



Referencia de mensajes y códigos de ThinkSystem SR650 V2



Tipos de equipo: 7Z72 y 7Z73

Nota

Antes de utilizar esta información y el producto al que brinda soporte, no olvide leer y comprender la Información de seguridad y las instrucciones de seguridad, que están disponibles en:

https://pubs.lenovo.com/safety_documentation/

Además, asegúrese de estar familiarizado con los términos y las condiciones de la garantía de Lenovo para su servidor, que se pueden encontrar en:

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

Décimosexta edición (Febrero 2024)

© Copyright Lenovo 2021, 2024.

AVISO DE DERECHOS LIMITADOS Y RESTRINGIDOS: Si los productos o software se suministran según el contrato de General Services Administration (GSA), la utilización, reproducción o divulgación están sujetas a las restricciones establecidas en el Contrato núm. GS-35F-05925.

Contenido

| | | | |
|---|-------------|---|-------------|
| Contenido | i | Capítulo 4. Sucesos de XClarity Provisioning Manager | .207 |
| Capítulo 1. Mensajes | 1 | Sucesos de LXPM organizados por gravedad | 207 |
| Capítulo 2. Sucesos de XClarity Controller | 3 | Lista de los sucesos de XClarity Provisioning Manager | 211 |
| Sucesos de XCC que notifican automáticamente al centro de soporte | 4 | Apéndice A. Obtención de ayuda y asistencia técnica | .233 |
| Sucesos de XCC organizados por gravedad | 5 | Sugerencias de tecnología | 233 |
| Lista de sucesos de XClarity Controller. | 25 | Avisos de seguridad | 233 |
| Capítulo 3. Sucesos de UEFI | .149 | Antes de llamar | 233 |
| Sucesos de UEFI organizados por gravedad | 149 | Recopilación de datos de servicio. | 234 |
| Lista de los sucesos de UEFI | 156 | Ponerse en contacto con soporte | 235 |
| | | Índice. | .237 |

Capítulo 1. Mensajes

Al intentar resolver problemas con el servidor, la práctica recomendada es comenzar con el registro de eventos de la aplicación que gestiona el servidor:

- Si gestiona el servidor desde Lenovo XClarity Administrator, comience con el registro de sucesos de Lenovo XClarity Administrator.
- Si está utilizando alguna otra aplicación de gestión, comience con el registro de sucesos de Lenovo XClarity Controller.

El registro de eventos contiene los eventos de hardware de servidor registrados por Lenovo XClarity Controller o por UEFI. Además, los sucesos se pueden generar al realizar las pruebas de diagnóstico en unidades de disco duro o memorias a través de LXPM (aunque estos sucesos no se almacenan en el registro de sucesos).

Utilice esta sección para ver los sucesos que pueda generar Lenovo XClarity Controller, UEFI o LXPM. Por cada evento, está disponible una acción del usuario para ayudarle a entender los pasos necesarios para resolver el problema.

Importante:

- Lenovo XClarity Controller (XCC) la versión compatible varía según el producto. Todas las versiones de Lenovo XClarity Controller se denominan Lenovo XClarity Controller y XCC en este documento, a menos que se especifique lo contrario. Para ver la versión de XCC admitida por su servidor, vaya a <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- Lenovo XClarity Provisioning Manager (LXPM) la versión compatible varía según el producto. Todas las versiones de Lenovo XClarity Provisioning Manager se denominan Lenovo XClarity Provisioning Manager y LXPM en este documento, a menos que se especifique lo contrario. Para ver la versión de LXPM admitida por su servidor, vaya a <https://pubs.lenovo.com/lxpm-overview/>.

Capítulo 2. Sucesos de XClarity Controller

Cuando el Lenovo XClarity Controller detecta un evento de hardware en el servidor, el Lenovo XClarity Controller registra dicho evento en el registro de eventos del sistema en el servidor.

Notas: El identificador de sucesos (ID) es un identificador único que se usa para buscar sucesos XCC. El mensaje del suceso puede tener uno o más argumentos, que podrían ser texto sustituible del nombre FRU o el nombre del sensor para identificar el componente que falló. De este modo, un ID de suceso XCC podría representar un suceso genérico o errores similares que ocurrieron en diferentes componentes de hardware. La forma general de determinación de problemas es localizar el suceso por ID, identificar el componente de hardware mediante un argumento de mensaje si contiene el nombre del componente de hardware y, a continuación, realizar acciones definidas en acción del usuario.

Ejemplo:

FQXSPCA0017M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad donde:

- FQXSPCA0017M es el ID del suceso.
- [SensorElementName] es una variable de sensor, que indica el nombre del componente de hardware. Puede ser CPU, adaptador PCI, tarjeta OCP o chipset. Puede encontrar el suceso por el ID del suceso FQXSPCA0017M y realizar acciones definidas en la Acción del usuario para el componente.

Para obtener información adicional sobre el registro de sucesos de Lenovo XClarity Controller, consulte la sección “Visualización de los registros de sucesos” en la documentación de XCC compatible con su servidor en <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

Para cada código de suceso se muestran los campos siguientes:

Identificador del suceso

Un identificador que identifica de forma exclusiva un evento.

Descripción del evento

La cadena del mensaje registrado que se muestra para un evento. Cuando la cadena del evento se muestra en el registro de eventos, se indica información, como el componente específico. En esta documentación, esa información adicional aparece en forma de variables, que incluyen, entre otras, lo siguiente:

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

Explicación

Proporciona información adicional para explicar el motivo por el que puede haberse producido el suceso.

Gravedad

Indicación del nivel de preocupación de la condición. Pueden aparecer las gravedades siguientes.

- **Informativo.** El evento se registró con finalidades de auditoría, a menudo es una acción de usuario o un cambio de estado que es comportamiento normal.
- **Advertencia.** El evento no es tan grave como un error pero, en la medida de lo posible, debe corregirse la condición antes de que se convierta en un error. También puede tratarse de una condición que requiera supervisión o mantenimiento adicionales.

- **Error.** El evento tiene un fallo o una condición crítica que afecta al servicio o a una función prevista.

Categoría de las alertas

Los eventos similares se agrupan en categorías. La categoría de alerta se encuentra en el siguiente formato: *severity - device*, donde:

- *severity* es uno de los niveles de gravedad que se encuentran a continuación:
 - **Crítico.** Un componente importante en el servidor no funciona más.
 - **Advertencia.** El evento puede llegar a alcanzar un nivel crítico.
 - **Sistema.** El evento es el resultado de un error en el sistema o un cambio en la configuración.
- *device* es el dispositivo específico en el servidor que hizo que el evento se generara.

Es reparable

Especifica si es necesaria la intervención del usuario para corregir el problema.

Información CIM

Proporciona el prefijo del ID del mensaje y el número de secuencia que utiliza el registro de mensajes CIM.

SNMP Trap ID

El SNMP trap ID que se encuentra en la base de información de gestión (MIB) de alertas SNMP.

Servicio Contactar automáticamente

Puede configurar Lenovo XClarity Administrator para notificar automáticamente al centro de soporte (también conocido como Llamar a casa) si se encuentra determinados tipos de errores. Si configuró esta función y este campo está especificado en Sí, Soporte de Lenovo le notificará automáticamente si se generó el evento. Mientras aguarda la llamada de Soporte de Lenovo, puede realizar las acciones recomendadas para el evento.

Nota: Esta documentación incluye referencias a sitios web de IBM, productos e información sobre cómo obtener servicio. IBM es el proveedor de servicios preferido de Lenovo para productos de servidor de Lenovo.

Para obtener más información acerca de cómo habilitar la función Llamar a casa de Lenovo XClarity Administrator, consulte http://sysmgmt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html. Además, consulte “Sucesos de XCC que notifican automáticamente al centro de soporte” en la página 4 para obtener una lista consolidada de todos los sucesos de Lenovo XClarity Controller por los cuales se efectúa la llamada a casa a Soporte de Lenovo.

Acción del usuario

Indica qué acciones debe realizar para solucionar el suceso. Siga los pasos indicados en esta sección, en el orden en que se muestran, hasta que se solucione el problema. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

Sucesos de XCC que notifican automáticamente al centro de soporte

Puede configurar XClarity Administrator para notificar automáticamente al centro de soporte (también conocido como *Llamar a casa*) si se encuentra determinados tipos de errores. Si configuró esta función, consulte la tabla para obtener una lista de los sucesos que notifican automáticamente al centro de soporte.

Tabla 1. Sucesos que notifican automáticamente al centro de soporte

| ID de suceso | Cadena del mensaje |
|--------------|---|
| FQXSPem4014I | El controlador RAID tiene un problema con la batería. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) |
| FQXSPem4015I | El controlador RAID ha detectado un error irrecuperable. Se debe sustituir el controlador. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) |

Tabla 1. Sucesos que notifican automáticamente al centro de soporte (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje |
|---------------|---|
| FQXSPPEM4025I | Una o varias unidades virtuales tienen problemas. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) |
| FQXSPPEM4026I | El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) |
| FQXSPIO0011N | Se ha producido un error incorregible en [SensorElementName]. |
| FQXSPIO0015M | Error en la ranura [PhysicalConnectorSystemElementName] del sistema [ComputerSystemElementName]. |
| FQXSPPW0002L | [PowerSupplyElementName] presenta fallas. |
| FQXSPPW0035M | Se ha declarado una disminución del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior). |
| FQXSPPW0047M | Se ha declarado un aumento del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior). |
| FQXSPPW0063M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. |
| FQXSPSD0001L | El [StorageVolumeElementName] tiene un error. |
| FQXSPSD0002G | Falla prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName]. |
| FQXSPSD0002L | La unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) tiene un error. |
| FQXSPSD0003G | Se pronostica un error en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]). |
| FQXSPSD0006L | La matriz [ComputerSystemElementName] ha fallado. |
| FQXSPSD0008L | Se produjo un error de matriz en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). |
| FQXSPSS4004I | Prueba de Llamar a casa generada por el usuario [arg1]. |
| FQXSPSS4005I | Llamada a casa manual efectuada por el usuario [arg1]: [arg2]. |

Sucesos de XCC organizados por gravedad

En la siguiente tabla se enumeran todos los sucesos de XCC, organizados por gravedad (Informativo, Error y Advertencia).

