



# ThinkSystem SR680a V3

## Guide de référence des codes et messages



**Type de machine : 7DM9**

## Remarque

Avant d'utiliser le présent document et le produit associé, prenez connaissance des consignes et instructions de sécurité disponibles à l'adresse :

[https://pubs.lenovo.com/safety\\_documentation/](https://pubs.lenovo.com/safety_documentation/)

En outre, assurez-vous que vous avez pris connaissance des conditions générales de la garantie Lenovo associée à votre serveur, disponibles à l'adresse :

<http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>

Première édition (Août 2025)

© Copyright Lenovo 2025.

**REMARQUE SUR LES DROITS LIMITÉS ET RESTREINTS** : Si les données ou les logiciels sont fournis conformément à un contrat GSA (General Services Administration), l'utilisation, la reproduction et la divulgation sont soumises aux restrictions stipulées dans le contrat n° GS-35F-05925

---

# Table des matières

|                                                                   |            |                                                             |            |
|-------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Table des matières.</b>                                        | <b>i</b>   | Liste des événements du module UEFI.                        | 178        |
| <b>Chapitre 1. Messages</b>                                       | <b>1</b>   | <b>Chapitre 4. Événements XClarity Provisioning Manager</b> | <b>239</b> |
| Format des messages d'alerte et d'événement                       | 1          | Événements LXPM organisés par niveau de gravité             | 239        |
| <b>Chapitre 2. Événements XClarity Controller</b>                 | <b>5</b>   | Liste des événements XClarity Provisioning Manager          | 243        |
| Événements XCC avertissant automatiquement le service de support. | 6          | <b>Annexe A. Service d'aide et d'assistance</b>             | <b>263</b> |
| Événements XCC organisés par niveau de gravité                    | 7          | Avant d'appeler.                                            | 263        |
| Liste des événements XClarity Controller                          | 31         | Collecte des données de maintenance.                        | 264        |
| <b>Chapitre 3. Événements du module UEFI</b>                      | <b>169</b> | Contact du support                                          | 265        |
| Événements UEFI organisés par niveau de gravité                   | 169        |                                                             |            |



---

## Chapitre 1. Messages

Lorsque vous tentez de résoudre les problèmes liés à votre serveur, il est recommandé de commencer par le journal des événements de l'application qui gère le serveur.

- Si vous gérez le serveur depuis Lenovo XClarity Administrator, commencez par le journal des événements Lenovo XClarity Administrator.
- Si vous utilisez une autre application de gestion, commencez par le journal des événements Lenovo XClarity Controller.

Le journal des événements contient les événements matériels du serveur qui sont stockés par le Lenovo XClarity Controller ou par l'UEFI. En outre, des événements peuvent être générés lorsque vous exécutez des tests de diagnostic sur les unités de disque dur ou sur la mémoire via le Lenovo XClarity Provisioning Manager (bien que ces événements ne soient pas stockés dans le journal des événements).

Utilisez cette section pour afficher les événements qui peuvent être générés par Lenovo XClarity Controller, l'UEFI ou Lenovo XClarity Provisioning Manager. Pour chaque événement, une action utilisateur est proposée afin de vous aider à comprendre les actions à effectuer pour résoudre le problème.

### Important :

- Le serveur prend en charge Lenovo XClarity Controller 2 (XCC2). Pour plus d'informations sur Lenovo XClarity Controller 2 (XCC2), reportez-vous à <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- La version prise en charge de Lenovo XClarity Provisioning Manager (LXPM) varie en fonction du produit. Toutes les versions de Lenovo XClarity Provisioning Manager sont appelées Lenovo XClarity Provisioning Manager et LXPM dans le présent document, sauf indication contraire. Pour voir la version LXPM prise en charge par votre serveur, rendez-vous sur <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>.

---

## Format des messages d'alerte et d'événement

Vous pouvez utiliser les informations ci-après pour plus de détails sur le format des messages d'alerte et d'événement.

Les informations suivantes sont fournies pour chaque message d'événement.

### Identificateur d'événement

Chaîne qui identifie de manière unique l'événement ou la classe d'événements. Il s'agit d'une chaîne de 12 caractères au format suivant :

*FQXppnnxxxxc*

où :

- *pp* indique le produit d'où provient l'événement, comme suit.
  - **CM**. Gestion de châssis.
  - **HM**. Gestionnaire matériel.
  - **PM**. XClarity Provisioning Manager - LXPM(LEPT).
  - **SF**. Microprogramme du système.
  - **SP**. Processeur de support.
- *nn* identifie la gestion du composant ou du système d'où provient l'événement, comme suit :

*Composants*

- **AA.** Cartouche/Dispositif : contient des composants système qui ne sont pas censés faire l'objet d'une action de maintenance par un client.
- **CA.** Refroidissement : ventilateurs, cartes MUX, stratégies, refroidisseurs/réfrigérations, unités de gestion de l'eau, pompes à eau, filtration d'eau, détecteurs de débit d'air, moniteurs thermiques.
- **DA.** Affichage : adaptateurs graphiques, panneau d'opération, moniteur/console (y compris panneau avant/arrière, panneau de commande, panneau LCD, etc.).
- **IO.** Connectivité d'E-S : concentrateur PCI/USB, passerelle, bus, cartes mezzanines, paramètres de configuration, interconnexion, clavier, souris, KVM.
- **MA.** Mémoire : inclut les barrettes DIMM, la carte mémoire, les paramètres de configuration, le contrôleur de mémoire, les modes redondants (mise en miroir, secours, etc.), la mémoire RAID, la mémoire NVRAM, la mémoire EPROM.
- **PU.** Traitement : implique le processeur, les cartes processeur et la carte mère (bloc carte mère), les paramètres de configuration et le microcode, le cache, le module Trusted Computing, les interconnexions de processeurs (câbles QPI).
- **PW.** Alimentation : peut être un bloc d'alimentation, des VRM, des VRD, des niveaux de tension, l'état d'alimentation du système, des règles, des batteries, la largeur d'alimentation AT, TPMD, des contrôleurs d'alimentation, une alimentation externe, une Battery Backup Unit (UPS), des PDU.
- **SB.** Carte mère : carte mère principale, cartes d'alimentation associées, carte mère, cartes médianes, fonds de panier, interconnexions.
- **SD.** Dispositif de stockage de données client : adaptateurs de stockage flash, unités, unités CD/DVD, SSD, SAS, DASD, stockage flash, bande, volumes, remoteCopy, flashCopy, systèmes de stockage gérés.
- **SR.** RAID de stockage : adaptateurs, configuration, paramètres, interconnexions, grappes, boîtiers d'unités.
- **VD.** Données techniques essentielles : paramètres de configuration, mémoires EPROM, communication.

*Systems Management* : FSM, PSM, HMC, FDMC UEFI, CMM, IOMC, CCE, PMC, DPSM, SVC, gestion du stockage, services, IMM, FSP, mise en réseau de la gestion des systèmes.

- **BR.** Systems Management : Backup/Restore & Failover (HA).
- **BT.** System Management : démarrage, redémarrage, réinitialisation à chaud/froid, arrêt.
- **CL.** Clone LEPT.
- **CN.** Systems Management : console.
- **CP.** Systems Management : modèles de configuration.
- **CR.** Systems Management : cœur/dispositif virtuel.
- **DD.** Pilote de périphérique : AIX, IBM I, pilote de périphérique de sous-système (SSD), service IPMI.
- **DM.** Systems Management : gestion des données.
- **EA.** Événements liés au fournisseur.
- **EM.** Surveillance des événements : tableau de bord LEPT.
- **EM.** Systems Management : événements/surveillance.
- **FC.** Systems Management : FlexCat OS/déploiement de config.
- **FW.** System Management : microprogramme.
- **HA.** Hyperviseur : composants virtuels, amorçages, pannes, SRIOV, LPAR.
- **IF.** Interconnexion (Fabric) : commune, podm, icm, Irim (SWFW majeur, plusieurs mineurs et fonctions).
- **II.** Interconnexion (interfaces) : cimp, smis, cli, mapi (SCFG majeur).
- **IM.** Interconnexion (PCI Manager) : pcim (SWFW majeur, plusieurs mineurs et fonctions).
- **IN.** Interconnexion (mise en réseau) : ethm, fcf, npiv (FCF majeur plus SWFW majeur, plusieurs mineurs et fonctions) réseau de données, paramètres de réseau, ports, sécurité, adaptateurs, commutateurs, fiber channel, ports optiques, Ethernet.
- **IP.** Interconnexion (PIE) – tbd.
- **IU.** Interconnexion (utilitaires/infrastructure) : util, infr, serv, ISDS (IBIS majeur), copie distante (stockage).
- **NM.** Gestion du réseau : page de bienvenue LEPT.

- **NM.** Systems Management : gestion du réseau.
- **OH.** Interface SE/Hyperviseur : transmission des journaux d'erreurs, gestion des partitions, services (heure, etc.).
- **SE.** Déploiement SE LEPT.
- **SE.** SE : Power Linux, AIX IPL, AIX, panne et codes cliqué, code noyau IBM i, IBM i OS, gestion du stockage.
- **PR.** System management : présence d'une entité.
- **RC.** Systems Management : contrôle à distance.
- **SD.** Test de stockage LEPT.
- **SE.** Systems Management : sécurité.
- **SR.** Configuration de RAID LEPT.
- **SS.** Service et support : collection LEPT FFDC.
- **SS.** Systems Management : service et support.
- **TR.** Référence temporelle : RTC, horloge principale, horloges tiroir, NTP.
- **UN.** Inconnu/entité.
- **UP.** Mise à jour du microprogramme LEPT.
- **UP.** Systems Management : mises à jour.
- **WD.** System Management : programme de surveillance.
- xxxx est un numéro incrémentiel des événements de sous-système définis.
- c identifie la gravité, comme suit.
  - **A.** Réserve en tant qu'action immédiate.
  - **B.** Inconnu/aucune action.
  - **D.** Réserve : décision immédiate.
  - **E.** Réserve : action éventuelle.
  - **F.** Avertissement/aucune action.
  - **G.** Avertissement/action reportée.
  - **H.** Mineur/action reportée.
  - **I.** Information/aucune action.
  - **J.** Mineur/action immédiate.
  - **K.** Majeur/action reportée.
  - **L.** Majeur/action immédiate.
  - **M.** Critique/activation immédiate.
  - **N.** Fatal/action immédiate.
  - **W.** Réserve : attente système.





---

## Chapitre 2. Événements XClarity Controller

Lorsqu'un événement matériel est détecté par Lenovo XClarity Controller sur le serveur, Lenovo XClarity Controller consigne cet événement dans le journal des événements système sur le serveur.

**Remarques :** L'identifiant (ID) d'événement est un identifiant unique utilisé pour rechercher des événements XCC. Le message de l'événement peut comporter un ou plusieurs arguments, qui peuvent se décliner au moyen de texte remplaçable pour le nom du FRU ou du détecteur pour identifier le composant défaillant. Par conséquent, un ID d'événement XCC peut être un événement générique ou des défaillances similaires survenues au niveau de différents composants matériels. De manière générale, pour déterminer un problème, il convient d'identifier l'événement par son ID, d'identifier le composant matériel par l'argument du message s'il indique le nom du composant matériel, puis de réaliser les actions indiquées dans l'action utilisateur.

Exemple :

FQXSPCA0017M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave dans lequel :

- FQXSPCA0017M est l'ID de l'événement.
- [SensorElementName] est une variable de détecteur, indiquant le nom d'un composant matériel. Il peut s'agir d'une UC, d'un adaptateur PCI, d'une carte OCP ou d'une puce. Vous pouvez identifier l'événement grâce à l'ID de l'événement FQXSPCA0017M et exécuter des actions indiquées dans l'action utilisateur en fonction du composant.

Pour plus d'informations sur le journal des événements Lenovo XClarity Controller, voir la section « Affichage des journaux des événements » dans la documentation XCC compatible avec votre serveur à l'adresse suivante : <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

Pour chaque code d'événement, les zones suivantes s'affichent :

### Identificateur d'événement

Identificateur qui identifie de manière unique un événement.

### Description des événements

Chaîne du message consigné qui apparaît pour un événement. Lorsque la chaîne d'événement apparaît dans le journal des événements système, des informations telles qu'un composant spécifique s'affichent. Dans cette documentation, ces informations supplémentaires sont décrites comme des variables, qui comprennent, mais sans s'y limiter :

- [SensorElementName], [ManagedElementName], [ProcessorElementName], [ComputerSystemElementName], [PowerSupplyElementName], ...
- [arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]...

### Explication

Fournit des informations supplémentaires afin d'expliquer la raison pour laquelle l'événement s'est produit.

### Gravité

Indication du niveau d'importance de la condition. Les niveaux de gravité ci-après peuvent s'afficher.

- **Informations.** L'événement a été enregistré à des fins d'audit. Il s'agit généralement d'une action utilisateur ou d'un changement d'état qui correspond à un comportement normal.

- **Avertissement.** L'événement n'est pas aussi grave qu'une erreur, mais si possible, il est conseillé de corriger la condition avant qu'elle ne devienne une erreur. Il peut également s'agir d'une condition qui nécessite une surveillance ou une maintenance supplémentaire.
- **Erreur.** L'événement indique généralement une panne ou un état critique qui affecte le service ou une fonction attendue.

### Catégorie d'alerte

Les événements similaires sont regroupés par catégories. La catégorie d'alerte utilise le format *severity - device*, dans lequel :

- *severity* correspond à l'un des niveaux de gravité suivants :
  - **Critique.** Un composant clé du serveur ne fonctionne plus.
  - **Avertissement.** L'événement peut progresser vers un niveau critique.
  - **Système.** L'événement est le résultat d'une erreur système ou d'une modification de configuration.
- *device* correspond à l'unité du serveur à l'origine de la génération de l'événement.

### Réparable

Indique si une action utilisateur est requise pour remédier au problème.

### Informations CIM

Fournit le préfixe de l'ID message et le numéro de séquence qui est utilisé par le registre de messages CIM.

### SNMP Trap ID

SNMP Trap ID détecté dans la base d'informations de gestion des alertes SNMP.

### Appel automatique du service

Vous pouvez configurer Lenovo XClarity Administrator pour avertir automatiquement le service de support (également appelé appel vers Lenovo) si vous rencontrez certains types d'erreur. Si vous avez configuré cette fonction et si ce champ a pour valeur Oui, le Support Lenovo sera averti automatiquement si l'événement est généré. En attendant l'appel du Support Lenovo, vous pouvez effectuer les actions recommandées pour l'événement.

**Remarque :** La présente documentation contient des références à des sites Web et des produits IBM, ainsi que des informations sur l'obtention d'une assistance technique. IBM est le prestataire de services préféré de Lenovo pour ses serveurs.

Pour plus d'informations sur l'activation de la fonction d'appel vers Lenovo à partir de Lenovo XClarity Administrator, voir [https://pubs.lenovo.com/lxca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/lxca/admin_setupcallhome). Voir également « Événements XCC avertissant automatiquement le service de support » à la page 6 pour une liste de tous les événements Lenovo XClarity Controller faisant l'objet d'un appel au Support Lenovo.

### Action utilisateur

Indique les actions à exécuter pour résoudre l'événement. Suivez la procédure indiquée dans cette section dans l'ordre affiché jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème persiste une fois toutes les étapes effectuées, contactez le Support Lenovo.

---

## Événements XCC avertissant automatiquement le service de support

Vous pouvez configurer XClarity Administrator pour avertir automatiquement le service de support (également appelé *appel vers Lenovo*) si vous rencontrez certains types d'erreur. Si vous avez configuré cette fonction, consultez le tableau pour la liste d'événements qui avertit automatiquement le service de support.

Tableau 1. Événements avertissant automatiquement le service de support

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FQXSPCA0002M | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).                                                  |
| FQXSPEM4014I | Un problème de batterie a été détecté au niveau du contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) |
| FQXSPEM4015I | Le contrôleur RAID a détecté une erreur irrémédiable. Le contrôleur doit être remplacé. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                       |
| FQXSPEM4025I | Un problème a été détecté sur une ou plusieurs unités virtuelles. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])   |
| FQXSPEM4026I | Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])           |
| FQXSPIO0001L | Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] a détecté une erreur de configuration.                                                                                    |
| FQXSPIO0011N | Une erreur irrémédiable s'est produite sur [SensorElementName].                                                                                                        |
| FQXSPIO0015M | Erreur dans l'emplacement [PhysicalConnectorSystemElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].                                                             |
| FQXSPMA0011G | Limite de consignation mémoire atteinte pour la barrette DIMM [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                                     |
| FQXSPPU0004M | Echec de [ProcessorElementName] avec condition FRB1/BIST.                                                                                                              |
| FQXSPPW0035M | Validation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en diminution (seuil inférieur critique).                                                                 |
| FQXSPPW0063M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                           |
| FQXSPSD0001L | L'élément [StorageVolumeElementName] comporte une erreur.                                                                                                              |
| FQXSPSD0002G | Anticipation des pannes sur [StorageVolumeElementName] pour la grappe [ComputerSystemElementName].                                                                     |
| FQXSPSD0002L | L'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) comporte une erreur.                                                                                          |
| FQXSPSD0003G | Anticipation des pannes sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).                                                                                  |
| FQXSPSD0005L | La grappe de disques [ComputerSystemElementName] est dans un état critique.                                                                                            |
| FQXSPSD0006L | Échec de la batterie de disques [ComputerSystemElementName].                                                                                                           |
| FQXSPSD0008L | Grappe défailante sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                                                                                       |
| FQXSPSS4004I | Test Appel vers Lenovo généré par l'utilisateur [arg1].                                                                                                                |
| FQXSPSS4005I | Appel manuel vers Lenovo par l'utilisateur [arg1]: [arg2].                                                                                                             |

## Événements XCC organisés par niveau de gravité

Le tableau suivant répertorie tous les événements XCC, organisés par niveau de gravité (Informations, Erreur et Avertissement).

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                   | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPBR4000I | Contrôleur de gestion [arg1] : La configuration a été restaurée à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                 | Informations |
| FQXSPBR4002I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été déclenchée par la restauration des valeurs par défaut.                                                                    | Informations |
| FQXSPBR4004I | Dépassements de délai d'attente de serveur définis par l'utilisateur [arg1] : EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5]. | Informations |
| FQXSPBR4005I | Contrôleur de gestion [arg1] : la configuration a été enregistrée dans un fichier par l'utilisateur [arg2].                                                                         | Informations |
| FQXSPBR4006I | Contrôleur de gestion [arg1] : Restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] réalisée depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                        | Informations |
| FQXSPBR4009I | Contrôleur de gestion [arg1] : configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].                                                                       | Informations |
| FQXSPBR400AI | Contrôleur de gestion [arg1] : configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3] terminée.                                                              | Informations |
| FQXSPBR400BI | Contrôleur de gestion [arg1] : échec de la configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].                                                           | Informations |
| FQXSPBR400CI | Contrôleur de gestion [arg1] : échec du démarrage de la configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].                                              | Informations |
| FQXSPBR400DI | Configuration de clonage du groupe voisin démarrée par l'utilisateur [arg1].                                                                                                        | Informations |
| FQXSPBR400EI | Mise à jour du microprogramme du groupe voisin démarrée par l'utilisateur [arg1].                                                                                                   | Informations |
| FQXSPBR400FI | La gestion du groupe voisin est [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                | Informations |
| FQXSPBT0007I | Aucune unité amorçable disponible pour le système [ComputerSystemElementName].                                                                                                      | Informations |
| FQXSPCA2002I | Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).                                                             | Informations |
| FQXSPCA2007I | Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en augmentation (seuil supérieur non critique).                                                                      | Informations |
| FQXSPCA2009I | Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau critique).                                                             | Informations |
| FQXSPCA2011I | Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessus du niveau non récupérable).                                                       | Informations |
| FQXSPCA2015I | Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].                                                                                | Informations |
| FQXSPCA2017I | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.                                                                                                | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                | Gravité      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPCA2019I | Le détecteur [SensorElementName] a invalidé la transition d'un état moins grave à un état non récupérable.                                                                       | Informations |
| FQXSPCN4000I | Réacheminement série défini par l'utilisateur [arg1] : Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].                            | Informations |
| FQXSPCN4001I | Session de contrôle à distance démarrée par l'utilisateur [arg1] en mode [arg2].                                                                                                 | Informations |
| FQXSPCN4002I | CLI : L'utilisateur [arg1] a mis fin à une session de console CLI active.                                                                                                        | Informations |
| FQXSPCN4003I | La session de contrôle à distance démarrée par l'utilisateur [arg1] en mode [arg2] a été fermée.                                                                                 | Informations |
| FQXSPCN4004I | L'utilisateur [arg1] a créé une session de console active [arg2].                                                                                                                | Informations |
| FQXSPCN4005I | Une session de console [arg1] dépasse le délai d'attente.                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPCN4006I | L'utilisateur [arg1] a mis fin à une session de console IPMI active.                                                                                                             | Informations |
| FQXSPDM4000I | Données d'inventaire modifiées pour l'unité [arg1], nouveau hachage des données d'unité=[arg2], nouveau hachage des données maître=[arg3].                                       | Informations |
| FQXSPDM4001I | Le stockage [arg1] a été modifié.                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPDM4003I | Serveurs TKLM définis par l'utilisateur [arg1] : TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]. | Informations |
| FQXSPDM4004I | Groupe de périphériques des serveurs TKLM défini par l'utilisateur [arg1] : TKLMServerDeviceGroup=[arg2].                                                                        | Informations |
| FQXSPDM4005I | L'utilisateur [arg1] a généré une nouvelle paire de clés de chiffrement et installé un certificat autosigné pour le client TKLM.                                                 | Informations |
| FQXSPDM4006I | L'utilisateur [arg1] a généré une nouvelle paire de clés de chiffrement et une demande de signature de certificat pour le client TKLM.                                           | Informations |
| FQXSPDM4007I | L'utilisateur [arg1] a importé un certificat signé pour le client TKLM depuis [arg2].                                                                                            | Informations |
| FQXSPDM4008I | L'utilisateur [arg1] a importé un certificat serveur pour le serveur TKLM.                                                                                                       | Informations |
| FQXSPDM4009I | L'utilisateur [arg1] a [arg2] le fichier [arg3] depuis [arg4].                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPDM4010I | Collecte et traitement des données d'inventaire terminés pour [arg1], numéro de séquence [arg2].                                                                                 | Informations |
| FQXSPDM4011I | Protocole de serveur EKMS défini par l'utilisateur [arg1] : TKLMServerProtocol=[arg2].                                                                                           | Informations |
| FQXSPDM4012I | L'utilisateur [arg1] a modifié la configuration de système d'interrogation pour le serveur de gestion de clé : Interrogation activée=[arg2] Intervalle=[arg3]                    | Informations |
| FQXSPDM4013I | L'utilisateur [arg1] a modifié la configuration de mise en cache pour le serveur de gestion de clé : Mise en cache activée=[arg2] Intervalle=[arg3]                              | Informations |
| FQXSPEA2001I | Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].                                                                             | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                         | Gravité      |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPEA2002I | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.                                                                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPEA2003I | La liaison montante est détectée sur le port [arg1] de l'appareil PCIe [arg2].                                                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPEM0003I | Le journal [RecordLogElementName] a été effacé.                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPEM0004I | Le journal [RecordLogElementName] est plein.                                                                                                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPEM0005I | Le journal [RecordLogElementName] est presque plein.                                                                                                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPEM0009I | Le système [ComputerSystemElementName] a généré une entrée de journal secondaire dans le journal [RecordLogElement].                                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPEM4000I | L'élément [arg1] sur le système [arg2] a été effacé par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPEM4001I | Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 75 %.                                                                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPEM4002I | Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 100 %.                                                                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPEM4003I | L'état de voyant [arg1] a été remplacé par [arg2] par [arg3].                                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPEM4004I | SNMP [arg1] activé par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPEM4005I | SNMP [arg1] désactivé par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPEM4006I | Notification d'événement global de configuration des alertes définie par l'utilisateur [arg1] : RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].                                                                                            | Informations |
| FQXSPEM4007I | Numéro du destinataire de l'alerte [arg1] mis à jour : Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] par l'utilisateur [arg9] depuis [arg10] à l'adresse IP [arg11]. | Informations |
| FQXSPEM4008I | Alertes SNMP activées par l'utilisateur [arg1] : EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPEM4009I | Les définitions UEFI ont été modifiées.                                                                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPEM4010I | UEFI signalée : [arg1].                                                                                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPEM4011I | Le module XCC n'a pas pu journaliser l'événement précédent [arg1].                                                                                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPEM4012I | L'utilisateur [arg1] a fait passer le système en mode Encapsulation Lite [arg2].                                                                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPEM4013I | Une erreur de batterie a été détectée par le contrôleur RAID. La batterie doit être remplacée. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPEM4014I | Un problème de batterie a été détecté au niveau du contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                    | Informations |
| FQXSPEM4015I | Le contrôleur RAID a détecté une erreur irrémédiable. Le contrôleur doit être remplacé. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPEM4016I | Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes. Contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                   | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPeM4017I | Le contrôleur RAID a détecté une ou plusieurs modifications de configuration possibles dans le sous-système. Vérifiez l'état du voyant de l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                               | Informations |
| FQXSPeM4018I | Un problème de boîtier/châssis a été détecté au niveau d'une ou de plusieurs unités. Vérifiez les unités de boîtier/châssis afin de remédier au problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPeM4019I | Problème de connectivité détecté au niveau du boîtier/châssis. Vérifiez les configurations des câbles afin de remédier au problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPeM4020I | Problème de ventilateur détecté au niveau du boîtier/châssis. Vérifiez que le ventilateur de l'unité de boîtier/châssis fonctionne correctement. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                                                       | Informations |
| FQXSPeM4022I | Un problème a été détecté au niveau du bloc d'alimentation du boîtier/châssis. Vérifiez que le bloc d'alimentation de l'unité de boîtier/châssis fonctionne correctement. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPeM4023I | Une ou plusieurs unités virtuelles sont à l'état anormal, ce qui peut provoquer l'indisponibilité d'une unité virtuelle. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) | Informations |
| FQXSPeM4024I | Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes de configuration possibles dans le sous-système. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                  | Informations |
| FQXSPeM4025I | Un problème a été détecté sur une ou plusieurs unités virtuelles. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPeM4026I | Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPeM4027I | Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])                                                                | Informations |
| FQXSPeM4028I | Le port [arg1] du périphérique PCIe [arg2] à [arg3] a le lien [arg4].                                                                                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPeM4029I | Certains emplacements PCIe sur [arg1] peuvent ne pas être opérationnels en fonction de votre peuplement d'UC actuel.                                                                                                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPeM4030I | Une opération planifiée sur le contrôleur RAID a détecté un problème. Consultez les journaux RAID sous Gestion de serveur, Stockage local pour plus de détails ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]).                                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPeM4031I | Le paramètre du seuil d'usure SSD a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                                                                                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPeM4032I | Le mode acoustique [arg1] a été activé. Les limites de vitesse de ventilateur sont définies.                                                                                                                                                                                                                                                    | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement  | Chaîne de message                                                                                                                                          | Gravité      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPPEM4033I | Le mode acoustique [arg1] est désactivé pour permettre un refroidissement adéquat.                                                                         | Informations |
| FQXSPPEM4036I | La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est configurée sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Informations |
| FQXSPPEM4037I | Tentative d'effectuer une mesure programmée du filtre anti-poussières sur le serveur [arg1].                                                               | Informations |
| FQXSPPEM4038I | La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est désactivée sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Informations |
| FQXSPPEM4039I | Tentative d'effectuer une mesure immédiate du filtre anti-poussières sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].   | Informations |
| FQXSPPEM4041I | Le SmartNIC dans l'emplacement [arg1] a rencontré un dépassement du délai d'amorçage.                                                                      | Informations |
| FQXSPPEM4042I | Le SmartNIC de l'emplacement [arg1] a rencontré un vidage de la mémoire accidentel.                                                                        | Informations |
| FQXSPPEM4044I | La mesure du filtre anti-poussières a été effectuée avec succès, aucune action n'est nécessaire.                                                           | Informations |
| FQXSPFC4000I  | Le processus de connexion d'un système nu a démarré.                                                                                                       | Informations |
| FQXSPFC4001I  | L'application de mise à jour Bare Metal signale un état [arg1].                                                                                            | Informations |
| FQXSPFC4002I  | Le système s'exécute en mode configuration.                                                                                                                | Informations |
| FQXSPFC4003I  | Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextBoot.                                                                                           | Informations |
| FQXSPFC4004I  | Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextAc.                                                                                             | Informations |
| FQXSPFC4005I  | Le mode d'amorçage de déploiement UEFI a été désactivé.                                                                                                    | Informations |
| FQXSPFW0003I  | Une progression du microprogramme a été détectée sur le système [ComputerSystemElementName].                                                               | Informations |
| FQXSPIO0000I  | Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] est détecté comme présent ou connecté.                                                                        | Informations |
| FQXSPIO0010I  | Une erreur de bus remédiable s'est produite sur le bus [SensorElementName].                                                                                | Informations |
| FQXSPIO0016I  | Identification de l'emplacement [PhysicalConnectorElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].                                                 | Informations |
| FQXSPIO2001I  | L'erreur de configuration de connecteur [PhysicalConnectorElementName] a été réparée                                                                       | Informations |
| FQXSPIO2003I  | Système [ComputerSystemElementName] rétabli après une interruption de diagnostic.                                                                          | Informations |
| FQXSPIO2004I  | Reprise du bus [SensorElementName] après un dépassement de délai d'attente de bus.                                                                         | Informations |
| FQXSPIO2006I  | Reprise du système [ComputerSystemElementName] après une interruption non masquable (NMI).                                                                 | Informations |



Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement  | Chaîne de message                                                                                                                  | Gravité      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPPIO2007I | Une récupération après une erreur PERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].                       | Informations |
| FQXSPPIO2008I | Invalidation d'erreur SERR liée à PCI sur le système [ComputerSystemElementName].                                                  | Informations |
| FQXSPPIO2010I | Le bus [SensorElementName] a récupéré d'une erreur de bus réparable.                                                               | Informations |
| FQXSPPIO4003I | Le commutateur PCIe a été basculé en mode normal par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                     | Informations |
| FQXSPPIO4004I | Le commutateur PCIe a été basculé en mode Prêt à être mis à jour par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].     | Informations |
| FQXSPMA0022I  | Réussite de la réparation post-package pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                   | Informations |
| FQXSPMA0025I  | Le détecteur [SensorElementName] a validé.                                                                                         | Informations |
| FQXSPMA2001I  | Erreur détectée et corrigée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] a été invalidé.               | Informations |
| FQXSPMA2007I  | Reprise après l'échec de purge pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                           | Informations |
| FQXSPMA2010I  | [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] ne fait plus l'objet d'une régulation.                         | Informations |
| FQXSPMA2012I  | Une condition de température excessive a été supprimée sur [PhysicalMemoryElementName] sur la [MemoryElementName] de sous-système. | Informations |
| FQXSPMA2024I  | Invalidation du détecteur [SensorElementName].                                                                                     | Informations |
| FQXSPNM4000I  | Initialisation réseau du contrôleur de gestion [arg1] terminée.                                                                    | Informations |
| FQXSPNM4001I  | Le débit Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                       | Informations |
| FQXSPNM4002I  | Le paramètre duplex Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                            | Informations |
| FQXSPNM4003I  | Le paramètre d'unité de transmission maximale Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                  | Informations |
| FQXSPNM4004I  | L'adresse MAC administrée localement Ethernet [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                          | Informations |
| FQXSPNM4005I  | Interface Ethernet [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                | Informations |
| FQXSPNM4006I  | Valeur [arg1] affectée au nom d'hôte par l'utilisateur [arg2].                                                                     | Informations |
| FQXSPNM4007I  | L'adresse IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                     | Informations |
| FQXSPNM4008I  | Le masque de sous-réseau IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                       | Informations |
| FQXSPNM4009I  | L'adresse IP de passerelle par défaut [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                  | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                      | Gravité      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPNM4011I | ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7].             | Informations |
| FQXSPNM4012I | ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3], NetMsk=[arg4], GW@=[arg5].                             | Informations |
| FQXSPNM4013I | Réseau local : L'interface Ethernet [[arg1]] n'est plus active.                                        | Informations |
| FQXSPNM4014I | Réseau local : L'interface Ethernet [[arg1]] est active.                                               | Informations |
| FQXSPNM4015I | Paramètre DHCP remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                           | Informations |
| FQXSPNM4016I | Nom de domaine défini sur [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                             | Informations |
| FQXSPNM4017I | Source de domaine remplacée par [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                       | Informations |
| FQXSPNM4018I | Paramètre DDNS remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                           | Informations |
| FQXSPNM4019I | L'enregistrement DDNS a abouti. Le nom de domaine est [arg1].                                          | Informations |
| FQXSPNM4020I | IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].                                                                  | Informations |
| FQXSPNM4021I | IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].                                                               | Informations |
| FQXSPNM4022I | Configuration IP statique IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].                                       | Informations |
| FQXSPNM4023I | DHCP IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].                                                             | Informations |
| FQXSPNM4024I | Configuration automatique sans état IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].                             | Informations |
| FQXSPNM4025I | Configuration IP statique IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].                                    | Informations |
| FQXSPNM4026I | DHCP IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].                                                          | Informations |
| FQXSPNM4027I | Configuration automatique sans état IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].                          | Informations |
| FQXSPNM4028I | ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4].                                   | Informations |
| FQXSPNM4029I | ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4], GW@=[arg5].                          | Informations |
| FQXSPNM4030I | ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5], DNS1@=[arg5].                     | Informations |
| FQXSPNM4031I | L'adresse statique IPv6 d'interface réseau [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3]. | Informations |
| FQXSPNM4033I | Le numéro de port Telnet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                    | Informations |
| FQXSPNM4034I | Le numéro de port SSH [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                       | Informations |
| FQXSPNM4035I | Le numéro de port Web-HTTP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                  | Informations |
| FQXSPNM4036I | Le numéro de port Web-HTTPS [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                 | Informations |
| FQXSPNM4037I | Le numéro de port HTTP CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].              | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                             | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPNM4038I | Le numéro de port HTTPS CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPNM4039I | Le numéro de port d'agent SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                     | Informations |
| FQXSPNM4040I | Le numéro de port des alertes SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPNM4041I | Le numéro de port Syslog [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPNM4042I | Le numéro de port de présence à distance [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPNM4043I | Serveur SMTP défini par l'utilisateur [arg1] avec la valeur [arg2] : [arg3].                                                                                                                                                  | Informations |
| FQXSPNM4044I | Telnet [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                       | Informations |
| FQXSPNM4045I | Serveurs DNS définis par l'utilisateur [arg1] : UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNSType=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9]. | Informations |
| FQXSPNM4046I | Réseau local sur USB [arg1] configuré par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                               | Informations |
| FQXSPNM4047I | Acheminement de port de réseau local sur USB défini par l'utilisateur [arg1] : ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].                                                                                                      | Informations |
| FQXSPNM4048I | Amorçage PXE demandé par l'utilisateur [arg1].                                                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPNM4049I | L'utilisateur [arg1] a lancé un test de connexion au serveur TKLM pour tester la connectivité du serveur [arg2].                                                                                                              | Informations |
| FQXSPNM4050I | L'utilisateur [arg1] a lancé un test de connexion au serveur SMTP.                                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPNM4051I | Chemin inversé du serveur SMTP défini par l'utilisateur [arg1] avec la valeur [arg2].                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPNM4052I | Le nom d'hôte spécifié par DHCP est défini sur [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                               | Informations |
| FQXSPNM4053I | La reconnaissance DNS de Lenovo XClarity Administrator a été [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPNM4054I | Le nom d'hôte de DHCP est défini sur [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPNM4055I | Le nom d'hôte de DHCP n'est pas valide.                                                                                                                                                                                       | Informations |
| FQXSPNM4056I | L'adresse du serveur NTP [arg1] n'est pas valide.                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPNM4057I | Sécurité : Adresse IP : [arg1] a rencontré [arg2] échecs de journalisation, l'accès lui sera bloqué pendant [arg3] minutes.                                                                                                   | Informations |
| FQXSPNM4058I | L'adresse IP [arg1] de l'interface réseau a été changée de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPNM4059I | Le masque de sous-réseau IP [arg1] de l'interface réseau a été changé de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].                                                                                                           | Informations |
| FQXSPNM4060I | L'adresse IP [arg1] de la passerelle par défaut de l'interface réseau a été changée de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].                                                                                             | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                | Gravité      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPNM4061I | L'interface WIFI a été [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                      | Informations |
| FQXSPNM4062I | L'adresse IP de l'interface WIFI a été modifiée de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                     | Informations |
| FQXSPNM4063I | Le masque de sous-réseau IP de l'interface WIFI a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                       | Informations |
| FQXSPNM4064I | L'adresse IP de la passerelle par défaut de l'interface WIFI a été modifiée de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                         | Informations |
| FQXSPNM4065I | Le code pays de l'interface WIFI a été modifié vers [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                             | Informations |
| FQXSPOS4000I | Réponse du programme de surveillance de système d'exploitation [arg1] par [arg2].                                                                                | Informations |
| FQXSPOS4001I | Capture d'écran du programme de surveillance [arg1].                                                                                                             | Informations |
| FQXSPOS4004I | Le système d'exploitation est passé à l'état [arg1].                                                                                                             | Informations |
| FQXSPOS4005I | Mot de passe à la mise sous tension hôte modifié par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                   | Informations |
| FQXSPOS4006I | Mot de passe à la mise sous tension hôte effacé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                    | Informations |
| FQXSPOS4007I | Mot de passe admin hôte modifié par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                    | Informations |
| FQXSPOS4008I | Mot de passe admin hôte effacé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                     | Informations |
| FQXSPOS4009I | Panne du SE capturée par vidéo.                                                                                                                                  | Informations |
| FQXSPOS4011I | La capture d'écran de l'échec du système d'exploitation avec une erreur matérielle est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Informations |
| FQXSPOS4012I | Capture d'écran du programme de surveillance POST effectuée.                                                                                                     | Informations |
| FQXSPPP4000I | Tentative de [arg1] sur le serveur [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                              | Informations |
| FQXSPPP4001I | Valeur [arg1] affectée au délai de mise hors tension du serveur par l'utilisateur [arg2].                                                                        | Informations |
| FQXSPPP4002I | Serveur [arg1] programmé pour [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].                                                                                          | Informations |
| FQXSPPP4003I | Serveur [arg1] programmé pour chaque [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].                                                                                   | Informations |
| FQXSPPP4004I | Serveur [arg1] [arg2] désélectionné par utilisateur [arg3].                                                                                                      | Informations |
| FQXSPPP4005I | Valeur de capacité énergétique de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts par l'utilisateur [arg3].                                                              | Informations |
| FQXSPPP4006I | La valeur de capacité énergétique minimale est passée de [arg1] watts à [arg2] watts.                                                                            | Informations |
| FQXSPPP4007I | Valeur de capacité énergétique maximale de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.                                                                              | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                    | Gravité      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPPP4008I | Valeur de cap de puissance minimale pour les logiciels de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.                                                                   | Informations |
| FQXSPPP4011I | Le plafonnement énergétique a été activé par l'utilisateur [arg1].                                                                                                   | Informations |
| FQXSPPP4012I | Le plafonnement énergétique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].                                                                                                | Informations |
| FQXSPPP4013I | Le mode d'économie d'énergie statique a été activé par l'utilisateur [arg1].                                                                                         | Informations |
| FQXSPPP4014I | Le mode d'économie d'énergie statique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].                                                                                      | Informations |
| FQXSPPP4015I | Le mode d'économie d'énergie dynamique a été activé par l'utilisateur [arg1].                                                                                        | Informations |
| FQXSPPP4016I | Le mode d'économie d'énergie dynamique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].                                                                                     | Informations |
| FQXSPPP4017I | Régulation de capacité énergétique et régulation externe effectuées.                                                                                                 | Informations |
| FQXSPPP4018I | Régulation externe effectuée.                                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPPP4019I | Régulation de capacité énergétique effectuée.                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPPP4020I | La capacité énergétique mesurée est passée au-dessous de la capacité énergétique.                                                                                    | Informations |
| FQXSPPP4021I | La nouvelle capacité de puissance minimale est passée au-dessous de la capacité énergétique.                                                                         | Informations |
| FQXSPPP4022I | Le serveur a été redémarré pour une raison inconnue.                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPPP4023I | Le serveur est redémarré au moyen d'une commande de contrôle du châssis.                                                                                             | Informations |
| FQXSPPP4024I | Le serveur a été réinitialisé via un bouton de fonction.                                                                                                             | Informations |
| FQXSPPP4025I | Le serveur a été mis sous tension via le bouton de fonction.                                                                                                         | Informations |
| FQXSPPP4026I | Le serveur a été redémarré à l'expiration du programme de surveillance.                                                                                              | Informations |
| FQXSPPP4027I | Le serveur a été redémarré pour une raison OEM.                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPPP4028I | Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être activée.                | Informations |
| FQXSPPP4029I | Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré. | Informations |
| FQXSPPP4030I | Le serveur a été réinitialisé via Platform Event Filter.                                                                                                             | Informations |
| FQXSPPP4031I | Le serveur a subi un cycle extinction/allumage via Platform Event Filter.                                                                                            | Informations |
| FQXSPPP4032I | Le serveur a fait l'objet d'une réinitialisation logicielle.                                                                                                         | Informations |
| FQXSPPP4033I | Le serveur a été mis sous tension via l'horloge en temps réel (mise sous tension planifiée).                                                                         | Informations |
| FQXSPPP4034I | Le serveur a été mis hors tension pour une raison inconnue.                                                                                                          | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                     | Gravité      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPPP4035I | Le serveur a été mis hors tension au moyen d'une commande de contrôle du châssis.                                                                                                     | Informations |
| FQXSPPP4036I | Le serveur a été mis hors tension via un bouton de fonction.                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPPP4037I | Le serveur a été mis hors tension à l'expiration du programme de surveillance.                                                                                                        | Informations |
| FQXSPPP4038I | Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être désactivée.                                              | Informations |
| FQXSPPP4039I | Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré.                                  | Informations |
| FQXSPPP4040I | Le serveur a été mis hors tension via Platform Event Filter.                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPPP4041I | Le serveur a été mis hors tension via l'horloge en temps réel (mise hors tension planifiée).                                                                                          | Informations |
| FQXSPPP4042I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée en raison d'une réinitialisation à la mise sous tension.                                                             | Informations |
| FQXSPPP4043I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par une commande PRESET.                                                                                             | Informations |
| FQXSPPP4044I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par CMM.                                                                                                             | Informations |
| FQXSPPP4045I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par le microprogramme XCC.                                                                                           | Informations |
| FQXSPPP4046I | L'autorisation de mise sous tension distante est [arg1].                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPPP4047I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par l'utilisateur [arg2].                                                                                            | Informations |
| FQXSPPP4048I | Tentative de cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                   | Informations |
| FQXSPPP4049I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par le panneau avant.                                                                                                | Informations |
| FQXSPPP4050I | La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée pour activer le microprogramme PFR.                                                                                  | Informations |
| FQXSPPP4051I | La valeur Plafonnement énergétique totale du GPU programmable dans l'emplacement [arg1] a été modifiée sur [arg2] watts par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5]. | Informations |
| FQXSPPP4052I | La valeur Plafonnement énergétique pic du GPU programmable dans l'emplacement [arg1] a été modifiée sur [arg2] watts par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].    | Informations |
| FQXSPPP4053I | Ce message est réservé.                                                                                                                                                               | Informations |
| FQXSPPP4054I | Une configuration non équilibrée du bloc d'alimentation est détectée, le système utilise une capacité de bloc d'alimentation de nœud inférieure.                                      | Informations |
| FQXSPPU2001I | Une condition de température excessive a été supprimée sur [ProcessorElementName].                                                                                                    | Informations |
| FQXSPPU2002I | Le processeur [ProcessorElementName] ne fonctionne plus dans un état dégradé.                                                                                                         | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                           | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPPW0001I | [PowerSupplyElementName] a été ajouté au conteneur [PhysicalPackageElementName].                                                                            | Informations |
| FQXSPPW0005I | [PowerSupplyElementName] fonctionne avec une tension en entrée qui se situe en dehors de la plage autorisée.                                                | Informations |
| FQXSPPW0008I | [SensorElementName] a été désactivé.                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPPW0009I | Un cycle extinction/allumage s'est produit sur [PowerSupplyElementName].                                                                                    | Informations |
| FQXSPPW2001I | [PowerSupplyElementName] a été retiré du conteneur [PhysicalPackageElementName].                                                                            | Informations |
| FQXSPPW2002I | [PowerSupplyElementName] est revenu à l'état OK.                                                                                                            | Informations |
| FQXSPPW2003I | Plus d'anticipation des pannes sur [PowerSupplyElementName].                                                                                                | Informations |
| FQXSPPW2006I | Retour à la normale de la tension en entrée de [PowerSupplyElementName].                                                                                    | Informations |
| FQXSPPW2007I | La configuration de [PowerSupplyElementName] est correcte.                                                                                                  | Informations |
| FQXSPPW2008I | [PowerSupplyElementName] a été activée.                                                                                                                     | Informations |
| FQXSPPW2018I | Retour à la normale de la tension en entrée de [PowerSupplyElementName] qui était hors plage.                                                               | Informations |
| FQXSPPW2031I | Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau non-critique).                                 | Informations |
| FQXSPPW2035I | Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).                                     | Informations |
| FQXSPPW2057I | Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].                                                        | Informations |
| FQXSPPW2059I | Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].                                                        | Informations |
| FQXSPPW2061I | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.                                                                        | Informations |
| FQXSPPW2063I | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.                                                                        | Informations |
| FQXSPPW2101I | Invalidation du passage de l'état Redondance dégradée pour [RedundancySetElementName].                                                                      | Informations |
| FQXSPPW2104I | Invalidation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant : Ressources suffisantes pour [RedundancySetElementName]. | Informations |
| FQXSPPW2110I | Invalidation du passage à un état à partir de l'état Non redondant : Ressources insuffisantes pour [RedundancySetElementName].                              | Informations |
| FQXSPPW4001I | La coupure d'alimentation PCIe pour [arg1] a été [arg2].                                                                                                    | Informations |
| FQXSPPW4003I | L'alimentation graphique totale sur mesure se trouve dans la limite pré-configurée.                                                                         | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                | Gravité      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSD0000I | L'élément [StorageVolumeElementName] a été ajouté.                                                               | Informations |
| FQXSPSD0001I | L'unité [StorageVolumeElementName] [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a été ajoutée.               | Informations |
| FQXSPSD0003I | Unité de secours activée pour [ComputerSystemElementName].                                                       | Informations |
| FQXSPSD0005I | Unité de secours activée pour l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).                          | Informations |
| FQXSPSD0007I | Régénération en cours de la grappe de disques dans le système [ComputerSystemElementName].                       | Informations |
| FQXSPSD0008I | Régénération de grappe en cours sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                   | Informations |
| FQXSPSD2000I | L'élément [StorageVolumeElementName] a été retiré de l'unité [PhysicalPackageElementName].                       | Informations |
| FQXSPSD2001I | Le volume [StorageVolumeElementName] a été restauré suite à une erreur.                                          | Informations |
| FQXSPSD2002I | Plus d'anticipation des pannes sur [StorageVolumeElementName] pour la grappe [ComputerSystemElementName].        | Informations |
| FQXSPSD2003I | Unité de secours désactivée pour [ComputerSystemElementName].                                                    | Informations |
| FQXSPSD2005I | Invalidation d'un état critique pour la batterie de disques [ComputerSystemElementName].                         | Informations |
| FQXSPSD2006I | La batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName] a été restaurée.                              | Informations |
| FQXSPSD2007I | Régénération terminée pour la grappe de disques dans le système [ComputerSystemElementName].                     | Informations |
| FQXSPSD2008I | L'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a été restaurée suite à une erreur.                     | Informations |
| FQXSPSD2010I | L'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a été retirée.                                          | Informations |
| FQXSPSD2011I | Plus d'anticipation des pannes sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                    | Informations |
| FQXSPSD2012I | Unité de secours désactivée pour l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).                       | Informations |
| FQXSPSD2013I | Grappe critique invalidée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                         | Informations |
| FQXSPSD2014I | Grappe restaurée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                                  | Informations |
| FQXSPSD2015I | Régénération de grappe terminée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                   | Informations |
| FQXSPSE2000I | Le châssis [PhysicalPackageElementName] a été fermé.                                                             | Informations |
| FQXSPSE2010I | System Guard a modifié l'état de conformité.                                                                     | Informations |
| FQXSPSE4001I | Connexion à distance effectuée. ID connexion [arg1] à l'aide de [arg2] à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Informations |



Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Gravité      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSE4002I | Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client WEB à l'adresse IP [arg4].                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4003I | Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir de l'interface CLI au niveau [arg3].                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSE4004I | Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. Userid [arg1] à partir du navigateur WEB à l'adresse IP [arg2].                                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4005I | Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. ID utilisateur [arg1] à partir d'un client TELNET à l'adresse IP [arg2].                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPSE4007I | Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client SSH à l'adresse IP [arg4].                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4008I | SNMPv1 [arg1] défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].                                                                                                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPSE4009I | Configuration de serveur LDAP définie par l'utilisateur [arg1] : SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPSE4010I | LDAP défini par l'utilisateur [arg1] : RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].                                                                                      | Informations |
| FQXSPSE4011I | Services Web sécurisés (HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                                                      | Informations |
| FQXSPSE4012I | Port sécurisé CIM/XML(HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                                                        | Informations |
| FQXSPSE4013I | LDAP sécurisé [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                                                                       | Informations |
| FQXSPSE4014I | SSH [arg1] par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPSE4015I | Paramètres généraux de connexion globale définis par l'utilisateur [arg1] : AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPSE4016I | Sécurité de compte de connexion globale définie par utilisateur [arg1] : PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8]. | Informations |
| FQXSPSE4017I | Utilisateur [arg1] créé.                                                                                                                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSE4018I | Utilisateur [arg1] supprimé.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4019I | Mot de passe utilisateur [arg1] modifié.                                                                                                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSE4020I | Rôle de l'utilisateur [arg1] défini avec la valeur [arg2].                                                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4021I | Privilèges personnalisés de l'utilisateur [arg1] définis : [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9].                                                                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4022I | L'utilisateur [arg1] pour SNMPv3 a défini : AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] par l'utilisateur [arg6] depuis [arg7] à l'adresse IP [arg8].                                                                                              | Informations |
| FQXSPSE4023I | Clé client SSH ajoutée pour l'utilisateur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                                                                                                                       | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                              | Gravité      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSE4024I | Clé client SSH importée pour l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                  | Informations |
| FQXSPSE4025I | Clé client SSH supprimée de l'utilisateur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                 | Informations |
| FQXSPSE4026I | Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client à l'adresse IP [arg3].           | Informations |
| FQXSPSE4027I | Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. Userid est [arg1] à partir d'un client CIM à l'adresse IP [arg2]. | Informations |
| FQXSPSE4028I | Sécurité : Userid: [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client IPMI à l'adresse IP [arg3].               | Informations |
| FQXSPSE4029I | Sécurité : Userid: [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client SNMP à l'adresse IP [arg3].               | Informations |
| FQXSPSE4030I | Sécurité : Userid : [arg1] a subi des échecs de connexion [arg2] d'une client série IPMI.                                                      | Informations |
| FQXSPSE4031I | Connexion à distance effectuée. ID de connexion : [arg1] depuis l'interface série [arg2].                                                      | Informations |
| FQXSPSE4032I | ID de connexion : [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3] s'est déconnecté.                                                                 | Informations |
| FQXSPSE4033I | ID de connexion : [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3] a été déconnecté.                                                                 | Informations |
| FQXSPSE4034I | L'utilisateur [arg1] a retiré un certificat.                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4035I | Un certificat a été révoqué.                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4036I | Le certificat [arg1] est arrivé à expiration et a été retiré.                                                                                  | Informations |
| FQXSPSE4037I | Le mode Crypto [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                      | Informations |
| FQXSPSE4038I | Le niveau TLS minimal a été remplacé de [arg1] en [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                             | Informations |
| FQXSPSE4039I | Le compte utilisateur temporaire [arg1] est créé par l'outil inband.                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4040I | Le compte utilisateur temporaire [arg1] expire.                                                                                                | Informations |
| FQXSPSE4041I | Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir d'un client SFTP à l'adresse IP [arg3].    | Informations |
| FQXSPSE4042I | Fonction de mot de passe tiers [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                            | Informations |
| FQXSPSE4043I | Récupération du mot de passe tiers [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                        | Informations |
| FQXSPSE4044I | Le mot de passe crypté tiers de l'utilisateur [arg1] a été [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                | Informations |
| FQXSPSE4045I | Le Salt du mot de passe tiers de l'utilisateur [arg1] a été [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].               | Informations |
| FQXSPSE4046I | Le mot de passe tiers de l'utilisateur [arg1] a été récupéré par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                     | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                   | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSE4047I | Le rôle [arg1] est [arg2] et affecté avec les privilèges personnalisés [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] par l'utilisateur [arg12].                          | Informations |
| FQXSPSE4048I | Le rôle [arg1] est retiré par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPSE4049I | Le rôle [arg1] est affecté à l'utilisateur [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4050I | [arg1] a envoyé la commande IPMI à partir de [arg2], données brutes : [arg3][arg4][arg5].                                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4051I | Le contrôleur de gestion [arg1] a rejoint le groupe voisin [arg2] par l'utilisateur [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4052I | Le mot de passe du groupe voisin [arg1] est modifié par [arg2] [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                        | Informations |
| FQXSPSE4053I | Le contrôleur de gestion [arg1] a quitté le groupe voisin [arg2] par l'utilisateur [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                    | Informations |
| FQXSPSE4054I | Le mode d'enveloppement IPMI SEL est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4055I | Chiffrement SED activé par l'utilisateur [arg1] à l'adresse IP [arg2].                                                                                                              | Informations |
| FQXSPSE4056I | SED AK est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4057I | Utilisateur [arg1] créé par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                               | Informations |
| FQXSPSE4058I | Utilisateur [arg1] supprimé par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4059I | Mot de passe de l'utilisateur [arg1] modifié par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                          | Informations |
| FQXSPSE4060I | Rôle de l'utilisateur [arg1] défini sur [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                                                                        | Informations |
| FQXSPSE4061I | Privilèges personnalisés de l'utilisateur [arg1] définis sur : [arg2][arg3] [arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9] par l'utilisateur [arg10] depuis [arg11] à l'adresse IP [arg12].   | Informations |
| FQXSPSE4062I | L'instantané de protection du système est capturé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                     | Informations |
| FQXSPSE4063I | La configuration de protection du système est mise à jour : status=[arg1], hardware inventory=[arg2] et action=[arg3] par l'utilisateur [arg4] depuis [arg5] à l'adresse IP [arg6]. | Informations |
| FQXSPSE4064I | L'ID du moteur SNMPv3 a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                                                                | Informations |
| FQXSPSE4065I | SFTP [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4066I | Le mode de sécurité a été changé de [arg1] en [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                                                                  | Informations |
| FQXSPSE4067I | Les interfaces accessibles de l'utilisateur [arg1] sont définies sur [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6] par l'utilisateur [arg7] depuis [arg8] à l'adresse IP [arg9].                   | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                           | Gravité      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSE4068I | Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client Redfish à l'adresse IP [arg4].                                      | Informations |
| FQXSPSE4069I | LDAP défini par l'utilisateur [arg1] : RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8]. | Informations |
| FQXSPSE4070I | Le mode de verrouillage est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                                | Informations |
| FQXSPSE4071I | La détection d'intrusion de châssis est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                    | Informations |
| FQXSPSE4072I | SED AK aléatoire en cours de régénération par l'utilisateur [arg1] de [arg2] à l'adresse IP [arg3].                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4073I | La détection de mouvement est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                                              | Informations |
| FQXSPSE4074I | Le mode de sécurité rétrograde car la clé de mise à niveau XCC2 Platinum est arrivée à expiration ou a été supprimée.                                                                       | Informations |
| FQXSPSE4075I | [arg1] par KCS pour autoriser l'utilisateur [arg2] à activer l'amorçage sécurisé à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                                  | Informations |
| FQXSPSE4076I | [arg1] par KCS pour autoriser l'utilisateur [arg2] à désactiver l'amorçage sécurisé à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                                               | Informations |
| FQXSPSE4077I | Le bouton Bluetooth du panneau frontal est [arg1] sur le serveur [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].                                                       | Informations |
| FQXSPSE4078I | Le Bluetooth est [arg1] en appuyant sur le bouton Bluetooth du panneau frontal.                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSE4079I | Le rôle opérateur est [arg1] pour contenir l'autorisation d'accès à la console distante par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].                                       | Informations |
| FQXSPSE4080I | L'utilisateur [arg1] tente d'effacer le CMOS depuis [arg2] à l'adresse IP [arg4].                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSE4081I | BMC renvoie la clé de mémoire cache locale valide à UEFI pour les unités SED.                                                                                                               | Informations |
| FQXSPSE4082I | Le serveur de gestion de clé distante est inaccessible.                                                                                                                                     | Informations |
| FQXSPSE4083I | La clé en cache locale a expiré et l'a détruite.                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPSE4084I | Une connexion périodique au serveur de gestion de clé distante a réussi.                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPSE4085I | Une connexion périodique au serveur de gestion de clé distante a échoué.                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPSE4088I | L'ID du nœud de responsable du châssis a été modifié de [arg1] à [arg2].                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPSE4089I | Le nœud de châssis avec l'ID de nœud [arg1] est inséré.                                                                                                                                     | Informations |
| FQXSPSE4090I | Le nœud de châssis avec l'ID de nœud [arg1] est retiré.                                                                                                                                     | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                       | Gravité      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSPSE4091I | SNMPv2 [arg1] défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].                                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSPSE4092I | SNMPv1 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4].                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4093I | SNMPv1 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : address=[arg3].                                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4094I | SNMPv2 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4].                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSE4095I | SNMPv2 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : address=[arg3].                                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSR2001I | Le détecteur [SensorElementName] a invalidé la transition d'un état moins grave à un état non récupérable.                                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPSS4000I | Alerte de test du contrôleur de gestion générée par [arg1].                                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSS4001I | Paramètres généraux du serveur définis par utilisateur [arg1] : Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8].                                                                       | Informations |
| FQXSPSS4002I | Clé de licence pour [arg1] ajoutée par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSPSS4003I | Clé de licence pour [arg1] supprimée par l'utilisateur [arg2].                                                                                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPSS4004I | Appel vers Lenovo test généré par l'utilisateur [arg1].                                                                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPSS4005I | Appel manuel vers Lenovo par l'utilisateur [arg1] : [arg2].                                                                                                                                                                                             | Informations |
| FQXSPSS4006I | Échec de l'appel vers Lenovo [arg1] : [arg2].                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSS4007I | La couche de fonction BMC a été modifiée de [arg1] en [arg2].                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSS4008I | Le paramètre [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].                                                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPSS4009I | Le système passe en mode de maintenance LXPM.                                                                                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSPSS4010I | Journal d'audit test généré par l'utilisateur [arg1].                                                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPSS4011I | Le paramètre d'augmentation de vitesse du ventilateur est modifié de [arg1] à [arg2].                                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSPTR4000I | L'horloge du contrôleur de gestion [arg1] a été configurée à partir du serveur NTP [arg2].                                                                                                                                                              | Informations |
| FQXSPTR4001I | Date et heure définies par l'utilisateur [arg1] : Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].                                                                                                                                    | Informations |
| FQXSPTR4002I | Date et heure de synchronisation configurées par l'utilisateur [arg1] : Mode=Sync avec serveur NTP, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5], NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9], NTPUpdateFrequency=[arg10]. | Informations |
| FQXSPTR4003I | Date et heure de synchronisation configurées par l'utilisateur [arg1] : Mode=Sync avec horloge serveur.                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSPUN0017I | Le capteur [SensorElementName] est passé à l'état normal.                                                                                                                                                                                               | Informations |
| FQXSPUN0026I | Le périphérique [LogicalDeviceElementName] a été ajouté.                                                                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSPUN2009I | Invalidation du détecteur [SensorElementName].                                                                                                                                                                                                          | Informations |
| FQXSPUN2012I | Invalidation du détecteur [SensorElementName].                                                                                                                                                                                                          | Informations |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                     | Gravité       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSPUN2018I | Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].                                  | Informations  |
| FQXSPUN2019I | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.                                                  | Informations  |
| FQXSPUN2023I | Invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur [SensorElementName].                                                | Informations  |
| FQXSPUN2049I | Le contrôleur RAID dans l'emplacement PCI [arg1] n'est plus dans un état d'avertissement.                                             | Informations  |
| FQXSPUN2058I | La durée restante pour tous les SSD est supérieure au seuil [arg1].                                                                   | Informations  |
| FQXSPUP0002I | Un changement au niveau d'un logiciel ou d'un microprogramme s'est produit sur le système [ComputerSystemElementName].                | Informations  |
| FQXSPUP4001I | La copie de [arg1] depuis [arg2] a abouti pour l'utilisateur [arg3].                                                                  | Informations  |
| FQXSPUP4002I | La copie de [arg1] depuis [arg2] a échoué pour l'utilisateur [arg3].                                                                  | Informations  |
| FQXSPUP4006I | La promotion automatique du XCC principal vers la sauvegarde est [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Informations  |
| FQXSPUP4007I | L'accès non autorisé au flash SPI XCC a été détecté et isolé.                                                                         | Informations  |
| FQXSPUP4008I | L'accès non autorisé au flash SPI UEFI a été détecté et isolé.                                                                        | Informations  |
| FQXSPUP4010I | La copie [arg1] de [arg2] depuis [arg3] a abouti pour l'utilisateur [arg4].                                                           | Informations  |
| FQXSPUP4011I | La copie [arg1] de [arg2] depuis [arg3] a échoué pour l'utilisateur [arg4].                                                           | Informations  |
| FQXSPWD0000I | Le temporisateur de programme de surveillance est arrivé à expiration pour [WatchdogElementName].                                     | Informations  |
| FQXSPWD0001I | Réamorçage du système [ComputerSystemElementName] initié par l'horloge de surveillance [WatchdogElementName].                         | Informations  |
| FQXSPWD0002I | Mise hors tension du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance [WatchdogElementName].                | Informations  |
| FQXSPWD0003I | Cycle extinction/allumage du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance [WatchdogElementName].        | Informations  |
| FQXSPWD0004I | Une interruption du temporisateur de programme de surveillance s'est produite pour [WatchdogElementName].                             | Informations  |
| FQXSPBR4001I | Exécution de l'application principale de sauvegarde du contrôleur de gestion [arg1].                                                  | Avertissement |
| FQXSPCA0007J | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau non critique).             | Avertissement |
| FQXSPCA0015J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.                                                    | Avertissement |
| FQXSPDM4002I | Les données techniques essentielles du périphérique [arg1] ne sont pas valides.                                                       | Avertissement |
| FQXSPEA0001J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.                                                    | Avertissement |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                         | Gravité       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSPEA0003J | La liaison descendante est détectée sur le port [arg1] de l'appareil PCIe [arg2].                                                                                         | Avertissement |
| FQXSPMA4040I | La mesure du filtre anti-poussières est terminée. La circulation de l'air est obstruée. Inspectez et remplacez le filtre anti-poussières ou retirez tout objet obstruant. | Avertissement |
| FQXSPMA4043I | Une défaillance [arg1] a été détectée et nécessite [arg2] pour récupérer.                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSPIO0014J | Le bus [SensorElementName] fonctionne dans un état dégradé.                                                                                                               | Avertissement |
| FQXSPIO2000J | Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] a été déconnecté.                                                                                                            | Avertissement |
| FQXSPMA0001I | Erreur détectée et corrigée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                                                                     | Avertissement |
| FQXSPMA0010J | [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] a fait l'objet d'une régulation.                                                                      | Avertissement |
| FQXSPMA0011G | Limite de consignation mémoire atteinte pour la barrette DIMM [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                                        | Avertissement |
| FQXSPMA0024G | Le détecteur [SensorElementName] a validé.                                                                                                                                | Avertissement |
| FQXSPMA4034G | L'intégrité de la barrette DIMM [arg1] est à l'état d'avertissement et son sous-état est [arg2].                                                                          | Avertissement |
| FQXSPNM4010I | Échec DHCP[[arg1]], aucune adresse IP affectée.                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSPNM4032I | Échec DHCPv6 ; aucune adresse IP affectée.                                                                                                                                | Avertissement |
| FQXSPPP4009I | La valeur de puissance mesurée dépasse la capacité énergétique.                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSPPP4010I | La nouvelle valeur max. d'alimentation minimale dépasse la valeur max. d'alimentation.                                                                                    | Avertissement |
| FQXSPPU0010G | Le processeur [ProcessorElementName] fonctionne dans un état dégradé en raison de [ProcessorElementName].                                                                 | Avertissement |
| FQXSPPU0013G | [ProcessorElementName] rencontre une erreur corrigible.                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSPPW0003G | Anticipation des pannes sur [PowerSupplyElementName].                                                                                                                     | Avertissement |
| FQXSPPW0006I | [PowerSupplyElementName] a perdu une entrée.                                                                                                                              | Avertissement |
| FQXSPPW0031J | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau non critique).                                                 | Avertissement |
| FQXSPPW0057J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.                                                                                        | Avertissement |
| FQXSPPW0059J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.                                                                                        | Avertissement |
| FQXSPPW0101J | Validation du passage de l'état Redondance dégradée pour [RedundancySetElementName].                                                                                      | Avertissement |
| FQXSPPW0104J | Validation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant : Ressources suffisantes pour [RedundancySetElementName].                 | Avertissement |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                            | Gravité       |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSPPW4002I | La valeur d'alimentation graphique totale a dépassé la limite préconfigurée.                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSPSD0002G | Anticipation des pannes sur [StorageVolumeElementName] pour la grappe [ComputerSystemElementName].                                                                           | Avertissement |
| FQXSPSD0003G | Anticipation des pannes sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).                                                                                        | Avertissement |
| FQXSPSE0000F | Le châssis [PhysicalPackageElementName] a été ouvert.                                                                                                                        | Avertissement |
| FQXSPSE0010J | System Guard a détecté une mauvaise correspondance d'inventaire avec l'instantané de confiance.                                                                              | Avertissement |
| FQXSPSE4006I | XCC a détecté un certificat SSL non valide dans le contrôleur de gestion [arg1].                                                                                             | Avertissement |
| FQXSPUN0009G | Le détecteur [SensorElementName] a validé.                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSPUN0018J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.                                                                                           | Avertissement |
| FQXSPUN0058J | La durée restante pour [arg1] est inférieure au seuil [arg2].                                                                                                                | Avertissement |
| FQXSPUN0059J | Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état d'avertissement.                                                                                        | Avertissement |
| FQXSPUN0060G | Le détecteur [SensorElementName] a validé.                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSPBR4003I | Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].                                                                          | Erreur        |
| FQXSPBR4007I | Contrôleur de gestion [arg1] : Échec de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].              | Erreur        |
| FQXSPBR4008I | Contrôleur de gestion [arg1] : Échec du démarrage de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4]. | Erreur        |
| FQXSPCA0002M | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).                                                        | Erreur        |
| FQXSPCA0009M | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau critique).                                                        | Erreur        |
| FQXSPCA0011N | Validation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en augmentation (seuil supérieur non récupérable).                                                              | Erreur        |
| FQXSPCA0017M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                                 | Erreur        |
| FQXSPCA0019N | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.                                                                          | Erreur        |
| FQXSPEA0002M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                                 | Erreur        |
| FQXSPFW0000N | Erreur d'autotest à la mise sous tension détectée sur le système [ComputerSystemElementName].                                                                                | Erreur        |
| FQXSPFW0002N | Un blocage de microprogramme a été détecté sur le système [ComputerSystemElementName].                                                                                       | Erreur        |



Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                              | Gravité |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSPIO0001L | Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] a détecté une erreur de configuration.                                            | Erreur  |
| FQXSPIO0004L | Un délai d'attente de bus s'est produit sur le bus [SensorElementName].                                                        | Erreur  |
| FQXSPIO0006N | Une interruption non masquable du logiciel s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].                          | Erreur  |
| FQXSPIO0007N | Une erreur PERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].                                          | Erreur  |
| FQXSPIO0008N | Une erreur SERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].                                          | Erreur  |
| FQXSPIO0011N | Une erreur irrémédiable s'est produite sur [SensorElementName].                                                                | Erreur  |
| FQXSPIO0013N | Une erreur de bus fatale s'est produite sur le bus [SensorElementName].                                                        | Erreur  |
| FQXSPIO0015M | Erreur dans l'emplacement [PhysicalConnectorSystemElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].                     | Erreur  |
| FQXSPMA0002N | Erreur de configuration pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                              | Erreur  |
| FQXSPMA0006N | Erreur de parité pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                                     | Erreur  |
| FQXSPMA0007L | Échec de la purge de la mémoire détecté pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].              | Erreur  |
| FQXSPMA0008N | Erreur irrémédiable détectée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].                         | Erreur  |
| FQXSPMA0012M | Une condition de température excessive a été détectée sur [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName]. | Erreur  |
| FQXSPMA4035M | L'intégrité de la barrette DIMM [arg1] est à l'état d'erreur et son sous-état est [arg2].                                      | Erreur  |
| FQXSPOS4002I | La capture d'écran du programme de surveillance [arg1] a échoué.                                                               | Erreur  |
| FQXSPOS4003I | Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].                            | Erreur  |
| FQXSPOS4010I | La capture vidéo de la panne SE a échoué.                                                                                      | Erreur  |
| FQXSPPU0001N | Une condition de température excessive a été détectée sur [ProcessorElementName].                                              | Erreur  |
| FQXSPPU0003N | [ProcessorElementName] a échoué avec IERR.                                                                                     | Erreur  |
| FQXSPPU0004M | Echec de [ProcessorElementName] avec condition FRB1/BIST.                                                                      | Erreur  |
| FQXSPPU0009N | [ProcessorElementName] a une non-concordance de configuration.                                                                 | Erreur  |
| FQXSPPU0011N | Une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur [ProcessorElementName].                                            | Erreur  |
| FQXSPPU0012M | [ProcessorElementName] rencontre une erreur de vérification machine.                                                           | Erreur  |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                       | Gravité |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSPPW0002L | Échec de [PowerSupplyElementName].                                                                                                                                                                      | Erreur  |
| FQXSPPW0007L | Non-concordance de configuration pour [PowerSupplyElementName].                                                                                                                                         | Erreur  |
| FQXSPPW0035M | Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).                                                                                   | Erreur  |
| FQXSPPW0061M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSPPW0063M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSPPW0110M | Validation du passage à l'état Non redondant : Ressources insuffisantes pour [RedundancySetElementName].                                                                                                | Erreur  |
| FQXSPSD0001L | L'élément [StorageVolumeElementName] comporte une erreur.                                                                                                                                               | Erreur  |
| FQXSPSD0002L | L'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) comporte une erreur.                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSPSD0005L | La grappe de disques [ComputerSystemElementName] est dans un état critique.                                                                                                                             | Erreur  |
| FQXSPSD0006L | Échec de la batterie de disques [ComputerSystemElementName].                                                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSPSD0007L | Grappe critique validée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                                                                                                                  | Erreur  |
| FQXSPSD0008L | Grappe défaillante sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).                                                                                                                       | Erreur  |
| FQXSPSE4000I | L'autorité de certification [arg1] a détecté une erreur de certificat [arg2].                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSPSR0001N | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.                                                                                                     | Erreur  |
| FQXSPUN0019M | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSPUN0023N | Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable.                                                                                                                                    | Erreur  |
| FQXSPUP0007L | Microprogramme ou logiciel non valide ou non pris en charge détecté sur le système [ComputerSystemElementName].                                                                                         | Erreur  |
| FQXSPUP4000I | Vérifiez que le contrôleur de gestion [arg1] est copié avec le microprogramme approprié. Le contrôleur de gestion ne peut pas faire correspondre son microprogramme avec le serveur.                    | Erreur  |
| FQXSPUP4003I | Non-concordance de microprogramme interne [arg1] avec le système [arg2]. Essayez de copier le microprogramme [arg3].                                                                                    | Erreur  |
| FQXSPUP4004I | Non-concordance de microprogramme de module XCC entre les nœuds/serveurs [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme du module XCC au même niveau sur tous les nœuds/serveurs. | Erreur  |

Tableau 2. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                         | Gravité |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSPUP4005I | Non-concordance de microprogramme de module FPGA entre les nœuds/serveurs [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme du module FPGA au même niveau sur tous les nœuds/serveurs. | Erreur  |
| FQXSPUP4009I | Vérifiez que le système est copié avec le microprogramme [arg1] approprié. Le contrôleur de gestion ne peut pas faire correspondre le microprogramme au serveur.                                          | Erreur  |

## Liste des événements XClarity Controller

Cette section répertorie tous les messages pouvant être envoyés par XClarity Controller.

- **FQXSPBR4000I : Contrôleur de gestion [arg1] : La configuration a été restaurée à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur restaure une configuration de contrôleur de gestion à partir d'un fichier.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0027

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR4001I : Exécution de l'application principale de sauvegarde du contrôleur de gestion [arg1].**

Ce message s'affiche lorsque le contrôleur de gestion exécute l'application principale de sauvegarde.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0030

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Mettez à jour le microprogramme BMC.
2. REMARQUE : certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant de mettre le code à jour.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPBR4002I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été déclenchée par la restauration des valeurs par défaut.**

Ce message s'affiche lorsque le contrôleur de gestion a été réinitialisé suite à la restauration par l'utilisateur de la configuration aux valeurs par défaut.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0032

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR4003I : Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté l'arrivée à expiration du temporisateur du programme de surveillance de la plateforme.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Dépassement du délai d'attente du système d'exploitation  
SNMP Trap ID : 21  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0039

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Augmentez le délai d'expiration du programme de surveillance.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module BMC est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc\_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le chien de garde.
5. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
7. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPBR4004I : Dépassements de délai d'attente de serveur définis par l'utilisateur [arg1] : EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].**

Un utilisateur configure des dépassements de délai d'attente de serveur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0095

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR4005I : Contrôleur de gestion [arg1] : La configuration a été enregistrée dans un fichier par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur sauvegarde une configuration du contrôleur de gestion dans un fichier.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0109

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR4006I : Contrôleur de gestion [arg1] : Restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] réalisée depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur restaure avec succès une configuration de contrôleur de gestion à partir d'un fichier.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0136

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR4007I : Contrôleur de gestion [arg1] : Échec de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur restaure une configuration de contrôleur de gestion à partir d'un fichier et que la restauration échoue.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0137

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Recommencez l'opération.
2. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPBR4008I : Contrôleur de gestion [arg1] : Échec du démarrage de la restauration de la configuration à partir d'un fichier par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur restaure une configuration de contrôleur de gestion à partir d'un fichier et que le démarrage de la restauration échoue.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0138

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez si le mot de passe du fichier de configuration de sauvegarde chiffré est correct.
2. Recommencez l'opération.
3. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
5. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPBR4009I : Contrôleur de gestion [arg1] : configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur synchronise une configuration de contrôleur de gestion par Federation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0255

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400AI : Contrôleur de gestion [arg1] : configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3] terminée.**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur synchronise avec succès une configuration de contrôleur de gestion par Federation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0256

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400BI : Contrôleur de gestion [arg1] : échec de la configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur synchronise une configuration de contrôleur de gestion par Federation et que la restauration échoue.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0257

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400CI : Contrôleur de gestion [arg1] : échec du démarrage de la configuration de clonage du serveur voisin [arg2] par le nom de groupe [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur synchronise une configuration de contrôleur de gestion par Federation et que la restauration ne démarre pas.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0258

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400DI : Configuration de clonage du groupe voisin démarrée par l'utilisateur [arg1].**

Ce message est adressé à l'utilisateur qui a démarré une configuration de clonage Federation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0259

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400EI : Mise à jour du microprogramme du groupe voisin démarrée par l'utilisateur [arg1].**

Ce message est adressé à l'utilisateur ayant démarré une mise à jour Federation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0260

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBR400FI : La gestion du groupe voisin est [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La gestion du groupe voisin est activée ou désactivée par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0272

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPBT0007I : Aucune unité amorçable disponible pour le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un système dénué de support amorçable.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0286

Action utilisateur :

Assurez-vous que le support amorçable est correctement installé.