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPBR4000I | Controlador de gestión [arg1]: el usuario [arg2] restauró la configuración a partir de un archivo de [arg3] a la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPBR4002I | El restablecimiento del controlador de gestión [arg1] fue causado por la restauración de valores predeterminados. | Informativo |
| FQXSPBR4004I | Tiempos de espera del servidor establecidos por el usuario [arg1]: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5]. | Informativo |
| FQXSPBR4005I | Controlador de gestión [arg1]: configuración guardada en un archivo por el usuario [arg2]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPBR4006I | Controlador de gestión [arg1]: el usuario [arg2] restauró la configuración a partir de un archivo completado a partir de [arg3] a la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPBT0007I | No hay medio de arranque disponible para el sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPCA2002I | Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (bajada crítica). | Informativo |
| FQXSPCA2007I | Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Sin importancia alta). | Informativo |
| FQXSPCA2009I | Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Importancia alta). | Informativo |
| FQXSPCA2011I | Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Superior no recuperable). | Informativo |
| FQXSPCA2017I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPCA2019I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración del cambio de un estado de menor gravedad al estado no recuperable. | Informativo |
| FQXSPCN4000I | Redirección serie establecida por el usuario [arg1]: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6]. | Informativo |
| FQXSPCN4001I | Sesión de control remoto iniciada por el usuario [arg1] en el modo [arg2]. | Informativo |
| FQXSPCN4002I | El usuario [arg1] ha terminado una sesión de consola CLI activa. | Informativo |
| FQXSPCN4003I | La sesión de control remoto que inició el usuario [arg1] en modo [arg2] se ha cerrado. | Informativo |
| FQXSPDA2000I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPDM4000I | Los datos del inventario cambiaron para el dispositivo [arg1], hash de datos de dispositivo nuevo=[arg2], hash de datos maestros nuevos=[arg3] . | Informativo |
| FQXSPDM4001I | El almacenamiento [arg1] ha cambiado. | Informativo |
| FQXSPDM4003I | Servidores TKLM establecidos por el usuario [arg1]: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]. | Informativo |
| FQXSPDM4004I | Grupo de dispositivos de servidores TKLM establecido por el usuario [arg1]: TKLMServerDeviceGroup=[arg2] . | Informativo |
| FQXSPDM4005I | El usuario [arg1] ha generado un nuevo par de claves de cifrado e instalado un certificado autofirmado para el cliente TKLM. | Informativo |
| FQXSPDM4006I | El usuario [arg1] ha generado una nueva clave de cifrado y una solicitud de firma de certificado para el cliente TKLM. | Informativo |
| FQXSPDM4007I | El usuario [arg1] ha importado de [arg2] un certificado firmado para el cliente TKLM. | Informativo |
| FQXSPDM4008I | El usuario [arg1] ha importado un certificado de servidor para el servidor TKLM. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPDM4009I | El usuario [arg1] ha [arg2] el archivo [arg3] desde [arg4]. | Informativo |
| FQXSPDM4010I | Se han completado la recopilación y el procesamiento de los datos de inventario de [arg1], el número de secuencia es [arg2]. | Informativo |
| FQXSPDM4011I | El usuario [arg1] ha establecido el protocolo de servidor EKMS: TKLMServerProtocol=[arg2]. | Informativo |
| FQXSPEA2001I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico. | Informativo |
| FQXSPEA2002I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPEM0003I | Se ha borrado el registro [RecordLogElementName]. | Informativo |
| FQXSPEM0004I | El registro [RecordLogElementName] está lleno. | Informativo |
| FQXSPEM0005I | El registro [RecordLogElementName] está casi lleno. | Informativo |
| FQXSPEM0009I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha generado una entrada de registro auxiliar en el registro [RecordLogElement]. | Informativo |
| FQXSPEM4000I | [arg1] en el sistema [arg2] borrado por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPEM4001I | [arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 75 %. | Informativo |
| FQXSPEM4002I | [arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 100 %. | Informativo |
| FQXSPEM4003I | El estado del LED [arg1] cambió a [arg2] por [arg3]. | Informativo |
| FQXSPEM4004I | SNMP [arg1] habilitado por el usuario [arg2] . | Informativo |
| FQXSPEM4005I | SNMP [arg1] deshabilitado por el usuario [arg2] . | Informativo |
| FQXSPEM4006I | Notificación de sucesos global de configuración de alertas establecida por el usuario [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4]. | Informativo |
| FQXSPEM4007I | Se actualizó el número de destinatario de alerta [arg1]: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] por el usuario [arg9] desde [arg10] en la dirección IP [arg11]. | Informativo |
| FQXSPEM4008I | Interrupciones SNMP habilitadas por el usuario [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3]. | Informativo |
| FQXSPEM4009I | Las definiciones de UEFI se han cambiado. | Informativo |
| FQXSPEM4010I | UEFI ha notificado: [arg1]. | Informativo |
| FQXSPEM4011I | XCC no puede registrar el suceso [arg1] anterior. | Informativo |
| FQXSPEM4012I | El usuario [arg1] estableció el sistema [arg2] en el modo ligero de encapsulación del sistema. | Informativo |
| FQXSPEM4014I | El controlador RAID tiene un problema con la batería. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4015I | El controlador RAID ha detectado un error irrecuperable. Se debe sustituir el controlador. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5]) | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPEM4016I | El controlador RAID ha detectado uno o varios problemas. Comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4017I | El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles cambios de la configuración dentro del subsistema. Compruebe el LED de estado de la unidad. Si es necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4018I | Se ha detectado un problema en el alojamiento/chasis de una o varias unidades. Revise las unidades del alojamiento/chasis para reparar el problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4019I | Se ha detectado un problema de conectividad en el alojamiento/chasis. Revise su configuración de cables para reparar el problema. ([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4020I | Se ha detectado un problema en el ventilador del alojamiento/chasis. Revise el ventilador de la unidad de alojamiento/chasis para comprobar que funciona correctamente.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4022I | La fuente de alimentación del alojamiento/chasis presenta un problema. Revise la fuente de alimentación de la unidad de alojamiento/chasis para comprobar que funciona correctamente. ([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4023I | Una o varias unidades virtuales presentan un estado anómalo que puede hacer que la unidad virtual no esté disponible. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4024I | El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles problemas de la configuración dentro del subsistema. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4025I | Una o varias unidades virtuales tienen problemas. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4026I | El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4027I | El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPEM4028I | El puerto [arg1] del dispositivo PCIe [arg2] en [arg3] presenta el enlace [arg4]. | Informativo |
| FQXSPEM4029I | Es posible que todas las ranuras de PCIe en [arg1] no funcionen según la secuencia de colocación de la CPU actual. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|---------------|---|-------------|
| FQXSPPEM4030I | Una operación programada sobre el controlador RAID ha encontrado un problema. Para obtener detalles, consulte los registros de RAID en Gestión del servidor, Almacenamiento local. ([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5]) | Informativo |
| FQXSPPEM4032I | El modo acústico [arg1] se activó. Los límites de velocidad del ventilador están habilitados. | Informativo |
| FQXSPPEM4033I | El modo acústico [arg1] se desactivó para permitir una refrigeración suficiente. | Informativo |
| FQXSPPEM4041I | El SmartNIC en la ranura [arg1] ha encontrado un tiempo de espera de arranque. | Informativo |
| FQXSPPEM4042I | El SmartNIC en la ranura [arg1] ha pasado por una instancia de error y bloqueo. | Informativo |
| FQXSPFC4000I | Se ha iniciado el proceso de conexión de máquina vacía. | Informativo |
| FQXSPFC4001I | La aplicación de actualización de máquina vacía notifica el estado [arg1]. | Informativo |
| FQXSPFC4002I | El sistema está ejecutándose en modo de configuración. | Informativo |
| FQXSPFC4003I | El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextBoot está habilitado. | Informativo |
| FQXSPFC4004I | El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextAc está habilitado | Informativo |
| FQXSPFC4005I | El modo de arranque de despliegue de UEFI está deshabilitado. | Informativo |
| FQXSPFW0003I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado un progreso del firmware. | Informativo |
| FQXSPFW0006I | Se interrumpió la prueba de memoria avanzada UEFI. | Informativo |
| FQXSPFW0007I | La prueba de memoria avanzada de UEFI se congeló. | Informativo |
| FQXSPFW2000I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPFW2001I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPIO0010I | Se ha producido un error corregible de bus en el bus [SensorElementName]. | Informativo |
| FQXSPIO2002I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPIO2003I | El sistema [ComputerSystemElementName] se ha recuperado de una interrupción de diagnóstico. | Informativo |
| FQXSPIO2004I | El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un tiempo de espera de bus. | Informativo |
| FQXSPIO2006I | El sistema [ComputerSystemElementName] se ha recuperado de una interrupción no enmascarable. | Informativo |
| FQXSPIO2010I | El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un error corregible de bus. | Informativo |
| FQXSPIO2013I | El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un error fatal de bus. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|---------------|--|-------------|
| FQXSPPIO2015I | Condición de error en la ranura [PhysicalConnectorElementName] del sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPPIO4001I | El estado de la placa de GPU se cambió por [arg1] de [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPIO4002I | El estado de la placa de GPU se recuperó por [arg1] de [arg1]. | Informativo |
| FQXSPMA0009I | Recambio de memoria iniciado para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA0022I | Reparación de paquete posterior correcta para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA0023I | Fallo de reparación de paquete posterior para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA2005I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPMA2006I | Recuperación del error de paridad de [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA2007I | Se ha realizado la recuperación del error de limpieza para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA2010I | No se está regulando [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA2012I | Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Informativo |
| FQXSPMA2013I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPNM4000I | Se completó la inicialización de red del controlador de gestión [arg1]. | Informativo |
| FQXSPNM4001I | Velocidad de datos Ethernet modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4002I | Valor dúplex Ethernet modificado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4003I | Valor MTU Ethernet modificado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4004I | Dirección MAC Ethernet administrada localmente modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4005I | Interfaz Ethernet [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4006I | Nombre de host establecido en [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4007I | Dirección IP de la interfaz de red modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4008I | Máscara de subred IP de la interfaz de red modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4009I | Dirección IP de la puerta de enlace predeterminada modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPNM4011I | ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7] . | Informativo |
| FQXSPNM4012I | ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,NetMsk=[arg4], GW@=[arg5]. | Informativo |
| FQXSPNM4013I | LAN: la interfaz Ethernet[[arg1]] ya no está activa. | Informativo |
| FQXSPNM4014I | LAN: la interfaz Ethernet[[arg1]] está activa. | Informativo |
| FQXSPNM4015I | Valor DHCP cambiado a [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4016I | El usuario [arg2] estableció el nombre de dominio en [arg1]. | Informativo |
| FQXSPNM4017I | Origen de dominio cambiado a [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4018I | Valor DDNS cambiado a [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4019I | El registro de DDNS se realizó correctamente. El nombre de dominio es [arg1]. | Informativo |
| FQXSPNM4020I | El usuario [arg1] ha habilitado IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4021I | El usuario [arg1] ha deshabilitado IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4022I | El usuario [arg1] ha habilitado la configuración IP estática de IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4023I | El usuario [arg1] ha habilitado DHCP IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4024I | El usuario [arg1] ha habilitado la configuración automática sin estado de IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4025I | El usuario [arg1] ha deshabilitado la configuración IP estática de IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4026I | El usuario [arg1] ha deshabilitado DHCP IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4027I | El usuario [arg1] ha deshabilitado la configuración automática sin estado de IPv6. | Informativo |
| FQXSPNM4028I | ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4]. | Informativo |
| FQXSPNM4029I | ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3] ,Pref=[arg4], GW@=[arg5]. | Informativo |
| FQXSPNM4030I | ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5], DNS1@=[arg5]. | Informativo |
| FQXSPNM4031I | Dirección IPv6 estática de la interfaz de red modificada de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4033I | Número de puerto de Telnet cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4034I | Número de puerto SSH cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4035I | Número de puerto web HTTP cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4036I | Número de puerto web HTTPS cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4037I | Número de puerto HTTP de CIM/XML cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPNM4038I | Número de puerto HTTPS de CIM/XML cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4039I | Número de puerto de agente SNMP cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4040I | Número de puerto de interrupciones SNMP cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4041I | Número de puerto de Syslog cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4042I | Número de puerto de presencia remota cambiado de [arg1] a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4043I | Servidor SMTP establecido por el usuario [arg1] en [arg2]:[arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4044I | Telnet [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4045I | Servidores DNS establecidos por el usuario [arg1]: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9]. | Informativo |
| FQXSPNM4046I | LAN sobre USB [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4047I | Reenvío de puerto LAN sobre USB establecido por el usuario [arg1]: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4048I | Arranque de PXE solicitado por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPNM4049I | El usuario [arg1] ha iniciado una prueba de conexión de servidor TKLM para comprobar la conectividad con el servidor [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4050I | El usuario [arg1] ha iniciado una prueba de conexión del servidor SMTP. | Informativo |
| FQXSPNM4051I | El usuario [arg1] ha establecido la ruta inversa del servidor SMTP en [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4052I | El usuario [arg2] ha establecido el nombre de host en [arg1] especificado en DHCP. | Informativo |
| FQXSPNM4053I | El usuario [arg2] ha [arg1] la detección DNS de Lenovo XClarity Administrator. | Informativo |
| FQXSPNM4054I | El nombre de host del DHCP es [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPNM4055I | El nombre de host del DHCP no es válido. | Informativo |
| FQXSPNM4056I | La dirección del servidor NTP [arg1] no es válida. | Informativo |
| FQXSPNM4057I | Seguridad: la dirección IP: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión, se bloqueará para tener acceso por [arg3] minutos. | Informativo |
| FQXSPNM4058I | El usuario [arg4] modificó la dirección IP de la interfaz de red de [arg1] de [arg2] a [arg3]. | Informativo |
| FQXSPNM4059I | Máscara de subred IP de la interfaz de red [arg1] modificada de [arg2] a [arg3] por el usuario [arg4]. | Informativo |
| FQXSPNM4060I | El usuario [arg4] modificó la dirección IP de la interfaz de red de la puerta de enlace predeterminada de [arg1] de [arg2] a [arg3]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPOS4000I | Respuesta del proceso de vigilancia del SO [arg1] por [arg2]. | Informativo |
| FQXSPOS4001I | Se ha producido una captura de pantalla del proceso de vigilancia [arg1]. | Informativo |
| FQXSPOS4004I | Ha cambiado el estado del sistema operativo a [arg1]. | Informativo |
| FQXSPOS4005I | El usuario [arg1] cambió la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPOS4006I | El usuario [arg1] borró la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPOS4007I | El usuario [arg1] cambió la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPOS4008I | El usuario [arg1] borró la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPOS4009I | Video de la falla del sistema operativo capturado. | Informativo |
| FQXSPOS4011I | La captura de pantalla del error de pantalla del SO con error de hardware fue [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPPP4000I | El usuario [arg3] está intentando [arg1] el servidor [arg2]. | Informativo |
| FQXSPPP4001I | Retardo de apagado del servidor establecido en [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPPP4002I | Servidor [arg1] programado para [arg2] a las [arg3] por el usuario [arg4]. | Informativo |
| FQXSPPP4003I | Servidor [arg1] programado para cada [arg2] a las [arg3] por el usuario [arg4]. | Informativo |
| FQXSPPP4004I | Servidor [arg1] [arg2] borrado por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPPP4005I | Valor de limitación de alimentación cambiado de [arg1] vatios a [arg2] vatios por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPPP4006I | El valor de limitación de alimentación mínima cambió de [arg1] a [arg2] vatios. | Informativo |
| FQXSPPP4007I | El valor de limitación de alimentación máxima cambió de [arg1] a [arg2] vatios. | Informativo |
| FQXSPPP4008I | El valor flexible de limitación de alimentación mínima cambió de [arg1] a [arg2] vatios. | Informativo |
| FQXSPPP4011I | La limitación de la alimentación fue activada por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4012I | La limitación de la alimentación fue desactivada por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4013I | El modo de ahorro de energía estático ha sido activado por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4014I | El modo de ahorro de energía estático ha sido desactivado por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4015I | El modo de ahorro de energía dinámico ha sido activado por el usuario [arg1]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPPP4016I | El modo de ahorro de energía dinámico ha sido desactivado por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4017I | Se ha producido una limitación de la alimentación y regulación externa. | Informativo |
| FQXSPPP4018I | Se ha producido una regulación externa. | Informativo |
| FQXSPPP4019I | Se ha producido una regulación de la limitación de la alimentación. | Informativo |
| FQXSPPP4020I | El valor de alimentación medido se ha situado de nuevo por debajo del valor de limitación de alimentación. | Informativo |
| FQXSPPP4021I | El nuevo valor de limitación de alimentación mínima ha vuelto a situarse por debajo del valor de limitación de alimentación. | Informativo |
| FQXSPPP4022I | El servidor se ha reiniciado por una razón desconocida. | Informativo |
| FQXSPPP4023I | El servidor se ha reiniciado mediante un comando de control del chasis. | Informativo |
| FQXSPPP4024I | El servidor se ha restablecido mediante el pulsador. | Informativo |
| FQXSPPP4025I | El servidor se ha encendido mediante el pulsador de alimentación. | Informativo |
| FQXSPPP4026I | El servidor se ha reiniciado cuando caducó el proceso de vigilancia. | Informativo |
| FQXSPPP4027I | El servidor se ha reiniciado por una razón del OEM. | Informativo |
| FQXSPPP4028I | El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre activa. | Informativo |
| FQXSPPP4029I | El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior. | Informativo |
| FQXSPPP4030I | El servidor se ha reiniciado a través del filtro de sucesos de plataforma. | Informativo |
| FQXSPPP4031I | Se ha realizado un ciclo de alimentación en el servidor a través del filtro de sucesos de plataforma. | Informativo |
| FQXSPPP4032I | El servidor se ha reiniciado mediante software. | Informativo |
| FQXSPPP4033I | El servidor se ha encendido mediante el reloj de hora real (encendido programado). | Informativo |
| FQXSPPP4034I | El servidor se ha apagado por una razón desconocida. | Informativo |
| FQXSPPP4035I | El servidor se ha apagado mediante un comando de control del chasis. | Informativo |
| FQXSPPP4036I | El servidor se ha apagado mediante el pulsador de alimentación. | Informativo |
| FQXSPPP4037I | El servidor se ha apagado cuando caducó el proceso de vigilancia. | Informativo |
| FQXSPPP4038I | El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre apagada. | Informativo |
| FQXSPPP4039I | El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior. | Informativo |
| FQXSPPP4040I | El servidor se ha apagado a través del filtro de sucesos de plataforma. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPPP4041I | El servidor se ha apagado mediante el reloj de hora real (apagado programado). | Informativo |
| FQXSPPP4042I | Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] debido a un restablecimiento del encendido. | Informativo |
| FQXSPPP4043I | Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante PRESET. | Informativo |
| FQXSPPP4044I | Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante el CMM. | Informativo |
| FQXSPPP4045I | Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante el firmware del XCC. | Informativo |
| FQXSPPP4046I | El permiso de alimentación remoto es [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4047I | El restablecimiento del controlador de gestión [arg1] fue iniciado por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPPP4048I | El usuario [arg2] está intentando realizar un ciclo de alimentación de CA al servidor [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4049I | El Panel frontal inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1]. | Informativo |
| FQXSPPP4050I | Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] para activar el firmware del PFR. | Informativo |
| FQXSPPR0001I | Se ha detectado que [ManagedElementName] está ausente. | Informativo |
| FQXSPPU2001I | Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [ProcessorElementName]. | Informativo |
| FQXSPPU2002I | El procesador [ProcessorElementName] ya no está funcionando en estado degradado. | Informativo |
| FQXSPPU2007I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Información |
| FQXSPPW0001I | [PowerSupplyElementName] se ha añadido al contenedor [PhysicalPackageElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW0005I | [PowerSupplyElementName] está funcionando en un estado de entrada que está fuera de rango. | Informativo |
| FQXSPPW0008I | [SensorElementName] se ha apagado. | Informativo |
| FQXSPPW0009I | Se ha efectuado un ciclo de alimentación del [PowerSupplyElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW2001I | [PowerSupplyElementName] ha sido quitado del contenedor [PhysicalPackageElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW2002I | [PowerSupplyElementName] ha recuperado el estado correcto. | Informativo |
| FQXSPPW2003I | Ya no se prevé la falla en [PowerSupplyElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW2005I | [PowerSupplyElementName] ha vuelto al estado de entrada normal. | Informativo |
| FQXSPPW2006I | [PowerSupplyElementName] ha vuelto al estado de entrada normal. | Informativo |
| FQXSPPW2007I | La configuración de [PowerSupplyElementName] es correcta. | Informativo |
| FQXSPPW2008I | [PowerSupplyElementName] se ha encendido. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPPW2031I | Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Sin importancia baja). | Informativo |
| FQXSPPW2035I | Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (bajada crítica). | Informativo |
| FQXSPPW2047I | Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Importancia alta). | Informativo |
| FQXSPPW2057I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico. | Informativo |
| FQXSPPW2061I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPPW2062I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPPW2063I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPPW2079I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de cambio a un estado no recuperable. | Informativo |
| FQXSPPW2101I | Se ha cancelado la declaración de redundancia degradada para [RedundancySetElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW2104I | Se ha cancelado la declaración No redundante: recursos suficientes de Redundancia degradada o Completamente redundante para [RedundancySetElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW2110I | Se ha cancelado la declaración No redundante: recursos insuficientes para [RedundancySetElementName]. | Informativo |
| FQXSPPW4001I | El freno de alimentación de PCIe para [arg1] se [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSB2000I | El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST. | Informativo |
| FQXSPSD0000I | Se ha añadido [StorageVolumeElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD0001I | Se agregó la unidad [StorageVolumeElementName] [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD0003I | Repuesto dinámico habilitado para [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD0005I | Se habilitó el repuesto dinámico para la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD0007I | Reconstrucción en curso para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD0008I | Reconstrucción de matriz en curso en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD2000I | [StorageVolumeElementName] ha sido quitado de la unidad [PhysicalPackageElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD2001I | [StorageVolumeElementName] se ha recuperado de un error. | Informativo |
| FQXSPSD2002I | Falla ya no prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPSD2003I | Repuesto dinámico deshabilitado para [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD2005I | Se ha cancelado la declaración de la matriz crítica [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD2006I | Se ha restaurado la matriz del sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD2007I | Reconstrucción completada para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPSD2008I | La unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) se ha recuperado de un error. | Informativo |
| FQXSPSD2011I | Ya no se pronostica un error en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD2012I | Se deshabilitó el repuesto dinámico para la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD2013I | Se canceló la declaración de la matriz crítica en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD2014I | Se restauró la matriz en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSD2015I | Reconstrucción de matriz completada en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Informativo |
| FQXSPSE2000I | Se cerró el chasis [PhysicalPackageElementName]. | Informativo |
| FQXSPSE4001I | El inicio de sesión remoto ha sido correcto. Id. de inicio de sesión: [arg1] usando [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4002I | Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde el cliente web en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4003I | Seguridad: ID de inicio de sesión: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde CLI en [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE4004I | El intento de acceso remoto ha fallado. Se ha recibido un userid o una contraseña no válidos. El Userid se ha [arg1] desde el navegador web en la dirección IP [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4005I | El intento de acceso remoto ha fallado. Se ha recibido un userid o una contraseña no válidos. El Id. de usuario se ha [arg1] desde el cliente TELNET en la dirección IP [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4007I | Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde un cliente SSH en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4008I | SNMPv1 [arg1] establecido por el usuario [arg2]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5],.. | Informativo |
| FQXSPSE4009I | Configuración de servidor LDAP establecida por el usuario [arg1]: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7]. | Informativo |
| FQXSPSE4010I | LDAP establecido por el usuario [arg1]: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPSE40111 | Servicios web seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE40121 | CIM/XML seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE40131 | LDAP seguro [arg1] por el usuario [arg2] . | Informativo |
| FQXSPSE40141 | SSH [arg1] por el usuario [arg2] . | Informativo |
| FQXSPSE40151 | Valores generales de inicio de sesión global establecidos por el usuario [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE40161 | El usuario [arg1] estableció la seguridad de cuenta de inicio de sesión global: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8]. | Informativo |
| FQXSPSE40171 | [arg1] de usuario creada. | Informativo |
| FQXSPSE40181 | [arg1] de usuario eliminada. | Informativo |
| FQXSPSE40191 | Se modificó la contraseña del usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPSE40201 | Rol del usuario [arg1] establecido en [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE40211 | Se establecieron los privilegios personalizados del usuario [arg1]: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]. | Informativo |
| FQXSPSE40221 | Se estableció el usuario [arg1] para SNMPv3: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] por el usuario [arg6] desde [arg7] en la dirección IP [arg8]. | Informativo |
| FQXSPSE40231 | Se agregó la clave de cliente SSH para el usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE40241 | Se importó la clave de cliente SSH para el usuario [arg1] desde [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE40251 | Se eliminó la clave de cliente SSH del usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE40261 | Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde un cliente CIM en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE40271 | El intento de acceso remoto ha fallado. Se ha recibido un userid o una contraseña no válidos. El Id. de usuario se ha [arg1] desde un cliente CIM en la dirección IP [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE40281 | Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente IPMI en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE40291 | Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente SNMP en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE40301 | Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente serie IPMI. | Informativo |
| FQXSPSE40311 | El inicio de sesión remoto ha sido correcto. Id. de inicio de sesión: [arg1] desde la interfaz serie [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE40321 | ID de inicio de sesión: [arg1] desde [arg2] en la dirección IP [arg3] ha cerrado la sesión. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPSE4033I | ID de inicio de sesión: se ha cerrado la sesión de [arg1] desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE4034I | El usuario [arg1] ha quitado un certificado. | Informativo |
| FQXSPSE4035I | Se ha revocado un certificado. | Informativo |
| FQXSPSE4036I | El certificado [arg1] ha caducado y se ha quitado. | Informativo |
| FQXSPSE4037I | El usuario [arg3] ha cambiado el modo criptográfico de [arg1] a [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4038I | El usuario [arg3] ha cambiado el nivel de TLS mínimo de [arg1] a [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4039I | La cuenta de usuario temporal [arg1] se crea mediante la herramienta en banda. | Informativo |
| FQXSPSE4040I | La cuenta de usuario temporal [arg1] caduca. | Informativo |
| FQXSPSE4041I | Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde un cliente SFTP en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE4042I | La función de contraseña de terceros se [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4043I | Se está recuperando la contraseña de terceros [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4044I | La contraseña hash de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE4045I | La Salt de la contraseña de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE4046I | La contraseña de terceros del usuario [arg1] fue recuperada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4047I | El rol [arg1] es [arg2] y es asignado con privilegios personalizados [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] por el usuario [arg12]. | Informativo |
| FQXSPSE4048I | El rol [arg1] es eliminado por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4049I | El rol [arg1] es asignado al usuario [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE4050I | [arg1] envió el comando IPMI desde [arg2], datos sin procesar: [arg3] [arg4][arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE4057I | El usuario [arg1] fue creado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4058I | El usuario [arg1] fue eliminado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4059I | La contraseña del usuario [arg1] fue modificada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4060I | El rol del usuario [arg1] fue configurado en [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE4061I | Se establecieron los privilegios personalizados del usuario [arg1]: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9] por el usuario [arg10] desde [arg11] en la dirección IP [arg12]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPSE4062I | El usuario [arg1] capturó la instantánea de la protección del sistema desde [arg2] en la dirección IP [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSE4063I | La configuración de la protección del sistema se actualizó: estado=[arg1], inventario de hardware=[arg2] y acción=[arg3] por el usuario [arg4] desde [arg5] en la dirección IP [arg6]. | Informativo |
| FQXSPSE4064I | El usuario [arg3] de [arg4] en la dirección IP [arg5] cambió el Id. de motor SNMPv3 de [arg1] a [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSE4065I | SFTP [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4066I | El usuario [arg3] modifica el modo de seguridad de [arg1] a [arg2] desde [arg4] en la dirección IP [arg5]. | Informativo |
| FQXSPSE4067I | Se establecieron las interfaces accesibles del usuario [arg1] a [arg2] [arg3][arg4][arg5][arg6] por el usuario [arg7] desde [arg8] en la dirección IP [arg9]. | Informativo |
| FQXSPSE4068I | Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde un cliente en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPSE4069I | El usuario [arg1] estableció LDAP: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8]. | Informativo |
| FQXSPSE4075I | [arg1] por KCS para permitir que el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4] habilite el arranque seguro. | Informativo |
| FQXSPSE4076I | [arg1] por KCS para permitir que el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4] deshabilite el arranque seguro. | Informativo |
| FQXSPSS4000I | [arg1] ha generado una alerta de prueba de controlador de gestión. | Informativo |
| FQXSPSS4001I | El usuario [arg1] estableció valores generales de servidor: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8]. | Informativo |
| FQXSPSS4002I | Clave de licencia para [arg1] agregada por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSS4003I | Clave de licencia para [arg1] eliminada por el usuario [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSS4004I | Prueba de Llamar a casa generada por el usuario [arg1]. | Informativo |
| FQXSPSS4005I | Llamada a casa manual efectuada por el usuario [arg1]: [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSS4006I | No se pudo completar Llamar a casa para [arg1]: [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSS4007I | El nivel de funcionalidad del BMC cambió de [arg1] a [arg2]. | Informativo |
| FQXSPSS4008I | El valor [arg1] fue modificado a [arg2] por el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPSS4009I | El sistema ingresa a modo de mantenimiento de LXPM. | Informativo |
| FQXSPSS4010I | El usuario [arg1] generó una prueba de Registro de auditoría. | Informativo |
| FQXSPSS4011I | El valor de velocidad del ventilador cambia de [arg1] a [arg2]. | Informativo |
| FQXSPTR4000I | El reloj del controlador de gestión [arg1] se ha establecido desde el servidor NTP [arg2]. | Informativo |
| FQXSPTR4001I | Fecha y hora establecida por el usuario [arg1]: Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPTR4002I | El usuario [arg1] estableció el valor de hora sincronizada: Mode=Sync with NTP Server, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10]. | Informativo |
| FQXSPTR4003I | El usuario [arg1] estableció el valor de hora sincronizada: Mode=Sync con reloj de servidor. | Informativo |
| FQXSPUN0009I | Se ha declarado el sensor [SensorElementName]. | Informativo |
| FQXSPUN0017I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado normal. | Informativo |
| FQXSPUN0026I | Se ha añadido el dispositivo [LogicalDeviceElementName]. | Informativo |
| FQXSPUN0057I | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] no tiene batería. | Informativo |
| FQXSPUN2009I | Se ha cancelado la declaración del sensor [SensorElementName]. | Informativo |
| FQXSPUN2012I | Se ha cancelado la declaración del sensor [SensorElementName]. | Informativo |
| FQXSPUN2018I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico. | Informativo |
| FQXSPUN2019I | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad. | Informativo |
| FQXSPUN2020I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración del cambio de un estado de menor gravedad al estado no recuperable. | Informativo |
| FQXSPUN2023I | El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de cambio a un estado no recuperable. | Informativo |
| FQXSPUN2050I | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] ya no está en estado crítico. | Informativo |
| FQXSPUN2057I | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] ahora tiene batería. | Informativo |
| FQXSPUP0002I | Se ha producido un cambio firmware o software en el sistema [ComputerSystemElementName]. | Informativo |
| FQXSPUP4001I | La transmisión de [arg1] desde [arg2] se realizó de forma correcta para el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPUP4002I | La transmisión de [arg1] desde [arg2] no pudo efectuarse para el usuario [arg3]. | Informativo |
| FQXSPUP4006I | La promoción automática de XCC principal para hacer una copia de seguridad ha sido [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4]. | Informativo |
| FQXSPWD0000I | Ha expirado el temporizador del proceso de vigilancia para [WatchdogElementName]. | Informativo |
| FQXSPWD0001I | El re arranque del sistema [ComputerSystemElementName] fue iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName]. | Informativo |
| FQXSPWD0002I | Apagar el sistema [ComputerSystemElementName] iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName]. | Informativo |
| FQXSPWD0003I | Ciclo de alimentación del sistema [ComputerSystemElementName] iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName]. | Informativo |
| FQXSPWD0004I | Se ha producido una interrupción del temporizador del proceso de vigilancia de [WatchdogElementName]. | Informativo |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSPBR4001I | Ejecutando la aplicación principal del controlador de gestión [arg1] de copia de seguridad. | Advertencia |
| FQXSPCA0007J | Se ha declarado la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Sin importancia alta). | Advertencia |
| FQXSPDM4002I | Los VPD del dispositivo [arg1] no son válidos. | Advertencia |
| FQXSPEA0001J | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico. | Advertencia |
| FQXSPEA0003J | Se detectó un enlace inactivo en el puerto [arg1] del dispositivo PCIe [arg2]. | Advertencia |
| FQXSPIO0014J | El bus [SensorElementName] está funcionando en estado Degradado. | Advertencia |
| FQXSPMA0010J | Se ha regulado [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Advertencia |
| FQXSPMA4034G | El estado del DIMM [arg1] está en estado de advertencia y el subestado es [arg2]. | Advertencia |
| FQXSPNM4010I | Anomalía DHCP[[arg1]], no se ha asignado una dirección IP. | Advertencia |
| FQXSPNM4032I | Error de DHCPv6, no se ha asignado una dirección IP. | Advertencia |
| FQXSPPP4009I | El valor de alimentación medido superó el valor de limitación de alimentación. | Advertencia |
| FQXSPPP4010I | El nuevo valor de limitación de alimentación mínima superó el valor de limitación de alimentación. | Advertencia |
| FQXSPPU0002G | El procesador [ProcessorElementName] está funcionando en estado degradado. | Advertencia |
| FQXSPPW0003G | Falla prevista en [PowerSupplyElementName]. | Advertencia |
| FQXSPPW0006I | [PowerSupplyElementName] ha perdido la entrada. | Advertencia |
| FQXSPPW0007I | La fuente de alimentación [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) perdió la entrada. | Advertencia |
| FQXSPPW0031J | Se ha declarado la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (sin importancia baja). | Advertencia |
| FQXSPPW0057J | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico. | Advertencia |
| FQXSPPW0101J | Se ha declarado Redundancia degradada para [RedundancySetElementName]. | Advertencia |
| FQXSPPW0104J | Se ha declarado No redundante: recursos suficientes de Redundancia degradada o Completamente redundante para [RedundancySetElementName]. | Advertencia |
| FQXSPSD0002G | Falla prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName]. | Advertencia |
| FQXSPSD0003G | Se pronostica un error en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]). | Advertencia |
| FQXSPSE0000F | Se abrió el chasis [PhysicalPackageElementName]. | Advertencia |
| FQXSPSE4006I | XCC ha detectado un certificado SSL no válido en el Controlador de gestión [arg1]. | Advertencia |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSPUN0009G | Se ha declarado el sensor [SensorElementName]. | Advertencia |
| FQXSPUN0018J | El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico. | Advertencia |
| FQXSPBR4003I | Ha expirado el temporizador del proceso de vigilancia de plataforma de [arg1]. | Error |
| FQXSPBR4007I | Controlador de gestión [arg1]: no se pudo completar la restauración de la configuración realizada por el usuario [arg2] de [arg3] a la dirección IP [arg4]. | Error |
| FQXSPBR4008I | Controlador de gestión [arg1]: no se pudo iniciar la restauración de la configuración realizada por el usuario [arg2] de [arg3] a la dirección IP [arg4]. | Error |
| FQXSPCA0002M | Se ha declarado una disminución del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior). | Error |
| FQXSPCA0009M | Se ha declarado un aumento del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior). | Error |
| FQXSPCA0011N | Se ha declarado la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (Superior no recuperable). | Error |
| FQXSPCA0016M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPCA0017M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPCA0019N | El sensor [SensorElementName] ha cambiado de un estado de menor gravedad al estado no recuperable. | Error |
| FQXSPEA0002M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPFW0000N | El sistema [ComputerSystemElementName] ha encontrado un error en la POST. | Error |
| FQXSPIO0003N | Se ha producido una interrupción de diagnóstico en el sistema [ComputerSystemElementName]. | Error |
| FQXSPIO0004L | Se ha producido un error de tiempo de espera de bus en el bus [SensorElementName]. | Error |
| FQXSPIO0006N | Se ha producido una NMI de software en el sistema [ComputerSystemElementName]. | Error |
| FQXSPIO0011N | Se ha producido un error incorregible en [SensorElementName]. | Error |
| FQXSPIO0013N | Se ha producido un error fatal de bus en el bus [SensorElementName]. | Error |
| FQXSPIO0015M | Error en la ranura [PhysicalConnectorSystemElementName] del sistema [ComputerSystemElementName]. | Error |
| FQXSPMA0006N | Error de paridad de [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Error |
| FQXSPMA0012M | Se ha detectado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName]. | Error |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|----------|
| FQXSPMA4035M | El estado del DIMM [arg1] está en estado de error y el subestado es [arg2]. | Error |
| FQXSPOS4002I | El proceso de vigilancia [arg1] no ha podido capturar la pantalla. | Error |
| FQXSPOS4003I | Ha expirado el temporizador del proceso de vigilancia de plataforma de [arg1]. | Error |
| FQXSPOS4010I | Falló la captura del video de la falla del sistema operativo. | Error |
| FQXSPPU0001N | Se ha detectado una condición de sobrecalentamiento en [ProcessorElementName]. | Error |
| FQXSPPU0009N | [ProcessorElementName] presenta una discrepancia de configuración. | Error |
| FQXSPPW0002L | [PowerSupplyElementName] presenta fallas. | Error |
| FQXSPPW0007L | [PowerSupplyElementName] presenta una discrepancia de configuración. | Error |
| FQXSPPW0035M | Se ha declarado una disminución del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior). | Error |
| FQXSPPW0047M | Se ha declarado un aumento del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior). | Error |
| FQXSPPW0061M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPPW0062M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPPW0063M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPPW0110M | Se ha declarado No redundante: recursos insuficientes para [RedundancySetElementName]. | Error |
| FQXSPSD0001L | El [StorageVolumeElementName] tiene un error. | Error |
| FQXSPSD0002L | La unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) tiene un error. | Error |
| FQXSPSD0005L | La matriz [ComputerSystemElementName] se encuentra en una condición crítica. | Error |
| FQXSPSD0006L | La matriz [ComputerSystemElementName] ha fallado. | Error |
| FQXSPSD0007L | Se declaró de la matriz crítica en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Error |
| FQXSPSD0008L | Se produjo un error de matriz en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]). | Error |
| FQXSPSE4000I | La Entidad de certificación [arg1] detectó un error de certificado [arg2]. | Error |
| FQXSPUN0019M | El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad. | Error |
| FQXSPUN0020N | El sensor [SensorElementName] ha cambiado de un estado de menor gravedad al estado no recuperable. | Error |