- **FQXSPCA0002M : Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil inférieur critique en diminution.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Défaillance de ventilateur  
SNMP Trap ID : 11  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0480

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que les ventilateurs sont correctement installés.
2. Si un ventilateur n'est pas correctement installé, veuillez réinstaller le ventilateur.
3. Si le problème persiste, contactez le support Lenovo.

- **FQXSPCA0007J : Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau non critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil supérieur non critique en augmentation.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Température  
SNMP Trap ID : 12  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0490

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module SMM (System Management Module) ou de XClarity Controller et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur ou les erreurs liées à l'alimentation.



2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du boîtier n'est pas obstruée et que les éléments de remplissage sont en place, propres et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.

- **FQXSPCA0009M : Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil supérieur critique en augmentation.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0494

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que la température ambiante correspond aux spécifications environnementales pour le serveur.
2. Si le problème persiste, consultez l'interface Web de XCC pour vérifier si la valeur de température est toujours supérieure aux spécifications système.
3. Veuillez contacter le support de Lenovo.

- **FQXSPCA0011N : Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension élevée (au-dessus du niveau non récupérable).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil supérieur non récupérable en augmentation.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0498

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que la température ambiante correspond aux spécifications environnementales pour le serveur.
2. Si le problème persiste, consultez l'interface Web de XCC pour vérifier si la valeur de température est toujours supérieure aux spécifications système.
3. Veuillez contacter le support de Lenovo.

- **FQXSPCA0015J : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Température

SNMP Trap ID : 12  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements de xClarity Controller pour connaître les problèmes liés à un ventilateur, un refroidissement ou une alimentation.
2. Vérifiez que la ventilation n'est pas obstruée et que les obturateurs sont en place et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.

- **FQXSPCA0017M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé d'un état de moindre gravité à un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0522

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements de XClarity Controller pour connaître les problèmes liés à un ventilateur, un refroidissement ou une alimentation.
2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du boîtier n'est pas obstruée et que les éléments de remplissage sont en place, propres et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.

- **FQXSPCA0019N : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0524

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements de XClarity Controller pour connaître les problèmes liés à un ventilateur, un refroidissement ou une alimentation.
2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du boîtier n'est pas obstruée et que les éléments de remplissage sont en place, propres et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.

- **FQXSPCA2002I : Invalidation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil inférieur critique en diminution.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Défaillance de ventilateur  
 SNMP Trap ID : 11  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0481

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2007I : Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en augmentation (seuil supérieur non critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil supérieur non critique en augmentation.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Température  
 SNMP Trap ID : 12  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0491

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2009I : Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en augmentation (seuil supérieur critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil supérieur critique en augmentation.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Température  
 SNMP Trap ID : 0  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0495

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2011I : Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en augmentation (seuil supérieur non récupérable).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil supérieur non récupérable en augmentation.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Température  
 SNMP Trap ID : 0

CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0499

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2015I : Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Température  
SNMP Trap ID : 12  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2017I : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0523

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCA2019I : Le détecteur [SensorElementName] a invalidé la transition d'un état moins grave à un état non récupérable.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation du passage à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave par le détecteur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0525

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4000I : Réacheminement série défini par l'utilisateur [arg1] : Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].**

Un utilisateur a configuré le mode de port série.

Gravité : Info

Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0078

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4001I : Session de contrôle à distance démarrée par l'utilisateur [arg1] en mode [arg2].**

Session de contrôle à distance démarrée

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0128

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4002I : L'utilisateur [arg1] a mis fin à une session de console CLI active.**

Un utilisateur a mis fin à une session de console CLI active

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0145

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4003I : La session de contrôle à distance démarrée par l'utilisateur [arg1] en mode [arg2] a été fermée.**

Session de contrôle à distance fermée

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0194

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4004I : L'utilisateur [arg1] a créé une session de console active [arg2].**

Un utilisateur a créé une session de console IPMI/CLI

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0317

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4005I : Une session de console [arg1] dépasse le délai d'attente.**

Une session de console IPMI/CLI dépasse le délai d'attente

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0318

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPCN4006I : L'utilisateur [arg1] a mis fin à une session de console IPMI active.**

Un utilisateur a mis fin à une session de console IPMI active

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0319

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4000I : Données d'inventaire modifiées pour le périphérique [arg1], nouveau hachage des données de périphérique=[arg2], nouveau hachage des données maître=[arg3].**

Quelque chose a provoqué la modification de l'inventaire physique

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0072

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4001I : Le stockage [arg1] a été modifié.**

Ce message s'affiche lorsqu'une adresse IP de gestion du stockage a été modifiée

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0139

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4002I : Les données techniques essentielles du périphérique [arg1] ne sont pas valides.**

Les données techniques essentielles d'un périphérique ne sont pas valides.

Gravité : Avertissement

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0142

Action utilisateur :

Collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSPDM4003I : Serveurs TKLM définis par l'utilisateur [arg1] : TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].**

Un utilisateur a configuré les serveurs TKLM

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0146

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4004I : Groupe de périphériques des serveurs TKLM défini par l'utilisateur [arg1] : TKLMServerDeviceGroup=[arg2].**

Un utilisateur a configuré le groupe de périphériques TKLM

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0147

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4005I : L'utilisateur [arg1] a généré une nouvelle paire de clés de chiffrement et installé un certificat autosigné pour le client TKLM.**

Un utilisateur a généré une nouvelle paire de clés de chiffrement et installé un certificat autosigné pour le client TKLM

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0148

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4006I : L'utilisateur [arg1] a généré une nouvelle clé de chiffrement et une demande de signature de certificat pour le client TKLM.**

L'utilisateur a généré une nouvelle clé de chiffrement et une demande de signature de certificat pour le client TKLM

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0149

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4007I : L'utilisateur [arg1] a importé un certificat signé pour le client TKLM depuis [arg2].**

L'utilisateur a importé un certificat signé pour le client TKLM

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0150

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4008I : L'utilisateur [arg1] a importé un certificat de serveur pour le serveur TKLM.**

L'utilisateur a importé un certificat de serveur pour le serveur TKLM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0151

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4009I : L'utilisateur [arg1] a [arg2] le fichier [arg3] depuis [arg4].**

L'utilisateur a monté/démonté un fichier depuis une URL ou un serveur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre



SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0162

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4011I : Protocole de serveur EKMS défini par l'utilisateur [arg1] : TKLMServerProtocol=[arg2] .**

Un utilisateur a configuré le protocole de serveur EKMS

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0293

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4012I : L'utilisateur [arg1] a modifié la configuration de système d'interrogation pour le serveur de gestion de clé : Interrogation activée=[arg2] Intervalle=[arg3]**

L'utilisateur a modifié la configuration d'interrogation pour le serveur de gestion de clé

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0334

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPDM4013I : L'utilisateur [arg1] a modifié la configuration de mise en cache pour le serveur de gestion de clé : Mise en cache activée=[arg2] Intervalle=[arg3]**

L'utilisateur a modifié la configuration de mise en cache pour le serveur de gestion de clé

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0335

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEA0001J : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui

Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

À l'aide de Storcli ou de l'autorité de sécurité locale, vérifiez s'il existe un événement RAID critique ou d'avertissement.

- **FQXSPEA0002M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé d'un état de moindre gravité à un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0522

Action utilisateur :

À l'aide de Storcli ou de l'outil logiciel de l'autorité de sécurité locale, vérifiez s'il existe un événement RAID critique ou d'avertissement.

- **FQXSPEA0003J : La liaison descendante est détectée sur le port [arg1] de l'appareil PCIe [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté l'insertion d'une liaison descendante d'un périphérique PCIe.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Assurez-vous que le câble réseau est bien installé.

- **FQXSPEA2001I : Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

À l'aide de Storcli ou de l'autorité de sécurité locale, vérifiez s'il existe un événement RAID critique ou d'avertissement.

- **FQXSPEA2002I : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
 SNMP Trap ID : 50  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0523

Action utilisateur :

À l'aide de Storcli ou de l'autorité de sécurité locale, vérifiez s'il existe un événement RAID critique ou d'avertissement.

- **FQXSPEA2003I : La liaison montante est détectée sur le port [arg1] de l'appareil PCIe [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une liaison ascendante du périphérique PCIe.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEM4000I : L'élément [arg1] sur le système [arg2] a été effacé par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur supprime le journal des événements du contrôleur de gestion sur un système.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0020

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEM4001I : Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 75 %.**

Ce message s'affiche lorsque le journal des événements du contrôleur de gestion sur un système est plein à 75 %.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Saturation du journal des événements  
 SNMP Trap ID : 35  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0037

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4002I : Le journal [arg1] sur le système [arg2] est plein à 100 %.**

Ce message s'affiche lorsque le journal des événements du contrôleur de gestion sur un système est plein à 100 %.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Saturation du journal des événements

SNMP Trap ID : 35

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0038

Action utilisateur :

Pour éviter de perdre les entrées de journal les plus anciennes, sauvegardez le journal dans un fichier texte et effacez son contenu.

- **FQXSPeM4003I : L'état de voyant [arg1] a été remplacé par [arg2] par [arg3].**

Un utilisateur a modifié l'état d'un voyant.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0071

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4004I : SNMP [arg1] activé par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur a activé SNMPv1, SNMPv3 ou des alertes.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0073

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4005I : SNMP [arg1] désactivé par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur a désactivé SNMPv1, SNMPv3 ou les alertes.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0074

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4006I : Notification d'événement global de configuration des alertes définie par l'utilisateur [arg1] : RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].**

Un utilisateur modifie les paramètres de notification d'événement global.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0110

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4007I : numéro du destinataire de l'alerte [arg1] mis à jour : Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] par l'utilisateur [arg9] depuis [arg10] à l'adresse IP [arg11].**

Un utilisateur ajoute ou met à jour un destinataire d'alerte.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0111

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4008I : Alertes SNMP activées par l'utilisateur [arg1] : EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].**

Un utilisateur a activé la configuration des alertes SNMP.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0112

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4009I : Les définitions UEFI ont été modifiées.**

Une modification des définitions UEFI a été détectée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0152

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4010I : UEFI signalée : [arg1].**

Événement d'audit UEFI consigné.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0161

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4011I : Le module XCC n'a pas pu journaliser l'événement précédent [arg1].**

Le module XCC n'a pas pu journaliser un événement précédent.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0196

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4012I : L'utilisateur [arg1] a fait passer le système en mode Encapsulation Lite [arg2].**

Changement d'état du mode Encapsulation Lite

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0201

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4013I : Une erreur de batterie a été détectée par le contrôleur RAID. La batterie doit être remplacée. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Une erreur de batterie a été détectée par le contrôleur RAID

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0202

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4014I : Un problème de batterie a été détecté au niveau du contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Un problème de batterie a été détecté au niveau du contrôleur RAID

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0203

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEM4015I : Le contrôleur RAID a détecté une erreur irrémédiable. Le contrôleur doit être remplacé. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Le contrôleur RAID a détecté une erreur irrémédiable

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0204

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEM4016I : Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes. Contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0205

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPEM4017I : Le contrôleur RAID a détecté une ou plusieurs modifications de configuration possibles dans le sous-système. Vérifiez l'état du voyant de l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Le contrôleur RAID a détecté une ou plusieurs modifications de configuration possibles dans le sous-système

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0206

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4018I : Un problème de boîtier/châssis a été détecté au niveau d'une ou de plusieurs unités. Vérifiez les unités de boîtier/châssis afin de remédier au problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Un problème de boîtier/châssis a été détecté au niveau d'une ou de plusieurs unités

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0207

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4019I : Problème de connectivité détecté au niveau du boîtier/châssis. Vérifiez les configurations des câbles afin de remédier au problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Problème de connectivité détecté au niveau du boîtier/châssis

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0208

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4020I : Problème de ventilateur détecté au niveau du boîtier/châssis. Vérifiez que le ventilateur de l'unité de boîtier/châssis fonctionne correctement. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Problème de ventilateur détecté au niveau du boîtier/châssis

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0209

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4022I : Un problème a été détecté au niveau du bloc d'alimentation du boîtier/châssis. Vérifiez que le bloc d'alimentation de l'unité de boîtier/châssis fonctionne correctement. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Un problème a été détecté au niveau du bloc d'alimentation du boîtier/châssis

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0210



Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4023I : Un ou plusieurs unités virtuelles sont à l'état anormal, ce qui peut provoquer l'indisponibilité d'une unité virtuelle. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Une ou plusieurs unités virtuelles sont à l'état anormal, ce qui peut provoquer l'indisponibilité d'une unité virtuelle.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0211

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4024I : Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes de configuration possibles dans le sous-système. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Le contrôleur RAID a détecté un ou plusieurs problèmes de configuration possibles dans le sous-système

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0212

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4025I : Un problème a été détecté sur une ou plusieurs unités virtuelles. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Un problème a été détecté sur une ou plusieurs unités virtuelles.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0213

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4026I : Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID. Contactez le support technique pour résoudre ce problème. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID

Gravité : Info

Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0214

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP4027I : Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID. Consultez les journaux des événements ; si des événements concernent le même disque, remplacez l'unité. Si nécessaire, contactez le support technique pour obtenir de l'aide. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

Une erreur d'unité a été détectée par le contrôleur RAID

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0215

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP4028I : Le port [arg1] du périphérique PCIe [arg2] à [arg3] a le lien [arg4].**

Liaison de périphérique PCI

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0220

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP4029I : Certains emplacements PCIe sur [arg1] peuvent ne pas être opérationnels en fonction de votre peuplement d'UC actuel.**

PCIe ne fonctionne pas

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0221

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP4030I : Une opération planifiée sur le contrôleur RAID a détecté un problème. Consultez les journaux RAID sous Gestion de serveur, Stockage local pour plus de détails([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]).**

Un problème d'opération planifiée est présente sur le contrôleur RAID.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0223

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4031I : le paramètre du seuil d'usure SSD a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Le paramètre de seuil d'usure SSD a été modifié par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0273

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4032I : le mode acoustique [arg1] a été activé. Les limites de vitesse de ventilateur sont définies.**

Ce message s'affiche lorsque le mode acoustique est activé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0274

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4033I : le mode acoustique [arg1] est désactivé pour permettre un refroidissement adéquat.**

Ce message s'affiche lorsque le mode acoustique est désactivé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0275

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4036I : La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est configurée sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est configurée

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0305

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4037I : Tentative d'effectuer une mesure programmée du filtre anti-poussières sur le serveur [arg1].**

Tentative d'effectuer une mesure programmée du filtre anti-poussières

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0306

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4038I : La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est désactivée sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La programmation de la mesure du filtre anti-poussières est désactivée

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0307

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4039I : Tentative d'effectuer une mesure immédiate du filtre anti-poussières sur le serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Tentative d'effectuer une mesure immédiate du filtre anti-poussières

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0308

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4040I : La mesure du filtre anti-poussières est terminée. La circulation de l'air est obstruée. Inspectez et remplacez le filtre anti-poussières ou retirez tout objet obstruant.**

Avertir l'utilisateur lorsque la mesure du filtre anti-poussières échoue

Gravité : Avertissement  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0309

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4041I : Le SmartNIC dans l'emplacement [arg1] a rencontré un dépassement du délai d'amorçage.**

Le SmartNIC dans un certain emplacement a rencontré un dépassement du délai d'amorçage

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0312

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4042I : Le SmartNIC de l'emplacement [arg1] a rencontré un vidage de la mémoire accidentel.**

Le SmartNIC d'un certain emplacement a rencontré un vidage de la mémoire accidentel.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0313

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPeM4043I : Une défaillance [arg1] a été détectée et nécessite [arg2] pour récupérer.**

une défaillance de fond de panier a été détectée

Gravité : Avertissement  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0320

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP4044I : La mesure du filtre anti-poussières a été effectuée avec succès, aucune action n'est nécessaire.**

Avertir l'utilisateur lorsque la mesure du filtre anti-poussières est terminée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0321

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4000I : Le processus de connexion d'un système nu a démarré.**

Le processus de connexion d'un système nu a démarré.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0143

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4001I : L'application de mise à jour Bare Metal signale un état [arg1].**

État de l'application de mise à jour d'un système nu

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0144

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4002I : Le système s'exécute en mode configuration.**

Le système s'exécute en mode configuration.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0193

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4003I : Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextBoot.**

Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextBoot.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0197

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4004I : Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextAc.**

Le mode d'amorçage de déploiement UEFI est activé pour NextAC.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0198

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFC4005I : Le mode d'amorçage de déploiement UEFI a été désactivé.**

Le mode d'amorçage de déploiement UEFI a été désactivé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0199

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPFW0000N : Erreur d'autotest à la mise sous tension détectée sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur lors de l'autotest à la mise sous tension.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0184

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Les paramètres d'origine UEFI existent toujours. Si le client souhaite continuer à utiliser les paramètres d'origine, sélectionnez Enregistrer les paramètres.

2. Si vous n'avez pas lancé volontairement les réamorçages, vérifiez les journaux afin de connaître la cause. Par exemple, en cas d'événement d'erreur de pile, procédez comme suit pour résoudre le problème.
3. Annulez les modifications système récentes (paramètres ou unités ajoutés). Vérifiez que le système se lance. Ensuite, réinstallez les options une à une pour localiser le problème.
4. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur. Mettez à jour le microprogramme UEFI, le cas échéant.
5. Retirez la pile CMOS pendant 30 secondes puis réinstallez-la dans la carte mère pour effacer le contenu CMOS. Si l'initialisation s'effectue correctement, restaurez les paramètres système.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
7. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPFW0002N : Un blocage de microprogramme a été détecté sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un blocage de microprogramme sur le système.

Gravité : Erreur  
 Réparable : oui  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Échec d'amorçage  
 SNMP Trap ID : 25  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0186

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Les paramètres d'origine UEFI existent toujours. Si le client souhaite continuer à utiliser les paramètres d'origine, sélectionnez Enregistrer les paramètres.
2. Si vous n'avez pas lancé volontairement les réamorçages, vérifiez les journaux afin de connaître la cause. Par exemple, en cas d'événement d'erreur de pile, procédez comme suit pour résoudre le problème.
3. Annulez les modifications système récentes (paramètres ou unités ajoutés). Vérifiez que le système se lance. Ensuite, réinstallez les options une à une pour localiser le problème.
4. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur. Mettez à jour le microprogramme UEFI, le cas échéant.
5. Retirez la pile CMOS pendant 30 secondes puis réinstallez-la dans la carte mère pour effacer le contenu CMOS. Si l'initialisation s'effectue correctement, restaurez les paramètres système.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
7. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPIO0000I : Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] est détecté comme présent ou connecté.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un connecteur est connecté.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 60



CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0264

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO0001L : Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] a détecté une erreur de configuration.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de configuration lors de l'interconnexion.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0266

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que le câble USB de la carte mère est correctement connecté.
2. Si l'incident persiste, remplacez le module USB.

- **FQXSPIO0004L : Un délai d'attente de bus s'est produit sur le bus [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un dépassement du délai d'attente des bus.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0224

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Veuillez réinstaller le processeur et redémarrer le serveur.
2. Remplacez la carte mère si le problème persiste (technicien qualifié).
3. Si le problème persiste, contactez le support Lenovo.

- **FQXSPIO0006N : Une interruption non masquable du logiciel s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une interruption non masquable de logiciel.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0228

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements dans le journal des événements système et résolvez les erreurs relatives au NMI

- **FQXSPIO0007N : Une erreur PERR PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur PERR liée à PCI.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0232

Action utilisateur :

Procédez comme suit pour résoudre le problème :

1. Réinstallez l'adaptateur ou un autre emplacement.
2. Si l'incident persiste, remplacez l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, contactez le service local.

- **FQXSPIO0008N : Une erreur SERR PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur SERR liée à PCI.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0234

Action utilisateur :

Procédez comme suit pour résoudre le problème :

1. Réinstallez l'adaptateur ou un autre emplacement.
2. Si l'incident persiste, remplacez l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, contactez le service local.

- **FQXSPIO0010I : Une erreur de bus remédiable s'est produite sur le bus [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus remédiable.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0238

Action utilisateur :

Information uniquement ; corrigez l'erreur enregistrée dans le journal système afin de résoudre le problème

- **FQXSPIO0011N : Une erreur irrémédiable s'est produite sur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus irrémédiable.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui

Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0240

Action utilisateur :

Recherchez sur le site <http://support.lenovo.com/> des conseils TECH ou des mises à jour de microprogramme qui pourraient corriger le problème.

1. Assurez-vous que toutes les cartes d'extension d'entrée-sortie disposent des niveaux de pilote de périphérique et de microprogramme corrects.
2. Vérifiez le journal des événements du module XClarity Controller pour obtenir plus d'informations sur les composants défectueux.
3. Si aucune entrée ne correspond à l'erreur dans le journal des événements, contactez le support Lenovo

- **FQXSPIO0013N : Une erreur de bus fatale s'est produite sur le bus [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de bus fatale.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0244

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPIO0014J : Le bus [SensorElementName] fonctionne dans un état dégradé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté la dégradation d'un bus.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0246

Action utilisateur :

Procédez comme suit pour résoudre le problème :

1. Réinstallez l'adaptateur ou un autre emplacement.
2. Si l'incident persiste, remplacez l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, contactez le service local.

- **FQXSPIO0015M : Erreur dans l'emplacement [PhysicalConnectorSystemElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur dans un emplacement.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0330

Action utilisateur :

Pour corriger l'erreur, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que toutes les cartes d'extension d'entrée-sortie disposent des niveaux de pilote de périphérique et de microprogramme corrects.
2. Vérifiez le journal des événements du module XClarity Controller pour obtenir plus d'informations sur les composants défectueux. Recherchez sur le site <http://support.lenovo.com/> des conseils TECH ou des mises à jour de microprogramme qui pourraient corriger le problème.
3. Si aucune entrée ne correspond à l'erreur dans le journal des événements, contactez le support Lenovo

- **FQXSPIO0016I : Identification de l'emplacement [PhysicalConnectorElementName] sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une Identification dans un emplacement a été activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0332

Action utilisateur :

Le périphérique est bien installé sur l'emplacement système.

- **FQXSPIO2000J : Le connecteur [PhysicalConnectorElementName] a été déconnecté.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un connecteur a été déconnecté.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0265

Action utilisateur :

Assurez-vous que les câbles sont connectés correctement

- **FQXSPIO2001I : L'erreur de configuration de connecteur [PhysicalConnectorElementName] a été réparée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une configuration d'interconnexion réparée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50

CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0267

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2003I : Système [ComputerSystemElementName] rétabli après une interruption de diagnostic.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération après interruption non masquable du panneau frontal / interruption de diagnostic.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0223

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2004I : Reprise du bus [SensorElementName] après un dépassement de délai d'attente de bus.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération d'un système après un dépassement du délai de bus.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0225

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2006I : Reprise du système [ComputerSystemElementName] après une interruption non masquable (NMI).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération après une interruption non masquable de logiciel.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0230

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2007I : Une récupération après une erreur PERR liée à PCI s'est produite sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération après une erreur PERR liée à PCI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0233

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2008I : Invalidation d'erreur SERR liée à PCI sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'erreur SERR liée à PCI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0235

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO2010I: Le bus [SensorElementName] a récupéré d'une erreur de bus remédiable.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération d'un système après une erreur de bus remédiable.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0239

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO4003I : Le commutateur PCIe a été basculé en mode normal par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

L'utilisateur a basculé le commutateur PCIe en mode normal.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0349

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPIO4004I : Le commutateur PCIe a été basculé en mode Prêt à être mis à jour par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

L'utilisateur a basculé le commutateur PCIe en mode Prêt à être mis à jour.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0350

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA0001I : Erreur détectée et corrigée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur corrigée relative à la mémoire.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire  
SNMP Trap ID : 43  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0124

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA0002N : Erreur de configuration pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une erreur de configuration de barrette mémoire DIMM a été corrigée.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire  
SNMP Trap ID : 41  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0126

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si la configuration des barrettes DIMM a été modifiée avant cet échec, assurez-vous que les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de remplissage correcte.
2. RÉINSTALLEZ la barrette DIMM qui a échoué lors du test de mémoire POST et les barrettes DIMM des emplacements adjacents s'ils sont remplis. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et activez la barrette DIMM. Réamorcez le système.
3. Si les barrettes DIMM ont été mises à niveau juste avant que le problème ne se présente, mettez à jour le module UEFI vers la dernière version.
4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance.
5. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPMA0006N : Erreur de parité pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de parité de mémoire.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire  
SNMP Trap ID : 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0134

Action utilisateur :

Procédez comme suit, jusqu'à ce que le problème soit résolu.

1. Assurez-vous que la grille d'aération est bien installée afin de corriger l'erreur répertoriée.
2. Réinsérez le module DIMM identifié et nettoyez la poussière présente sur le module DIMM, au niveau de la broche, afin de résoudre l'erreur répertoriée.
3. Retirez le module DIMM identifié et exécutez à nouveau une vérification de parité.
4. Contactez le service Lenovo si le problème n'est pas résolu par les étapes ci-dessus.

- **FQXSPMA0007L : Échec de la purge de la mémoire détecté pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un échec de purge au niveau de la mémoire.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire  
SNMP Trap ID : 41  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0136

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous qu'une ou plusieurs barrettes DIMM sont installées sur le serveur.
2. Corrigez les erreurs de mémoire existantes si elles sont présentes.
3. Si une erreur mémoire est consignée dans les journaux, vérifiez que tous les connecteurs DIMM sont activés à l'aide de l'utilitaire Setup Utility ou de l'utilitaire OneCLI.
4. Assurez-vous que toutes les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de peuplement appropriée conformément aux informations de maintenance du produit.
5. Effacez la mémoire CMOS sur la carte mère. Notez que les valeurs par défaut seront rétablies pour tous les paramètres de microprogramme.
6. Reflasher le microprogramme UEFI.
7. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
8. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPMA0008N : Erreur irrémédiable détectée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur irrémédiable relative à la mémoire.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire  
SNMP Trap ID : 41  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0138



Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau du serveur, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée et assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur DIMM sur ce canal de mémoire. Si une de ces conditions a été détectée, corrigez et faites une nouvelle tentative avec la même barrette DIMM. (Remarque : Le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
  2. Si aucun problème n'a été détecté sur les connecteurs DIMM ou si le problème persiste, remplacez la barrette DIMM identifiée par Lighthouse ou par l'entrée du journal des événements.
  3. Si le problème se reproduit sur le même connecteur de barrette DIMM, remplacez les autres barrettes DIMM sur le même canal de mémoire.
  4. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
  5. Si le problème se produit à nouveau sur le même connecteur DIMM, vérifiez si le connecteur n'est pas endommagé. En cas de dommages ou si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
  6. Contactez le support Lenovo.
- **FQXSPMA0010J : [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] a fait l'objet d'une régulation.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire a fait l'objet d'une régulation.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0142

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module SMM (System Management Module) ou de XClarity Controller et recherchez les erreurs de refroidissement ou liées au ventilateur.
  2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du boîtier n'est pas obstruée et que les éléments de remplissage sont en place, propres et correctement installés.
  3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.
  4. Si l'incident persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.
- **FQXSPMA0011G : Limite de consignation mémoire atteinte pour la barrette DIMM [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la limite de journalisation en mémoire a été atteinte.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire  
SNMP Trap ID : 43  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0144

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau du serveur, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée et assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur DIMM sur ce canal de mémoire. Si une de ces conditions a été détectée, corrigez et faites une nouvelle tentative avec la même barrette DIMM. (Remarque : Le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
2. Si aucun problème n'a été détecté sur les connecteurs DIMM ou si le problème persiste, remplacez la barrette DIMM identifiée par Lightpath ou par l'entrée du journal des événements.
3. Si le problème se reproduit sur le même connecteur de barrette DIMM, remplacez les autres barrettes DIMM sur le même canal de mémoire.
4. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
5. Si le problème se produit à nouveau sur le même connecteur DIMM, vérifiez si le connecteur n'est pas endommagé. En cas de dommages ou si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
6. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPMA0012M : Une condition de température excessive a été détectée sur [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une condition de température excessive au niveau de la mémoire.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0146

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module XClarity Controller (XCC) pour connaître les problèmes liés aux ventilateurs ou au refroidissement.
2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du châssis n'est pas obstruée et que les éléments sont en place, propres et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.
4. Si l'incident persiste alors qu'aucune autre barrette DIMM ne présente les mêmes indications, remplacez la barrette DIMM.

- **FQXSPMA0022I : Réussite de la réparation post-package pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mise en réserve mémoire double puce a été lancée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0140

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA0024G : Le détecteur [SensorElementName] a été validé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire  
SNMP Trap ID : 43  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0508

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si la configuration des barrettes DIMM a été modifiée avant cet échec, assurez-vous que les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de remplissage correcte.
2. RÉINSTALLEZ la barrette DIMM qui a échoué lors du test de mémoire POST et les barrettes DIMM des emplacements adjacents s'ils sont remplis. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et activez la barrette DIMM. Réamorcez le système.
3. Si les barrettes DIMM ont été mises à niveau juste avant que le problème ne se présente, mettez à jour le module UEFI vers la dernière version.
4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance.
5. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPMA0025I : Le détecteur [SensorElementName] a validé l'opération.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0508

Action utilisateur :

Assurez-vous que le module DIMM installé est pris en charge par Lenovo.

- **FQXSPMA2001I : erreur détectée et corrigée pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] a été invalidé.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel une implémentation a détecté une erreur corrigée relative à la mémoire invalidée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0125

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA2007I : Reprise après l'échec de la purge de la mémoire pour [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une récupération après un échec de purge au niveau de la mémoire.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Mémoire  
SNMP Trap ID : 41  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0137

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA2010I : [PhysicalMemoryElementName] sur le sous-système [MemoryElementName] ne fait plus l'objet d'une régulation.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la mémoire ne fait plus l'objet d'une régulation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0143

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA2012I : Une condition de température excessive a été supprimée sur [PhysicalMemoryElementName] sur la [MemoryElementName] de sous-système.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une condition de température excessive supprimée au niveau de la mémoire.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0147

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPMA2024I : Le détecteur [SensorElementName] a été invalidé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Mémoire  
SNMP Trap ID : 43

CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0509

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4000I : Initialisation réseau du contrôleur de gestion [arg1] terminée.**

Ce message s'affiche lorsque l'initialisation du réseau de contrôleur de gestion est terminée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0001

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4001I : Le débit Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le débit du port Ethernet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0003

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4002I : Le paramètre duplex Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le paramètre duplex du port Ethernet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0004

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4003I : Le paramètre d'unité de transmission maximale Ethernet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le paramètre d'unité de transmission maximale du port Ethernet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0005

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4004I : L'adresse MAC administrée localement Ethernet [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le paramètre d'adresse MAC du port Ethernet.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0006

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4005I : Interface Ethernet [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur active ou désactive l'interface Ethernet.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0007

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4006I : Valeur [arg1] affectée au nom d'hôte par l'utilisateur [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le nom d'hôte d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM

SNMP Trap ID : 37

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0008

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4007I : L'adresse IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie l'adresse IP d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM

SNMP Trap ID : 37

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0009

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4008I : Le masque de sous-réseau IP [arg1] de l'interface réseau a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le masque de sous-réseau IP d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0010

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4009I : L'adresse IP de passerelle par défaut [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie l'adresse IP de passerelle par défaut d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0011

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4010I : Échec DHCP[[arg1]], aucune adresse IP affectée.**

Ce message s'affiche lorsqu'un serveur DHCP ne parvient pas à affecter une adresse IP à un contrôleur de gestion.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0013

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble de gestion réseau XCC/BMC est bien connecté et que les ports réseaux sont actifs.
2. Vérifiez qu'un serveur DHCP présent sur le réseau peut affecter une adresse IP au module BMC/XCC.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPNM4011I : ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7] .**

Ce message s'affiche lorsqu'une adresse IP et une configuration du contrôleur de gestion ont été affectées par le serveur DHCP.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
 SNMP Trap ID : 37  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0022

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4012I : ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3], NetMsk=[arg4], GW@=[arg5].**

Ce message s'affiche lorsqu'une adresse IP et une configuration du contrôleur de gestion ont été affectées statiquement au moyen de données utilisateur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
 SNMP Trap ID : 37  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0023

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4013I : Réseau local : L'interface Ethernet [[arg1]] n'est plus active.**

Ce message s'affiche lorsqu'une interface Ethernet du contrôleur de gestion n'est plus active.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
 SNMP Trap ID : 37  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0024

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4014I : Réseau local : L'interface Ethernet [[arg1]] est active.**

Ce message s'affiche lorsqu'une interface Ethernet du contrôleur de gestion est active.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
 SNMP Trap ID : 37  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0025

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.



- **FQXSPNM4015I : Paramètre DHCP remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur remplace le paramètre DHCP.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0026

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4016I : Nom de domaine défini sur [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Nom de domaine défini par l'utilisateur

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0043

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4017I : Source de domaine remplacée par [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Source de domaine modifiée par l'utilisateur

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0044

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4018I : Paramètre DDNS remplacé par [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Paramètre DDNS modifié par l'utilisateur

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0045

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4019I : L'enregistrement DDNS a abouti. Le nom de domaine est [arg1].**

Enregistrement et valeurs DDNS

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0046

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4020I : IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].**

Le protocole IPv6 est activé par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0047

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4021I : IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].**

Le protocole IPv6 est désactivé par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0048

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4022I : Configuration IP statique IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].**

La méthode d'affectation d'adresse statique IPv6 est activée par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0049

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4023I : DHCP IPv6 activé par l'utilisateur [arg1].**

La méthode d'affectation DHCP IPv6 est activée par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0050

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4024I : Configuration automatique sans état IPv6 activée par l'utilisateur [arg1].**

Méthode d'auto-affectation sans état IPv6 activée par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0051

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4025I : Configuration IP statique IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].**

La méthode d'affectation statique IPv6 est désactivée par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0052

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4026I : DHCP IPv6 désactivé par l'utilisateur [arg1].**

La méthode d'affectation DHCP IPv6 est désactivée par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0053

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4027I : Configuration automatique sans état IPv6 désactivée par l'utilisateur [arg1].**

La méthode d'affectation automatique sans état IPv6 est désactivée par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0054

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4028I : ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,Pref=[arg4].**

L'adresse locale Link IPv6 est active.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0055

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4029I : ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4], GW@=[arg5].**

L'adresse statique IPv6 est active.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0056

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4030I : ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5], DNS1@=[arg5].**

L'adresse IPv6 affectée par DHCP est active.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0057

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4031I : L'adresse statique IPv6 d'interface réseau [arg1] a été remplacée par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur modifie l'adresse statique IPv6 d'un contrôleur de gestion

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0058

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4032I : Échec DHCPv6 ; aucune adresse IP affectée.**

Le serveur DHCPv6 ne parvient pas à affecter d'adresse IP au contrôleur de gestion.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0059

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le câble de gestion réseau XCC/BMC est bien connecté et que les ports réseaux sont actifs.
2. Vérifiez qu'un serveur DHCPv6 présent sur le réseau peut affecter une adresse IP au module BMC/XCC.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPNM4033I : Le numéro de port Telnet [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port Telnet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0061

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4034I : Le numéro de port SSH [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0062

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4035I : Le numéro de port Web-HTTP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port HTTP Web.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0063

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4036I : Le numéro de port Web-HTTPS [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port HTTPS Web.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0064

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4037I : Le numéro de port HTTP CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port HTTP CIM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0065

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4038I : Le numéro de port HTTPS CIM/XML [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port HTTPS CIM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0066

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4039I : Le numéro de port d'agent SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port d'agent SNMP.