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|----------|
| FQXSPUN0023N | El sensor [SensorElementName] ha cambiado a un estado no recuperable. | Error |
| FQXSPUN0050M | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad lógica está fuera de línea. | Error |
| FQXSPUN0053M | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad física presentó un error. | Error |
| FQXSPUN0054M | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad lógica está ahora degradada o parcialmente degradada. | Error |
| FQXSPUN0055M | El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. La batería está en un estado no óptimo. | Error |
| FQXSPUP0007L | Se detectó firmware o software no válido o incompatible en el sistema [ComputerSystemElementName]. | Error |
| FQXSPUP4000I | Asegúrese de que se transmita el firmware correcto al controlador de gestión [arg1]. El controlador de gestión no puede hacer coincidir su firmware con el servidor. | Error |
| FQXSPUP4003I | Discrepancia de firmware de [arg1] interna del sistema [arg2]. Intente transmitir el firmware de [arg3]. | Error |
| FQXSPUP4004I | Discrepancia de firmware de XCC entre los nodos/servidores [arg1] y [arg2]. Intente transmitir el firmware de XCC con el mismo nivel en todos los nodos/servidores. | Error |
| FQXSPUP4005I | Discrepancia de firmware del FPGA entre los nodos/servidores [arg1] y [arg2]. Intente transmitir el firmware del FPGA con el mismo nivel en todos los nodos/servidores. | Error |

Lista de sucesos de XClarity Controller

En esta sección se enumeran todos los mensajes que se pueden enviar desde XClarity Controller.

- **FQXSPBR4000I: Controlador de gestión [arg1]: el usuario [arg2] restauró la configuración a partir de un archivo de [arg3] a la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario restaura una configuración del controlador de gestión a partir de un archivo.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4001I: Ejecutando la aplicación principal del controlador de gestión [arg1] de copia de seguridad.**

Este mensaje se utiliza cuando un controlador de gestión ha optado por ejecutar la aplicación principal de copia de seguridad.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0030

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Actualice el firmware del BMC.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes de actualizar el código.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPBR4002I: El restablecimiento del controlador de gestión [arg1] ha sido causado por la restauración de valores predeterminados.**

Este mensaje se utiliza cuando un controlador de gestión se ha restablecido porque un usuario ha restaurado la configuración a los valores predeterminados.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0032

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4003I: Ha expirado el temporizador de vigilancia de plataforma de [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ha expirado el tiempo de espera en el temporizador del proceso de vigilancia de la plataforma.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: tiempo de espera del SO
SNMP Trap ID: 21
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0039

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a configurar el temporizador del proceso de vigilancia en un valor superior.
2. Asegúrese de que la interfaz Ethernet sobre USB del BMC esté habilitada.
3. Vuelva a instalar el controlador de dispositivo RNDIS o cdc_ether del sistema operativo.
4. Deshabilite el temporizador de vigilancia.

5. Compruebe la integridad del sistema operativo instalado.
6. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPBR4004I: El usuario [arg1] estableció los tiempos de espera del servidor: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].**

Un usuario ha configurado los tiempos de espera del servidor.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0095

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4005I: Controlador de gestión [arg1]: el usuario [arg2] guardó la configuración en un archivo.**

Un usuario ha guardado en un archivo la configuración del controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4006I: Controlador de gestión [arg1]: el usuario [arg2] restauró la configuración a partir de un archivo completado a partir de [arg3] a la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario restaura una configuración del controlador de gestión a partir de un archivo y esta se completa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4007I: Controlador de gestión [arg1]: no se pudo completar la restauración de la configuración realizada por el usuario [arg2] de [arg3] a la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario restaura una configuración del controlador de gestión a partir de un archivo y la restauración no se completa.

Gravedad: Error

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0137

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Reintente la operación.
2. Realice un ciclo de CA del sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPBR4008I: Controlador de gestión [arg1]: no se pudo iniciar la restauración de la configuración realizada por el usuario [arg2] de [arg3] a la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario restaura una configuración del controlador de gestión a partir de un archivo y la restauración no se inicia.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0138

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si la contraseña del archivo de configuración de copia de seguridad cifrado es correcta.
2. Reintente la operación.
3. Realice un ciclo de CA del sistema.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPBT0007I: No hay medio de arranque disponible para el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un sistema que no tiene ningún medio de arranque.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el sistema admita el tipo de unidad.
2. Asegúrese de que los medios de arranque están instalados correctamente.
3. Asegúrese de que el modo de arranque UEFI esté correctamente configurado.

4. Asegúrese de que el dispositivo de arranque esté configurado dentro de la secuencia de arranque UEFI.

- **FQXSPCA0002M: Se ha declarado una disminución del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado una disminución del valor de un sensor con umbral crítico inferior.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: avería del ventilador
SNMP Trap ID: 11
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Reubique el ventilador con error informado.
2. Instale el ventilador en otra ranura conocida de ventilador correcta para ver si el problema se resuelve.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y sustituya el ventilador.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPCA0007J: Se ha declarado la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral no crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado un aumento del valor de un sensor con umbral no crítico superior.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: temperatura
SNMP Trap ID: 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0490

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA0009M: Se ha declarado un aumento del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado un aumento del valor de un sensor con umbral crítico superior.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor muestra “Temperatura ambiente”:
 - a. Asegúrese de que el entorno de temperatura del centro de datos se encuentre a 47 °C.
 - b. Asegúrese de que no haya aire caliente en la parte frontal del sistema afectado.
 - c. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.
2. Si el sensor muestra “CPU 1 DTS” o “CPU 2 DTS”:
 - a. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y corríjalos primero.
 - b. Asegúrese de que no haya aire caliente en la parte frontal del sistema afectado.
 - c. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
 - d. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
 - e. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente. NOTA: si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.
 - f. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA0011N: Se ha declarado la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral superior no recuperable).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado una subida en un sensor Superior no recuperable.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0498

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor muestra “Temperatura ambiente”:
 - a. Asegúrese de que el entorno de temperatura del centro de datos se encuentre a 50 °C.
 - b. Asegúrese de que no haya aire caliente en la parte frontal del sistema afectado.
 - c. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

2. Si el sensor muestra “CPU 1 DTS” o “CPU 2 DTS”:
 - a. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y corrijalos primero.
 - b. Asegúrese de que no haya aire caliente en la parte frontal del sistema afectado.
 - c. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
 - d. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
 - e. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente. NOTA: si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.
 - f. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA0016M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: avería del ventilador
SNMP Trap ID: 11
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el tipo de ventiladores instalados cumpla con los requisitos térmicos de la configuración del sistema. Consulte las “Reglas térmicas” o “Reglas técnicas para ventiladores del sistema” en el Manual de mantenimiento para seleccionar el tipo correcto de ventiladores del sistema.
2. Vuelva a arrancar el XCC para detectar el ventilador.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA0017M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.

2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA0019N: El sensor [SensorElementName] ha cambiado de un estado de menor gravedad al estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado de menor gravedad al estado no recuperable.

Gravedad: Error
 Reparable: sí
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: crítico: temperatura
 SNMP Trap ID: 0
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPCA2002I: Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una disminución del valor de un sensor con umbral crítico inferior.