Gravité : Info  
Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0067

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4040I : Le numéro de port des alertes SNMP [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port des alertes SNMP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0068

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4041I : Le numéro de port Syslog [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port du récepteur Syslog.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0069

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4042I : Le numéro de port de présence à distance [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a modifié le numéro de port de présence à distance.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0070

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4043I : Serveur SMTP défini par l'utilisateur [arg1] avec la valeur [arg2] : [arg3].**

Un utilisateur a configuré le serveur SMTP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0086

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4044I : Telnet [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur active ou désactive les services Telnet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0087

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4045I : Serveurs DNS définis par l'utilisateur [arg1] : UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].**

Un utilisateur configure les serveurs DNS

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0088

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4046I : Réseau local sur USB [arg1] configuré par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur a configuré un réseau local sur USB.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0089

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4047I : Acheminement de port de réseau local sur USB défini par l'utilisateur [arg1] : ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].**

Un utilisateur a configuré un acheminement de port de réseau local sur USB.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non



Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0090

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4048I : Amorçage PXE demandé par l'utilisateur [arg1].**

Amorçage PXE demandé

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0129

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4049I : L'utilisateur [arg1] a lancé un test de connexion au serveur TKLM pour tester la connectivité du serveur [arg2].**

L'utilisateur a lancé un test de connexion au serveur TKLM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0159

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4050I : L'utilisateur [arg1] a lancé un test de connexion au serveur SMTP.**

L'utilisateur a lancé un test de connexion au serveur SMTP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0160

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4051I : Chemin inversé du serveur SMTP défini par l'utilisateur [arg1] avec la valeur [arg2].**

Adresse de chemin inversé du serveur SMTP définie par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0163

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4052I : Le nom d'hôte spécifié par DHCP est défini sur [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Le nom d'hôte spécifié par DHCP est défini par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0216

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4053I : La reconnaissance DNS discovery de Lenovo XClarity Administrator a été [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

La reconnaissance DNS discovery de Lenovo XClarity Administrator

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0217

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4054I : Le nom d'hôte depuis DHCP est [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Ce message s'affiche lorsque vous obtenez le nom d'hôte depuis DHCP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0244

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4055I : Le nom d'hôte depuis DHCP n'est pas valide.**

Ce message s'affiche lorsque le nom d'hôte depuis DHCP n'est pas valide.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0245

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4056I : L'adresse du serveur NTP [arg1] n'est pas valide.**

Signaler le serveur NTP non valide

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix : IMM CIM ID : 0249

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4057I : Sécurité : Adresse IP : [arg1] a rencontré [arg2] échecs de journalisation, l'accès lui sera bloqué pendant [arg3] minutes.**

Ce message s'affiche lors du blocage d'adresse IP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0250

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4058I : L'adresse IP [arg1] de l'interface réseau a été changée de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie l'adresse IP d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Événement réseau IMM  
SNMP Trap ID : 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0286

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4059I : Le masque de sous-réseau IP [arg1] de l'interface réseau a été changé de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie le masque de sous-réseau IP d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0287

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4060I : L'adresse IP [arg1] de la passerelle par défaut de l'interface réseau a été changée de [arg2] en [arg3] par l'utilisateur [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur modifie l'adresse IP de passerelle par défaut d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0288

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4061I : L'interface WIFI a été [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message est destiné au cas d'utilisation selon lequel un utilisateur active/désactive le WIFI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0340

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4062I : L'adresse IP de l'interface WIFI a été modifiée de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lors du cas d'utilisation selon lequel un utilisateur définit l'adresse IP du WIFI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0341

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4063I : Le masque de sous-réseau IP de l'interface WIFI a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lors du cas d'utilisation selon lequel un utilisateur définit le masque de sous-réseau de l'adresse IP du WIFI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0342

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4064I : L'adresse IP de la passerelle par défaut de l'interface WIFI a été modifiée de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lors du cas d'utilisation selon lequel un utilisateur définit la passerelle par défaut de l'adresse IP du WIFI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0343

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPNM4065I : Le code pays de l'interface WIFI a été modifié vers [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'applique au cas d'utilisation selon lequel un utilisateur a modifié le code pays du WIFI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0344

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4000I : Réponse du programme de surveillance de système d'exploitation [arg1] par [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a activé ou désactivé un programme de surveillance de système d'exploitation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0012

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4001I : Capture d'écran du programme de surveillance [arg1].**

Ce message s'affiche lorsqu'une erreur de système d'exploitation s'est produite et que l'écran a été capturé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0028

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si aucune erreur de système d'exploitation ne s'est produite :
2. Augmentez le délai d'expiration du programme de surveillance.
3. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module BMC est activée.
4. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc\_ether pour le système d'exploitation.
5. Désactivez le programme de surveillance.
6. Si une erreur de système d'exploitation s'est produite, vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.

- **FQXSPOS4002I : La capture d'écran du programme de surveillance [arg1] a échoué.**

Ce message s'affiche lorsqu'une erreur de système d'exploitation s'est produite et que la capture d'écran a échoué.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0029

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Augmentez le délai d'expiration du programme de surveillance.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module BMC est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc\_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.
5. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
7. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPOS4003I : Le temporisateur du programme de surveillance de la plateforme est arrivé à expiration pour [arg1].**

Une implémentation a détecté l'arrivée à expiration du temporisateur du programme de surveillance du chargeur de système d'exploitation.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Dépassement du délai d'attente du chargeur  
SNMP Trap ID : 26  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0060

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Augmentez le délai d'expiration du programme de surveillance.
2. Vérifiez que l'interface Ethernet sur USB du module BMC est activée.
3. Réinstallez le pilote de périphérique RNDIS ou cdc\_ether pour le système d'exploitation.
4. Désactivez le programme de surveillance.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
6. Contactez le support Lenovo. Vérifiez l'intégrité du système d'exploitation installé.

- **FQXSPOS4004I : Le système d'exploitation est passé à l'état [arg1].**

Changement de l'état du système d'exploitation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0191

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4005I : mot de passe à la mise sous tension hôte modifié par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsque le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été modifié.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0231

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4006I : mot de passe à la mise sous tension hôte effacé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsque le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été effacé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0232

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4007I : mot de passe admin hôte modifié par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsque le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été modifié.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0233

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP0S4008I : mot de passe admin hôte effacé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsque le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été effacé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0234

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP0S4009I : Panne du SE capturée par vidéo.**

Ce message s'affiche lorsqu'une panne du SE a été capturée par vidéo.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0235

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSP0S4010I : La capture vidéo de la panne SE a échoué.**

Ce message s'affiche lorsque la capture d'une panne du SE capturée par vidéo a échoué.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0236

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que le chien de garde du SE est bien activé.
2. Assurez-vous que l'enregistrement vidéo en cas de panne est bien activé
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.



- **FQXSPOS4011I : la capture d'écran de l'échec du système d'exploitation avec une erreur matérielle est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La capture d'écran de l'échec du système d'exploitation avec une erreur matérielle est activée ou désactivée par l'utilisateur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0280

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPOS4012I : capture d'écran du programme de surveillance POST effectuée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une erreur de système d'exploitation s'est produite et que l'écran a été capturé.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0302

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4000I : Tentative de [arg1] sur le serveur [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur utilise le contrôleur de gestion pour exécuter une fonction de puissance au niveau du système.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 37  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0015

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4001I : Valeur [arg1] affectée au délai de mise hors tension du serveur par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur a configuré le délai de mise hors tension du serveur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0081

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4002I : Serveur [arg1] programmé pour [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].**

Un utilisateur a configuré une action d'alimentation de serveur à un heure spécifique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0082

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4003I : Serveur [arg1] programmé pour chaque [arg2] à [arg3] par l'utilisateur [arg4].**

Un utilisateur a configuré une action d'alimentation de serveur récurrente.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0083

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4004I : Serveur [arg1] [arg2] désélectionné par utilisateur [arg3].**

Un utilisateur a désélectionné une action d'alimentation de serveur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0084

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4005I : Valeur max. d'alimentation de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts par l'utilisateur [arg3].**

L'utilisateur a modifié les valeurs max d'alimentation

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0113

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4006I : Valeur max. d'alimentation minimale de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.**

La valeur max. d'alimentation minimale a été modifiée

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0114

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4007I : Valeur max. d'alimentation maximale de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.**

La valeur max. d'alimentation maximale a été modifiée

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0115

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4008I : Valeur max. d'alimentation minimale logicielle de [arg1] watts remplacée par [arg2] watts.**

La valeur max. d'alimentation minimale logicielle a été modifiée

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0116

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4009I : La valeur de puissance mesurée dépasse la valeur max. d'alimentation.**

La valeur max. d'alimentation a été dépassée.

Gravité : Avertissement  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
 SNMP Trap ID : 164  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0117

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4010I : La nouvelle valeur max. d'alimentation minimale dépasse la valeur max. d'alimentation.**

La valeur max. d'alimentation minimale dépasse la valeur max. d'alimentation

Gravité : Avertissement

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation

SNMP Trap ID : 164

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0118

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4011I : Le plafonnement énergétique a été activé par l'utilisateur [arg1].**

Le plafonnement énergétique a été activé par l'utilisateur.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0119

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4012I : Le plafonnement énergétique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].**

Le plafonnement énergétique a été désactivé par l'utilisateur.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0120

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4013I : Le mode d'économie d'énergie statique a été activé par l'utilisateur [arg1].**

Le mode d'économie d'énergie statique a été activé par un utilisateur

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0121

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4014I : Le mode d'économie d'énergie statique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].**

Le mode d'économie d'énergie statique a été désactivé par un utilisateur

Gravité : Info

Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0122

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4015I : Le mode d'économie d'énergie dynamique a été activé par l'utilisateur [arg1].**

Le mode d'économie d'énergie dynamique a été activé par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0123

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4016I : Le mode d'économie d'énergie dynamique a été désactivé par l'utilisateur [arg1].**

Le mode d'économie d'énergie dynamique a été désactivé par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0124

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4017I : Régulation de valeur max. d'alimentation et régulation externe effectuées.**

Régulation de valeur max. d'alimentation et régulation externe effectuées.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0125

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4018I : Régulation externe effectuée.**

Régulation externe effectuée

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0126

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4019I : Régulation de valeur max d'alimentation effectuée.**

Régulation de valeur max d'alimentation effectuée

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0127

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4020I : La valeur max. d'alimentation mesurée est passée au-dessous de la valeur max. d'alimentation.**

La valeur max. d'alimentation dépassée est à présent rétablie

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0130

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4021I : La nouvelle valeur max. d'alimentation minimale est passée au-dessous de la valeur max. d'alimentation.**

La valeur max. d'alimentation dépassée par la valeur max. d'alimentation minimale est à présent rétablie

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0131

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4022I : Le serveur a été redémarré pour une raison inconnue.**

Le serveur a été redémarré pour une raison inconnue

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0166

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4023I : Le serveur est redémarré au moyen d'une commande de contrôle du châssis.**

Le serveur est redémarré au moyen d'une commande de contrôle du châssis

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0167

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4024I : Le serveur a été réinitialisé via un bouton de fonction.**

Le serveur a été réinitialisé via un bouton de fonction

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0168

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4025I : Le serveur a été mis sous tension via le bouton de fonction.**

Le serveur a été mis sous tension via le bouton de fonction

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0169

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4026I : Le serveur a été redémarré à l'expiration du programme de surveillance.**

Le serveur a été redémarré à l'expiration du programme de surveillance.

Gravité : Info

Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22

CIM Prefix : IMM CIM ID: 0170

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4027I : Le serveur a été redémarré pour une raison OEM.**

Le serveur a été redémarré pour une raison OEM

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0171

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4028I : Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être activée.**

Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0172

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4029I : Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré.**

Le serveur a été automatiquement mis sous tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0173

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4030I : Le serveur a été réinitialisé via Platform Event Filter.**

Le serveur a été réinitialisé via Platform Event Filter

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0174

Action utilisateur :



Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4031I : Le serveur a subi un cycle extinction/allumage via Platform Event Filter.**

Le serveur a subi un cycle extinction/allumage via Platform Event Filter

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0175

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4032I : Le serveur a fait l'objet d'une réinitialisation logicielle.**

Le serveur a fait l'objet d'une réinitialisation logicielle

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0176

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4033I : Le serveur a été mis sous tension via l'horloge en temps réel (mise sous tension planifiée).**

Le serveur a été mis sous tension via l'horloge en temps réel (mise sous tension planifiée)

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0177

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4034I : Le serveur a été mis hors tension pour une raison inconnue.**

Le serveur a été mis hors tension pour une raison inconnue

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0178

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4035I : Le serveur a été mis hors tension au moyen d'une commande de contrôle du châssis.**

Le serveur a été mis hors tension au moyen d'une commande de contrôle du châssis

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0179

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4036I : Le serveur a été mis hors tension via un bouton de fonction.**

Le serveur a été mis hors tension via un bouton de fonction.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0180

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4037I : Le serveur a été mis hors tension à l'expiration du programme de surveillance.**

Le serveur a été mis hors tension à l'expiration du programme de surveillance.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0181

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4038I : Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être désactivée.**

Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que celle-ci doit toujours être désactivée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0182

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4039I : Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré.**

Le serveur est resté hors tension car la stratégie de restauration de l'alimentation indique que l'état d'alimentation précédent doit être restauré.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0183

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4040I : Le serveur a été mis hors tension via Platform Event Filter.**

Le serveur a été mis hors tension via Platform Event Filter.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0184

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4041I : Le serveur a été mis hors tension via l'horloge en temps réel (mise hors tension planifiée).**

Le serveur a été mis hors tension via l'horloge en temps réel (mise hors tension planifiée)

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0185

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4042I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée en raison d'une réinitialisation à la mise sous tension.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée en raison d'une réinitialisation à la mise sous tension

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0186

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4043I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par une commande PRESET.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée par une commande PRESET

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0187

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4044I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par CMM.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée par CMM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0188

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4045I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par le microprogramme XCC.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée par le microprogramme XCC.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0189

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4047I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par l'utilisateur [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a initié la réinitialisation du contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0021

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4048I : Tentative de cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0227

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4049I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée par le panneau avant.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée par le panneau avant

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0252

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4050I : La réinitialisation du contrôleur de gestion [arg1] a été lancée pour activer le microprogramme PFR.**

La réinitialisation du contrôleur de gestion a été lancée pour activer le microprogramme PFR.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0253

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4051I : La valeur Plafonnement énergétique totale du GPU programmable dans l'emplacement [arg1] a été modifiée sur [arg2] watts par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Le plafonnement énergétique total du GPU programmable a été modifié par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0296

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4052I : La valeur Plafonnement énergétique pic du GPU programmable dans l'emplacement [arg1] a été modifiée sur [arg2] watts par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Le plafonnement énergétique pic du GPU programmable a été modifié par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0297

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4053I : Ce message est réservé.**

Ce message est réservé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0301

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPP4054I : Une configuration non équilibrée du PSU est détectée, le système utilise une capacité PSU de nœud inférieure.**

Ce message s'affiche dans le cas d'utilisation selon lequel l'utilisateur a installé un PSU non équilibré.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0316

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPU0001N : Une condition de température excessive a été détectée sur [ProcessorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une condition de température excessive a été détectée pour le processeur.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température

SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0036

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Consultez le journal des événements du module XClarity Controller (XCC) pour connaître les problèmes liés aux ventilateurs ou au refroidissement.
2. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du boîtier n'est pas obstruée et que les éléments de remplissage sont en place, propres et correctement installés.
3. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.
4. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé.
5. Vérifiez que le dissipateur thermique du microprocesseur 1 est correctement installé et que l'interface thermoconductrice est correctement appliquée.
6. (Technicien qualifié uniquement) Remplacez la carte mère.

- **FQXSPPU0003N : [ProcessorElementName] a échoué avec IERR.**

Ce message s'applique lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de processeur - condition IERR.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - UC  
SNMP Trap ID : 40  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0042

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur de processeur.
2. Réamorcez le système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0004M : Échec de [ProcessorElementName] avec condition FRB1/BIST.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur a échoué (condition FRB1/BIST).

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - UC  
SNMP Trap ID : 40  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0044

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si la carte mère ou le microprogramme vient d'être mis à jour, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de microprocesseur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.

3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0009N : [ProcessorElementName] a une non-concordance de configuration.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une non-concordance de configuration de processeur.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - UC  
SNMP Trap ID : 40  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0062

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0010G : Le processeur [ProcessorElementName] fonctionne dans un état dégradé en raison de [ProcessorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur fonctionne dans un état dégradé.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - UC  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0038

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements XCC pour connaître les problèmes liés aux ventilateurs ou au refroidissement et réglez-les en premier.

1. Vérifiez que la ventilation à l'avant et à l'arrière du châssis n'est pas obstruée et que les obturateurs sont en place et correctement installés.
2. Vérifiez que la température ambiante se situe dans les spécifications de fonctionnement.
3. Mettez à jour le microprogramme du système et du châssis (le cas échéant) vers le niveau le plus récent.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
5. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0011N : Une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur [ProcessorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une erreur complexe SM BIOS irrémédiable s'est produite sur une unité centrale.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - UC



SNMP Trap ID : 40  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0816

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur.
2. Réamorcez le système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0012M : [ProcessorElementName] rencontre une erreur de vérification machine.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un processeur qui a rencontré une erreur lors de la vérification de la machine.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - UC  
SNMP Trap ID : 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0058

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU0013G : [ProcessorElementName] rencontre une erreur corrigible.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un processeur avec une erreur corrigible.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - UC  
SNMP Trap ID : 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0059

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPPU2001I : Une condition de température excessive a été supprimée sur [ProcessorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une condition de température excessive a été supprimée au niveau du processeur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Température  
SNMP Trap ID : 0  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0037

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPU2002I : Le processeur [ProcessorElementName] ne fonctionne plus dans un état dégradé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un processeur ne fonctionne plus dans un état dégradé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - UC  
SNMP Trap ID : 42  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0039

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW0001I : [PowerSupplyElementName] a été ajouté au conteneur [PhysicalPackageElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un bloc d'alimentation a été ajouté.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0084

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW0002L : Échec de [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une panne au niveau d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation  
SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0086

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements dans l'interface Web xClarity Controller (XCC) pour identifier la panne du bloc d'alimentation. Vérifiez les spécifications système et remplacez l'unité du bloc d'alimentation par la même spécification.

- **FQXSPPW0003G : Anticipation des pannes sur [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une anticipation de panne au niveau d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0088

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements dans l'interface Web xClarity Controller (XCC) pour identifier la panne du bloc d'alimentation

- **FQXSPPW0005I : [PowerSupplyElementName] fonctionne avec une tension en entrée qui se situe en dehors de la plage autorisée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un bloc d'alimentation dont la tension en entrée se situe en dehors de la plage autorisée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0098

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW0006I : [PowerSupplyElementName] a perdu une entrée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une perte de tension en entrée au niveau d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0100

Action utilisateur :

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché.

- **FQXSPPW0007L : Non-concordance de configuration pour [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une erreur de configuration au niveau d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation  
SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0104

Action utilisateur :

Vérifiez la cohérence des modèles PSU sur l'interface graphique Web xClarity Controller (XCC).

- **FQXSPPW0008I : [SensorElementName] a été désactivé.**

Ce message concerne le cas d'utilisation où une implémentation a détecté une unité d'alimentation qui a été désactivée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Hors tension  
SNMP Trap ID : 23  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0106

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW0009I : Un cycle extinction/allumage s'est produit sur [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un bloc d'alimentation qui a un cycle extinction/allumage.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0108

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW0031J : Validation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en diminution (seuil inférieur non critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil inférieur non critique en diminution.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Tension  
SNMP Trap ID : 13  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0476

Action utilisateur :

Il est recommandé de remplacer la batterie CMOS par une neuve.

- **FQXSPPW0035M : Validation par le détecteur numérique [NumericSensorElementName] d'une tension basse (au-dessous du niveau critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur au seuil inférieur critique en diminution.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Tension  
SNMP Trap ID : 1

CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0480

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. (Techniciens qualifiés uniquement) Si le capteur spécifié est Planar 3,3 V ou Planar 5 V, remplacez la carte mère.
2. Si le capteur spécifié est Planar 12V, assurez-vous que la carte PDB est correctement installée et consultez le journal des événements de XClarity Controller (PDB) pour voir si les problèmes sont liés à l'alimentation et résolvez ces problèmes.
3. Si le problème persiste, remplacez (techniciens qualifiés uniquement) la carte PDB ou la carte mère.

- **FQXSPPW0057J : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements dans l'interface Web de XClarity Controller.

- **FQXSPPW0059J : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Tension  
SNMP Trap ID : 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Procédez comme suit pour résoudre le problème :

1. Remplacez la pile CMOS, puis redémarrez le système.
2. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance.
3. Veuillez contacter le support de Lenovo.

- **FQXSPPW0061M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé d'un état de moindre gravité à un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation

SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0522

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez le bloc d'alimentation afin qu'il soit conforme à la spécification du système en matière de puissance en watts, le niveau d'efficacité et la liste prise en charge.
2. Dans le journal des événements de l'interface graphique Web xClarity Controller (XCC), consultez les informations détaillées afin de réinstaller ou de mettre à niveau le bloc d'alimentation.
3. Si le problème persiste, contactez le support Lenovo

- **FQXSPPW0063M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé d'un état de moindre gravité à un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Tension  
SNMP Trap ID : 1  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0522

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si le capteur spécifié est Planar 3,3V ou Planar 5V, remplacez la carte mère (technicien qualifié uniquement).
2. Si le capteur spécifié est Planar 12V, consultez le journal des événements de XClarity Controller (XCC) pour voir si les problèmes sont liés à l'alimentation et résolvez ces problèmes. Si le problème persiste, remplacez la carte mère (technicien qualifié uniquement).
3. Contactez un prestataire de services local. Pour trouver un revendeur autorisé par Lenovo à assurer un service de garantie, accédez à l'adresse <http://www.ibm.com/partnerworld> et cliquez sur Business Partner Locator.

- **FQXSPPW0101J : Validation du passage de l'état Redondance dégradée pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une redondance dégradée est confirmée.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 10  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0804

Action utilisateur :

Assurez-vous que la puissance en watts du bloc d'alimentation, le niveau d'efficacité du bloc d'alimentation et l'unité du bloc d'alimentation sont pris en charge pour le système.

- **FQXSPPW0104J : Validation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant:Ressources suffisantes pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant - Ressources suffisantes.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 10  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0806

Action utilisateur :

Assurez-vous que la puissance en watts du bloc d'alimentation, le niveau d'efficacité du bloc d'alimentation et l'unité du bloc d'alimentation sont pris en charge pour le système.

- **FQXSPW0110M : Validation du passage à l'état Non redondant:Ressources insuffisantes pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à l'état Non redondant : Ressources insuffisantes.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 9  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0810

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez si un boîtier d'alimentation est manquant, défectueux ou non installé correctement. Si tel est le cas, réinstallez-le ou remplacez-le.
2. Vérifiez la vitesse maximale du boîtier d'alimentation et les règles de plafonnement énergétique. Si la ressource d'alimentation ne fournit pas assez d'énergie, changez de boîtier d'alimentation ou modifiez le mécanisme de plafonnement énergétique.

- **FQXSPW2001I : [PowerSupplyElementName] a été retiré du conteneur [PhysicalPackageElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un bloc d'alimentation a été retiré.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0085

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPW2002I : [PowerSupplyElementName] est revenu à l'état OK.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un bloc d'alimentation est revenu à l'état opérationnel normal.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation  
SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0087

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2003I : Plus d'anticipation des pannes sur [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un arrêt de l'anticipation de panne du bloc d'alimentation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0089

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2006I : Retour à la normale de la tension en entrée de [PowerSupplyElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté le retour à la normale de la tension en entrée d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0099

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2007I : La configuration de [PowerSupplyElementName] est correcte.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la configuration d'un bloc d'alimentation est correcte.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation  
SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0105

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2008I : [PowerSupplyElementName] a été activée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un bloc d'alimentation a été activé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non



Catégorie d'alerte : Système - Sous tension  
SNMP Trap ID : 24  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0107

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2018I : Retour à la normale de la tension en entrée de [PowerSupplyElementName] qui était hors plage.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté le retour à la normale de la tension en entrée d'un bloc d'alimentation.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0099

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2031I : Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en diminution (seuil inférieur non critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil inférieur non critique en diminution.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Tension  
SNMP Trap ID : 13  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0477

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2035I : Invalidation du détecteur numérique [NumericSensorElementName] en diminution (seuil inférieur critique).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur au seuil inférieur critique en diminution.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Tension  
SNMP Trap ID : 1  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0481

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2057I : Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Alimentation  
SNMP Trap ID : 164  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2059I : Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Tension  
SNMP Trap ID : 13  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2061I : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Alimentation  
SNMP Trap ID : 4  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0523

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW2063I : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Tension  
SNMP Trap ID : 1  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0523

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPW2101I : Invalidation du passage de l'état Redondance dégradée pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lors d'une invalidation d'une redondance dégradée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 10  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0805

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPW2104I : Invalidation du passage de l'état Redondance dégradée ou Redondance totale à l'état Non redondant:Ressources suffisantes pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à un autre état à partir de l'état Non redondant : Ressources suffisantes.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 10  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0807

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPW2110I : Invalidation du passage à un état à partir de l'état Non redondant:Ressources insuffisantes pour [RedundancySetElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'un ensemble de redondance est passé à un autre état à partir de l'état Non redondant : Ressources insuffisantes.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Bloc d'alimentation redondant  
SNMP Trap ID : 9  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0811

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPW4001I : La coupure d'alimentation PCIe pour [arg1] a été [arg2].**

Ce message s'affiche lors de la coupure d'alimentation PCIe.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0243

Action utilisateur :

Vérifiez si le système a une erreur d'échec du ventilateur, un échec Raidlink CEM ou une température ambiante de température supérieure à 35 °C, mettez en œuvre l'action de maintenance « erreur » pour récupérer le système et réduisez la température ambiante en dessous de 35 °C.

- **FQXSPPW4002I : La valeur d'alimentation graphique totale a dépassé la limite préconfigurée.**

Ce message s'applique au cas d'utilisation dans lequel la valeur d'alimentation graphique totale a dépassé la limite préconfigurée.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0328

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPPW4003I : L'alimentation graphique totale sur mesure se trouve dans la limite pré-configurée.**

Ce message s'applique au cas d'utilisation dans lequel l'alimentation graphique totale sur mesure se trouve dans la limite pré-configurée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0329

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0000I : L'élément [StorageVolumeElementName] a été ajouté.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été ajoutée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0162

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0001I : l'unité [StorageVolumeElementName] [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a été ajoutée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été ajoutée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0162

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0001L : l'élément [StorageVolumeElementName] présente une erreur.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été désactivée en raison d'une erreur.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0164

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que l'appareil signalé est bien compatible à l'adresse suivante : <https://serverproven.lenovo.com/>
2. Collectez le journal des données de maintenance depuis l'interface du contrôleur de gestion et contactez le support Lenovo.

- **FQXSPSD0002G : Anticipation des pannes sur [StorageVolumeElementName] pour la grappe [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a anticipé une panne de batterie de disques.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Échec prévu  
SNMP Trap ID : 27  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0168

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Remplacez l'unité identifiée lors de la prochaine période de maintenance.
2. Si le problème persiste une fois le remplacement effectué, collectez le journal des données de maintenance depuis l'interface graphique Web de XCC, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSPSD0002L : l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) comporte une erreur.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été désactivée en raison d'une erreur.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0164

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le portail de support (<http://support.lenovo.com/>) pour y rechercher des bulletins de maintenance, des astuces TECH et des mises à jour du microprogramme applicables à votre unité.
2. Vérifiez la présence d'autres erreurs éventuelles liées à la technologie RAID.
3. Remplacez l'unité.

- **FQXSPSD0003G : Anticipation des pannes sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a anticipé une panne de grappe.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Échec prévu  
SNMP Trap ID : 27  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0168

Action utilisateur :

Remplacez l'unité de disque dur 0 lors de la prochaine opération de maintenance.

- **FQXSPSD0003I : Unité de secours activée pour [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité de secours a été activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0170

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0005I : Unité de secours activée pour l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité de secours a été activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0170

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0005L : La grappe de disques [ComputerSystemElementName] est dans un état critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une batterie de disques est dans un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui

Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0174

Action utilisateur :

Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.

- **FQXSPSD0006L : Échec de la batterie de disques [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une batterie de disques a échoué.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0176

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.
2. Recréez la batterie de disques.
3. Restaurez les données à partir d'une sauvegarde.

- **FQXSPSD0007I : Régénération en cours de la grappe de disques dans le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une batterie de disques est en cours de régénération.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0178

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0007L : Grappe critique validée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une grappe est dans un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0174

Action utilisateur :

Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.

- **FQXSPSD0008I : Régénération de grappe en cours sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une grappe est en cours de régénération.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0178

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD0008L : Grappe défectueuse sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une grappe a échoué.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0176

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Remplacez l'unité de disque dur dont le voyant d'état est allumé.
2. Recréez la grappe de disques.
3. Restaurez les données à partir d'une sauvegarde.

- **FQXSPSD2000I : L'élément [StorageVolumeElementName] a été retiré de l'unité [PhysicalPackageElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été retirée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0163

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si l'unité a été retirée intentionnellement, vérifiez qu'un obturateur se trouve dans la baie d'unité.
2. Vérifiez que l'unité est correctement installée.
3. Si tel est le cas, remplacez-la.

- **FQXSPSD2001I : le volume [StorageVolumeElementName] a été restauré suite à une erreur.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5



CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0167

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2002I : Plus d'anticipation des pannes sur [StorageVolumeElementName] pour la grappe [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un arrêt des anticipations de pannes de batterie de disques.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Échec prévu  
SNMP Trap ID : 27  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0169

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2003I : Unité de secours désactivée pour [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité de secours a été désactivée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0171

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2005I : Invalidation d'un état critique pour la batterie de disques [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté l'invalidation d'une batterie de disques dans un état critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0175

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2006I : La batterie de disques dans le système [ComputerSystemElementName] a été restaurée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une batterie de disques en échec a été restaurée.

Gravité : Info  
Réparable : non

Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0177

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2007I : Régénération terminée pour la grappe de disques dans le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la régénération d'une batterie de disques est terminée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0179

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2008I : l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a récupéré suite à un incident.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été activée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
SNMP Trap ID : 5  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0167

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2010I : L'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]) a été retirée.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité a été retirée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0163

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Si l'unité a été retirée intentionnellement, vérifiez qu'un obturateur se trouve dans la baie d'unité.
2. Vérifiez que l'unité est correctement installée.
3. Si tel est le cas, remplacez-la.

- **FQXSPSD2011I : Plus d'anticipation des pannes sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un arrêt des anticipations de panne de grappe.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Échec prévu  
 SNMP Trap ID : 27  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0169

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2012I : Unité de secours désactivée pour l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-SN : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une unité de secours a été désactivée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0171

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2013I : Grappe critique invalidée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté l'invalidation d'une batterie de disques dans un état critique.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
 SNMP Trap ID : 5  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0175

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2014I : Grappe restaurée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une grappe en échec a été restaurée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
 SNMP Trap ID : 5  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0177

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSD2015I : Régénération de grappe terminée sur l'unité [arg1] dans le boîtier/châssis (MTM-S/N : [arg2]).**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté que la régénération d'une grappe est terminée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0179

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE0000F : Le châssis [PhysicalPackageElementName] a été ouvert.**

Ce message s'affiche lorsque le châssis a été ouvert.

Gravité : Avertissement  
 Réparable : oui  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0004

Action utilisateur :

Le châssis est ouvert ou n'est pas correctement fermé, vérifiez qu'il est installé correctement.

- **FQXSPSE0010J : System Guard a détecté une mauvaise correspondance d'inventaire avec l'instantané de confiance.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel une implémentation a détecté que System Guard a détecté une mauvaise correspondance d'inventaire avec l'instantané de confiance.

Gravité : Avertissement  
 Réparable : oui  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Assurez-vous que le périphérique installé, qui est destiné à corriger l'erreur précédente, est bien installé et que sa configuration est prise en charge.

- **FQXSPSE2000I : Le châssis [PhysicalPackageElementName] a été fermé.**

Ce message s'affiche lorsqu'un châssis a été fermé.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0005

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE2010I : System Guard a modifié l'état de conformité.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel une implémentation a détecté un changement d'état de conformité par System Guard.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4000I : L'autorité de certification [arg1] a détecté une erreur de certificat [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'une erreur se produit au niveau d'un serveur SSL, d'un client SSL ou d'un certificat de l'autorité de certification sécurisée SSL.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0002

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le certificat que vous importez est valide et correctement généré.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPSE4001I : Connexion à distance effectuée. ID connexion [arg1] à l'aide de [arg2] à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur se connecte avec succès à un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0014

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4002I : Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client WEB à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir d'un navigateur Web.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance

SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0016

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

- **FQXSPSE4003I : Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir de l'interface CLI au niveau [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion depuis l'interface de ligne de commande existante.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0017

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

- **FQXSPSE4004I : Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. Userid [arg1] à partir du navigateur WEB à l'adresse IP [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur distant ne parvient pas à établir de session de contrôle à distance à partir d'une session de navigateur Web.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0018

Action utilisateur :

Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.

- **FQXSPSE4005I : Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. Userid [arg1] à partir d'un client TELNET à l'adresse IP [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir d'une session Telnet.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0019

Action utilisateur :

Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.

- **FQXSPSE4006I : XCC a détecté un certificat SSL non valide dans le contrôleur de gestion [arg1].**

Ce message s'affiche lorsque le contrôleur de gestion a détecté des données SSL non valides dans les données de configuration, et libère la zone des données de configuration et désactive le protocole SSL.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0034

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le certificat que vous importez est valide et correctement généré / que le certificat CSR est valide
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPSE4007I : Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client SSH à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir de SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0041

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que l'ID de connexion et le mot de passe utilisés sont corrects.
2. Demandez à l'administrateur système de réinitialiser l'ID de connexion ou le mot de passe.

- **FQXSPSE4008I : SNMPv1 [arg1] défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].**

Un utilisateur a modifié le nom de communauté SNMP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0075

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4009I : Configuration de serveur LDAP définie par l'utilisateur [arg1] : SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].**

Un utilisateur a modifié la configuration de serveur LDAP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0076

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4010I : LDAP défini par l'utilisateur [arg1] : RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].**

Un utilisateur a configuré un paramètre LDAP divers.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0077

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4011I : Services Web sécurisés (HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur active ou désactive les services Web sécurisés.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0091

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4012I : Port sécurisé CIM/XML(HTTPS) [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur active ou désactive les services CIM/XML sécurisés.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0092

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4013I : LDAP sécurisé [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur active ou désactive les services LDAP sécurisés.



Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0093

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4014I : SSH [arg1] par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur active ou désactive les services SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0094

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4015I : Paramètres généraux de connexion globale définis par l'utilisateur [arg1] : AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].**

Un utilisateur a modifié les paramètres généraux de connexion globale.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0098

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4016I : Sécurité de compte de connexion globale définie par utilisateur [arg1] : PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8].**

Un utilisateur remplace les paramètres de sécurité de compte utilisateur globale par des informations existantes

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0099

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4017I : Utilisateur [arg1] créé.**

Un compte utilisateur a été créé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0100

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4018I : Utilisateur [arg1] supprimé.**

Un compte utilisateur a été supprimé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0101

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4019I : Mot de passe de l'utilisateur [arg1] modifié.**

Un compte utilisateur a été modifié.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0102

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4020I : Rôle de l'utilisateur [arg1] défini avec la valeur [arg2].**

Rôle de compte utilisateur affecté

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0103

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4021I : Privilèges personnalisés de l'utilisateur [arg1] définis : [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9].**

Privilèges de compte utilisateur affectés

Gravité : Info

Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0104

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4022I** : l'utilisateur [arg1] pour SNMPv3 a défini : AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] par l'utilisateur [arg6] depuis [arg7] à l'adresse IP [arg8].

Paramètres SNMPv3 de compte utilisateur modifiés

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0105

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4023I** : clé client SSH ajoutée pour l'utilisateur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].

Un utilisateur a défini localement une clé client SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0106

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4024I** : clé client SSH importée pour l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].

Un utilisateur a importé une clé client SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0107

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4025I** : clé client SSH supprimée de l'utilisateur [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].

Un utilisateur a supprimé une clé client SSH.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0108

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4026I : Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir de CIM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0140

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4027I : Échec de la tentative d'accès à distance. Userid ou mot de passe non valide. Userid est [arg1] à partir d'un client CIM à l'adresse IP [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur distant ne parvient pas à établir de session de contrôle à distance à partir du modèle CIM.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0141

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4028I : Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client IPMI à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir de IPMI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0153

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4029I : Sécurité : L'ID utilisateur [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir du client SNMP à l'adresse IP [arg3].**

Ce message concerne le cas d'utilisation où un utilisateur n'a pas pu accéder à un contrôleur de gestion depuis SNMP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0154

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4030I : Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir d'un client série IPMI.**

Ce message concerne le cas d'utilisation où un utilisateur ne peut pas se connecter à un contrôleur de gestion depuis un client série IPMI.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0155

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4031I : Connexion à distance effectuée. ID de connexion : [arg1] depuis l'interface série [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur se connecte avec succès à un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0156

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4032I : ID de connexion : [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3] s'est déconnecté.**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur s'est déconnecté d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0157

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4033I : ID de connexion : [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3] a été déconnecté.**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a été déconnecté d'un contrôleur de gestion.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0158

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4034I : L'utilisateur [arg1] a retiré un certificat.**

L'utilisateur a retiré un certificat

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0164

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4035I : Un certificat a été révoqué.**

Un certificat a été révoqué.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0165

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4036I : Le certificat [arg1] est arrivé à expiration et a été retiré.**

Le certificat arrivé à expiration a été retiré.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0190

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4037I : Le mode Crypto [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Mode Crypto modifié

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0218

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4038I : Le niveau TLS minimal a été remplacé de [arg1] en [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Niveau TLS minimal modifié

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0219

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4039I : Le compte utilisateur temporaire [arg1] est créé par l'outil inband.**

Création d'un compte utilisateur temporaire

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0228

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4040I : Le compte utilisateur temporaire [arg1] expire.**

Le compte utilisateur temporaire expire

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0229

Action utilisateur :

Le compte utilisateur que vous avez entré est arrivé à expiration.

- **FQXSPSE4041I : Sécurité : ID utilisateur : [arg1] a effectué [arg2] tentatives de connexion infructueuses à partir d'un client SFTP à l'adresse IP [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir de SFTP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0230

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4042I : fonction de mot de passe tiers [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur passe à la fonction de mot de passe tiers.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0238

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4043I : récupération du mot de passe tiers [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur passe à la fonction de récupération de mot de passe tiers.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0239

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4044I : le mot de passe crypté tiers de l'utilisateur [arg1] a été [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur gère le mot de passe tiers crypté.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0240

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.