Gravedad: Informativo
 Reparable: no
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: crítico: avería del ventilador
 SNMP Trap ID: 11
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA2007I: Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral no crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un aumento del valor de un sensor con umbral no crítico superior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: temperatura
SNMP Trap ID: 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0491

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA2009I: Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un aumento del valor de un sensor con umbral crítico superior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA2011I: Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral superior no recuperable).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una subida en un sensor Superior no recuperable.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0499

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA2017I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA2019I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración del cambio de un estado de menor gravedad al estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de la transición de un sensor del estado de menor gravedad al estado no recuperable.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCN4000I: El usuario [arg1] estableció una redirección en serie: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].**

Un usuario ha configurado el modo de puerto serie.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCN4001I: El usuario [arg1] inició una sesión de control remoto en el modo [arg2].**

Se ha iniciado una sesión de control remoto.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCN4002I: El usuario [arg1] ha terminado una sesión de consola CLI activa.**

Un usuario ha terminado una sesión de consola CLI activa

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCN4003I: La sesión de control remoto que inició el usuario [arg1] en modo [arg2] se ha cerrado.**

Se ha cerrado una sesión de control remoto.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0194

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDA2000I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4000I: Los datos del inventario cambiaron para el dispositivo [arg1], hash de datos de dispositivo nuevo=[arg2], hash de datos maestros nuevos=[arg3].**

Se ha producido un cambio en el inventario físico por alguna causa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4001I: El almacenamiento [arg1] ha cambiado.**

Este mensaje se utiliza cuando ha cambiado una dirección IP de gestión de almacenamiento.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0139

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4002I: Los VPD del dispositivo [arg1] no son válidos.**

Los VDP de un dispositivo no son válidos.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0142

Acción del usuario:

Recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPDM4003I: El usuario [arg1] estableció los servidores TKLM: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].**

Un usuario ha configurado los servidores TKLM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0146

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4004I: El usuario [arg1] estableció el grupo de dispositivos de servidores TKLM: TKLMServerDeviceGroup=[arg2].**

Un usuario ha configurado el grupo de dispositivos TKLM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4005I: El usuario [arg1] ha generado un nuevo par de claves de cifrado e instalado un certificado autofirmado para el cliente TKLM.**

El usuario ha generado un nuevo par de claves de cifrado e instalado un certificado autofirmado para el cliente TKLM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4006I: El usuario [arg1] ha generado una nueva clave de cifrado y una solicitud de firma de certificado para el cliente TKLM.**

El usuario ha generado una nueva clave de cifrado y una solicitud de firma de certificado para el cliente TKLM.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4007I: El usuario [arg1] ha importado de [arg2] un certificado firmado para el cliente TKLM.**

El usuario ha importado un certificado firmado para el cliente TKLM.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0150

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4008I: El usuario [arg1] ha importado un certificado de servidor para el servidor TKLM.**

El usuario ha importado un certificado de servidor para el servidor TKLM.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4009I: El usuario [arg1] ha [arg2] el archivo [arg3] desde [arg4].**

El usuario ha montado o desmontado un archivo desde una URL o un servidor

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0162

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4011I: El usuario [arg1] ha establecido el protocolo de servidor EKMS: TKLMServerProtocol=[arg2].**

Un usuario ha configurado el protocolo de servidor EKMS

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0293

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEA0001J: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Utilice Storcli o LSA para comprobar si hay alguna advertencia o suceso RAID crítico.
2. Consulte la guía del usuario de MegaRAID para llevar a cabo las acciones correspondientes.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPEA0002M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Utilice Storcli o LSA para comprobar si hay alguna advertencia o suceso RAID crítico.
2. Consulte la guía del usuario de MegaRAID para llevar a cabo las acciones correspondientes.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPEA0003J: Se detectó un enlace inactivo en el puerto [arg1] del dispositivo PCIe [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un enlace inactivo del dispositivo PCIe.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Acción del usuario:

1. Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
2. Nota: este suceso se establecerá en Gravedad de advertencia para la interfaz LAN en placa madre (LOM) y Gravedad informativa para todos los otros adaptadores de red presentes donde el estado de enlace se puede supervisar.

- **FQXSPEA2001I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un sensor ha cancelado la declaración de una transición del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Información
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEA2002I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4000I: El usuario [arg3] borró [arg1] en el sistema [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario borra el registro de sucesos del controlador de gestión de un sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4001I: [arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 75 %.**

Este mensaje se utiliza cuando el registro de sucesos del controlador de gestión de un sistema está lleno al 75 %.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: llenado del registro de sucesos
SNMP Trap ID: 35
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0037

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4002I: [arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 100 %.**

Este mensaje se utiliza cuando el registro de sucesos del controlador de gestión de un sistema está lleno al 100 %.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: llenado del registro de sucesos
SNMP Trap ID: 35
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0038

Acción del usuario:

Para evitar perder las entradas de registro antiguas, guarde el registro como un archivo de texto y borre el registro.

- **FQXSPem4003I: El estado del LED [arg1] cambió a [arg2] por [arg3].**

Un usuario ha modificado el estado de un LED.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4004I: El usuario [arg2] habilitó SNMP [arg1].**

Un usuario ha habilitado el agente o las interrupciones SNMPv1 o SNMPv3.

Gravedad: Informativo
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4005I: El usuario [arg2] deshabilitó SNMP [arg1].**

Un usuario ha deshabilitado el agente o las interrupciones SNMPv1 o SNMPv3.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4006I: El usuario [arg1] estableció la notificación de sucesos global de configuración de alertas: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].**

Un usuario ha cambiado los valores de notificación de sucesos globales.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4007I: Se actualizó el número de destinatario de alerta [arg1]: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8] por el usuario [arg9] desde [arg10] en la dirección IP [arg11].**

Un usuario ha añadido o actualizado un destinatario de alerta.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0111

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4008I: El usuario [arg1] habilitó las interrupciones SNMP: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].**

Un usuario ha habilitado la configuración de interrupciones SNMP.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0112

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4009I: Las definiciones de UEFI se han cambiado.**

Se ha detectado un cambio de las definiciones UEFI.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4010I: UEFI ha notificado: [arg1].**

Se ha registrado un suceso de auditoría UEFI.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4011I: XCC no puede registrar el suceso [arg1] anterior.**

XCC no puede registrar un suceso anterior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0196

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4012I: El usuario [arg1] estableció el sistema [arg2] en el modo ligero de encapsulación del sistema.**

Cambio del estado de modo liviano de encapsulación

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0201

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4014I: El controlador RAID tiene un problema con la batería. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID tiene un problema con la batería.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0203

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4015I: El controlador RAID ha detectado un error irrecuperable. Se debe sustituir el controlador. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

El controlador RAID ha detectado un error irrecuperable

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0204

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4016I: El controlador RAID ha detectado uno o varios problemas. Comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha detectado uno o varios problemas

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0205

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4017I: El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles cambios de la configuración dentro del subsistema. Compruebe el LED de estado de la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles cambios de la configuración dentro del subsistema

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0206

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4018I: Se ha detectado un problema en el alojamiento/chasis de una o varias unidades. Revise las unidades del alojamiento/chasis para reparar el problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

Se ha detectado un problema en el alojamiento/chasis de una o varias unidades

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0207

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4019I: Se ha detectado un problema de conectividad en el alojamiento/chasis. Revise su configuración de cables para reparar el problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

Se ha detectado un problema de conectividad en el alojamiento/chasis

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0208

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4020I: Se ha detectado un problema en el ventilador del alojamiento/chasis. Revise el ventilador de la unidad de alojamiento/chasis para comprobar que funciona correctamente.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

Se ha detectado un problema en el ventilador del alojamiento/chasis.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0209

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4022I: La fuente de alimentación del alojamiento/chasis presenta un problema. Revise la fuente de alimentación de la unidad de alojamiento/chasis para comprobar que funciona correctamente.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

La fuente de alimentación del alojamiento/chasis presenta un problema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0210

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4023I: Una o varias unidades virtuales presentan un estado anómalo que puede hacer que la unidad virtual no esté disponible. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

Una o varias unidades virtuales presentan un estado anómalo que puede hacer que la unidad virtual no esté disponible

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0211

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4024I: El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles problemas de la configuración dentro del subsistema. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles problemas de la configuración dentro del subsistema

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0212

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPem4025I: Una o varias unidades virtuales tienen problemas. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

Una o varias unidades virtuales tienen problemas

Gravedad: Informativo
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0213

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4026I: El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha detectado un error en la unidad

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0214

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4027I: El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Revise los registros de sucesos y si hay sucesos para el mismo disco, sustituya la unidad. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha detectado un error en la unidad

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0215

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4028I: El puerto [arg1] del dispositivo PCIe [arg2] en [arg3] presenta el enlace [arg4].**

Enlace del dispositivo PCI

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4029I: Es posible que todas las ranuras de PCIe en [arg1] no funcionen según la secuencia de colocación de la CPU actual.**

PCIe puede no funcionar

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0221

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4030I: Una operación programada sobre el controlador RAID ha encontrado un problema. Para obtener detalles, consulte los registros de RAID en Gestión del servidor, Almacenamiento local. ([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])**

El controlador RAID ha programado el problema del funcionamiento

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0223

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4032I: El modo acústico [arg1] se activó. Los límites de velocidad del ventilador están habilitados.**

Este mensaje se utiliza cuando se conecta el Modo acústico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0274

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4033I: El modo acústico [arg1] se desactivó para permitir una refrigeración suficiente.**

Este mensaje se utiliza cuando se desactiva el Modo acústico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0275

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4041I: El SmartNIC en la ranura [arg1] ha encontrado un tiempo de espera de arranque.**

El SmartNIC en un ranura ha encontrado un tiempo de espera de arranque

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0312

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPEM4042I: El SmartNIC en la ranura [arg1] ha pasado por una instancia de error y bloqueo.**

SmartNIC en una ranura ha pasado por una instancia de error y bloqueo

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0313

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4000I: Se ha iniciado el proceso de conexión de máquina vacía.**

Se ha iniciado el proceso de conexión de máquina vacía.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0143

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4001I: La aplicación de actualización de máquina vacía notifica el estado [arg1].**

Estado de aplicación de actualización de máquina vacía

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0144

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4002I: El sistema está ejecutándose en modo de configuración.**

El sistema está ejecutándose en modo de configuración

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0193

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4003I: El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextBoot está habilitado.**

El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextBoot está habilitado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0197

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4004I: El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextAc está habilitado.**

El modo de arranque de despliegue de UEFI para NextAc está habilitado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0198

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFC4005I: El modo de arranque de despliegue de UEFI está deshabilitado.**

El modo de arranque de despliegue de UEFI está deshabilitado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0199

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFW0000N: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado un error en la POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error de POST.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0184

Acción del usuario:

Este es un suceso detectado por la UEFI. El código de error UEFI(POST) para este suceso se encuentra en el texto del mensaje del XCC registrado. Consulte el código de error de la UEFI (POST) en la sección “Mensajes” del centro de información (<https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp>) para obtener la respuesta apropiada.