- **FQXSPSE4045I : le Salt du mot de passe tiers de l'utilisateur [arg1] a été [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur gère le Salt du mot de passe tiers.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0241

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4046I : le mot de passe tiers de l'utilisateur [arg1] a été récupéré par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur récupère le mot de passe tiers.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0242

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4047I : Le rôle [arg1] est [arg2] et affecté avec les privilèges personnalisés [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] par l'utilisateur [arg12].**

Création, modification et affectation de rôle

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID : 0246

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4048I : Le rôle [arg1] est retiré par l'utilisateur [arg2].**

Le rôle est retiré

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID : 0247

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4049I : Le rôle [arg1] est affecté à l'utilisateur [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Le rôle est affecté

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID : 0248

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4050I : [arg1] a envoyé la commande IPMI à partir de [arg2], données brutes : [arg3][arg4] [arg5].**

Ce message s'affiche lorsqu'une commande IPMI doit être envoyée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0251

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4051I : le contrôleur de gestion [arg1] a rejoint le groupe voisin [arg2] par l'utilisateur [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsque le MC rejoint un groupe.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0261

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4052I : le mot de passe du groupe voisin [arg1] est modifié par [arg2] [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsque le mot de passe utilisateur du groupe est modifié.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0262

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4053I : le contrôleur de gestion [arg1] a quitté le groupe voisin [arg2] par l'utilisateur [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsque le MC quitte un groupe.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0263

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4054I : le mode d'enveloppement IPMI SEL est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Le mode d'enveloppement IPMI SEL est modifié.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0264

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4055I : chiffrement SED activé par l'utilisateur [arg1] à l'adresse IP [arg2].**

Le chiffrement SED est activé.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0265

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4056I : SED AK est [arg1] par l'utilisateur [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

SED AK est régénéré ou récupéré.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0266

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4057I : utilisateur [arg1] créé par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un compte utilisateur a été créé par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0267

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4058I : utilisateur [arg1] supprimé par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un compte utilisateur a été supprimé par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0268

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4059I : mot de passe utilisateur [arg1] modifié par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un compte utilisateur a été modifié par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0269

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4060I : rôle utilisateur [arg1] défini sur [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Un rôle de compte utilisateur a été affecté par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0270

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4061I : privilèges personnalisés de l'utilisateur [arg1] définis sur : [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9] par l'utilisateur [arg10] depuis [arg11] à l'adresse IP [arg12].**

Des privilèges de compte utilisateur ont été affectés par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0271

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4062I : l'instantané de protection du système est capturé par l'utilisateur [arg1] depuis [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

L'instantané de protection du système est capturé par un utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0278

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4063I : la configuration de protection du système est mise à jour : status=[arg1], hardware inventory=[arg2] et action=[arg3] par l'utilisateur [arg4] depuis [arg5] à l'adresse IP [arg6].**

La configuration de protection du système est mise à jour par un utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0279

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4064I : l'ID du moteur SNMPv3 a été modifié de [arg1] à [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

L'ID du moteur SNMPv3 a été modifié

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0282

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4065I : Utilisateur SFTP [arg1] créé par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un utilisateur active et désactive le service SFTP.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0283

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4066I : Le mode de sécurité a été changé de [arg1] en [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Le mode de sécurité a été modifié par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0284

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4067I : les interfaces accessibles de l'utilisateur [arg1] sont définies sur [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6] par l'utilisateur [arg7] depuis [arg8] à l'adresse IP [arg9].**

Interfaces accessibles par le compte utilisateur affectées par un utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0285

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4068I : Sécurité : Userid [arg1] a utilisé [arg2] et a effectué [arg3] tentatives de connexion infructueuses à partir du client Redfish à l'adresse IP [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur ne parvient pas à se connecter au contrôleur de gestion à partir de Redfish.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Connexion à distance  
SNMP Trap ID : 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0289

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4069I : LDAP défini par l'utilisateur [arg1] : RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8].**

Un utilisateur a configuré un paramètre LDAP divers.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0290

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4070I : la détection du mode de verrouillage est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un utilisateur active ou désactive le mode de verrouillage

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0291

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4071I : la détection d'intrusion de châssis est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Un utilisateur active ou désactive la détection d'intrusion de châssis

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0292

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4072I : SED AK aléatoire en cours de régénération par l'utilisateur [arg1] de [arg2] à l'adresse IP [arg3].**

Un utilisateur régénère un SED AK aléatoire

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre

SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0294

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4073I : la détection de mouvement est [arg1] par l'utilisateur [arg2] de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La détection de mouvement est activée ou désactivée par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0295

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4074I : le mode de sécurité rétrograde car la clé de mise à niveau XCC2 Platinum est arrivée à expiration ou a été supprimée.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel le mode de sécurité rétrograde, car la clé de mise à niveau XCC2 Platinum est arrivée à expiration ou a été supprimée.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0300

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4075I : [arg1] par KCS pour autoriser l'utilisateur [arg2] à activer l'amorçage sécurisé à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Autoriser l'activation de l'amorçage sécurisé sur KCS

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0310

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4076I : [arg1] par KCS pour autoriser l'utilisateur [arg2] à désactiver l'amorçage sécurisé à partir de [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Autoriser la désactivation de l'amorçage sécurisé sur KCS

Gravité : Info  
Réparable : non



Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0311

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4077I : Le bouton Bluetooth du panneau frontal est [arg1] sur le serveur [arg2] par l'utilisateur [arg3] depuis [arg4] à l'adresse IP [arg5].**

Le bouton Bluetooth du panneau frontal est activé/désactivé par l'utilisateur

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0314

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4078I : le Bluetooth est [arg1] en appuyant sur le bouton Bluetooth du panneau frontal.**

Le Bluetooth est activé/désactivé en appuyant sur le bouton Bluetooth du panneau frontal

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0315

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4079I : Le rôle opérateur est [arg1] pour contenir l'autorisation d'accès à la console distante par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

Mettez à jour le privilège pour activer/désactiver l'accès de l'opérateur à la console distante

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0322

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4080I : L'utilisateur [arg1] tente d'effacer le CMOS depuis [arg2] à l'adresse IP [arg4].**

Tentatives d'utilisateur d'effacer le CMOS

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non

Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0323

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4081I : BMC renvoie la clé de mémoire cache locale valide à UEFI pour les unités SED.**

Ce message s'affiche lorsque BMC renvoie la clé mise en cache locale à UEFI pour les unités SED.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0327

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4082I : Le serveur de gestion de clé distante est inaccessible.**

Ce message s'affiche lorsque le serveur de gestion de clé distante n'est pas accessible.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0330

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4083I : La clé en cache locale a expiré et l'a détruite.**

Ce message s'affiche lorsque la clé en cache locale a expiré et l'a détruite.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0331

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4084I : Une connexion périodique au serveur de gestion de clé distante a réussi.**

Ce message s'affiche lorsque la fonction d'interrogation du serveur de gestion de clé distante a réussi.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0332

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4085I : Une connexion périodique au serveur de gestion de clé distante a échoué.**

Ce message s'affiche lorsque la fonction d'interrogation du serveur de gestion de clé distante a échoué.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0333

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4088I : L'ID du nœud de responsable du châssis a été modifié de [arg1] à [arg2].**

Ce message s'applique au cas d'utilisation dans lequel le nœud de responsable du châssis est modifié.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0336

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4089I : Le nœud de châssis avec l'ID de nœud [arg1] est inséré.**

Ce message s'applique au cas d'utilisation dans lequel le nœud est inséré dans le châssis.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0337

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4090I : Le nœud de châssis avec l'ID de nœud [arg1] est retiré.**

Ce message s'applique au cas d'utilisation dans lequel le nœud est retiré du châssis.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0338

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4091I : SNMPv2 [arg1] défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].**

Un utilisateur a modifié le nom de communauté SNMP.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0339

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4092I : SNMPv1 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4].**

Un utilisateur a modifié le nom de communauté SNMPv1

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0345

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4093I : SNMPv1 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : address=[arg3].**

Un utilisateur a modifié l'adresse de communauté SNMPv1

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0346

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4094I : SNMPv2 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : Name=[arg3], AccessType=[arg4].**

Un utilisateur a modifié le nom de communauté SNMPv2

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0347

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSE4095I : SNMPv2 [arg1] a été défini par l'utilisateur [arg2] : address=[arg3].**

Un utilisateur a modifié l'adresse de communauté SNMPv1

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0348

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSR0001N : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave.

Gravité : Erreur  
 Réparable : oui  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
 SNMP Trap ID : 5  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0524

Action utilisateur :

À l'aide de XCC Web, de l'autorité de sécurité locale ou de Storcli, vérifiez l'état de chaque disque virtuel de votre système et résolvez le problème sur le(s) disque(s) virtuel(s) problématique(s).

- **FQXSPSR2001I : Le détecteur [SensorElementName] a invalidé la transition d'un état moins grave à un état non récupérable.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation du passage à l'état non récupérable à partir d'un état moins grave par le détecteur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Unité de disque dur  
 SNMP Trap ID : 5  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0525

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4000I : Alerte de test du contrôleur de gestion générée par [arg1].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a généré une alerte de test.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0040

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4001I : Paramètres généraux du serveur définis par utilisateur [arg1] : Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8].**

Un utilisateur a configuré les paramètres d'emplacement.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0080

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4002I : Clé de licence pour [arg1] ajoutée par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur installe la clé de licence.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0096

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4003I : Clé de licence pour [arg1] supprimée par l'utilisateur [arg2].**

Un utilisateur supprime une clé de licence.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0097

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4004I : Test d'appel vers Lenovo généré par l'utilisateur [arg1].**

Test Appel vers Lenovo généré par l'utilisateur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : oui  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0134

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4005I : Appel manuel vers Lenovo par l'utilisateur [arg1]: [arg2].**

Appel manuel vers Lenovo par l'utilisateur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : oui  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0135

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4006I : Échec de l'appel vers Lenovo [arg1] : [arg2].**

Échec de l'appel vers Lenovo.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0195

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4007I : La couche de fonction BMC a été modifiée de [arg1] en [arg2].**

Modification du niveau

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0222

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4008I : Le paramètre [arg1] a été remplacé par [arg2] par l'utilisateur [arg3].**

Le paramètre a été modifié par l'utilisateur

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0225

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4009I : Le système passe en mode de maintenance LXPM.**

Le système passe en mode de maintenance.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0226

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4010I : Journal d'audit test généré par l'utilisateur [arg1].**

Ce message s'affiche lorsque la capture d'une panne du SE capturée par vidéo a échoué.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0237

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPSS4011I : Le paramètre d'augmentation de vitesse du ventilateur est modifié de [arg1] à [arg2].**

Le paramètre d'augmentation de vitesse du ventilateur a été modifié.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0254

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPTR4000I : L'horloge du contrôleur de gestion [arg1] a été configurée à partir du serveur NTP [arg2].**

Ce message s'affiche lorsqu'une horloge de contrôleur de gestion a été configurée à partir du serveur Network Time Protocol.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0033

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Vérifiez que le certificat que vous importez est valide.
2. Essayez d'importer à nouveau le certificat.



- **FQXSPTR4001I : Date et heure définies par l'utilisateur [arg1] : Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].**

Un utilisateur a configuré les paramètres de date et d'heure.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0079

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPTR4002I : Date et heure de synchronisation configurées par l'utilisateur [arg1] : Mode=Sync avec serveur NTP, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10].**

Un utilisateur a configuré les paramètres de date et d'heure de synchronisation.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0085

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPTR4003I : Date et heure de synchronisation configurées par l'utilisateur [arg1] : Mode=Sync avec horloge serveur.**

Un utilisateur a configuré les paramètres de date et d'heure de synchronisation.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0224

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN0009G : Le détecteur [SensorElementName] a validé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur.

Gravité : Avertissement  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0508

Action utilisateur :

Réamorcez le système. Si le problème persiste, appuyez sur F1 ou utilisez le module LXPM pour effectuer la mise à jour du microprogramme de XCC.

- **FQXSPUN0017I : Le capteur [SensorElementName] est passé à l'état normal.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé à l'état normal.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0518

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN0018J : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état non critique.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Consultez le journal des événements du XClarity Controller pour rechercher l'unité identifiée à optimiser.

- **FQXSPUN0019M : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état critique à partir d'un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé d'un état de moindre gravité à un état critique.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0522

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez l'interface Web de XCC pour afficher l'erreur identifiée.
2. Consultez le journal des événements système pour réparer l'erreur.
3. Si le problème persiste, contactez le service local.

- **FQXSPUN0023N : Le détecteur [SensorElementName] est passé à l'état non récupérable.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé à l'état non récupérable.

Gravité : Erreur

Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0530

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Réinitialisez le système.
3. Si l'erreur persiste, remplacez le bloc carte mère (voir le guide de maintenance matérielle).

- **FQXSPUN0026I : L'appareil [LogicalDeviceElementName] a été ajouté.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté l'insertion d'un périphérique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0536

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN0058J : la durée restante pour [arg1] est inférieure au seuil [arg2].**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel une implémentation a détecté que la durée restante de l'un des SSD du système est inférieure au seuil prédéfini.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Veuillez noter : il est possible que la durée de vie du composant en question soit terminée.

- **FQXSPUN0059J : le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état normal à l'état d'avertissement.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état normal à l'état non critique.

Gravité : Avertissement  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN0060G : le détecteur [SensorElementName] a été validé.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une validation d'un détecteur.

Gravité : Avertissement  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0508

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2009I : Invalidation du détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0509

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2012I : Invalidation du détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation d'un détecteur.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0509

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2018I : Invalidation du passage de l'état normal à l'état non critique par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
SNMP Trap ID : 60  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2019I : Le détecteur [SensorElementName] est passé de l'état critique à un état moins grave.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur est passé de l'état critique à un état moins grave.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
 SNMP Trap ID : 50  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0523

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2023I : Invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur [SensorElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une invalidation du passage à l'état non récupérable par le détecteur.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
 SNMP Trap ID : 50  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0531

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2049I : Le contrôleur RAID dans l'emplacement PCI [arg1] n'est plus dans un état d'avertissement.**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'un détecteur a invalidé un passage à l'état non critique.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUN2058I : la durée restante pour tous les SSD est supérieure au seuil [arg1].**

Ce message porte uniquement sur le cas d'utilisation selon lequel une implémentation a détecté que la durée restante pour tous les SSD est supérieure au seuil.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Avertissement - Autre  
 SNMP Trap ID : 60  
 CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0521

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP0002I : Un changement au niveau d'un logiciel ou d'un microprogramme s'est produit sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un changement de microprogramme ou de logiciel.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0438

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP0007L : Microprogramme ou logiciel non valide ou non pris en charge détecté sur le système [ComputerSystemElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté une version de microprogramme/logiciel non valide/non prise en charge.

Gravité : Erreur  
Réparable : oui  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Critique - Autre  
SNMP Trap ID : 50  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0446

Action utilisateur :

Reflashez ou mettez à jour le microprogramme du XCC.

- **FQXSPUP4000I : Vérifiez que le contrôleur de gestion [arg1] est copié avec le microprogramme approprié. Le contrôleur de gestion ne peut pas faire correspondre son microprogramme avec le serveur.**

Ce message s'affiche lorsqu'une version de microprogramme du contrôleur de gestion ne correspond pas au serveur.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0031

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Mettez à jour le microprogramme BMC.
2. REMARQUE : certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant de mettre le code à jour.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.

4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPUP4001I : La copie de [arg1] depuis [arg2] a abouti pour l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a copié avec succès le composant du microprogramme (application principale MC, ROM de démarrage MC, BIOS, diagnostics, fond de panier de l'alimentation système, fond de panier d'alimentation du boîtier d'extension à distance, ISM - Integrated System Management).

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0035

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4002I : La copie de [arg1] depuis [arg2] a échoué pour l'utilisateur [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur n'est pas parvenu à copier le composant de microprogramme à partir de l'interface et de l'adresse IP en raison d'un échec.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0036

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4003I : Non-concordance de microprogramme interne [arg1] avec le système [arg2]. Essayez de copier le microprogramme [arg3].**

Ce message s'affiche lorsqu'un type spécifique de non-concordance de microprogramme a été détecté.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : IMM CIM ID: 0042

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
2. Reflasher le microprogramme du module XCC/BMC vers la version la plus récente.
3. REMARQUE : certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant de mettre le code à jour.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
5. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPUP4004I : Non-concordance de microprogramme de module XCC entre les nœuds/serveurs [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme du module XCC au même niveau sur tous les nœuds/serveurs.**

Une non concordance du microprogramme du module XCC a été détectée entre des nœuds/serveurs.

Gravité : Erreur  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0132

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Reflasher le microprogramme du module XCC/BMC vers la version la plus récente sur tous les serveurs.
2. REMARQUE : certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant de mettre le code à jour.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPUP4005I : Non-concordance de microprogramme de module FPGA entre les nœuds/serveurs [arg1] et [arg2]. Essayez de copier instantanément le microprogramme du module FPGA au même niveau sur tous les nœuds/serveurs.**

Une non concordance du microprogramme du module FPGA a été détectée entre des nœuds/serveurs.

Gravité : Erreur  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre  
 SNMP Trap ID : 22  
 CIM Prefix : IMM CIM ID: 0133

Action utilisateur :

Pour résoudre le problème, procédez comme suit :

1. Reflasher le microprogramme du module XCC/BMC vers la version la plus récente sur tous les serveurs.
2. REMARQUE : certaines solutions de cluster nécessitent des niveaux de code spécifiques ou des mises à jour de code coordonnées. Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant de mettre le code à jour.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSPUP4006I : la promotion automatique du XCC principal vers la sauvegarde est [arg1] par l'utilisateur [arg2] depuis [arg3] à l'adresse IP [arg4].**

La promotion automatique du XCC principal vers la sauvegarde est activée ou désactivée.

Gravité : Info  
 Réparable : non  
 Avertir automatiquement le service de support : non  
 Catégorie d'alerte : Système - Autre



SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0281

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4007I : l'accès non autorisé au flash SPI XCC a été détecté et isolé.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel l'accès non autorisé au flash SPI XCC a été détecté et isolé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0298

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4008I : l'accès non autorisé au flash SPI UEFI a été détecté et isolé.**

Ce message porte sur le cas d'utilisation selon lequel l'accès non autorisé au flash SPI UEFI a été détecté et isolé.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0299

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4009I : Vérifiez que le système est copié avec le microprogramme [arg1] approprié. Le contrôleur de gestion ne peut pas faire correspondre le microprogramme avec le serveur.**

Ce message s'affiche lorsqu'une version de microprogramme ne correspond pas au serveur.

Gravité : Erreur  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0324

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4010I : La copie [arg1] de [arg2] depuis [arg3] a abouti pour l'utilisateur [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a copié avec succès le composant du microprogramme (application principale MC, ROM de démarrage MC, BIOS, diagnostics, fond de panier de l'alimentation système, fond de panier d'alimentation du boîtier d'extension à distance, ISM - Integrated System Management).

Gravité : Info

Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0325

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPUP4011I : La copie [arg1] de [arg2] depuis [arg3] a échoué pour l'utilisateur [arg4].**

Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur n'est pas parvenu à copier le composant de microprogramme à partir de l'interface et de l'adresse IP en raison d'un échec.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0326

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPWD0000I : Le temporisateur de programme de surveillance est arrivé à expiration pour [WatchdogElementName].**

Ce message concerne le cas d'utilisation où une implémentation a détecté que le chien de garde est arrivé à expiration.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0368

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPWD0001I : Réamorçage du système [ComputerSystemElementName] initié par le chien de garde [WatchdogElementName].**

Ce message concerne le cas d'utilisation où une implémentation a détecté qu'un réamorçage par un programme de surveillance s'est produit.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0370

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPWD0002I : Mise hors tension du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance [WatchdogElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une mise hors tension par le programme de surveillance s'est produite.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0372

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPWD0003I : Cycle extinction/allumage du système [ComputerSystemElementName] lancé par le programme de surveillance [WatchdogElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté un cycle extinction/allumage initié par un programme de surveillance.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0374

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSPWD0004I : Une interruption du temporisateur de programme de surveillance s'est produite pour [WatchdogElementName].**

Ce message s'affiche lorsqu'une implémentation a détecté qu'une interruption du chien de garde s'est produite.

Gravité : Info  
Réparable : non  
Avertir automatiquement le service de support : non  
Catégorie d'alerte : Système - Autre  
SNMP Trap ID : 22  
CIM Prefix : PLAT CIM ID: 0376

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.



---

## Chapitre 3. Événements du module UEFI

Les messages d'erreur UEFI peuvent être générés lors du démarrage du serveur (POST) ou pendant son exécution. Les messages d'erreur UEFI sont consignés dans le journal des événements Lenovo XClarity Controller dans le serveur.

Pour chaque code d'événement, les zones suivantes s'affichent :

### Identificateur d'événement

Identificateur qui identifie de manière unique un événement.

### Description des événements

Chaîne du message consigné qui apparaît pour un événement.

### Explication

Fournit des informations supplémentaires afin d'expliquer la raison pour laquelle l'événement s'est produit.

### Gravité

Indication du niveau d'importance de la condition. La gravité est abrégée dans le journal des événements, seul le premier caractère est affiché. Les niveaux de gravité ci-après peuvent s'afficher.

- **Informations.** L'événement a été enregistré à des fins d'audit. Il s'agit généralement d'une action utilisateur ou d'un changement d'état qui correspond à un comportement normal.
- **Avertissement.** L'événement n'est pas aussi grave qu'une erreur, mais si possible, il est conseillé de corriger la condition avant qu'elle ne devienne une erreur. Il peut également s'agir d'une condition qui nécessite une surveillance ou une maintenance supplémentaire.
- **Erreur.** L'événement indique généralement une panne ou une condition critique qui affecte le service ou une fonction attendue.

### Action utilisateur

Indique les actions à exécuter pour résoudre l'événement. Suivez la procédure indiquée dans cette section dans l'ordre affiché jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème persiste une fois toutes les étapes effectuées, contactez le Support Lenovo.

---

## Événements UEFI organisés par niveau de gravité

Le tableau suivant répertorie tous les événements UEFI, organisés par niveau de gravité (Informations, Erreur et Avertissement).

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                     | Gravité      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSFDD0012I | Erreur de disque dur SATA : [arg1] a été récupéré.                                                                                                                                    | Informations |
| FQXSFIO0005I | Une UPI intra-carte a été désactivée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4] en raison de la rémigration de la topologie UPI. | Informations |
| FQXSFIO0006I | Une UPI inter-carte a été désactivée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4] en raison de la rémigration de la topologie UPI. | Informations |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                    | Gravité      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSFO0015I  | IFM : Réinitialisation du système effectuée pour réinitialiser les adaptateurs.                                                                                                                      | Informations |
| FQXSFO0018I  | IFM : Configuration trop volumineuse pour le mode compatibilité.                                                                                                                                     | Informations |
| FQXSFO0020J  | L'isolement PCIe s'est produit dans l'emplacement PCIe [arg1]. La carte ne fonctionne peut-être pas correctement.                                                                                    | Informations |
| FQXSFO0021I  | Le déclenchement du logiciel PCIe DPC s'est produit dans le [arg1] physique numéro [arg2].                                                                                                           | Informations |
| FQXSFMA0001I | DIMM [arg1] La désactivation a été récupérée. [arg2]                                                                                                                                                 | Informations |
| FQXSFMA0002I | L'état d'erreur de mémoire irrémédiable a été effacé.                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSFMA0006I | La barrette DIMM [arg1] [arg2] a été détectée, le numéro de série DIMM est [arg3].                                                                                                                   | Informations |
| FQXSFMA0007I | La barrette DIMM [arg1] numéro [arg2] a été remplacée. [arg3]                                                                                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0008I | L'échec du test mémoire POST de la barrette DIMM [arg1] a été récupéré. [arg2]                                                                                                                       | Informations |
| FQXSFMA0009I | La configuration mémoire invalide pour le mode miroir a été récupérée. [arg1]                                                                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0010I | La configuration mémoire invalide pour le mode de mise en réserve mémoire a été récupérée. [arg1]                                                                                                    | Informations |
| FQXSFMA0011I | Modification du peuplement de la mémoire détectée. [arg1]                                                                                                                                            | Informations |
| FQXSFMA0012I | La PFA de la barrette DIMM [arg1] a été invalidée.                                                                                                                                                   | Informations |
| FQXSFMA0014I | Copie de la mise en réserve mémoire commencée. [arg1]                                                                                                                                                | Informations |
| FQXSFMA0015I | La copie de la mise en réserve mémoire est terminée. [arg1]                                                                                                                                          | Informations |
| FQXSFMA0026I | Tentative réussie de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1]. [arg2]                                                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0027I | Configuration de mémoire invalide (remplissage de modules DIMM non pris en charge) récupérée.                                                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0029I | La PFA de la barrette DIMM [arg1] a été invalidée après l'application de PPR pour cette barrette DIMM. [arg2]                                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0052I | DIMM [arg1] a été désactivé en raison de l'erreur sur la DIMM [arg2]. [arg3]                                                                                                                         | Informations |
| FQXSFMA0053I | DIMM [arg1] ré-activé en raison de la mise à jour de la combinaison du module de mémoire.                                                                                                            | Informations |
| FQXSFMA0056I | Une erreur de mémoire non corrigée qui s'est produite sur le module DIMM [arg1] a été invalidée après la réalisation d'une réparation post-package. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2]. | Informations |
| FQXSFMA0058I | Le mode de mémoire est en mode plat, récupération d'un problème de rapport mémoire proche/mémoire éloignée.                                                                                          | Informations |
| FQXSFMA0059I | Mise en réserve de banc exécutée sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                                                                                | Informations |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement  | Chaîne de message                                                                                                                                                                        | Gravité      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXSFMA0060I  | Mise en réserve partielle de la ligne de cache réalisée sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                                             | Informations |
| FQXSFMA0061I  | Une erreur de mémoire non corrigée qui s'est produite sur la mémoire à bande passante élevée du module CPU [arg1] a été invalidée après la réalisation d'une réparation post-package.    | Informations |
| FQXSFMA0063I  | Erreur de mémoire corrigible gérée par ADDDC sur le DIMM [arg1]. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2].                                                                        | Informations |
| FQXSFMA0065I  | CE multi-bits de la barrette DIMM [arg1] a été invalidé après la réparation post-package. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2].                                               | Informations |
| FQXSFMA0066I  | La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a abouti dans l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].       | Informations |
| FQXSFMA0067I  | La limite du seuil de compteur d'erreurs par ligne dépassée sur le module DIMM [arg1] a été invalidée après la réparation post-package. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2]. | Informations |
| FQXSFMA0075I  | Un CE multi-bits qui s'est produit sur la mémoire à bande passante élevée du module CPU [arg1] a été invalidé après la réalisation d'une réparation post-package.                        | Informations |
| FQXSFP00020I  | La signature de capsule d'image de microprogramme UEFI n'est pas valide.                                                                                                                 | Informations |
| FQXSFP00021I  | L'état de la présence physique TPM a été effacé.                                                                                                                                         | Informations |
| FQXSFP00023I  | L'échec de la vérification d'image d'amorçage sécurisé a été effacé il n'y a aucun échec dans cet amorçage.                                                                              | Informations |
| FQXSFP00025I  | Les paramètres système par défaut ont été restaurés.                                                                                                                                     | Informations |
| FQXSFP004034I | La récupération du microprogramme TPM est terminée, réamorçage du système en cours.                                                                                                      | Informations |
| FQXSFP004038I | La récupération du microprogramme TPM a abouti.                                                                                                                                          | Informations |
| FQXSFP004041I | Mise à jour du microprogramme TPM en cours. Veuillez NE PAS réinitialiser le système ou le mettre hors tension.                                                                          | Informations |
| FQXSFP004042I | La mise à jour du microprogramme TPM est terminée, réamorçage du système en cours.                                                                                                       | Informations |
| FQXSFP004044I | La version de microprogramme TPM actuelle ne prend pas en charge le basculement de version TPM.                                                                                          | Informations |
| FQXSFP004046I | Le microprogramme TPM va être mis à jour de TPM1.2 vers TPM2.0.                                                                                                                          | Informations |
| FQXSFP004047I | Le microprogramme TPM va être mis à jour de TPM2.0 vers TPM1.2.                                                                                                                          | Informations |
| FQXSFP004049I | La mise à jour du microprogramme TPM a abouti.                                                                                                                                           | Informations |
| FQXSFP004059I | L'utilisateur a demandé d'ignorer le verrouillage des unités SATA connectées à l'interface AHCI. Le système UEFI a accepté la demande et l'exécutera avant l'amorçage du SE.             | Informations |
| FQXSFP004060I | Le verrouillage des unités SATA connectées à l'interface AHCI a été ignoré.                                                                                                              | Informations |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                            | Gravité       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSFP4061I  | Le comportement de verrouillage par défaut des unités SATA connectées à l'interface AHCI a été restauré.                                                                                                                                                     | Informations  |
| FQXSFP4062I  | Le débogage de l'UC est désactivé pour l'interface DCI.                                                                                                                                                                                                      | Informations  |
| FQXSFP4080I  | Le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été modifié.                                                                                                                                                                                              | Informations  |
| FQXSFP4081I  | Le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été effacé.                                                                                                                                                                                               | Informations  |
| FQXSFP4082I  | Le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été modifié.                                                                                                                                                                                                    | Informations  |
| FQXSFP4083I  | Le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été effacé.                                                                                                                                                                                                     | Informations  |
| FQXSFP4084I  | L'ordre d'amorçage de l'hôte a été modifié.                                                                                                                                                                                                                  | Informations  |
| FQXSFP4085I  | L'ordre d'amorçage WOL de l'hôte a été modifié.                                                                                                                                                                                                              | Informations  |
| FQXSFSM0007I | Le journal des événements système du module XCC est saturé.                                                                                                                                                                                                  | Informations  |
| FQXSFSR0002I | [arg1] Altération de la table GPT récupérée, DiskGUID : [arg2]                                                                                                                                                                                               | Informations  |
| FQXSFD0001G  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Configuration manquante. Il est nécessaire de modifier les paramètres à partir de F1.                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFD0002M  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un contrôleur ayant l'état « Échec ».                                                                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFD0003I  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale une réinitialisation requise du contrôleur.                                                                                                                                                                             | Avertissement |
| FQXSFD0005M  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Échec de déconnexion du contrôleur. Réinitialisation requise.                                                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFD0006M  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un pilote dont l'état d'intégrité n'est pas valide.                                                                                                                                                                     | Avertissement |
| FQXSFD0007G  | Erreur Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI.                                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFI0008M  | Une diminution de la largeur de la liaison dynamique de l'UPI intra-carte a été détectée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].                                                                    | Avertissement |
| FQXSFI0009M  | Une diminution de la largeur de la liaison dynamique de l'UPI inter-carte a été détectée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].                                                                    | Avertissement |
| FQXSFI00013I | Impossible de configurer l'unité détectée sur le bus [arg1], unité [arg2], fonction [arg3] en raison de contraintes sur les ressources. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6]. | Avertissement |
| FQXSFI00016M | IFM : Boucle de réinitialisation évitée - Plusieurs réinitialisations ne sont pas admises.                                                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFI00021J | La récupération d'erreur PCIe s'est produite dans le [arg1] physique numéro [arg2]. Le [arg3] ne fonctionne peut-être pas correctement.                                                                                                                      | Avertissement |
| FQXSFI00022J | La largeur de liaison PCIe a été dégradée de [arg1] à [arg2] dans le numéro [arg3] physique [arg4].                                                                                                                                                          | Avertissement |
| FQXSFI00023J | La vitesse de liaison PCIe a été dégradée de [arg1] à [arg2] dans le numéro [arg3] physique [arg4].                                                                                                                                                          | Avertissement |



Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                       | Gravité       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSFIO0024I | Une erreur a été détectée par l'IEH sur le processeur [arg1]. Le type d'IEH est [arg2]. L'index de l'IEH est [arg3]. La valeur du registre lehErrorStatus est [arg4]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.       | Avertissement |
| FQXSFIO0025I | Une erreur a été détectée par l'IIO sur le processeur [arg1]. L'index de la pile IIO est [arg2]. Le type d'erreur interne IIO est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.                                   | Avertissement |
| FQXSFIO0036G | Limite de seuil d'erreur PCIe remédiable dépassée au niveau du segment 0x[arg1] bus 0x[arg2] périphérique 0x[arg3] fonction 0x[arg4]. L'ID de fournisseur pour le périphérique est 0x[arg5] et l'ID du périphérique est 0x[arg6]. Le numéro [arg7] physique est [arg8]. | Avertissement |
| FQXSFIO0041J | Événement de seau percé PCIe : [arg1] survenu au niveau du segment [arg2] bus [arg3] périphérique [arg4] fonction [arg5]. Le numéro [arg6] physique est [arg7].                                                                                                         | Avertissement |
| FQXSFMA0016M | Échec de copie de la mémoire de secours. [arg1]                                                                                                                                                                                                                         | Avertissement |
| FQXSFMA0026G | Erreur CE multi-bits survenue sur DIMM [arg1], le système d'autodépannage DIMM doit être redémarré pour tenter la réparation post-package (PPR).                                                                                                                        | Avertissement |
| FQXSFMA0027G | CE multi-bits survenu sur la barrette DIMM [arg1] différentes rangées. [arg2]                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFMA0027M | Échec de la tentative de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1] au rang [arg2] sous-rang [arg3] banc [arg4] ligne [arg5] sur l'appareil [arg6]. [arg7]                                                                                        | Avertissement |
| FQXSFMA0028M | Tentative de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1] supérieur au seuil au niveau de la barrette DIMM [arg2] au rang [arg3] sous-rang [arg4] banc [arg5] ligne [arg6] sur l'appareil [arg7]. [arg8]                                            | Avertissement |
| FQXSFMA0029G | Réparation automatique du module DIMM [arg1], tentative de réparation post-package (PPR) échouée sans ressources. [arg2]                                                                                                                                                | Avertissement |
| FQXSFMA0047M | La vérification SPD CRC DIMM a échoué sur la barrette DIMM [arg1]. [arg2]                                                                                                                                                                                               | Avertissement |
| FQXSFMA0048M | Barrette DIMM [arg1] désactivée en raison d'une défaillance PMIC lors du POST, l'identifiant DIMM est [arg2].                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFMA0049M | DIMM [arg1] désactivé en raison d'une panne d'alimentation du module de mémoire. DIMM [arg2] détecté et en bon état, DIMM [arg3] non détecté.                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFMA0050G | La limite du seuil PFA DRAM a été dépassée sur la barrette DIMM [arg1] sous-canal [arg2] rang [arg3] DRAM [arg4], l'identifiant DIMM est [arg5].                                                                                                                        | Avertissement |
| FQXSFMA0053G | Une erreur de mémoire non corrigée a été récupérée par le miroir sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3]                                                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFMA0053M | DIMM [arg1] non défectueux, mais désactivé en raison d'une combinaison de modules de mémoire non prise en charge sur l'UC [arg2].                                                                                                                                       | Avertissement |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Gravité       |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSFMA0054G | L'opération de basculement en miroir a abouti. La barrette DIMM [arg1] a fait l'objet d'un basculement sur la barrette DIMM en miroir [arg2].[arg3]                                                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFMA0055G | L'opération de basculement en miroir a échoué. La barrette DIMM [arg1] ne peut plus basculer.[arg2]                                                                                                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFMA0057G | La limite du seuil PFA de retrait de page a été dépassée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3] [arg4].                                                                                                                                                                               | Avertissement |
| FQXSFMA0058K | Le rapport mémoire proche/mémoire lointaine (1:[arg1].[arg2]) pour la configuration du mode cache de la mémoire à bande passante élevée de l'UC n'est pas dans la plage recommandée (1:[arg3] - 1:[arg4]).                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFMA0064M | DIMM [arg1] désactivé en raison d'une panne d'alimentation du module de mémoire. DIMM [arg2] détecté et en bon état.                                                                                                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSFMA0067G | Limite de seuil du compteur d'erreurs par rangée dépassée sur la barrette DIMM [arg1] sous-canal [arg2] rang [arg3] DRAM [arg4], il est nécessaire de redémarrer le système afin que la récupération automatique de la barrette DIMM tente de réparer le module POST, l'identifiant DIMM est [arg5]. | Avertissement |
| FQXSFMA0067M | La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a échoué dans l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFMA0068G | CE multi-bits survenu au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3] à différents rangs.                                                                                                                                                              | Avertissement |
| FQXSFMA0068M | La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a dépassé le seuil dans l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                                                                                                         | Avertissement |
| FQXSFMA0069G | La limite du seuil PFA de retrait de page a été dépassée sur la barrette CPU de mémoire à bande passante élevée [arg1] à l'adresse [arg2]. [arg3]                                                                                                                                                    | Avertissement |
| FQXSFMA0070G | Une défaillance de réparation post-package et de mise en réserve de banc est survenue lors du POST sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                                                                                                              | Avertissement |
| FQXSFMA0072M | UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] désactivé en raison d'une erreur de remplissage.                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFMA0075G | CE multi-bits survenu sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3], le système doit redémarrer pour que l'auto-récupération de la mémoire à bande passante élevée tente une réparation post-package (PPR).                                                    | Avertissement |
| FQXSFMA0076M | La barrette DIMM [arg1] n'est pas prise en charge, l'identificateur DIMM est [arg2].                                                                                                                                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSFP0022G  | La configuration TPM n'est pas verrouillée.                                                                                                                                                                                                                                                          | Avertissement |
| FQXSFP0023G  | Avertissement : échec de la vérification de l'image de l'amorçage sécurisé.                                                                                                                                                                                                                          | Avertissement |
| FQXSFP0033G  | Le processeur a été désactivé.                                                                                                                                                                                                                                                                       | Avertissement |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement  | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gravité       |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXSFP00062F  | Une erreur réparable et non corrigée du système est survenue sur le processeur [arg1] cœur [arg2] banc MC [arg3] avec l'état MC [arg4], l'adresse MC [arg5] et MC Misc [arg6].                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFP000433F | La récupération du microprogramme TPM est en cours. Veuillez NE PAS réinitialiser le système ou le mettre hors tension.                                                                                                                                                                         | Avertissement |
| FQXSFP000435M | La récupération du microprogramme TPM a échoué. La puce TPM est peut-être endommagée.                                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFP000440M | L'autotest TPM a échoué.                                                                                                                                                                                                                                                                        | Avertissement |
| FQXSFP000443G | La mise à jour du microprogramme TPM a été annulée. Réamorçage du système en cours...                                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFP000450G | Échec de la mise à jour du microprogramme TPM.                                                                                                                                                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFP000451G | TPM_POLICY non défini détecté                                                                                                                                                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFP000452G | TPM_POLICY n'est pas verrouillé                                                                                                                                                                                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSFP000453G | Le système TPM_POLICY ne correspond pas à la carte.                                                                                                                                                                                                                                             | Avertissement |
| FQXSFP000454G | La liaison logique de carte TPM a échoué.                                                                                                                                                                                                                                                       | Avertissement |
| FQXSFP000462M | Le débogage de l'UC est activé pour l'interface DCI.                                                                                                                                                                                                                                            | Avertissement |
| FQXSFP000001L | La CMOS a été effacé.                                                                                                                                                                                                                                                                           | Avertissement |
| FQXSFSM00002N | Permission d'amorçage refusée par le module de gestion : système à l'arrêt.                                                                                                                                                                                                                     | Avertissement |
| FQXSFSM00003N | Délai d'attente dépassé sur la permission d'amorçage du module de gestion : système à l'arrêt.                                                                                                                                                                                                  | Avertissement |
| FQXSFSM00004M | Une erreur de communication XCC s'est produite.                                                                                                                                                                                                                                                 | Avertissement |
| FQXSFSR00001M | [arg1] Altération de la table GPT détectée, DiskGUID : [arg2]                                                                                                                                                                                                                                   | Avertissement |
| FQXSFSR00003G | Le nombre de tentatives d'amorçage est dépassé. Aucun dispositif amorçable détecté.                                                                                                                                                                                                             | Avertissement |
| FQXSFT00001L  | Une date et heure non valides ont été détectées.                                                                                                                                                                                                                                                | Avertissement |
| FQXSFD00004M  | PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un arrêt système requis pour le contrôleur.                                                                                                                                                                                                                | Erreur        |
| FQXSFD00012K  | Erreur de disque dur SATA : [arg1].                                                                                                                                                                                                                                                             | Erreur        |
| FQXSFI00005M  | Un échec d'UPI intra-carte a été détecté sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].                                                                                                                                                       | Erreur        |
| FQXSFI00006M  | Un échec d'UPI inter-carte a été détecté sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].                                                                                                                                                       | Erreur        |
| FQXSFI00007M  | Une erreur a été détectée par l'E-S intégrée sur le bus [arg1]. La valeur du registre d'état global d'erreur fatale est [arg2]. La valeur du registre d'état global d'erreur non fatale est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval. | Erreur        |
| FQXSFI00010M  | Une erreur PCIe irrémédiable s'est produite sur le bus [arg1], périphérique [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro [arg6] physique est [arg7].                                                                              | Erreur        |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                  | Gravité |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSFO0011M  | Une erreur de parité PCIe s'est produite sur le bus [arg1], appareil [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].                                                 | Erreur  |
| FQXSFO0012M  | Une erreur système PCIe s'est produite sur le bus [arg1], appareil [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].                                                   | Erreur  |
| FQXSFO0014J  | Un total de contrôle d'option ROM incorrect a été détecté pour l'unité qui se trouve sur le bus [arg1], unité [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].        | Erreur  |
| FQXSFO0017M  | IFM : Erreur lors de la communication avec le module XCC - IFM peut ne pas être déployé correctement.                                                                                                                                                              | Erreur  |
| FQXSFO0019J  | Conflit de ressource PCIe.                                                                                                                                                                                                                                         | Erreur  |
| FQXSFO0024M  | Une erreur a été détectée par l'IEH sur le processeur [arg1]. Le type d'IEH est [arg2]. L'index de l'IEH est [arg3]. La valeur du registre lehErrorStatus est [arg4]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.  | Erreur  |
| FQXSFO0025M  | Une erreur a été détectée par l'IIO sur le processeur [arg1]. L'index de la pile IIO est [arg2]. Le type d'erreur interne IIO est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.                              | Erreur  |
| FQXSFO0035M  | Une erreur PCIe irrémédiable s'est produite au niveau du segment 0x [arg1] bus 0x[arg2] périphérique 0x[arg3] fonction 0x[arg4]. L'ID de fournisseur pour le périphérique est 0x[arg5] et l'ID du périphérique est 0x[arg6]. Le numéro [arg7] physique est [arg8]. | Erreur  |
| FQXSFMA0001M | La barrette DIMM [arg1] a été désactivée suite à une erreur détectée lors du test POST. [arg2]                                                                                                                                                                     | Erreur  |
| FQXSFMA0002M | Une erreur de mémoire irrémédiable a été détectée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2]. [arg3]                                                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSFMA0003K | Une non-concordance de mémoire a été détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide. [arg1]                                                                                                                                                         | Erreur  |
| FQXSFMA0004N | Aucune mémoire système n'a été détectée. [arg1]                                                                                                                                                                                                                    | Erreur  |
| FQXSFMA0005N | La mémoire est présente dans le système mais elle n'a pas pu être configurée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide. [arg1]                                                                                                                          | Erreur  |
| FQXSFMA0008M | Un test de mémoire POST a échoué pour la barrette DIMM [arg1]. [arg2]                                                                                                                                                                                              | Erreur  |
| FQXSFMA0009K | Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode miroir. Corrigez la configuration de la mémoire. [arg1]                                                                                                                                                        | Erreur  |
| FQXSFMA0010K | Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode de secours. Corrigez la configuration de la mémoire. [arg1]                                                                                                                                                    | Erreur  |
| FQXSFMA0023M | Une erreur s'est produite dans la mémoire Flash NVDIMM. La sauvegarde/restauration NVDIMM peut ne pas fonctionner correctement. [arg1]                                                                                                                             | Erreur  |
| FQXSFMA0024M | Une erreur s'est produite dans le module Supercap NVDIMM. La sauvegarde/restauration NVDIMM peut ne pas fonctionner correctement. [arg1]                                                                                                                           | Erreur  |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                          | Gravité |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSFMA0025M | Le module Supercap NVDIMM a été déconnecté. NVDIMM perdra sa capacité de sauvegarde tant que ce problème n'aura pas été corrigé. [arg1]                    | Erreur  |
| FQXSFMA0027K | Configuration de mémoire incorrecte (peuplement DIMM non pris en charge) détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide.                    | Erreur  |
| FQXSFMA0028K | La capacité mémoire dépasse la limite de l'UC. [arg1]                                                                                                      | Erreur  |
| FQXSFMA0056M | Une erreur de mémoire récupérable non corrigée a été détectée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3]                                        | Erreur  |
| FQXSFMA0061M | Une erreur de mémoire récupérable non corrigée est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3]. | Erreur  |
| FQXSFMA0062M | Une erreur de mémoire irrémédiable est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].             | Erreur  |
| FQXSFMA0065M | Une erreur de parité d'adresse de mémoire est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].      | Erreur  |
| FQXSFMA0066M | Une erreur de parité d'adresse de mémoire est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal [arg2] avec DIMM [arg3].                                            | Erreur  |
| FQXSFMA0071M | Échec de la mise en réserve de banc lors du POST sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].                      | Erreur  |
| FQXSFMA0073M | Échec de l'auto-test intégré de la mémoire à bande passante élevée sur l'UC [arg1].                                                                        | Erreur  |
| FQXSFMA0074M | Échec de l'entraînement de la mémoire à bande passante élevée sur l'UC [arg1].                                                                             | Erreur  |
| FQXSFMA0077N | Défaillance SMBus survenue lors de l'accès au SPD du module DIMM [arg1]. [arg2].                                                                           | Erreur  |
| FQXSFMA0078N | Le microprogramme du système a rencontré une erreur fatale [arg1] durant l'initialisation de la mémoire.                                                   | Erreur  |
| FQXSFMA0084M | La ligne de mise en réserve de la mémoire est inférieure au seuil [arg1] sur le CPU à mémoire à bande passante élevée [arg2].                              | Erreur  |
| FQXSFPU0001N | Un processeur non pris en charge a été détecté.                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSFPU0002N | Un type de processeur non valide a été détecté.                                                                                                            | Erreur  |
| FQXSFPU0003K | Une non-concordance a été détectée au niveau d'un ou de plusieurs processeurs du système.                                                                  | Erreur  |
| FQXSFPU0004K | Le nombre de cœurs signalés par un ou plusieurs processeurs du système est différent.                                                                      | Erreur  |
| FQXSFPU0005K | Une non-concordance de vitesse de liaison UPI maximale autorisée a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                          | Erreur  |
| FQXSFPU0006K | Une non-concordance de segment d'alimentation a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                             | Erreur  |

Tableau 3. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gravité |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXSFPU0007K | Fréquence DDR interne des processeurs non concordante                                                                                                                                                                                                                                                         | Erreur  |
| FQXSFPU0008K | Une non-concordance de vitesse de cœurs a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                      | Erreur  |
| FQXSFPU0009K | Une non-concordance de fréquence d'horloge externe a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSFPU0010K | Une non-concordance de taille de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                       | Erreur  |
| FQXSFPU0011K | Une non-concordance de type de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                         | Erreur  |
| FQXSFPU0012K | Une non-concordance d'associativité de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                 | Erreur  |
| FQXSFPU0013K | Une non-concordance de modèle de processeur a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                  | Erreur  |
| FQXSFPU0014N | Une non-concordance de famille de processeurs a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                                | Erreur  |
| FQXSFPU0015K | Une non-concordance d'ID Stepping de processeur a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.                                                                                                                                                                                                              | Erreur  |
| FQXSFPU0016N | L'autotest intégré a échoué pour un processeur dans le système.                                                                                                                                                                                                                                               | Erreur  |
| FQXSFPU0017G | Échec d'une mise à jour du microcode du processeur.                                                                                                                                                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSFPU0018N | CATERR(IERR) est déclaré pour le processeur [arg1].                                                                                                                                                                                                                                                           | Erreur  |
| FQXSFPU0019N | Une erreur irrémédiable a été détectée sur le processeur [arg1].                                                                                                                                                                                                                                              | Erreur  |
| FQXSFPU0027N | Une erreur irrémédiable du système est survenue sur le processeur [arg1] cœur [arg2] banc MC [arg3] avec l'état MC [arg4], l'adresse MC [arg5] et MC Misc [arg6].                                                                                                                                             | Erreur  |
| FQXSFPU0030N | Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.                                                                                                                                                                                                                                                | Erreur  |
| FQXSFPU0031N | Le nombre de tentatives POST a atteint la valeur configurée dans F1 Configuration. Le système s'est lancé avec les paramètres UEFI par défaut. Les paramètres spécifiés par l'utilisateur ont été conservés. Ils seront réutilisés lors des prochains amorçages sauf s'ils sont modifiés avant le réamorçage. | Erreur  |
| FQXSFPU0034L | Le module TPM n'a pas pu être correctement initialisé.                                                                                                                                                                                                                                                        | Erreur  |
| FQXSFPU0035N | Un dépassement du délai de trois temps s'est produit sur le processeur [arg1].                                                                                                                                                                                                                                | Erreur  |
| FQXSFPU4056M | La carte TPM est modifiée ; vous devez réinstaller la carte TPM d'origine qui est fournie avec le système.                                                                                                                                                                                                    | Erreur  |
| FQXSFSM0008M | Délai d'autorisation d'initialisation détecté.                                                                                                                                                                                                                                                                | Erreur  |

## Liste des événements du module UEFI

Cette section répertorie tous les messages qui peuvent être envoyés par le module UEFI.

- **FQXSFDD0001G : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Configuration manquante. Il est nécessaire de modifier les paramètres à partir de F1.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Sélectionnez F1 Configuration > Paramètres système > Paramètres > Liste des états du pilote et recherchez un pilote/contrôleur signalant l'état Configuration requise.
2. Recherchez le menu de pilote dans Paramètres système et modifiez les paramètres.
3. Enregistrez les paramètres et redémarrez le système.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0002M : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un contrôleur ayant l'état 'Échec'.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme de l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0003I : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale une réinitialisation requise du contrôleur.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Aucune action requise - le système redémarre à la fin de l'autotest à la mise sous tension.
2. Reflasher le microprogramme de l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0004M : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un arrêt système requis pour le contrôleur.**

Gravité : fatal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme de l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0005M : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Échec de déconnexion du contrôleur. Réinitialisation requise.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système pour reconnecter le contrôleur.
2. Reflasher le microprogramme de l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0006M : PROTOCOLE D'ÉTAT DE PILOTE : Signale un pilote dont l'état d'état n'est pas valide.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme de l'adaptateur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFDD0007G : Erreur Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur.
2. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFDD0012I : Erreur du disque dur SATA : [arg1] a été récupéré.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Nom d'étiquette d'emplacement/de baie dans le système

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFDD0012K : Erreur de disque dur SATA : [arg1].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Nom d'étiquette d'emplacement/de baie dans le système

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le serveur hors tension.
2. Insérez à nouveau l'unité SATA pour vérifier qu'elle est complètement connectée au fond de panier.



3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00005I : une UPI intra-carte a été désactivée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4] en raison de la rétro migration de la topologie UPI.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Cet événement devrait être suivi par un événement FQXSFI00005M/FQXSFI00006M récent, indiquant un échec de liaison UPI qui a entraîné la rétro migration de la topologie UPI.
2. Résolvez d'abord l'événement FQXSFI00005M/FQXSFI00006M. Cet événement devrait ensuite être résolu automatiquement.
3. En cas d'absence d'événement FQXSFI00005M/FQXSFI00006M récent ou après sa résolution, si cet événement persiste, collectez les journaux de données de maintenance, et contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00005M : Un échec d'UPI intra-carte a été détecté sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00006I : une UPI inter-carte a été désactivée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4] en raison de la rétro migration de la topologie UPI.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Cet événement devrait être suivi par un événement FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M récent, indiquant un échec de liaison UPI qui a entraîné la rétromigration de la topologie UPI.
  2. Résolvez d'abord l'événement FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M. Cet événement devrait ensuite être résolu automatiquement.
  3. En cas d'absence d'événement FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M récent ou après sa résolution, si cet événement persiste, collectez les journaux de données de maintenance, et contactez le support Lenovo.
- **FQXSFIO0006M : Un échec d'UPI inter-carte a été détecté sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFIO0007M : Une erreur a été détectée par l'E-S intégrée sur le bus [arg1]. La valeur du registre d'état global d'erreur fatale est [arg2]. La valeur du registre d'état global d'erreur non fatale est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Valeur de registre d'état d'erreur fatale globale

[arg3] Valeur de registre d'état d'erreur non fatale globale

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFIO0008M : Une diminution de la largeur de la liaison dynamique de l'UPI intra-carte a été détectée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFIO0009M : Une diminution de la largeur de la liaison dynamique de l'UPI inter-carte a été détectée sur la liaison entre le port [arg1] du processeur [arg2] et le port [arg3] du processeur [arg4].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de port

[arg3] Numéro de socket, basé sur 1

[arg4] Numéro de port

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.

3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00010M : Une erreur PCIe irrémédiable s'est produite sur le bus [arg1], périphérique [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro [arg6] physique est [arg7].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Périphérique

[arg3] Fonction

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Emplacement/baie

[arg7] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme, une révision des informations de maintenance ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez toute mise à jour requise du microprogramme.
  2. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau de cet appareil et/ou des câbles connectés.
    - a. Réinstallez l'adaptateur ou le disque et tous les câbles connectés.
    - b. Rechargez le pilote de périphérique.
    - c. Si le périphérique n'est pas reconnu, une reconfiguration de l'emplacement vers une vitesse inférieure peut être nécessaire. Les paramètres Gen1/Gen2/Gen3 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.
    - d. Si une erreur PCIe a également été signalée sur un second emplacement au sein du même nœud, veuillez vous assurer que les étapes a, b et c susmentionnées sont également appliquées pour cet adaptateur ou ce disque avant de poursuivre.
  3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFI00011M : Une erreur de parité PCIe s'est produite sur le bus [arg1], appareil [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Périphérique

[arg3] Fonction

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme, une révision des informations de maintenance ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez toute mise à jour requise de microprogramme.
  2. Si ce nœud et/ou les câbles connectés ont récemment été installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de maintenance.
    - a. Réinstallez l'adaptateur et tous les câbles connectés.
    - b. Rechargez le pilote de périphérique.
    - c. Si le périphérique n'est pas reconnu, il peut être nécessaire de reconfigurer l'emplacement en Gen1 ou Gen2. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.
    - d. Si une erreur PCIe a également été signalée sur un second emplacement au sein du même nœud, assurez-vous que les étapes a, b et c susmentionnées sont également appliquées pour cet adaptateur avant de poursuivre.
  3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFI00012M : Une erreur système PCIe s'est produite sur le bus [arg1], appareil [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Périphérique

[arg3] Fonction

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme, une révision des informations de maintenance ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez toute mise à jour requise du microprogramme.

2. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau de cet appareil et/ou des câbles connectés.
  - a. Réinstallez l'adaptateur et tous les câbles connectés.
  - b. Rechargez le pilote de périphérique.
  - c. Si le périphérique n'est pas reconnu, il peut être nécessaire de reconfigurer l'emplacement en Gen1 ou Gen2. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.
  - d. Si une erreur PCIe a également été signalée sur un second emplacement au sein du même nœud, assurez-vous que les étapes a, b et c susmentionnées sont également appliquées pour cet adaptateur avant de poursuivre.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00013I : Impossible de configurer l'unité détectée sur le bus [arg1], unité [arg2], fonction [arg3] en raison de contraintes sur les ressources. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Périphérique

[arg3] Fonction

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, le retrait, la maintenance ou la mise à niveau de l'unité PCIe et/ou des câbles connectés, réinstallez l'adaptateur et les câbles associés.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI ou d'adaptateur qui s'applique à cette erreur. (Remarque : il peut s'avérer nécessaire de désactiver la mémoire morte en option inutilisée à l'aide du programme UEFI F1 setup, de l'utilitaire OneCLI ou des utilitaires de fabricant d'adaptateur de sorte que le microprogramme d'adaptateur puisse être mis à jour.)
3. Placez l'adaptateur dans un autre emplacement. Si un emplacement n'est pas disponible ou si l'erreur persiste, remplacez l'adaptateur.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFIO0014J : Un total de contrôle d'option ROM incorrect a été détecté pour l'unité qui se trouve sur le bus [arg1], unité [arg2], fonction [arg3]. L'ID de fournisseur pour l'unité est [arg4] et l'ID d'unité est [arg5]. Le numéro d'emplacement physique est [arg6].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Bus

[arg2] Périphérique

[arg3] Fonction

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau de ce périphérique PCIe et/ou des câbles connectés. Réinstallez l'adaptateur et tous les câbles connectés.
2. Déplacez l'adaptateur vers un autre emplacement système, si possible.
3. Vérifiez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour du microprogramme de l'UEFI ou de l'adaptateur qui s'applique à cette erreur.

**Remarque :** Il peut s'avérer nécessaire de configurer l'emplacement avec la valeur Gen1 ou d'utiliser un logiciel d'utilitaire spécial de sorte que le microprogramme de l'adaptateur puisse être mis à niveau. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.

4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFIO0015I : IFM : Réinitialisation du système effectuée pour réinitialiser les adaptateurs.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFIO0016M : IFM : Boucle de réinitialisation évitée - Plusieurs réinitialisations ne sont pas admises.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez à jour tous les microprogrammes (y compris le microprogramme de la carte) aux niveaux les plus récents.

2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00017M : IFM : Erreur lors de la communication avec le module XCC - IFM peut ne pas être déployé correctement.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez à jour tous les microprogrammes du système (y compris le microprogramme de la carte) aux niveaux les plus récents.

**Remarque** : Si le périphérique fait partie d'une solution en cluster, vérifiez que le niveau le plus récent du code est pris en charge pour cette solution avant la mise à jour.

2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00018I : IFM : Configuration trop volumineuse pour le mode compatibilité.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFI00019J : Conflit de ressource PCIe.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si cette unité PCIe et/ou les câbles connectés ont été récemment installés, déplacés, mis à niveau ou s'ils ont récemment fait l'objet d'une action de service, réinstallez l'adaptateur et les câbles connectés.
2. Déplacez l'adaptateur vers un autre emplacement système éventuellement disponible.
3. Vérifiez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour du microprogramme de l'UEFI ou de l'adaptateur qui s'applique à cette erreur.

**Remarque** : Il peut s'avérer nécessaire de configurer l'emplacement avec la valeur Gen1 ou d'utiliser un logiciel d'utilitaire spécial de sorte que le microprogramme de l'adaptateur puisse être mis à niveau. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.

4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00020J : L'isolement PCIe s'est produit dans l'emplacement PCIe [arg1]. La carte ne fonctionne peut-être pas correctement.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro d'emplacement

Action utilisateur :



Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une autre erreur liée à une unité PCIe associée et corrigez cette erreur.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
3. Vérifiez les spécifications du système pour vous assurer que l'unité PCIe est installée sur l'emplacement PCIe adapté et qu'un câble compatible est utilisé. Dans le cas contraire, cela pourrait nuire aux performances de l'appareil.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00021I : le déclenchement du logiciel PCIe DPC s'est produit dans le [arg1] physique numéro [arg2].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Emplacement/baie

[arg2] Numéro d'emplacement/numéro de baie

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFI00021J : La récupération d'erreur PCIe s'est produite dans le [arg1] physique numéro [arg2]. Le [arg3] ne fonctionne peut-être pas correctement.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Emplacement/baie

[arg2] Numéro d'instance

[arg3] Adaptateur/disque

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une autre erreur liée à un périphérique PCIe ou un disque NVME associé et corrigez cette erreur.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
3. Vérifiez les spécifications du système pour vous assurer que le périphérique PCIe ou le disque NVME est bien installé dans la baie ou l'emplacement PCIe adapté(e) et qu'un câble compatible est utilisé. Dans le cas contraire, cela pourrait nuire aux performances de l'appareil.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00022J : la largeur de liaison PCIe a été dégradée de [arg1] à [arg2] dans le numéro [arg3] physique [arg4].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1

[arg2] x16/x8/x4/x2/x1

[arg3] Emplacement/baie

[arg4] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une autre erreur liée à un périphérique PCIe ou un disque NVME associé et corrigez cette erreur.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
3. Vérifiez les spécifications du système pour vous assurer que le périphérique PCIe ou le disque NVME est bien installé dans la baie ou l'emplacement PCIe adapté(e) et qu'un câble compatible est utilisé. Dans le cas contraire, cela pourrait nuire aux performances de l'appareil.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00023J : la vitesse de liaison PCIe a été dégradée de [arg1] à [arg2] dans le numéro [arg3] physique [arg4].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg2] 32 GT/s / 16 GT/s / 8,0 GT/s / 5,0 GT/s / 2,5 GT/s

[arg3] Emplacement/baie

[arg4] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une autre erreur liée à un périphérique PCIe ou un disque NVME associé et corrigez cette erreur.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
3. Vérifiez les spécifications du système pour vous assurer que le périphérique PCIe ou le disque NVME est bien installé dans la baie ou l'emplacement PCIe adapté(e) et qu'un câble compatible est utilisé. Dans le cas contraire, cela pourrait nuire aux performances de l'appareil.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFI00024I : une erreur a été détectée par l'IEH sur le processeur [arg1]. Le type d'IEH est [arg2]. L'index de l'IEH est [arg3]. La valeur du registre lehErrorStatus est [arg4]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro du processeur, basé sur 1

[arg2] Type IEH

[arg3] Index IEH

[arg4] Valeur du registre lehErrorStatus

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00024M : une erreur a été détectée par l'IEH sur le processeur [arg1]. Le type d'IEH est [arg2]. L'index de l'IEH est [arg3]. La valeur du registre lehErrorStatus est [arg4]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro du processeur, basé sur 1

[arg2] Type IEH

[arg3] Index IEH

[arg4] Valeur du registre lehErrorStatus

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00025I : une erreur a été détectée par l'IIO sur le processeur [arg1]. L'index de la pile IIO est [arg2]. Le type d'erreur interne IIO est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro du processeur, basé sur 1

[arg2] Index de pile IIO

[arg3] Erreur VTD / erreur CBDMA / erreur M2PCIE / erreur IRP/ erreur Ring / erreur ITC / erreur OTC

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00025M : une erreur a été détectée par l'IIO sur le processeur [arg1]. L'index de la pile IIO est [arg2]. Le type d'erreur interne IIO est [arg3]. Vérifiez dans les journaux d'erreurs s'il existe d'autres données d'erreur d'unité en aval.**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro du processeur, basé sur 1

[arg2] Index de pile IIO

[arg3] Erreur VTD / erreur CBDMA / erreur M2PCIE / erreur IRP/ erreur Ring / erreur ITC / erreur OTC

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFI00035M : une erreur PCIe irrémédiable s'est produite au niveau du segment 0x[arg1] bus 0x[arg2] périphérique 0x[arg3] fonction 0x[arg4]. L'ID de fournisseur pour le périphérique est 0x[arg5] et l'ID du périphérique est 0x[arg6]. Le numéro [arg7] physique est [arg8].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Segment

[arg2] Bus

[arg3] Périphérique

[arg4] Fonction

[arg5] VID

[arg6] DID

[arg7] Emplacement/baie

[arg8] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme, une révision des informations de maintenance ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez toute mise à jour requise du microprogramme.

2. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau de cet appareil et/ou des câbles connectés.
    - a. Réinstallez l'adaptateur ou le disque et tous les câbles connectés.
    - b. Rechargez le pilote de périphérique.
    - c. Si le périphérique n'est pas reconnu, il peut être nécessaire de reconfigurer l'emplacement en Gen1 ou Gen2. Les paramètres Gen1/Gen2 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.
    - d. Si une erreur PCIe a également été signalée sur un second emplacement au sein du même nœud, veuillez vous assurer que les étapes a, b et c susmentionnées sont également appliquées pour cet adaptateur ou ce disque avant de poursuivre.
  3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFIO0036G : limite de seuil d'erreur PCIe rémissible dépassée au niveau du segment 0x[arg1] bus 0x[arg2] périphérique 0x[arg3] fonction 0x[arg4]. L'ID de fournisseur pour le périphérique est 0x[arg5] et l'ID du périphérique est 0x[arg6]. Le numéro [arg7] physique est [arg8].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Segment

[arg2] Bus

[arg3] Périphérique

[arg4] Fonction

[arg5] VID

[arg6] DID

[arg7] Emplacement/baie

[arg8] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un pilote de périphérique, une mise à jour de microprogramme, une révision des informations de maintenance ou d'autres informations qui s'appliquent à cette erreur. Chargez le nouveau pilote de périphérique et installez toute mise à jour requise du microprogramme.
2. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau de cet appareil et/ou des câbles connectés.
  - a. Réinstallez l'adaptateur ou le disque et tous les câbles connectés.
  - b. Rechargez le pilote de périphérique.
  - c. Si le périphérique n'est pas reconnu, une reconfiguration de l'emplacement vers une vitesse inférieure peut être nécessaire. Les paramètres Gen1/Gen2/Gen3 peuvent être configurés en sélectionnant F1 Configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> Sélection de la vitesse PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4, ou à l'aide de l'utilitaire OneCLI.
  - d. Si une erreur PCIe a également été signalée sur un second emplacement au sein du même nœud, veuillez vous assurer que les étapes a, b et c susmentionnées sont également appliquées pour cet adaptateur ou disque avant de poursuivre.

3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFIO0041J : événement de seau percé PCIe : [arg1] survenu au niveau du segment [arg2] bus [arg3] périphérique [arg4] fonction [arg5]. Le numéro [arg6] physique est [arg7].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Événement de seau percé PCIe

[arg2] Segment

[arg3] Bus

[arg4] Périphérique

[arg5] Fonction

[arg6] Emplacement/baie

[arg7] Numéro d'instance

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le journal pour vérifier s'il existe une autre erreur liée à un périphérique PCIe ou un disque NVME associé et corrigez cette erreur.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système ou à l'adaptateur pour cette erreur.
3. Vérifiez les spécifications du système pour vous assurer que le périphérique PCIe ou le disque NVME est bien installé dans la baie ou l'emplacement PCIe adapté(e) et qu'un câble compatible est utilisé. Dans le cas contraire, cela pourrait nuire aux performances de l'appareil.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0001I : DIMM [arg1] La désactivation a été récupérée. [arg2]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0001M : La barrette DIMM [arg1] a été désactivée suite à une erreur détectée lors du test POST. [arg2]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réinstallez la barrette DIMM concernée (remarque : le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
2. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et activez la barrette DIMM (pour AMD, il n'est pas nécessaire d'activer la barrette DIMM dans Configuration). Réamorcez le système.
3. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0002I : L'état d'erreur de mémoire irrémédiable a été effacé.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0002M : Une erreur de mémoire irrémédiable a été détectée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2]. [arg3]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Adresse du système où l'erreur s'est produite

[arg3] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
2. Réinstallez la barrette DIMM concernée (remarque : le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
3. Déplacez la barrette DIMM affectée vers un autre emplacement dont le bon fonctionnement est avéré, puis vérifiez si le problème persiste.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0003K : Une non-concordance de mémoire a été détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Accédez à l'écran F1 UEFI au démarrage et vérifiez si une barrette mémoire DIMM est désactivée. La mémoire a pu être désactivée en raison de précédentes erreurs irrémédiables ou erreurs de test/formation mémoire UEFI.
2. Vérifiez que les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de peuplement correcte.
3. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0004N : Aucune mémoire système n'a été détectée. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous qu'une ou plusieurs barrettes DIMM prises en charge sont installées dans la séquence de remplissage correcte.
2. Si le système présente des éléments Lightpath, vérifiez si des voyants de connecteurs DIMM sont allumés, et si c'est le cas, réinstallez ces barrettes DIMM. Sinon (si un Lightpath n'est pas disponible), vous pouvez le faire à l'aide de l'interface graphique XCC.
3. Échangez les barrettes DIMM entre les emplacements lorsque plus d'une barrette DIMM est disponible dans le système.
4. Si les barrettes DIMM ont été mises à niveau juste avant que le problème ne se présente, mettez à jour le module UEFI en utilisant une configuration alternative ou une configuration minimale.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0005N : La mémoire est présente dans le système mais elle n'a pas pu être configurée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :



Procédez comme suit :

1. Assurez-vous qu'une ou plusieurs barrettes DIMM sont installées sur le serveur.
  2. Corrigez les erreurs de mémoire existantes si elles sont présentes.
  3. Si aucune erreur de mémoire n'est enregistrée dans les journaux et si aucun voyant d'erreur de connecteur DIMM ne s'allume, vérifiez que tous les connecteurs DIMM sont activés à l'aide de l'utilitaire Setup Utility ou de l'utilitaire OneCLI.
  4. Assurez-vous que toutes les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de peuplement appropriée conformément aux informations de maintenance du produit.
  5. Effacez la mémoire CMOS. Notez que les valeurs par défaut seront rétablies pour tous les paramètres de microprogramme.
  6. Reflasher le microprogramme UEFI.
  7. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0006I : La barrette DIMM [arg1] [arg2] a été détectée, le numéro de série DIMM est [arg3].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Élément non qualifié/non Lenovo

[arg2] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg3] Numéro de série DIMM.

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si cet événement d'information est consigné dans le journal des événements XCC, le serveur ne dispose pas de mémoire qualifiée installée.
  2. La mémoire installée risque de ne pas être couverte par la garantie.
  3. Sans mémoire qualifiée, les vitesses prises en charge au-dessus des normes de l'industrie ne seront pas activées.
  4. Contactez votre représentant ou partenaire commercial agréé local afin de commander de la mémoire qualifiée pour remplacer la ou les barrettes DIMM non qualifiées.
  5. Une fois la mémoire qualifiée installée et le serveur mis sous tension, vérifiez que cet événement d'information n'est pas de nouveau journalisé.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0007I : La barrette DIMM [arg1] numéro [arg2] a été remplacée. [arg3]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Élément non qualifié/non Lenovo

[arg2] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg3] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Cet événement doit être suivi d'un événement FQXSFMA0006I récent qui signifie que la mémoire du serveur n'est pas qualifiée.
2. Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0008I: L'échec du test de mémoire POST de la barrette DIMM [arg1] a été récupéré. [arg2]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0008M : La barrette DIMM [arg1] a échoué au test de mémoire POST. [arg2]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si la configuration des barrettes DIMM a été modifiée avant cet échec, assurez-vous que les barrettes DIMM sont installées dans la séquence de remplissage correcte.
2. RÉINSTALLEZ la barrette DIMM qui a échoué lors du test de mémoire POST et les barrettes DIMM des emplacements adjacents s'ils sont remplis. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et activez la barrette DIMM. Réamorcez le système.
3. Passez le module DIMM de l'emplacement présentant une défaillance à un emplacement dont le bon fonctionnement est avéré afin de voir si la défaillance est liée au module DIMM ou à l'emplacement DIMM.
4. Si ce problème a été rencontré lors d'un processus de mise à jour XCC/UEFI :
  - a. Effectuez un cycle de l'alimentation du système en le mettant hors tension pendant quelques secondes.
  - b. Effacez les paramètres CMOS en retirant la batterie pendant quelques secondes.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0009I : La configuration mémoire invalide pour le mode miroir a été récupérée. [arg1]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0009K : Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode miroir. Corrigez la configuration de la mémoire. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que toutes les barrettes DIMM sont activées et fonctionnelles en accédant à l'invite F1 Configuration au démarrage ou dans l'interface Web XCC. Si des barrettes DIMM ne fonctionnent pas, résolvez ce problème en premier.
2. Assurez-vous que les connecteurs DIMM sont correctement remplis pour le mode miroir, conformément aux informations de maintenance de ce produit.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0010I : La configuration mémoire invalide pour le mode d'économie de mémoire a été récupérée. [arg1]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0010K : Configuration de la mémoire incorrecte pour le mode de secours. Corrigez la configuration de la mémoire. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Assurez-vous que toutes les barrettes DIMM sont activées et fonctionnelles en accédant à l'invite F1 Configuration au démarrage ou dans l'interface Web XCC. Si des barrettes DIMM ne fonctionnent pas, résolvez ce problème en premier.
2. Assurez-vous que les connecteurs DIMM sont correctement remplis pour le mode de secours, conformément aux informations de maintenance de ce produit.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0011I : Modification du peuplement de la mémoire détectée. [arg1]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez ajouté ou retiré des barrettes DIMM dans le système, et qu'aucune erreur supplémentaire n'a été détectée, vous pouvez ignorer ce message.
2. Consultez le journal des événements système à la recherche d'erreurs non corrigées portant sur des barrettes DIMM et remplacez les barrettes DIMM défectueuses.

- **FQXSFMA0012I : La PFA de la barrette DIMM [arg1] a été invalidée.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0014I : Copie de la mise en réserve mémoire commencée. [arg1]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0015I : La copie de la mise en réserve mémoire est terminée. [arg1]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Consultez le journal système à la recherche d'erreurs portant sur des barrettes DIMM et remplacez les barrettes DIMM défectueuses.

- **FQXSFMA0016M : Échec de la copie de la mémoire réserve. [arg1]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Accédez à l'écran F1 UEFI au démarrage et assurez-vous que toutes les barrettes DIMM sont activées. Réamorcez le système.

2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0023M : Une erreur s'est produite dans la mémoire Flash NVDIMM. La sauvegarde/restauration NVDIMM peut ne pas fonctionner correctement. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réinitialisez la barrette NDIMM affectée et les barrettes DIMM des emplacements adjacents s'ils sont remplis.
2. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0024M : Une erreur s'est produite dans le module Supercap NVDIMM. La sauvegarde/restauration NVDIMM peut ne pas fonctionner correctement. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau du serveur, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée et assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur DIMM sur ce canal de mémoire.
2. Si aucun problème n'est observé sur les connecteurs BBU ou si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0025M : Le module Supercap NVDIMM a été déconnecté. NVDIMM perdra sa capacité de sauvegarde tant que ce problème n'aura pas été corrigé. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si vous avez récemment procédé à l'installation, au déplacement, à la maintenance ou à la mise à niveau du serveur, vérifiez que la barrette DIMM est correctement installée et assurez-vous qu'il n'existe aucun matériel externe dans un connecteur BBU sur ce canal de mémoire.
2. Si aucun problème n'est observé sur les connecteurs BBU ou si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0026G : erreur CE multi-bits survenue sur DIMM [arg1], le système d'autodépannage DIMM doit être redémarré pour tenter la réparation post-package (PPR).**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Redémarrez le système afin de permettre l'autodépannage DIMM, de tenter une réparation post-package (PPR) et de confirmer le bon enregistrement de l'événement ID : FQXSFMA0026I.
2. Si le problème persiste ou si la tentative PPR échoue en raison d'un événement ID : FQXSFMA0027M ou FQXSFMA0028M, collectez les journaux de données de maintenance et contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0026I : tentative réussie de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.
2. Remarque : La réparation du module POST (PPR) est le processus de réparation automatique et de substitution de l'accès à une cellule ou une rangée mémoire défectueuse par une rangée de rechange dans le dispositif DRAM.

- a. La réparation temporaire du module POST (sPPR) est la réparation d'une rangée pour le cycle d'amorçage en cours. Si l'alimentation système est retirée ou si le système est réamorcé (réinitialisé), la DIMM revient à son état d'origine.
- b. La réparation matérielle du module Post (hPPR) est la réparation définitive d'une rangée.

- **FQXSFMA0027G : CE multi-bits survenu sur la barrette DIMM [arg1] différentes rangées.[arg2]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Exécutez un test mémoire avancé à l'aide de XClarity Provisioning Manager. Cliquez sur Diagnostics > Exécuter les diagnostics > Test mémoire > Test mémoire avancé pour réparer la barrette DIMM.
2. Réinstallez la barrette DIMM défectueuse et identifiée par Lightpath et/ou l'entrée du journal des événements.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0027I : configuration de mémoire invalide (remplissage de modules DIMM non pris en charge) récupérée.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0027K : Configuration de mémoire incorrecte (peuplement DIMM non pris en charge) détectée. Vérifiez que la configuration de mémoire est valide.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Cet événement peut avoir été provoqué par une erreur de mémoire irrécupérable ou un échec du test de mémoire. Commencez par vérifier le journal et résoudre cet événement. Les barrettes DIMM désactivées par d'autres erreurs ou actions ont pu provoquer cet événement.
2. Assurez-vous que le remplissage des barrettes DIMM a été effectué selon la bonne séquence, conformément aux informations de maintenance de ce produit.
3. Si les barrettes DIMM sont présentes et correctement installées, vérifiez si des voyants d'erreur des connecteurs DIMM sont allumés. Si tel est le cas, réinstallez ces barrettes DIMM. Recherchez les codes de diagnostic mémoire dans les journaux.
4. Restaurez les paramètres par défaut de l'UEFI.
5. Si le problème persiste, mettez à jour le microprogramme UEFI.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0027M : Échec de la tentative de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1] au rang [arg2] sous-rang [arg3] banc [arg4] ligne [arg5] sur l'appareil [arg6]. [arg7]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Numéro de rang

[arg3] Numéro de sous-rang

[arg4] Numéro de banc

[arg5] Numéro de ligne

[arg6] Dispositif DRAM

[arg7] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réinstallez la barrette DIMM concernée (remarque : le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
2. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et activez la barrette DIMM. Réamorcez le système.
3. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0028K : La capacité mémoire dépasse la limite de l'UC. [arg1]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Coupez l'alimentation en courant alternatif du système.
2. Modifiez la configuration de la mémoire de sorte que la capacité de stockage ne dépasse pas la limite du numéro de référence du processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).



- **FQXSFMA0028M : Tentative de réparation automatique du module POST de la barrette DIMM [arg1] supérieur au seuil au niveau de la barrette DIMM [arg2] au rang [arg3] sous-rang [arg4] banc [arg5] ligne [arg6] sur l'appareil [arg7]. [arg8]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Seuil de tentative Ppr

[arg3] Numéro de rang

[arg4] Numéro de sous-rang

[arg5] Numéro de banc

[arg6] Numéro de ligne

[arg7] Dispositif DRAM

[arg8] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réinstallez la barrette DIMM concernée (remarque : le journal des événements peut contenir un événement FQXSFMA0011I récent indiquant une modification détectée dans l'insertion DIMM pouvant être liée à ce problème.)
2. Accédez à l'invite F1 Configuration au démarrage et ré-activez la barrette DIMM. Réamorcez le système.
3. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0029G : Réparation automatique du module DIMM [arg1], tentative de réparation post-package (PPR) échouée sans ressources. [arg2]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0029I : La PFA de la barrette DIMM [arg1] a été invalidée après l'application de PPR pour cette barrette DIMM. [arg2]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0047M : la vérification SPD CRC a échoué sur la barrette DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez une réinstallation virtuelle ou un cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0048M : barrette DIMM [arg1] désactivée en raison d'une défaillance PMIC lors du POST, l'identifiant DIMM est [arg2].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] DIMM désactivé

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Réinstallez la barrette DIMM dans l'emplacement indiqué par le message de l'événement.
3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0049M : DIMM [arg1] désactivé en raison d'une panne d'alimentation du module de mémoire. DIMM [arg2] détecté et en bon état, DIMM [arg3] non détecté.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Emplacement désactivé

[arg2] DIMM désactivés, mais détectés

[arg3] DIMM désactivés, mais non détectés, par exemple : « DIMM 1, 2 désactivés en raison d'une défaillance d'alimentation du module de mémoire. DIMM 2 détecté et en bon état, DIMM 1 non détecté. »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Inspectez les emplacements DIMM indiqués dans le message. Si un DIMM est installé mais n'est pas détecté, retirez-le, puis rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  3. Si toutes les barrettes DIMM sont détectées ou si l'erreur persiste après le retrait des barrettes DIMM non détectées ; réinstallez toutes les barrettes DIMM dans les emplacements indiqués par le message, puis restaurez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Si le problème persiste ou si une barrette DIMM non détectée doit être remplacée, collectez les journaux des données de maintenance et contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0050G : La limite du seuil PFA DRAM a été dépassée sur la barrette DIMM [arg1] sous-canal [arg2] rang [arg3] DRAM [arg4], l'identifiant DIMM est [arg5].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Sous-canal

[arg3] Numéro de rang

[arg4] Numéro de périphérique (0 et 1 et 2)

[arg5] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Réinstallez l'unité DIMM concernée.
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
  5. Exécutez un test mémoire avancé à l'aide de XClarity Provisioning Manager. Cliquez sur Diagnostics > Exécuter les diagnostics > Test mémoire > Test mémoire avancé pour réparer la barrette DIMM.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0052I : DIMM [arg1] a été désactivé en raison de l'erreur sur la DIMM [arg2].[arg3]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg3] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Réinstallez la barrette DIMM dans l'emplacement indiqué par le message de l'événement.
3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFMA0053G : une erreur de mémoire non corrigée a été récupérée par le miroir sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Adresse du système où l'erreur s'est produite

[arg3] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Maintenez le système en cours d'exécution jusqu'à la prochaine fenêtre de maintenance planifiée.
2. Lors de la maintenance planifiée, mettez le système hors tension et retirez l'alimentation CA.
3. Réinstallez la barrette DIMM défectueuse et identifiée par Lightpath et/ou l'entrée du journal des événements.
4. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
5. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0053I : réactivation de la barrette DIMM [arg1] en raison de la mise à jour d'une combinaison de modules de mémoire.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Liste d'étiquettes de sérigraphie de module DIMM. (p. ex, 1. 1 2. 1 et 2 et 3).

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0053M : DIMM [arg1] non défectueux, mais désactivé en raison d'une combinaison de modules de mémoire non prise en charge sur l'UC [arg2].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Liste d'étiquettes de sérigraphie de module DIMM. (p. ex, 1. 1 2. 1 et 2 et 3).

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Cet événement peut avoir été provoqué par une erreur de mémoire irrécupérable ou un échec du test de mémoire. Commencez par vérifier le journal et résoudre cet événement. Les barrettes DIMM désactivées par d'autres erreurs ou actions ont pu provoquer cet événement.
  2. Assurez-vous que les barrettes DIMM sont remplies dans la séquence correcte, conformément aux informations de maintenance de ce produit.
  3. Si des barrettes DIMM sont présentes et correctement installées, vérifiez si des voyants d'erreurs de connecteurs DIMM sont allumés, et si tel est le cas, réinstallez ces barrettes DIMM et contrôlez ensuite les codes de diagnostic mémoire.
  4. Restaurez les paramètres par défaut pour l'interface UEFI.
  5. Si le problème persiste, mettez à jour le microprogramme UEFI.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0054G : L'opération de basculement en miroir a abouti. La barrette DIMM [arg1] a fait l'objet d'un basculement sur la barrette DIMM en miroir [arg2].[arg3]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg3] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Maintenez le système en cours d'exécution jusqu'à la prochaine fenêtre de maintenance planifiée.
  2. Lors de la maintenance planifiée, mettez le système hors tension et retirez l'alimentation CA.
  3. Réinstallez la barrette DIMM défectueuse et identifiée par Lightpath et/ou l'entrée du journal des événements.
  4. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  5. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0055G : l'opération de basculement en miroir a échoué. La DIMM [arg1] ne peut plus basculer. [arg2]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Réinstallez la barrette DIMM défectueuse et identifiée par Lightpath et/ou l'entrée du journal des événements.
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
  5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0056I : Une erreur de mémoire non corrigée qui s'est produite sur le module DIMM [arg1] a été invalidée après la réalisation d'une réparation post-package. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0056M : une erreur de mémoire récupérable non corrigée a été détectée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3]**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Adresse du système où l'erreur s'est produite

[arg3] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Réinstallez la barrette DIMM défectueuse et identifiée par Lightpath et/ou l'entrée du journal des événements
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de mémoire.
  5. Exécutez un test mémoire avancé à l'aide de XClarity Provisioning Manager. Cliquez sur Diagnostics > Exécuter les diagnostics > Test mémoire > Test mémoire avancé pour réparer la barrette DIMM.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0057G : La limite du seuil PFA de retrait de page a été dépassée sur la barrette DIMM [arg1] à l'adresse [arg2].[arg3] [arg4].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM, basée sur 1

[arg2] Adresse du système où l'erreur s'est produite

[arg3] Stratégie PFA de retrait de page atteinte, « -T0 » ; « -T1 » ; « -T2 » ; « -T3 » ; « -T4 ».

[arg4] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Réinstallez l'unité DIMM concernée.
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de mémoire.
  5. Exécutez un test mémoire avancé à l'aide de XClarity Provisioning Manager. Cliquez sur Diagnostics > Exécuter les diagnostics > Test mémoire > Test mémoire avancé pour réparer la barrette DIMM.
  6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0058I : le mode de mémoire est en mode plat, récupération d'un problème de rapport mémoire proche/mémoire éloignée.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0058K : le rapport mémoire proche/mémoire lointaine (1:[arg1].[arg2]) pour la configuration du mode cache de la mémoire à bande passante élevée de l'UC n'est pas dans la plage recommandée (1:[arg3] - 1:[arg4]).**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] La partie du nombre entier du rapport de mémoire lointaine (DDR5)

[arg2] La partie du nombre décimal du rapport de mémoire lointaine (DDR5)

[arg3] Plage minimale du rapport de mémoire lointaine (DDR5)

[arg4] Plage maximale du rapport de mémoire lointaine (DDR5)

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Validez la configuration de mémoire du système à l'aide de l'outil de configuration de mémoire ci-après : [https://dcsc.lenovo.com/#/memory\\_configuration](https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration).
  2. Modifiez la configuration DIMM de sorte que le rapport mémoire proche/mémoire lointaine réponde aux exigences du microprogramme, puis redémarrez le système.
  3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0059I : mise en réserve de banc exécutée sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro d'UC, basé sur 1 (numéro d'étiquette de sérigraphie)

[arg2] Numéro de canal, numéro basé sur 0 au niveau du socket

[arg3] Numéro de pseudo-canal, basé sur 0 au niveau du canal

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0060I : mise en réserve partielle de la ligne de cache réalisée sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro d'UC, basé sur 1 (numéro d'étiquette de sérigraphie)

[arg2] Numéro de canal, numéro basé sur 0 au niveau du socket

[arg3] Numéro de pseudo-canal, basé sur 0 au niveau du canal

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0061I : Une erreur de mémoire non corrigée qui s'est produite sur la mémoire à bande passante élevée du module CPU [arg1] a été invalidée après la réalisation d'une réparation post-package.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0061M : une erreur de mémoire récupérable non corrigée est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1.

[arg2] Canal du socket.

[arg3] Pseudo-canal.

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Réinitialisez l'UEFI vers les paramètres d'usine par défaut.
4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.



- **FQXSFMA0062M : une erreur de mémoire irrémédiable est survenue au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Réinitialisez l'UEFI vers les paramètres d'usine par défaut.
4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0063I : erreur de mémoire corrigible gérée par ADDDC sur le DIMM [arg1]. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0064M : DIMM [arg1] désactivé en raison d'une panne d'alimentation du module de mémoire. DIMM [arg2] détecté et en bon état.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Emplacement désactivé

[arg2] DIMM désactivés, mais non détectés, par exemple : « DIMM 3, 4 désactivés en raison d'une défaillance d'alimentation du module de mémoire. Modules DIMM 3, 4 détectés et en bon état. »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Inspectez les emplacements DIMM indiqués dans le message. Si un DIMM est installé mais n'est pas détecté, retirez-le, puis rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Si toutes les barrettes DIMM sont détectées ou si l'erreur persiste après le retrait des barrettes DIMM non détectées ; réinstallez toutes les barrettes DIMM dans les emplacements indiqués par le message, puis restaurez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Si le problème persiste ou si une barrette DIMM non détectée doit être remplacée, collectez les journaux des données de maintenance et contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0065I : CE multi-bits de la barrette DIMM [arg1] a été supprimé après l’auto-réparation du module. L’identificateur de la barrette DIMM est [arg2].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI)

Action utilisateur :

Message d’information uniquement ; aucune action n’est requise.

- **FQXSFMA0065M : une erreur de parité d’adresse de mémoire est survenue au niveau de l’UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l’alimentation CA.
2. Rétablissez l’alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance applicable.
4. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance et contactez le support Lenovo pour convenir du remplacement de la pièce défectueuse.

- **FQXSFMA0066I : La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a abouti dans l’UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Message d’information uniquement ; aucune action n’est requise.

- **FQXSFMA0066M : une erreur de parité d’adresse de mémoire est survenue au niveau de l’UC [arg1], canal [arg2] avec DIMM [arg3].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Étiquette de sérigraphie 1, étiquette de sérigraphie 2 de module DIMM ; (tous les modules DIMM sur le canal défectueux)

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  2. Réinstallez les barrettes DIMM indiquées par le message de l'événement.
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0067G : limite de seuil du compteur d'erreurs par rangée dépassée sur la barrette DIMM [arg1] sous-canal [arg2] rang [arg3] DRAM [arg4], il est nécessaire de redémarrer le système afin que la récupération automatique de la barrette DIMM tente de réparer le module POST, l'identifiant DIMM est [arg5].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Sous-canal

[arg3] Numéro de rang

[arg5] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Redémarrez le système afin de permettre l'autodépannage DIMM, de tenter une réparation post-package (PPR) et de confirmer le bon enregistrement de l'événement ID : FQXSFMA0026I.
  2. Exécutez un test mémoire avancé à l'aide de XClarity Provisioning Manager. Cliquez sur Diagnostics > Exécuter les diagnostics > Test mémoire > Test mémoire avancé pour réparer la barrette DIMM.
  3. Si le problème persiste ou si la tentative PPR échoue en raison d'un événement ID : FQXSFMA0027M ou FQXSFMA0028M, collectez les journaux de données de maintenance et contactez le support Lenovo.
- **FQXSFMA0067I : La limite du seuil de compteur d'erreurs par ligne dépassée sur le module DIMM [arg1] a été invalidée après la réparation post-package. L'identificateur de la barrette DIMM est [arg2].**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie DIMM

[arg2] Informations sur le module DIMM (n° de série, FRU et UDI), par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0067M : La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a échoué dans l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Réinitialisez l'UEFI vers les paramètres d'usine par défaut.
4. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0068G : CE multi-bits survenu au niveau de l'UC [arg1], canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3] à différents rangs.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Exécutez un test mémoire avancé dans XClarity Provisioning Manager > Diagnostics, Exécuter les diagnostics > Test mémoire avancé pour réparer la mémoire à bande passante élevée.
2. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0068M : La tentative de réparation post-package (PPR) de la mémoire à bande passante élevée a dépassé le seuil dans l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
3. Réinitialisez l'UEFI vers les paramètres d'usine par défaut.

4. Mettez à jour le microprogramme UEFI vers la version la plus récente.

5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0069G : la limite du seuil PFA de retrait de page a été dépassée sur la barrette CPU de mémoire à bande passante élevée [arg1] à l'adresse [arg2]. [arg3]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Adresse où l'erreur s'est produite

[arg3] Type de retrait de page

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Exécutez un test mémoire avancé dans XClarity Provisioning Manager > Diagnostics, Exécuter les diagnostics > Test mémoire avancé pour réparer la mémoire à bande passante élevée.
2. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0070G : une défaillance de réparation post-package et de mise en réserve de banc est survenue lors du POST sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorçez le système.
2. Si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système pour cette erreur.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0071M : échec de la mise en réserve de banc lors du POST sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système pour cette erreur.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0072M : UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] désactivé en raison d'une erreur de remplissage.**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket, basé sur 0

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système pour cette erreur.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0073M : échec de l'auto-test intégré de la mémoire à bande passante élevée sur l'UC [arg1].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système pour cette erreur.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0074M : échec de l'entraînement de la mémoire à bande passante élevée sur l'UC [arg1].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1.

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable au système pour cette erreur.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0075G : CE multi-bits survenu sur l'UC [arg1] canal de mémoire à bande passante élevée [arg2] pseudo-canal [arg3], le système doit redémarrer pour que l'auto-récupération de la mémoire à bande passante élevée tente une réparation post-package (PPR).**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Canal du socket

[arg3] Pseudo-canal

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Redémarrez le système pour que l'auto-récupération de la mémoire à bande passante élevée tente une réparation post-package (PPR).
2. Si le problème persiste ou si la tentative PPR échoue, collectez les journaux de données de maintenance.
3. Contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0075I : Un CE multi-bits qui s'est produit sur la mémoire à bande passante élevée du module CPU [arg1] a été invalidé après la réalisation d'une réparation post-package.**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFMA0076M : La barrette DIMM [arg1] n'est pas prise en charge, l'identificateur DIMM est [arg2].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Consultez le manuel d'utilisation pour vérifier les types DIMM pris en charge et remplacez la barrette DIMM indiquée dans le message par une autre prise en charge.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0077N : Défaillance SMBus survenue lors de l'accès au SPD du module DIMM [arg1]. [arg2].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Étiquette de sérigraphie d'emplacement DIMM

[arg2] L'identificateur DIMM est composé du n° de série, du FRU et de l'UDI, par exemple, « 739E68ED-VC10 FRU 0123456 »

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
2. Réinstallez la barrette DIMM dans l'emplacement indiqué par le message de l'événement.
3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Si le problème persiste, collectez le journal de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFMA0078N : le microprogramme du système a rencontré une erreur fatale [arg1] durant l'initialisation de la mémoire.**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Code d'erreur fatale, par exemple, 0xD802.

Action utilisateur :

Si vous avez activé l'appel vers Lenovo XCC ou LXCA, un membre du personnel de service Lenovo se mettra en contact avec vous. Sinon, collectez le journal de débogage et contactez le support de Lenovo.

- **FQXSFMA0084M : La ligne de mise en réserve de la mémoire est inférieure au seuil [arg1] sur le CPU à mémoire à bande passante élevée [arg2].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Nombre minimum de lignes de mise en réserve sur chaque banc spécifié par l'utilisateur. (si « arg1 » est égal à « 0 », cela signifie que le code actuel ne vérifie pas la ligne de mise en réserve HBM)

[arg2] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réactivez le paramètre « Memory.HbmDetectFuse » par Onecli.
2. Redémarrez le système pour procéder à la configuration.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0001N : Un processeur non pris en charge a été détecté.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support Lenovo une mise à jour requise du microprogramme pour ce processeur et installez-la, le cas échéant.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.



**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0002N : Un type de processeur non valide a été détecté.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur est une option valide répertoriée dans la liste des unités Server Proven pour ce système. Si un processeur non pris en charge est identifié, supprimez ce processeur ou remplacez-le par un processeur pris en charge.
2. Recherchez sur le site de support Lenovo une mise à jour requise du microprogramme pour ce processeur et installez-la, le cas échéant.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0003K : Une non-concordance a été détectée au niveau d'un ou de plusieurs processeurs du système.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Ce message peut apparaître avec des messages relatifs à d'autres problèmes de configuration du processeur. Commencez par résoudre ces messages.
2. Si le problème persiste, Vérifiez que des processeurs concordants sont installés (numéros de référence d'option concordants, etc.).
3. Vérifiez que les processeurs sont installés dans les sockets appropriés conformément aux informations de maintenance de ce produit. Si tel n'est pas le cas, apportez les corrections nécessaires.
4. Recherchez sur le site de support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur de processeur.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0004K : Le nombre de cœurs signalés par un ou plusieurs processeurs du système est différent.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. S'il s'agit d'une option nouvellement installée, vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les sockets de connecteur appropriés.

2. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance applicable à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0005K : Une non-concordance de vitesse de liaison UPI maximale autorisée a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. S'il s'agit d'une option nouvellement installée, vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les sockets de connecteur appropriés.
2. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance applicable à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0006K : Une non-concordance de segment d'alimentation a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. S'il s'agit d'une option nouvellement installée, vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les sockets de connecteur appropriés.
2. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance applicable à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0007K : Fréquence DDR interne des processeurs non concordante.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que les barrettes DIMM concordantes sont installées dans la séquence de peuplement appropriée. Corrigez les éventuels problèmes de configuration détectés.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0008K : Une non-concordance de vitesse de cœurs a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0009K : Une non-concordance de fréquence d'horloge externe a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que le processeur est une option valide répertoriée dans la liste des unités Server Proven pour ce système. Si tel n'est pas le cas, retirez le processeur et installez un processeur répertorié sur le site Web Server Proven.
2. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
3. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0010K : Une non-concordance de taille de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.

3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0011K : Une non-concordance de type de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0012K : Une non-concordance d'associativité de cache a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0013K : Une non-concordance de modèle de processeur a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.

3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0014N : Une non-concordance de famille de processeurs a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0015K : Une non-concordance d'ID Stepping de processeur a été détectée pour un ou plusieurs processeurs.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez que des processeurs concordants sont installés dans les connecteurs de processeur appropriés. Corrigez les éventuels problèmes de non-concordance détectés.
2. Consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de processeur.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0016N : L'autotest intégré a échoué pour un processeur dans le système.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si le processeur ou le microprogramme vient d'être mis à jour, consultez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur de microprocesseur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0017G : Échec d'une mise à jour du microcode du processeur.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Vérifiez le site de support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme applicable à cette erreur de processeur.

2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0018N : CATERR(IERR) est déclaré pour le processeur [arg1].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site de support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur de processeur.
2. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Déterminez si des modifications ont été apportées récemment au matériel, au microprogramme ou au système d'exploitation. Annulez ces modifications si possible
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0019N : Une erreur irrémédiable a été détectée sur le processeur [arg1].**

Gravité : Erreur

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1.

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur.
2. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
4. Déterminez si des modifications ont été apportées récemment au matériel, au microprogramme ou au système d'exploitation. Annulez ces modifications si possible.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0020I : La signature de capsule d'image de microprogramme UEFI n'est pas valide.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système. Reflasher l'image d'UEFI.
2. Si l'erreur disparaît, aucune action de reprise n'est requise.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0021I : L'état de la présence physique TPM a été effacé.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP0022G : La configuration TPM n'est pas verrouillée.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0023G : Avertissement d'échec de la vérification de l'image de l'amorçage sécurisé.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Il s'agit d'un message d'avertissement de sécurité qui s'affiche lorsque l'utilisateur souhaite démarrer à partir d'une image UEFI ou d'un système d'exploitation non autorisé alors que l'amorçage sécurisé est activé et que le mode d'amorçage sécurisé est en mode utilisateur. Si le client ne souhaite pas amorcer d'image UEFI ou un SE non autorisé, retirez ce périphérique amorçable.
2. Si le client souhaite amorcer cette image UEFI ou SE non autorisée, il existe deux méthodes pour permettre l'amorçage du système depuis cette image non autorisée. La première consiste à désactiver l'amorçage sécurisé. La deuxième consiste à enregistrer l'image non autorisée dans une base de données (base de données des signatures autorisées).
  - a. Désactivation de l'amorçage sécurisé : validez la présence physique, puis changez le paramètre d'amorçage sécurisé en Désactiver (dans F1 Configuration -> Paramètres système -> Sécurité -> Configuration d'amorçage de sécurité -> Paramètre d'amorçage de sécurité).
  - b. Enregistrez l'image UEFI non autorisée. Validez la présence physique puis modifiez la stratégie d'amorçage sécurisé en Stratégie personnalisée (dans Configuration -> Paramètres système -> Sécurité -> Configuration d'amorçage de sécurité -> Stratégie d'amorçage de sécurité), puis ouvrez le menu « Stratégie personnalisée d'amorçage de sécurité », appuyez sur le bouton « Inscrire image Efi », sélectionnez l'image UEFI non autorisée dans la boîte contextuelle.
  - c. REMARQUE : Il existe deux méthodes pour valider la présence physique :
    - 1) Mettez le cavalier de présence physique en position Activé ;
    - 2) Si la stratégie de présence physique a été définie sur Activée (F1 Configuration -> Paramètres système -> Sécurité -> Configuration de la stratégie relative à la présence physique), l'utilisateur est autorisé à valider la présence physique à distance via l'outil IPMI.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP0023I : L'échec de la vérification d'image d'amorçage sécurisé a été effacé il n'y a aucun échec dans cet amorçage.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP00025I : Les paramètres système par défaut ont été restaurés.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP00027N : Une erreur irrémédiable du système est survenue sur le processeur [arg1] cœur [arg2] banc MC [arg3] avec l'état MC [arg4], l'adresse MC [arg5] et MC Misc [arg6].**

Gravité : fatal

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1.

[arg2] Numéro de cœur

[arg3] Numéro de banc Mc

[arg4] Statut Mca

[arg5] Adresse Mca

[arg6] Divers Mca

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez une réinstallation virtuelle ou un cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP00030N : Une erreur de microprogramme a été détectée dans l'image UEFI.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
2. Reflasher l'image d'UEFI.
3. Annulez les modifications système récentes (paramètres ou unités ajoutés). Vérifiez que le système se lance. Ensuite, réinstallez les options une à une pour localiser le problème.
4. Si le problème persiste, enregistrez les configurations UEFI du client, puis retirez et réinstallez la pile CMOS pendant 30 secondes pour effacer le contenu CMOS. Si l'initialisation s'effectue correctement, restaurez les paramètres système.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP00031N : le nombre de tentatives POST a atteint la valeur configurée dans la configuration F1. Le système s'est lancé avec les paramètres UEFI par défaut. Les paramètres spécifiés par l'utilisateur ont été conservés. Ils seront réutilisés lors des prochains amorçages sauf s'ils sont modifiés avant le réamorçage.**

Gravité : Erreur



Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Les paramètres d'origine UEFI existent toujours. Si le client souhaite continuer à utiliser les paramètres d'origine, sélectionnez Enregistrer les paramètres.
2. Si vous n'avez pas lancé volontairement les réamorçages, vérifiez les journaux afin de connaître la cause. Par exemple, en cas d'événement d'erreur de pile, procédez comme suit pour résoudre le problème.
3. Annulez les modifications système récentes (paramètres ou unités ajoutés). Vérifiez que le système se lance. Ensuite, réinstallez les options une à une pour localiser le problème.
4. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur. Mettez à jour le microprogramme UEFI, le cas échéant.
5. Enregistrez les configurations UEFI du client, puis retirez et réinstallez la pile CMOS pendant 30 secondes pour effacer le contenu CMOS. Si l'initialisation s'effectue correctement, restaurez les paramètres système.
6. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0033G : Le processeur a été désactivé.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur.
2. Réamorcez le système.
3. Si le problème persiste, collectez les journaux des données de maintenance.
4. Contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0034L : Le module TPM n'a pas pu être correctement initialisé.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système. Reflasher l'image d'UEFI.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP0035N : Un dépassement du délai de trois temps s'est produit sur le processeur [arg1].**

Gravité : fatal

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Recherchez sur le site du support Lenovo un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme UEFI applicable à cette erreur.
  2. Mettez le système hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
  3. Rétablissez l'alimentation CA et mettez le système sous tension.
  4. Déterminez si des modifications ont été apportées récemment au matériel, au microprogramme ou au système d'exploitation. Annulez ces modifications si possible.
  5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFP0062F : Une erreur réparable et non corrigée du système est survenue sur le processeur [arg1] cœur [arg2] banc MC [arg3] avec l'état MC [arg4], l'adresse MC [arg5] et MC Misc [arg6].**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Numéro de socket, basé sur 1

[arg2] Numéro de cœur

[arg3] Numéro de banc Mc

[arg4] Statut Mca

[arg5] Adresse Mca

[arg6] Divers Mca

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez une réinstallation virtuelle ou un cycle d'alimentation en courant alternatif du serveur.
  2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.
- **FQXSFP04033F : La récupération du Microprogramme TPM est en cours. Veuillez NE PAS réinitialiser le système ou le mettre hors tension.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

**Remarque :** Le système ne répondra pas au signal d'alimentation (FQXSFP04034I) pendant que la récupération du microprogramme du module TPM est en cours.

- **FQXSFP04034I : La récupération du microprogramme TPM est terminée, réamorçage du système en cours.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4035M : La récupération du microprogramme TPM a échoué. La puce TPM est peut-être endommagée.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si l'erreur persiste, les fonctionnalités TPM associées ne fonctionneront pas.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP4038I : La récupération du Microprogramme TPM a abouti.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4040M : L'autotest TPM a échoué.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si l'erreur persiste, les fonctionnalités TPM associées ne fonctionneront pas.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP4041I : Mise à jour du microprogramme TPM en cours. Veuillez NE PAS réinitialiser le système ou le mettre hors tension.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4042I : La mise à jour du microprogramme TPM est terminée, réamorçage du système en cours.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4043G : La mise à jour du microprogramme TPM a été annulée. Réamorçage du système en cours...**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPU4044I : La version de microprogramme TPM actuelle ne prend pas en charge le basculement vers la version TPM.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPU4046I : Le microprogramme TPM va être mis à jour de TPM1.2 vers TPM2.0.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPU4047I : Le microprogramme TPM va être mis à jour de TPM2.0 vers TPM1.2.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPU4049I : La mise à jour du microprogramme TPM a abouti.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPU4050G : Échec de mise à jour du microprogramme TPM.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effacez TPM par le biais de l'opération TPM, puis tentez à nouveau de procéder à la mise à jour du microprogramme TPM en vous référant aux instructions fournies dans les guides d'utilisation de vos produits. Accédez à <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.thinksystem.common.nav.doc/portfolio.html> et cliquez sur le lien relatif à votre produit. En général, les informations de mise à jour de TPM se trouvent dans la section « Remplacement de la carte mère » de « Procédures de remplacement de matériel ».
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFPU4051G : TPM\_POLICY non défini détecté**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFPU4052G : TPM\_POLICY n'est pas verrouillé**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP4053G : Le système TPM\_POLICY ne correspond pas à la carte.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Retirez toute carte TPM nouvellement ajoutée, ou réinstallez la carte TPM d'origine fournie avec le système.
2. Réamorcez le système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP4054G : La liaison logique de carte TPM a échoué.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP4056M : La carte TPM est modifiée ; vous devez réinstaller la carte TPM d'origine qui est fournie avec le système.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Réinstallez la carte TPM d'origine fournie avec le système.
2. Réamorcez le système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFP4059I : L'utilisateur a demandé d'ignorer le verrouillage des unités SATA connectées à l'interface AHCI. Le système UEFI a accepté la demande et l'exécutera avant l'amorçage du SE.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Modifiez SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock afin de passer de Désactiver à Activer à l'aide de l'outil OneCLI. (Utilisez la commande OneCLI « OneCli config set SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock "Enabled" --imm IMM\_USERID:IMM\_PASSWORD@IMM\_IP --override »).
2. Réamorçez le système dans le SE.

- **FQXSFP4060I : Le verrouillage des unités SATA connectées à l'interface AHCI a été ignoré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4061I : Le comportement de verrouillage par défaut des unités SATA connectées à l'interface AHCI a été restauré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4062I : le débogage de l'UC est désactivé pour l'interface DCI.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4062M : le débogage de l'UC est activé pour l'interface DCI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Contactez le support Lenovo.

- **FQXSFP4080I : Le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été modifié.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4081I : Le mot de passe à la mise sous tension de l'hôte a été effacé.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4082I : Le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été modifié.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4083I : Le mot de passe d'administrateur de l'hôte a été effacé.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFP4084I : L'ordre d'amorçage de l'hôte a été modifié.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPW4085I : L'ordre d'amorçage WOL de l'hôte a été modifié.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFPW0001L : La CMOS a été effacée.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Si l'effacement de la CMOS a été initié par l'utilisateur, cet événement peut être ignoré en toute sécurité et aucune action supplémentaire n'est requise.
2. Si le système a été récemment installé, déplacé ou a fait l'objet d'une maintenance, assurez-vous que la batterie est correctement installée.
3. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque :** La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFSM0002N : Permission d'amorçage refusée par le module de gestion : système à l'arrêt.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
2. Consultez les journaux XCC et assurez-vous que l'installation du PSU suit bien la ligne de guide du support.
3. Consultez les règles d'alimentation et les paramètres de configuration système dans l'interface graphique XCC.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFSM0003N : Délai d'attente dépassé sur la permission d'amorçage du module de gestion : système à l'arrêt.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
2. Consultez les journaux XCC et assurez-vous que l'installation du PSU suit bien la ligne de guide du support.

3. Consultez les règles d'alimentation et les paramètres de configuration système dans l'interface graphique XCC.
4. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFSM0004M : Une erreur de communication XCC s'est produite.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
2. Assurez-vous que le microprogramme XCC et UEFI fonctionnent au même niveau de compatibilité.
3. Consultez le site du support Lenovo pour obtenir un bulletin de maintenance ou une mise à jour de microprogramme qui s'applique à cette erreur.
4. Reflasher le microprogramme XCC.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

**Remarque** : La résolution de cette erreur peut impliquer le remplacement d'une carte mère. Si le chiffrement TPM a été activé, sauvegardez la clé de récupération du chiffrement TPM (TPM Encryption Recovery Key).

- **FQXSFSM0007I : Le journal des événements système du module XCC est complet.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Utilisez l'interface Web BMC pour effacer les journaux des événements.
2. Si la communication avec le module BMC n'est pas disponible, utilisez l'invite F1 Configuration pour accéder au menu Journaux des événements système et sélectionnez Effacer le journal des événements système BMC et Redémarrer le serveur.

- **FQXSFSM0008M : Délai d'autorisation d'initialisation détecté.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez les journaux XCC pour trouver des erreurs de communication et résolvez-les.
2. Effectuez un cycle d'alimentation en courant alternatif du système.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFSR0001M : [arg1] Altération de la table GPT détectée, DiskGUID : [arg2]**

Gravité : Avertissement

Paramètres :

[arg1] Emplacement de la corruption GPT. « Primaire » Corruption uniquement de la table de partition GPT primaire. « Sauvegarde » Corruption uniquement de la table de partition GPT de sauvegarde. « Primaire et de sauvegarde » Corruption des deux tables de partition GPT.

[arg2] GUID de disque.



Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Retirez toutes les unités externes lors du POST afin d'éviter le déclenchement de cet événement par erreur.
2. Consultez le journal des événements XCC. Si cet événement dispose d'un journal des événements de récupération de suivi, cela signifie que la récupération à la suite de la corruption GTP a abouti. Ne tenez pas compte de ce message d'événement et ne procédez pas aux étapes suivantes.
3. Sauvegardez le disque de données.
4. Appuyez sur F1 Configuration -> Paramètres système -> Rétablissement et RAS -> Récupération de la table GPT du disque, et définissez la valeur sur « Automatique ».
5. Enregistrez les paramètres et redémarrez le système.
6. Démarrez en mode F1 Configuration. Le système tentera automatiquement de récupérer le GPT lors du POST.
7. Redémarrez le système.
8. Reformattez le numéro d'unité logique ou le disque et réinstallez le système d'exploitation.
9. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFSR0002I : [arg1] Altération de la table GPT récupérée, DiskGUID : [arg2]**

Gravité : Info

Paramètres :

[arg1] Emplacement de la corruption GPT. « Primaire » Corruption uniquement de la table de partition GPT primaire. « Sauvegarde » Corruption uniquement de la table de partition GPT de sauvegarde. « Primaire et de sauvegarde » Corruption des deux tables de partition GPT.

[arg2] GUID de disque

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXSFSR0003G : Le nombre de tentatives d'amorçage est dépassé. Aucun dispositif amorçable détecté.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Coupez l'alimentation en courant alternatif du système.
2. Connectez au moins un périphérique amorçable au système.
3. Connectez le système au secteur.
4. Mettez le système sous tension et réessayez.
5. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

- **FQXSFT0001L : Une date et heure non valides ont été détectées.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

Procédez comme suit :

1. Consultez les journaux des événements XCC. Cet événement doit immédiatement précéder une erreur FQXSFPW0001L. Procédez à la résolution de cet événement ou à toute autre erreur liée à la pile.
2. Utilisez la touche F1 Configuration pour réinitialiser la date et l'heure.
3. Si le problème persiste, collectez le journal des données de maintenance, puis contactez le support Lenovo.

---

## Chapitre 4. Événements XClarity Provisioning Manager

Les événements suivants peuvent être générés par le Lenovo XClarity Provisioning Manager.

Pour chaque code d'événement, les zones suivantes s'affichent :

### Identificateur d'événement

Identificateur qui identifie de manière unique un événement.

### Description des événements

Chaîne du message consigné qui apparaît pour un événement.

### Explication

Fournit des informations supplémentaires afin d'expliquer la raison pour laquelle l'événement s'est produit.

### Gravité

Indication du niveau d'importance de la condition. La gravité est abrégée dans le journal des événements, seul le premier caractère est affiché. Les niveaux de gravité ci-après peuvent s'afficher.

- **Informations.** L'événement a été enregistré à des fins d'audit. Il s'agit généralement d'une action utilisateur ou d'un changement d'état qui correspond à un comportement normal.
- **Avertissement.** L'événement n'est pas aussi grave qu'une erreur, mais si possible, il est conseillé de corriger la condition avant qu'elle ne devienne une erreur. Il peut également s'agir d'une condition qui nécessite une surveillance ou une maintenance supplémentaire.
- **Erreur.** L'événement indique généralement une panne ou une condition critique qui affecte le service ou une fonction attendue.

### Action utilisateur

Indique les actions à exécuter pour résoudre l'événement. Suivez la procédure indiquée dans cette section dans l'ordre affiché jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème persiste une fois toutes les étapes effectuées, contactez le Support Lenovo.

---

## Événements LXPM organisés par niveau de gravité

Le tableau suivant répertorie tous les événements LXPM, organisés par niveau de gravité (Informations, Erreur et Avertissement).