- **FQXSPFW0006I: Se interrumpió la prueba de memoria avanzada UEFI.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha producido un progreso del firmware del sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFW0007I: la prueba de memoria avanzada de UEFI se congeló.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha producido un progreso del firmware del sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFW2000I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPFW2001I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO0003N: Se ha producido una interrupción de diagnóstico en el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una interrupción de diagnóstico/NMI de panel frontal.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0222

Acción del usuario:

Si este no es un comportamiento esperado, póngase en contacto con el soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPIO0004L: Se ha producido un error de tiempo de espera de bus en el bus [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ha expirado el tiempo de espera de un bus.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

Acción del usuario:

Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPIO0006N: Se ha producido una NMI de software en el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una NMI de software.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el dispositivo informado esté en la lista SPP del servidor Lenovo.

2. Asegúrese de que todos los controladores del subsistema utilicen la versión más reciente para evitar problemas.
3. Asegúrese de que todos los componentes del subsistema utilicen la versión del firmware más reciente para evitar problemas.
4. Si el problema persiste, recopile el volcado de memoria del SO y el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPIO0010I: Se ha producido un error corregible de bus en el bus [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error corregible de bus.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO0011N: Se ha producido un error incorregible en [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error incorregible de bus.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Revise el sitio de soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
2. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPIO0013N: Se ha producido un error fatal de bus en el bus [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error fatal de bus.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0244

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Revise el sitio de soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
2. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPIO0014J: El bus [SensorElementName] está funcionando en estado Degradado.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un bus se ha degradado.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0246

Acción del usuario:

Recopile el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPIO0015M: Error en la ranura [PhysicalConnectorSystemElementName] del sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error en una ranura.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a colocar los adaptadores afectados y la tarjeta de ampliación.
2. Actualice el firmware de servidor (UEFI y XCC) y de adaptador.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas.

3. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.
4. Sustituya los adaptadores afectados.
5. Sustituya de la tarjeta de ampliación.
6. (Solo técnicos de servicio expertos) Sustituya la placa del sistema.

- **FQXSPIO2002I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2003I: El sistema [ComputerSystemElementName] se ha recuperado de una interrupción de diagnóstico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una recuperación de una interrupción de diagnóstico/NMI de panel frontal.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0223

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2004I: El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un tiempo de espera de bus.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un sistema se ha recuperado de un tiempo de espera de bus expirado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0225

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2006I: El sistema [ComputerSystemElementName] se ha recuperado de una interrupción no enmascarable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una recuperación de una NMI de software.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2010I: El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un error corregible de bus.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación detecta que un sistema se recuperó de un error corregible de bus.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2013I: El bus [SensorElementName] se ha recuperado de un error fatal de bus.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un sistema se ha recuperado de un error fatal de bus.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0245

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2015I: Condición de error en la ranura [PhysicalConnectorElementName] del sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha quitado una condición de error en una ranura.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0331

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO4001I: El estado de la placa de GPU se cambió por [arg1] de [arg1].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se modifica el estado de la placa de GPU.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0276

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO4002I: El estado de la placa de GPU se recuperó por [arg1] de [arg1].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se modifica el estado de la placa de GPU.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0277

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA0006N: Error de paridad de [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error de paridad de memoria.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: memoria
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0134

Acción del usuario:

Ninguno

- **FQXSPMA0009I: Recambio de memoria iniciado para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha iniciado un sparing de chip doble de memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA0010J: Se ha regulado [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha regulado la memoria.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0142

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPMA0012M: Se ha detectado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una condición de sobrecalentamiento en la memoria.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0146

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Asegúrese de que los deflectores del DIMM y de la unidad (si corresponde) estén instalados en su lugar.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPMA0022I: Reparación de paquete posterior correcta para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha iniciado un sparing de chip doble de memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA0023I: Fallo de reparación de paquete posterior para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha iniciado un sparing de chip doble de memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2005I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: memoria
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2006I: Recuperación del error de paridad de [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación se ha recuperado de un error de paridad de memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: memoria
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0135

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2007I: Se ha realizado la recuperación del error de limpieza para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la recuperación de un error de limpieza de memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: memoria
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0137

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2010I: No se está regulando [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado ya no se está regulando la memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2012I: Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en la memoria.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0147

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPMA2013I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: memoria
SNMP Trap ID: 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4000I: Se completó la inicialización de red del controlador de gestión [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha completado la inicialización de una red de controladores de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM

SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0001

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4001I: El usuario [arg3] modificó la velocidad de datos Ethernet de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la velocidad de datos del puerto Ethernet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4002I: El usuario [arg3] modificó el valor dúplex Ethernet de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica el valor dúplex del puerto Ethernet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4003I: El usuario [arg3] modificó el valor MTU Ethernet de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica el valor de MTU de puerto Ethernet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4004I: El usuario [arg3] modificó la dirección MAC Ethernet administrada localmente de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica el valor de la dirección MAC de puerto Ethernet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4005I: Interfaz Ethernet [arg1] por el usuario [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario habilita o deshabilita la interfaz Ethernet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4006I: El usuario [arg2] estableció el nombre de host en [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica el nombre de host de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4007I: El usuario [arg3] modificó la dirección IP de la interfaz de red de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la dirección IP de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4008I: El usuario [arg3] modificó la máscara de subred IP de la interfaz de red de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la máscara de subred IP de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4009I: El usuario [arg3] modificó la dirección IP de la puerta de enlace predeterminada de [arg1] a [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la dirección IP de la puerta de enlace predeterminada de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4010I: Falla DHCP[[arg1]], no se ha asignado una dirección IP.**

Este mensaje se utiliza cuando un servidor DHCP no asigna una dirección IP a un controlador de gestión.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el cable de red de administración de XCC/BMC esté conectado y que el puerto de red esté activo.
2. Asegúrese de que haya un servidor DHCP en la red que pueda asignar una dirección IP al XCC/BMC.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

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

Este mensaje se utiliza cuando un servidor DHCP ha asignado una dirección IP y una configuración de controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0022

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

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

Este mensaje se utiliza cuando se han asignado estáticamente, mediante datos de usuario, una dirección IP y una configuración de controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0023

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4013I: LAN: la interfaz Ethernet[[arg1]] ya no está activa.**

Este mensaje se utiliza cuando una interfaz Ethernet de un controlador de gestión ya no está activa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0024

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4014I: LAN: la interfaz Ethernet[[arg1]] está activa.**

Este mensaje se utiliza cuando una interfaz Ethernet de un controlador de gestión está activa ahora.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4015I: El usuario [arg2] cambió el valor DHCP a [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario cambia el valor de DHCP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0026

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4016I: El usuario [arg2] estableció el nombre de dominio en [arg1].**

El usuario ha establecido el nombre de dominio.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4017I: El usuario [arg2] cambió el origen de dominio a [arg1].**

El usuario ha cambiado el origen de dominio.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0044

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4018I: El usuario [arg2] cambió el valor DDNS a [arg1].**

El usuario ha cambiado el valor de DDNS.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0045

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4019I: El registro de DDNS se realizó correctamente. El nombre de dominio es [arg1].**

Valores y registro de DDNS

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4020I: El usuario [arg1] ha habilitado IPv6.**

El usuario ha habilitado el protocolo IPv6.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0047

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4021I: El usuario [arg1] ha deshabilitado IPv6.**

El usuario ha deshabilitado el protocolo IPv6.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0048

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4022I: El usuario [arg1] ha habilitado la configuración de IP estática de IPv6.**

El usuario ha habilitado el método de asignación de dirección IPv6 estática.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4023I: El usuario [arg1] ha habilitado DHCP IPv6.**

El usuario ha habilitado el método de asignación DHCP de la dirección IPv6.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0050

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4024I: El usuario [arg1] ha habilitado la configuración automática sin estado de IPv6.**

El usuario ha habilitado el método de asignación automática de dirección IPv6 sin estado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0051

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4025I: El usuario [arg1] ha deshabilitado la configuración de IP estática de IPv6.**

El usuario ha deshabilitado el método de asignación de dirección IPv6 estática.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0052

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4026I: El usuario [arg1] ha deshabilitado DHCP IPv6.**

El usuario ha deshabilitado el método de asignación DHCP de la dirección IPv6.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0053

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4027I: El usuario [arg1] ha deshabilitado la configuración automática sin estado de IPv6.**

El usuario ha deshabilitado el método de asignación automática de dirección IPv6 sin estado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0054

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

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

La dirección local de enlace IPv6 está activa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0055

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

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

La dirección IPv6 estática está activa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0056

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

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

La dirección IPv6 asignada por DHCP está activa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0057

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4031I: El usuario [arg3] modificó la dirección IPv6 estática de la interfaz de red de [arg1] a [arg2].**

Un usuario modificó la dirección IPv6 estática de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4032I: Error de DHCPv6, no se ha asignado una dirección IP.**

El servidor DHCP6 no pudo asignar una dirección IP a un controlador de gestión.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el cable de red de administración de XCC/BMC esté conectado y que el puerto de red esté activo.
2. Asegúrese de que haya un servidor DHCPv6 en la red que pueda asignar una dirección IP al XCC/BMC.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPNM4033I: El usuario [arg3] cambió el número de puerto de Telnet de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de Telnet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0061

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4034I: El usuario [arg3] cambió el número de puerto SSH de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0062

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4035I: El usuario [arg3] cambió el número de puerto web HTTP de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de HTTP web.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0063

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4036I: El usuario [arg3] cambió el número de puerto web HTTPS de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de HTTPS web.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0064

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4037I: El usuario [arg3] ha cambiado el número de puerto HTTP de XML/CIM de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de HTTP de CIM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0065

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4038I: El usuario [arg3] cambió el número de puerto HTTPS de CIM/XML de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de HTTPS de CIM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0066

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4039I: El usuario [arg3] ha cambiado el número de puerto de agente SNMP de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de agente SNMP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0067

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4040I: El usuario [arg3] ha cambiado el número de puerto de interrupciones SNMP de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de interrupciones SNMP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0068

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM40411: El usuario [arg3] ha cambiado el número de puerto de Syslog cambiado de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto del receptor de Syslog.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM40421: El usuario [arg3] ha cambiado el número de puerto de presencia remota cambiado de [arg1] a [arg2].**

Un usuario ha modificado el número de puerto de presencia remota.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM40431: El usuario [arg1] ha establecido el servidor SMTP en [arg2]:[arg3].**

Un usuario ha configurado el servidor SMTP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM40441: Telnet [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha habilitado o deshabilitado los servicios Telnet.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0087

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4045I: El usuario [arg1] estableció servidores DNS: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].**

Un usuario ha configurado los servidores DNS.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0088

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4046I: LAN sobre USB [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha configurado USB-LAN.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0089

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4047I: El usuario [arg1] estableció el reenvío de puerto LAN sobre USB: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].**

Un usuario ha configurado el reenvío de puerto USB-LAN.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0090

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4048I: El usuario [arg1] solicitó el arranque de PXE.**

Se ha solicitado un arranque de PXE.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0129

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4049I: El usuario [arg1] ha iniciado una prueba de conexión de servidor TKLM para comprobar la conectividad con el servidor [arg2].**

El usuario ha iniciado una prueba de conexión del servidor TKLM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0159

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4050I: El usuario [arg1] ha iniciado una prueba de conexión del servidor SMTP.**

El usuario ha iniciado una prueba de conexión del servidor SMTP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0160

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4051I: El usuario [arg1] ha establecido la ruta inversa del servidor SMTP en [arg2].**

El usuario ha establecido la dirección de ruta inversa del servidor SMTP

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0163

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4052I: El usuario [arg2] ha establecido el nombre de host en [arg1] especificado en DHCP.**