Tableau 4. Événements organisés par niveau de gravité

| ID événement | Chaîne de message                                           | Gravité      |
|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
| FQXPMCL0005I | Démarrez l'installation du système d'exploitation : [arg1]. | Informations |
| FQXPMCL0006I | L'exportation de la configuration RAID a réussi.            | Informations |
| FQXPMCL0007I | L'importation de la configuration RAID a réussi.            | Informations |
| FQXPMCL0008I | L'exportation des paramètres UEFI a réussi.                 | Informations |
| FQXPMCL0009I | L'importation des paramètres UEFI a réussi.                 | Informations |
| FQXPMCL0010I | L'exportation des paramètres BMC a réussi.                  | Informations |
| FQXPMCL0011I | L'importation des paramètres BMC a réussi.                  | Informations |

Tableau 4. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                         | Gravité       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXPMEM0002I | Image de microprogramme LXPM détectée. Démarrage de LXPM.                                                                 | Informations  |
| FQXPMEM0003I | LXPM a terminé. Contrôle renvoyé à UEFI.                                                                                  | Informations  |
| FQXPMEM0004I | Lancement du programme de diagnostic.                                                                                     | Informations  |
| FQXPMEM0005I | Le démarrage du programme de diagnostic a réussi.                                                                         | Informations  |
| FQXPMER0002I | Effacement de la configuration RAID et des données de stockage interne                                                    | Informations  |
| FQXPMER0003I | La configuration RAID a bien été effacée.                                                                                 | Informations  |
| FQXPMER0004I | Les unités de stockage internes ont bien été effacées.                                                                    | Informations  |
| FQXPMER0005I | Tous les journaux système ont bien été effacés.                                                                           | Informations  |
| FQXPMER0006I | Les paramètres d'usine par défaut UEFI ont bien été chargés.                                                              | Informations  |
| FQXPMER0007I | Les paramètres d'usine par défaut BMC ont bien été chargés.                                                               | Informations  |
| FQXPMNM0002I | Définissez de nouvelles valeurs aux paramètres réseau BMC.                                                                | Informations  |
| FQXPMOS0028I | L'installation du système d'exploitation a démarré : [arg1].                                                              | Informations  |
| FQXPMSR0012I | L'état des unités de disque a été modifié.                                                                                | Informations  |
| FQXPMSR0022I | La création d'un ou de nouveau(x) disque(s) virtuel(s) a réussi.                                                          | Informations  |
| FQXPMSR0032I | Le retrait du ou des disque(s) virtuel(s) existant(s) a réussi.                                                           | Informations  |
| FQXPMUP0101I | La mise à jour du module LXPM a démarré.                                                                                  | Informations  |
| FQXPMUP0102I | La mise à jour du pilote Windows a démarré.                                                                               | Informations  |
| FQXPMUP0103I | La mise à jour du pilote Linux a démarré.                                                                                 | Informations  |
| FQXPMUP0104I | La mise à jour du module UEFI a démarré.                                                                                  | Informations  |
| FQXPMUP0105I | La mise à jour du module BMC a démarré.                                                                                   | Informations  |
| FQXPMUP0106I | La mise à jour du microprogramme a abouti.                                                                                | Informations  |
| FQXPMVD0003I | Mise à jour réussie des données techniques essentielles.                                                                  | Informations  |
| FQXPMCL0001K | Bootx64.efi est introuvable. Échec d'amorçage du système d'exploitation.                                                  | Avertissement |
| FQXPMCL0003K | La communication BMC a échoué : échec de montage du PILOTE.                                                               | Avertissement |
| FQXPMCL0004K | Communication BMC réussie. Nom du volume non concordant.                                                                  | Avertissement |
| FQXPMCL0005K | Le mode d'amorçage système actuel est hérité. Le clone de système d'exploitation prend en charge le mode UEFI uniquement. | Avertissement |
| FQXPMCL0006K | Échec de l'exportation de la configuration RAID.                                                                          | Avertissement |
| FQXPMCL0007K | Échec de l'importation de la configuration RAID.                                                                          | Avertissement |
| FQXPMCL0008K | Échec de l'exportation des paramètres UEFI.                                                                               | Avertissement |
| FQXPMCL0009K | Échec de l'importation des paramètres UEFI.                                                                               | Avertissement |
| FQXPMCL0010K | Échec de l'exportation des paramètres BMC.                                                                                | Avertissement |

Tableau 4. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                       | Gravité       |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| FQXPMCL0011K | Échec de l'importation des paramètres BMC.                                                                                              | Avertissement |
| FQXPMNM0001G | Échec de définition de nouveaux paramètres réseau BMC.                                                                                  | Avertissement |
| FQXPMOS0001K | Bootx64.efi est introuvable. Échec d'amorçage du système d'exploitation.                                                                | Avertissement |
| FQXPMOS0004K | La communication du BMC a échoué : Échec de montage d'EMMC2USB.                                                                         | Avertissement |
| FQXPMOS0005K | La communication BMC a échoué : échec de montage du PILOTE.                                                                             | Avertissement |
| FQXPMOS0006K | Communication BMC réussie. Nom du volume non concordant.                                                                                | Avertissement |
| FQXPMOS0007K | La lecture du fichier de licence RTF a échoué.                                                                                          | Avertissement |
| FQXPMOS0008K | Impossible de détecter un support du système d'exploitation distant pour l'installation du système d'exploitation.                      | Avertissement |
| FQXPMOS0009K | Le mode d'amorçage système actuel est hérité. L'installation du système d'exploitation de LXPM prend en charge le mode UEFI uniquement. | Avertissement |
| FQXPMSR0001K | Un adaptateur RAID non pris en charge a été détecté.                                                                                    | Avertissement |
| FQXPMSR0011K | La modification de l'état des unités de disque a échoué.                                                                                | Avertissement |
| FQXPMUP0003K | Impossible d'obtenir le niveau minimum du module UEFI.                                                                                  | Avertissement |
| FQXPMUP0004K | Impossible d'obtenir la version installée du module UEFI.                                                                               | Avertissement |
| FQXPMUP0005K | Impossible d'obtenir la version installée du module BMC.                                                                                | Avertissement |
| FQXPMUP0006K | Impossible d'obtenir la version installée du module LXPM.                                                                               | Avertissement |
| FQXPMUP0007K | Impossible d'obtenir la version installée du pilote Linux.                                                                              | Avertissement |
| FQXPMUP0008K | Impossible d'obtenir la version installée du pilote Windows.                                                                            | Avertissement |
| FQXPMVD0001H | Échec d'obtention des données techniques essentielles.                                                                                  | Avertissement |
| FQXPMVD0002H | Échec de la mise à jour des données techniques essentielles.                                                                            | Avertissement |
| FQXPMVD0011K | Échec d'obtention de l'état de la carte TPM/TPM/stratégie TCM.                                                                          | Avertissement |
| FQXPMVD0012K | Échec de définition de la carte TPM/TPM/stratégie TCM.                                                                                  | Avertissement |
| FQXPMEM0001M | Impossible de trouver l'image de microprogramme LXPM.                                                                                   | Erreur        |
| FQXPMEM0006M | Impossible de trouver l'image du microprogramme de diagnostic.                                                                          | Erreur        |
| FQXPMEM0007M | Impossible de lancer une image de diagnostic car le réacheminement de console est activé.                                               | Erreur        |
| FQXPMEM0008M | Impossible de lancer une image de diagnostic car celle-ci est peut-être endommagée.                                                     | Erreur        |
| FQXPMER0002M | Impossible d'effacer la configuration RAID.                                                                                             | Erreur        |
| FQXPMER0003M | Impossible d'effacer les unités de stockage interne.                                                                                    | Erreur        |
| FQXPMER0004M | Impossible d'effacer les journaux système.                                                                                              | Erreur        |
| FQXPMER0005M | Impossible de charger les paramètres d'usine par défaut UEFI.                                                                           | Erreur        |

Tableau 4. Événements organisés par niveau de gravité (suite)

| ID événement | Chaîne de message                                                                                                                              | Gravité |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FQXPMER0006M | Impossible de charger les paramètres d'usine par défaut XCC.                                                                                   | Erreur  |
| FQXPMSD0001M | HDD Test a été interrompu par l'hôte à l'aide d'une réinitialisation matérielle ou logicielle.                                                 | Erreur  |
| FQXPMSD0002M | Une erreur fatale ou une erreur de test inconnue s'est produite pendant l'autotest du périphérique.                                            | Erreur  |
| FQXPMSD0003M | Autotest terminé sur l'échec d'un élément de test non identifié.                                                                               | Erreur  |
| FQXPMSD0004M | Autotest terminé sur l'échec de l'élément électrique du test.                                                                                  | Erreur  |
| FQXPMSD0005M | Autotest terminé sur l'échec de l'élément servo (et/ou de recherche) du test.                                                                  | Erreur  |
| FQXPMSD0006M | Autotest terminé sur l'échec de l'élément de lecture du test.                                                                                  | Erreur  |
| FQXPMSD0007M | Disque(s) dur(s) introuvable(s).                                                                                                               | Erreur  |
| FQXPMSD0008M | UEFI n'est pas prêt pour que LXPM envoie la commande pour tester le disque dur.                                                                | Erreur  |
| FQXPMSD0009M | Détection d'une erreur de l'appareil lorsque LXPM a envoyé une commande de test à un disque dur.                                               | Erreur  |
| FQXPMSD0010M | Délai d'attente du module UEFI dépassé lorsque LXPM a envoyé une commande de test à un disque dur.                                             | Erreur  |
| FQXPMSD0011M | Le disque dur n'est pas pris en charge par UEFI alors que LXPM a envoyé une commande pour tester le disque dur.                                | Erreur  |
| FQXPMSR0021L | La création d'un ou de nouveau(x) disque(s) virtuel(s) a échoué.                                                                               | Erreur  |
| FQXPMSR0031L | Le retrait du ou des disque(s) virtuel(s) existant(s) a échoué.                                                                                | Erreur  |
| FQXPMUP0201M | La communication du BMC a échoué : Échec de montage d'EMMC2USB. Échec de la mise à jour du microprogramme.                                     | Erreur  |
| FQXPMUP0202M | Erreur de transfert du module de mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme.                                                       | Erreur  |
| FQXPMUP0203M | La communication du BMC a échoué : échec de démontage d'EMMC2USB. Échec de la mise à jour du microprogramme.                                   | Erreur  |
| FQXPMUP0204M | La communication du BMC a échoué : Échec d'exécution de la commande de mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme.                 | Erreur  |
| FQXPMUP0205M | La communication du contrôleur de gestion a échoué : Échec d'obtention de l'état de la mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme. | Erreur  |
| FQXPMUP0206M | Le niveau du module de mise à jour est trop ancien. Échec de la mise à jour du microprogramme.                                                 | Erreur  |
| FQXPMUP0207M | Le module de mise à jour n'est pas valide. Échec de la mise à jour du microprogramme.                                                          | Erreur  |
| FQXPMUP0208M | Échec de l'exécution de la commande de redémarrage du BMC.                                                                                     | Erreur  |

---

## Liste des événements XClarity Provisioning Manager

Cette section répertorie tous les messages pouvant être envoyés par Lenovo XClarity Provisioning Manager.

- **FQXPMCL0001K : Bootx64.efi est introuvable. Échec d'amorçage du système d'exploitation.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, reflasher le microprogramme du BMC
3. Réamorcez le système, puis réessayez l'initialisation du système d'exploitation.
4. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0003K : La communication BMC a échoué : échec de montage du PILOTE.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez le bon fonctionnement de la connexion USB virtuelle.
2. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
3. Reflasher le microprogramme BMC.
4. Clonez l'image et relancez l'opération.
5. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0004K : Communication BMC réussie. Nom du volume non concordant.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Clonez l'image et relancez l'opération.
4. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0005I : L'installation du système d'exploitation a démarré : [arg1].**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0005K : Le mode d'amorçage système actuel est hérité. Le clone de système d'exploitation prend en charge le mode UEFI uniquement.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Changez le mode d'amorçage en mode UEFI (Configurer UEFI -> Gestionnaire d'amorçage -> Modes d'amorçage -> Mode d'amorçage système et sélectionnez le mode UEFI.)
2. Clonez l'image et relancez l'opération.

- **FQXPMCL0006I : L'exportation de la configuration RAID a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0006K : Échec de l'exportation de la configuration RAID.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Consultez le site Lenovo Support suivant pour plus d'informations sur les adaptateurs RAID pris en charge. <https://serverproven.lenovo.com>
2. Vérifiez que les microprogrammes de l'adaptateur RAID, LXPm et UEFI sont au dernier niveau.
3. Vérifiez que l'état de l'adaptateur RAID et des unités de disque est normal.
4. Vérifiez que l'unité de disque, l'extension SAS (le cas échéant) et l'adaptateur RAID sont correctement connectés.
5. Réinitialisez l'ordinateur et réessayez l'exportation de la configuration RAID.
6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0007I : L'importation de la configuration RAID a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0007K : Échec de l'importation de la configuration RAID.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Consultez le site Lenovo Support suivant pour plus d'informations sur les adaptateurs RAID pris en charge. <https://serverproven.lenovo.com>
2. Vérifiez que les microprogrammes de l'adaptateur RAID, LXPm et UEFI sont au dernier niveau.
3. Vérifiez que l'état de l'adaptateur RAID et des unités de disque est sain.
4. Vérifiez que la connexion entre les unités de disque et l'adaptateur RAID est correcte.



5. Assurez-vous que la configuration de la plateforme et du RAID est identique à la configuration d'origine.
6. Réinitialisez l'ordinateur et réessayez l'importation de la configuration RAID.
7. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0008I : L'exportation des paramètres UEFI a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0008K : Échec de l'exportation des paramètres UEFI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez que la connexion à l'unité réseau/USB est correcte et réessayez d'exporter le paramètre UEFI.
2. Redémarrez et réessayez d'exporter les paramètres UEFI.
3. Reflasher le microprogramme UEFI.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0009I : L'importation des paramètres UEFI a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0009K : Échec de l'importation des paramètres UEFI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez que la connexion de l'unité réseau/USB est correcte, puis réessayez d'importer les paramètres UEFI.
2. Vérifiez que vous indiquez le même type de modèle de système pour l'importation du paramètre UEFI et de la version UEFI.
3. Redémarrez et essayez d'importer un nouveau clone des paramètres UEFI.
4. Reflasher le microprogramme UEFI.
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0010I : L'exportation des paramètres BMC a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0010K : Échec de l'exportation des paramètres BMC.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Effectuez une réinitialisation CA.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Réessayez l'exportation du paramètre BMC.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMCL0011I : L'importation des paramètres BMC a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMCL0011K : Échec de l'importation des paramètres BMC.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Assurez-vous que la version BMC est identique entre la source et la cible.
2. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Réessayez l'importation du paramètre BMC.
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMEM0001M : Impossible de trouver l'image du microprogramme LXPM.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le LXPM.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMEM0002I : Image de microprogramme LXPM détectée. Démarrage de LXPM.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMEM0003I : LXPM a terminé. Contrôle renvoyé à UEFI.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMEM0004I : Lancement du programme de diagnostic.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMEM0005I : Le démarrage du programme de diagnostic a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMEM0006M : Impossible de trouver l'image du microprogramme de diagnostic.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcer le système.
2. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMEM0007M : Impossible de lancer une image de diagnostic car le « réacheminement de console » est activé.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Désactivez la fonction « Configuration du réacheminement de console » dans l'installation UEFI en procédant comme suit :- Accédez à F1 configuration -> Paramètres système -> Périphériques et ports d'E-S -> - Sélectionnez « Réacheminement de console » - Modifiez les paramètres sur « Désactiver » et enregistrer - Réamorcer ensuite le système.
2. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMEM0008M : Impossible de lancer une image de diagnostic. Celle-ci est peut-être endommagée.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcer le système.
2. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Reflasher le LXPM.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0002I : Effacement de la configuration RAID et des données de stockage interne**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMER0002M : Impossible d'effacer la configuration RAID.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez le système, puis relancez l'opération.

2. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0003I : La configuration RAID a bien été effacée**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMER0003M : Impossible d'effacer les unités de stockage interne.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Vérifiez que les disques durs, le fond de panier et les câbles associés sont correctement connectés.

2. Vérifiez si la fonction de sécurité est activée pour les unités de disque dur. Si oui, désactivez-la, puis relancez l'opération.

3. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.

4. Redémarrez le système, puis relancez l'opération.

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0004I : Les unités de stockage internes ont bien été effacées**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMER0004M : Impossible d'effacer les journaux système.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.

2. Relancez l'opération.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0005I : Tous les journaux système ont bien été effacés**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMER0005M : Impossible de charger les paramètres d'usine par défaut UEFI.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Relancez l'opération.
3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0006I : Les paramètres d'usine par défaut UEFI ont bien été chargés**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMER0006M : Impossible de charger les paramètres d'usine par défaut XCC.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Relancez l'opération.
3. Si le problème persiste, exécutez un cycle d'alimentation en courant alternatif. (attendez quelques secondes entre la mise hors tension et sous tension de l'alimentation en courant alternatif)
4. Relancez l'opération.
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMER0007I : Les paramètres d'usine par défaut BMC ont bien été chargés**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMNM0001G : Échec de définition de nouveaux paramètres réseau BMC.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez que les paramètres d'entrée sont valides.
2. Patientez une minute et réessayez le paramétrage.
3. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
4. Recommencez la modification de paramètres.
5. Utilisez le programme de configuration UEFI pour modifier les paramètres (facultatif).

- **FQXPMNM0002I : Définissez de nouvelles valeurs aux paramètres réseau BMC.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMOS0001K : Bootx64.efi est introuvable. Échec d'amorçage du système d'exploitation.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Réamorcez le système, puis réessayez l'initialisation du système d'exploitation.
4. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0004K : La communication du BMC a échoué : Échec de montage d'EMMC2USB.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez le bon fonctionnement de la connexion USB virtuelle.
2. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
3. Reflasher le microprogramme BMC.
4. Réessayez le déploiement SE.
5. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0005K : La communication BMC a échoué : échec de montage du PILOTE.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez le bon fonctionnement de la connexion USB virtuelle.
2. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
3. Reflasher le microprogramme BMC.
4. Réessayez le déploiement SE.
5. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0006K : Communication BMC réussie. Nom du volume non concordant.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, reflasher le microprogramme du BMC
3. Réessayez le déploiement SE.
4. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0007K : La lecture du fichier de licence RTF a échoué.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Si le problème persiste, reflasher le microprogramme du BMC
3. Utilisez un autre support pour le SE (DVD USB ou clé USB).
4. Réessayez le déploiement SE.
5. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0008K : Impossible de détecter un support du système d'exploitation distant pour l'installation du système d'exploitation.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez que les communications SMB/CIFS et NFS fonctionnent bien (vérifiez que le câble Ethernet est branché et que les paramètres réseau sont corrects.).
2. Assurez-vous que la version du système d'exploitation et le chemin d'accès au dossier sont corrects.
3. Réessayez l'installation des systèmes CIFS et NFS.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMOS0009K : Le mode d'amorçage système actuel est hérité. L'installation du système d'exploitation de LXPM prend en charge le mode UEFI uniquement.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Changez le mode d'amorçage en mode UEFI.
2. Réessayez le déploiement SE.

- **FQXPMOS0028I : L'installation du système d'exploitation a démarré : [arg1].**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMSD0001M : HDD Test a été interrompu par l'hôte à l'aide d'une réinitialisation matérielle ou logicielle.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0002M : Une erreur fatale ou une erreur de test inconnue s'est produite pendant l'autotest du périphérique.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0003M : Autotest terminé sur l'échec d'un élément de test non identifié.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0004M : Autotest terminé sur l'échec de l'élément électrique du test.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0005M : Autotest terminé sur l'échec de l'élément servo (et/ou de recherche) du test.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :



1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0006M : Autotest terminé sur l'échec de l'élément de lecture du test.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Recommencez le test.
4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0007M : Disque(s) dur(s) introuvable(s).**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Débranchez l'alimentation CA du serveur et réinstallez toutes les unités, tous les fonds de panier, les cartes RAID, les cartes d'extension (le cas échéant) et les câbles.
2. Vérifiez que le microprogramme de l'appareil est au dernier niveau.
3. Vérifiez que la même erreur est présente dans le journal d'inventaire BMC ou OneCLI.
4. Recommencez le test.
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0008M : UEFI n'est pas prêt pour que LXPM envoie la commande pour tester le disque dur.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez le système et exécutez à nouveau le test.
2. Si ce message réapparaît, exécutez la dernière version de l'outil SMART sur le système d'exploitation, qui est l'outil open source qui peut être téléchargé à partir du site Web pour vérifier l'état du disque dur.
3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSD0009M : Détection d'une erreur de l'appareil lorsque LXPM a envoyé une commande de test à un disque dur.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si les unités concernées sont détectées par le système, mettez à jour le microprogramme de l'unité de disque et redémarrez le serveur.
  - Si les unités concernées ne sont pas détectées par le système ou ne répondent pas :
    - a. Mettez le serveur hors tension, puis retirez l'alimentation CA.

- b. Réattribuez le contrôleur RAID, les câbles SAS, le fond de panier et les unités associés.
  - c. Restaurez l'alimentation système et redémarrez le serveur.
- 2. Ré-exécutez le test d'unité de disque de LXPM. Pour plus de détails, consultez la documentation LXPM à l'adresse suivante : <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>. Cliquez sur la version LXPM qui correspond au modèle de votre serveur, puis choisissez Utilisation de LXPM -> Diagnostics -> Exécution des diagnostics dans le volet de navigation gauche.
- 3. Si le problème persiste, enregistrez le résultat du test dans un fichier test\_hdd.txt à l'aide d'un dispositif de stockage USB local ou d'un dossier réseau partagé.
- 4. Contactez le support technique pour un remplacement de l'unité.

- **FQXPMSD0010M : Délai d'attente du module UEFI dépassé lorsque LXPM a envoyé une commande de test à un disque dur.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

- 1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
    - Si les unités concernées sont détectées par le système, mettez à jour le microprogramme de l'unité de disque et redémarrez le serveur.
    - Si les unités concernées ne sont pas détectées par le système ou ne répondent pas :
      - a. Mettez le serveur hors tension, puis retirez l'alimentation CA.
      - b. Réattribuez le contrôleur RAID, les câbles SAS, le fond de panier et les unités associés.
      - c. Restaurez l'alimentation système et redémarrez le serveur.
  - 2. Exécutez le test d'unité de disque de LXPM. Pour plus de détails, consultez la documentation LXPM à l'adresse suivante : <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>. Cliquez sur la version LXPM qui correspond au modèle de votre serveur, puis choisissez Utilisation de LXPM -> Diagnostics -> Exécution des diagnostics dans le volet de navigation gauche.
  - 3. Si le problème persiste, enregistrez le résultat du test dans un fichier test\_hdd.txt à l'aide d'un dispositif de stockage USB local ou d'un dossier réseau partagé.
  - 4. Contactez le support technique pour un remplacement de l'unité.
- **FQXPMSD0011M : Le disque dur n'est pas pris en charge par UEFI alors que LXPM a envoyé une commande pour tester le disque dur.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

- 1. Vérifiez la spécification du disque dur pour déterminer s'il prend en charge la fonction d'autotest ATA.
- 2. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSR0001K : Un adaptateur RAID non pris en charge a été détecté.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

- 1. Consultez le site Lenovo Support suivant pour plus d'informations sur les adaptateurs RAID pris en charge. <https://serverproven.lenovo.com>
  - 2. Vérifiez que les microprogrammes de l'adaptateur RAID, LXPM et UEFI sont au dernier niveau.
  - 3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.
- **FQXPMSR0011K : La modification de l'état des unités de disque a échoué.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Vérifiez que le microprogramme de LXPM et de l'adaptateur RAID est au dernier niveau.
2. Vérifiez que l'état de l'adaptateur RAID et des unités de disque est sain.
3. Vérifiez que l'unité de disque, l'extension SAS (le cas échéant) et l'adaptateur RAID sont correctement connectés.
4. Assurez-vous que l'opération sur l'unité spéciale est légale ou logique. (Par exemple, vous ne pouvez pas modifier l'état Non configuré INCORRECT sur En ligne)
5. Réamorcez l'ordinateur et réessayez de modifier l'état des unités de disque.
6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSR0012I : L'état des unités de disque a été modifié.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMSR0021L : La création d'un ou de nouveaux disques virtuels a échoué.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Vérifiez que le microprogramme de LXPM et de l'adaptateur RAID est au dernier niveau.
2. Vérifiez que l'état de l'adaptateur RAID et des unités de disque est sain.
3. Vérifiez que l'unité de disque, l'extension SAS (le cas échéant) et l'adaptateur RAID sont correctement connectés.
4. Assurez-vous que l'état de l'unité est correct (correct non configuré).
5. Réamorcez l'ordinateur et réessayez de créer un nouveau disque virtuel.
6. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSR0022I : La création d'un ou de nouveaux disques virtuels a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMSR0031L : Échec du retrait du ou de disques virtuels existants.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Vérifiez que le microprogramme de LXPM et de l'adaptateur RAID est au dernier niveau.
2. Vérifiez que l'état de l'adaptateur RAID et des unités de disque est sain.
3. Vérifiez que l'unité de disque, l'extension SAS (le cas échéant) et l'adaptateur RAID sont correctement connectés.
4. Réamorcez l'ordinateur et réessayez de supprimer le disque virtuel existant.
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMSR0032I : Le retrait du ou des disques virtuels existants a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0003K : Impossible d'obtenir le niveau minimum du module UEFI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0004K : Impossible d'obtenir la version installée du module UEFI.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0005K : Impossible d'obtenir la version installée de BMC.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0006K : Impossible d'obtenir la version installée de LXPM.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.

3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0007K : Impossible d'obtenir la version installée du pilote Linux.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0008K : Impossible d'obtenir la version installée du pilote Windows.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0101I : La mise à jour du LXPM a démarré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0102I : La mise à jour du pilote Windows a démarré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0103I : La mise à jour du pilote Linux a démarré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0104I : La mise à jour du module UEFI a démarré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0105I : La mise à jour du BMC a démarré.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0106I : La mise à jour du microprogramme a réussi.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMUP0201M : La communication du BMC a échoué : Échec de montage d'EMMC2USB. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez le BMC via la méthode prise en charge et le paramètre BMC via la configuration UEFI ou « Redémarrer le contrôleur de gestion » via l'UI Web du BMC. Ensuite, redémarrez le système.
2. Si le problème persiste, reflasher le microprogramme du BMC.
3. Si le problème persiste, procédez à une réinitialisation CA ou à une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0202M : Erreur de transfert du module de mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Assurez-vous que le module de mise à jour n'est pas endommagé, puis réessayez la mise à jour.
2. Vérifiez la connexion USB/unité réseau et réessayez la mise à jour.
3. Redémarrez le BMC via les méthodes prises en charge et le paramètre BMC via la configuration UEFI ou « Redémarrer le contrôleur de gestion » via l'UI Web du BMC. Ensuite, redémarrez le système.
4. Si le problème persiste, reflasher le microprogramme du BMC.
5. Si le problème persiste, procédez à une réinitialisation CA ou à une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
7. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0203M : La communication du BMC a échoué : échec de démontage d'EMMC2USB. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcer le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Si le problème persiste, procédez à une réinitialisation CA ou à une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0204M : La communication du BMC a échoué : Échec d'exécution de la commande de mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0205M : La communication du contrôleur de gestion a échoué : Échec d'obtention de l'état de la mise à jour. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcer le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).

5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0206M : Le niveau du module de mise à jour est trop ancien. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Suivez les invites pour sélectionner une version plus récente du module de mise à jour et réessayez la mise à jour.
2. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
3. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
5. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0207M : Le module de mise à jour n'est pas valide. Échec de la mise à jour du microprogramme.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Assurez-vous que le module de mise à jour n'est pas endommagé et réessayez la mise à jour.
2. Vérifiez la connexion USB/unité réseau et réessayez la mise à jour.
3. Redémarrez le BMC via la méthode prise en charge et le paramètre BMC via la configuration UEFI ou « Redémarrer le contrôleur de gestion » via l'UI Web du BMC. Ensuite, redémarrez le système.
4. Reflasher le microprogramme BMC.
5. Effectuez une réinitialisation CA ou une réinitialisation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

6. Si le problème persiste, essayez un autre outil Lenovo pour effectuer la mise à jour (par exemple, XClarity Administrator, XClarity Controller ou XClarity Essential OneCLI).
7. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMUP0208M : Échec d'exécution de la commande de redémarrage du BMC.**

Gravité : Erreur

Action utilisateur :

1. Redémarrez BMC via la méthode prise en charge et réamorcez le système.
2. Reflasher le microprogramme BMC.
3. Si le problème persiste, procédez à une réinitialisation CA ou à une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

4. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.



- **FQXPMVD0001H : Échec d'obtention des données techniques essentielles.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Appuyez sur le bouton « Paramètres globaux », puis appuyez à nouveau sur le bouton « Mise à jour VPD ».
2. Si l'étape 1 a échoué, effectuez une réinitialisation CA ou une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMVD0002H : Échec de la mise à jour des données techniques essentielles.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Appuyez sur le bouton « Mettre à jour » sur la page de mise à jour des données techniques essentielles.
2. Si l'étape 1 a échoué, effectuez une réinitialisation CA ou une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMVD0003I : Mise à jour réussie des données techniques essentielles.**

Gravité : Info

Action utilisateur :

Message d'information uniquement ; aucune action n'est requise.

- **FQXPMVD0011K : Échec d'obtention de l'état de la carte TPM/TPM/stratégie TCM.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Appuyez sur le bouton « Paramètres globaux », puis appuyez à nouveau sur le bouton « Mise à jour VPD ».
2. Si l'étape 1 a échoué, effectuez une réinitialisation CA ou une réinstallation virtuelle.

**Remarque :** Lorsque vous effectuez une réinitialisation CA, après une mise hors tension CA, patientez quelques secondes avant la mise sous tension CA. Une fois l'alimentation en courant alternatif restaurée, mettez le système hôte sous tension.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

- **FQXPMVD0012K : Échec de définition de la carte TPM/TPM/stratégie TCM.**

Gravité : Avertissement

Action utilisateur :

1. Appuyez sur le bouton « Appliquer » sur la page de mise à jour des données techniques essentielles.
2. Si l'étape 1 a échoué, redémarrez le système.

3. Si le problème persiste, prenez contact avec le support technique.

---

## Annexe A. Service d'aide et d'assistance

Lenovo met à votre disposition un grand nombre de services que vous pouvez contacter pour obtenir de l'aide, une assistance technique ou tout simplement pour en savoir plus sur les produits Lenovo.

Sur le Web, vous trouverez des informations à jour relatives aux systèmes, aux dispositifs en option, à Lenovo Services et support Lenovo sur :

<http://datacentersupport.lenovo.com>

**Remarque :** IBM est le prestataire de services préféré de Lenovo pour ThinkSystem.

---

### Avant d'appeler

Avant d'appeler, vous pouvez exécuter plusieurs étapes pour essayer de résoudre vous-même le problème. Si vous devez contacter le service, rassemblez les informations dont le technicien de maintenance aura besoin pour résoudre plus rapidement le problème.

#### Tentative de résolution du problème par vous-même

Bon nombre de problèmes peuvent être résolus sans aide extérieure. Pour cela, suivez les procédures indiquées par Lenovo dans l'aide en ligne ou dans la documentation de votre produit Lenovo. L'aide en ligne décrit aussi les tests de diagnostic que vous pouvez réaliser. La documentation de la plupart des systèmes, des systèmes d'exploitation et des programmes contient des procédures de dépannage, ainsi que des explications sur les messages et les codes d'erreur. Si vous pensez que le problème est d'origine logicielle, consultez la documentation qui accompagne le système d'exploitation ou le programme.

La documentation des produits ThinkSystem est disponible à l'adresse suivante :

<https://pubs.lenovo.com/>

Vous pouvez suivre la procédure ci-dessous pour tenter de résoudre le problème vous-même :

- Vérifiez que tous les câbles sont bien connectés.
- Observez les interrupteurs d'alimentation pour vérifier que le système et les dispositifs en option éventuels sont sous tension.
- Vérifiez si des mises à jour du logiciel, du microprogramme et des pilotes de périphériques du système d'exploitation sont disponibles pour votre produit Lenovo. (Consultez les liens suivants) La Déclaration de garantie Lenovo souligne que le propriétaire du produit Lenovo (autrement dit vous) est responsable de la maintenance et de la mise à jour de tous les logiciels et microprogrammes du produit (sauf si lesdites activités sont couvertes par un autre contrat de maintenance). Votre technicien vous demandera de mettre à niveau vos logiciels et microprogrammes si ladite mise à niveau inclut une solution documentée permettant de résoudre le problème.
  - Téléchargements de pilotes et logiciels
    - <https://datacentersupport.lenovo.com/tw/en/products/servers/thinksystem/sr680av3withb200/7dm9/downloads/driver-list/>
  - Centre de support du système d'exploitation
    - <https://datacentersupport.lenovo.com/solutions/server-os>
  - Instructions d'installation du système d'exploitation
    - <https://pubs.lenovo.com/thinksystem#os-installation>

- Si vous avez installé un nouveau matériel ou de nouveaux logiciels dans votre environnement, consultez <https://serverproven.lenovo.com> pour vérifier que votre produit les prend en charge.
- Consultez la section « Identification des problèmes » du *Guide d'utilisation* ou le *Guide de maintenance du logiciel* pour obtenir des instructions sur l'isolement et la résolution des problèmes.
- Pour plus d'informations sur la résolution d'un incident, accédez à <http://datacentersupport.lenovo.com>.

Pour rechercher les astuces disponibles pour votre serveur :

1. Accédez au site <http://datacentersupport.lenovo.com> et affichez la page de support de votre serveur.
2. Cliquez sur **How To's (Procédures)** dans le volet de navigation.
3. Cliquez sur **Article Type (Type d'article) → Solution** dans le menu déroulant.

Suivez les instructions à l'écran pour choisir la catégorie du problème que vous rencontrez.

- Consultez le forum du centre de données Lenovo sur [https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv\\_eg](https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg) pour vérifier si quelqu'un d'autre a rencontré un problème similaire.

### Collecte des informations requises pour appeler le support

Si vous avez besoin du service de garantie prévu pour votre produit Lenovo, les techniciens de maintenance peuvent vous aider plus efficacement si vous préparez les informations appropriées avant votre appel. Vous pouvez également accéder à <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup> pour plus d'informations sur la garantie du produit.

Rassemblez les informations suivantes pour les transmettre au technicien de maintenance. Ces données peuvent aider le technicien de maintenance à trouver rapidement une solution à votre problème et garantir que vous recevrez le niveau de service attendu du contrat auquel vous avez souscrit.

- Numéros de contrat de maintenance matérielle et logicielle, le cas échéant
- Numéro de type de machine (identificateur de la machine Lenovo à 4 chiffres). Pour obtenir le numéro du type de machine figurant sur l'étiquette d'identification, reportez-vous à la section « Identification du serveur et accès au Lenovo XClarity Controller » dans le *Guide d'utilisation* ou le *Guide de configuration du système*.
- Numéro de modèle
- Numéro de série
- Niveaux du code UEFI et du microprogramme du système
- Autres informations utiles (par exemple, les messages d'erreur et journaux)

Au lieu d'appeler le support Lenovo, vous pouvez accéder à <https://support.lenovo.com/servicerequest> pour soumettre une demande de service électronique. L'envoi d'une demande de service électronique lance la détermination d'une solution au problème en fournissant les informations pertinentes disponibles aux techniciens de maintenance. Les techniciens de maintenance Lenovo peuvent commencer à travailler sur votre solution dès que vous avez complété et déposé une demande de service électronique.

---

## Collecte des données de maintenance

Pour identifier clairement la cause principale d'un problème de serveur ou à la demande du support Lenovo, vous devrez peut-être collecter les données de maintenance qui peuvent être utilisées pour une analyse plus approfondie. Les données de maintenance contiennent des informations telles que les journaux des événements et l'inventaire matériel.

Les données de maintenance peuvent être collectées avec les outils suivants :

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

Utilisez la fonction de collecte des données de maintenance de Lenovo XClarity Provisioning Manager pour collecter les données de maintenance du système. Vous pouvez collecter les données du journal système existantes ou exécuter un nouveau diagnostic afin de collecter de nouvelles données.

- **Lenovo XClarity Controller**

Vous pouvez utiliser l'interface Web ou CLI du Lenovo XClarity Controller pour collecter les données de maintenance pour le serveur. Le fichier peut être enregistré et envoyé au support Lenovo.

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'interface Web pour la collecte des données de maintenance, reportez-vous à la section « Sauvegarde de la configuration BMC » dans la documentation XCC compatible avec votre serveur à l'adresse suivante : <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'outil CLI pour la collecte des données de maintenance, consultez la section « Commande XCC `servicelog` » « Commande XCC `ffdc` » dans la version de la documentation XCC compatible avec votre serveur à l'adresse suivante : <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

- **Lenovo XClarity Administrator**

Lenovo XClarity Administrator peut être configuré pour la collecte et l'envoi automatique de fichiers de diagnostic au support Lenovo lorsque certains événements réparables se produisent dans Lenovo XClarity Administrator et sur les nœuds finaux gérés. Vous pouvez choisir d'envoyer les fichiers de diagnostic au Support Lenovo à l'aide de la fonction d'Call Home ou à un autre prestataire de services via SFTP. Vous pouvez également collecter les fichiers de diagnostic manuellement, ouvrir un enregistrement de problème, et envoyer les fichiers de diagnostic au Support Lenovo.

Vous trouverez d'autres informations sur la configuration de la notification automatique de problème au sein de Lenovo XClarity Administrator via [https://pubs.lenovo.com/lxca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/lxca/admin_setupcallhome).

- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**

Lenovo XClarity Essentials OneCLI dispose d'une application d'inventaire pour collecter les données de maintenance. Il peut s'exécuter à la fois de manière interne et externe. Lors d'une exécution en interne au sein du système d'exploitation hôte sur le serveur, OneCLI peut collecter des informations sur le système d'exploitation, telles que le journal des événements du système d'exploitation, en plus des données de maintenance du matériel.

Pour obtenir les données de maintenance, vous pouvez exécuter la commande `getinfor`. Pour plus d'informations sur l'exécution de `getinfor`, voir [https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli\\_r\\_getinfor\\_command](https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command).

---

## Contact du support

Vous pouvez contacter le support pour vous aider à résoudre un problème.

Vous pouvez bénéficier du service matériel auprès d'un prestataire de services agréé par Lenovo. Pour trouver un prestataire de services autorisé par Lenovo à assurer un service de garantie, accédez à <https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider> et utilisez les filtres pour effectuer une recherche dans différents pays. Pour obtenir les numéros de téléphone du support Lenovo, voir <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonenumberlist> pour plus de détails concernant votre région.