El usuario estableció el nombre de host especificado en DHCP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0216

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4053I: El usuario [arg2] ha [arg1] la detección DNS de Lenovo XClarity Administrator.**

Detección DNS de Lenovo XClarity Administrator

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0217

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4054I: El nombre de host del DHCP es [arg1] por el usuario [arg2].**

Este mensaje es para obtener el nombre de host desde DHCP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0244

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4055I: El nombre de host del DHCP no es válido.**

Este mensaje es para el nombre de host desde DHCP no es válido.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0245

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4056I: La dirección del servidor NTP [arg1] no es válida.**

El informe del servidor NTP no es válido

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0249

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4057I: Seguridad: la dirección IP: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión, se bloqueará para tener acceso por [arg3] minutos.**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso del bloqueo de dirección IP.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0250

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4058I: El usuario [arg4] modificó la dirección IP de la interfaz de red de [arg1] de [arg2] a [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la dirección IP de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: suceso de red del IMM
SNMP Trap ID: 37
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0286

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4059I : Máscara de subred IP de la interfaz de red [arg1] modificada de [arg2] a [arg3] por el usuario [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la máscara de subred IP de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0287

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4060I: El usuario [arg4] modificó la dirección IP de la interfaz de red de la puerta de enlace predeterminada de [arg1] de [arg2] a [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario modifica la dirección IP de la puerta de enlace predeterminada de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0288

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4000I: Respuesta del proceso de vigilancia del SO [arg1] por [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario ha habilitado o deshabilitado el proceso de vigilancia del SO.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4001I: Se ha producido una captura de pantalla del proceso de vigilancia [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha producido un error en el sistema operativo y se ha capturado la pantalla.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0028

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si no se produjo ningún error del sistema operativo:
 - a. Vuelva a configurar el temporizador del proceso de vigilancia en un valor superior.
 - b. Asegúrese de que la interfaz Ethernet sobre USB del BMC esté habilitada.
 - c. Vuelva a instalar el controlador de dispositivo RNDIS o cdc_ether del sistema operativo.
 - d. Deshabilite el proceso de vigilancia.
2. Si se ha producido un error del sistema operativo, compruebe la integridad del sistema operativo instalado.

- **FQXSPOS4002I: El proceso de vigilancia [arg1] no ha podido capturar la pantalla.**

Este mensaje se utiliza cuando se ha producido un error en el sistema operativo y la captura de pantalla ha fallado.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a configurar el temporizador del proceso de vigilancia en un valor superior.
2. Asegúrese de que la interfaz Ethernet sobre USB del BMC esté habilitada.
3. Vuelva a instalar el controlador de dispositivo RNDIS o cdc_ether del sistema operativo.
4. Deshabilite el proceso de vigilancia.
5. Compruebe la integridad del sistema operativo instalado.
6. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.

7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPOS4003I: Ha expirado el temporizador de vigilancia de plataforma de [arg1].**

Una implementación ha detectado que ha expirado el tiempo de espera del temporizador del proceso de vigilancia del cargador del SO.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: tiempo de espera del cargador
SNMP Trap ID: 26
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0060

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a configurar el temporizador del proceso de vigilancia en un valor superior.
2. Asegúrese de que la interfaz Ethernet sobre USB del BMC esté habilitada.
3. Vuelva a instalar el controlador de dispositivo RNDIS o cdc_ether del sistema operativo.
4. Deshabilite el proceso de vigilancia.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con el soporte de Lenovo. Compruebe la integridad del sistema operativo instalado.

- **FQXSPOS4004I: Ha cambiado el estado del sistema operativo a [arg1].**

Ha cambiado el estado del sistema operativo

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0191

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4005I: El usuario [arg1] cambió la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se modifica la contraseña de encendido del host.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0231

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4006I: El usuario [arg1] borró la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se elimina la contraseña de encendido del host.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0232

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4007I: El usuario [arg1] cambió la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se modifica la contraseña del admin del host.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0233

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4008I: El usuario [arg1] borró la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se elimina la contraseña del admin del host.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0234

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4009I: Video de la falla del sistema operativo capturado.**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se capturó el video de la falla del sistema operativo.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0235

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPOS4010I: Falló la captura del video de la falla del sistema operativo.**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se falló la captura del video de la falla del sistema operativo.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0236

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si el proceso de vigilancia del SO está habilitado
2. Compruebe si la grabación de video de error está habilitada
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSP0S4011I: La captura de pantalla del error de pantalla del SO con error de hardware fue [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

La captura de pantalla de error del SO con un error de hardware ha sido habilitada o deshabilitada por el usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0280

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4000I: El usuario [arg3] está intentando [arg1] el servidor [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario utiliza el controlador de gestión para ejecutar una función de alimentación en el sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0015

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4001I: El usuario [arg2] estableció el retardo de apagado del servidor en [arg1].**

Un usuario ha configurado el retardo de apagado del servidor.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0081

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4002I: El usuario [arg4] programó el servidor [arg1] para [arg2] a las [arg3].**

Un usuario ha configurado una acción de alimentación del servidor a una hora específica.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4003I: El usuario [arg4] programó el servidor [arg1] para cada [arg2] a las [arg3].**

Un usuario ha configurado una acción de alimentación del servidor recurrente.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0083

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4004I: El usuario [arg3] borró el servidor [arg1] [arg2].**

Un usuario ha borrado una acción de alimentación del servidor.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0084

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4005I: El usuario [arg3] cambió el valor de limitación de alimentación de [arg1] vatios a [arg2] vatios.**

El usuario ha cambiado los valores de limitación de la alimentación.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0113

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4006I: El valor de limitación de alimentación mínima cambió de [arg1] a [arg2] vatios.**

El valor de limitación de alimentación mínima ha cambiado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0114

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4007I: El valor de limitación de alimentación máxima cambió de [arg1] a [arg2] vatios.**

El valor de limitación de alimentación máxima ha cambiado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0115

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4008I: El valor flexible de limitación de alimentación mínima cambió de [arg1] a [arg2] vatios.**

El valor flexible de limitación de la alimentación mínima ha cambiado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0116

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4009I: El valor de alimentación medido superó el valor de limitación de alimentación.**

La alimentación superó el valor de limitación.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0117

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4010I: El nuevo valor de limitación de alimentación mínima superó el valor de limitación de alimentación.**

El valor de limitación de alimentación mínima supera la limitación de la alimentación.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0118

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4011I: El usuario [arg1] activó la limitación de la alimentación.**

El usuario activó la limitación de la alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0119

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4012I: El usuario [arg1] desactivó la limitación de la alimentación.**

El usuario desactivó la limitación de la alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0120

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4013I: El usuario [arg1] ha activado el modo de ahorro de energía estático.**

El usuario activó el modo de ahorro de energía estático.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0121

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4014I: El usuario [arg1] ha desactivado el modo de ahorro de energía estático.**

El usuario desactivó el modo de ahorro de energía estático.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0122

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4015I: El usuario [arg1] ha activado el modo de ahorro de energía dinámico.**

El usuario activó el modo de ahorro de energía dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0123

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4016I: El usuario [arg1] ha desactivado el modo de ahorro de energía dinámico.**

El usuario desactivó el modo de ahorro de energía dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0124

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4017I: Se ha producido una limitación de la alimentación y regulación externa.**

Se ha producido una limitación de la alimentación y regulación externa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0125

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4018I: Se ha producido una regulación externa.**

Se ha producido una regulación externa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0126

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4019I: Se ha producido una regulación de la limitación de la alimentación.**

Se ha producido una regulación de la limitación de la alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0127

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4020I: El valor de alimentación medido se ha situado de nuevo por debajo del valor de limitación de alimentación.**

Se ha producido la recuperación tras el error “La alimentación superó el valor de limitación”.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0130

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4021I: El nuevo valor de limitación de alimentación mínima ha vuelto a situarse por debajo del valor de limitación de alimentación.**

Se ha producido la recuperación tras el error “El valor de limitación de alimentación mínima supera la limitación de alimentación”.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0131

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4022I: El servidor se ha reiniciado por una razón desconocida.**

El servidor se ha reiniciado por una razón desconocida

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0166

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4023I: El servidor se ha reiniciado mediante un mandato de control del chasis.**

El servidor se ha reiniciado mediante un comando de control del chasis

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0167

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4024I: El servidor se ha restablecido mediante el pulsador.**

El servidor se ha reiniciado mediante el pulsador

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0168

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4025I: El servidor se ha encendido mediante el pulsador de alimentación.**

El servidor se ha encendido mediante el pulsador de alimentación

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0169

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4026I: El servidor se ha reiniciado cuando caducó el proceso de vigilancia.**

El servidor se ha reiniciado cuando caducó el proceso de vigilancia.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0170

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4027I: El servidor se ha reiniciado por una razón del OEM.**

El servidor se ha reiniciado por una razón del OEM

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0171

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4028I: El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre activa.**

El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre activa.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0172

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4029I: El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior.**

El servidor se ha encendido automáticamente porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0173

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4030I: El servidor se ha restablecido a través del filtro de sucesos de plataforma.**

El servidor se ha reiniciado a través del filtro de sucesos de plataforma

Gravedad: Informativo
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0174

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4031I: Se ha realizado un ciclo de alimentación en el servidor a través del filtro de sucesos de plataforma.**

Se ha realizado un ciclo de alimentación en el servidor a través del filtro de sucesos de plataforma

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0175

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4032I: El servidor se ha restablecido mediante software.**

El servidor se ha reiniciado mediante software

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0176

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4033I: El servidor se ha encendido mediante el reloj de hora real (encendido programado).**

El servidor se ha encendido mediante el reloj de hora real (encendido programado)

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0177

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4034I: El servidor se ha apagado por una razón desconocida.**

El servidor se ha apagado por una razón desconocida

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0178

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4035I: El servidor se ha apagado mediante un mandato de control del chasis.**

El servidor se ha apagado mediante un comando de control del chasis

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0179

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4036I: El servidor se ha apagado mediante el pulsador de alimentación.**

El servidor se ha apagado mediante el pulsador de alimentación

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0180

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4037I: El servidor se ha apagado cuando caducó el proceso de vigilancia.**

El servidor se ha apagado cuando caducó el proceso de vigilancia.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0181

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4038I: El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre apagada.**

El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en siempre apagada.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0182

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4039I: El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior.**

El servidor ha permanecido apagado porque la política de restauración de la alimentación está establecida en restaurar el estado de alimentación anterior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0183

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4040I: El servidor se ha apagado a través del filtro de sucesos de plataforma.**

Se ha apagado el servidor a través del filtro de sucesos de plataforma

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0184

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4041I: El servidor se ha apagado mediante el reloj de hora real (apagado programado).**

El servidor se ha apagado mediante el reloj de hora real (apagado programado)

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4042I: Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] debido a un restablecimiento del encendido.**

Se inició el restablecimiento del controlador de gestión por un restablecimiento del encendido

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0186

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4043I: Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante PRESET.**

Se inició el restablecimiento del controlador de gestión mediante PRESET

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0187

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4044I: Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante el CMM.**

Se inició el restablecimiento del controlador de gestión mediante el CMM

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4045I: Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] mediante el firmware de XCC.**

Se inició el restablecimiento del controlador de gestión mediante el firmware del XCC

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0189

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4047I: El usuario [arg2] inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario inicia un restablecimiento del controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4048I: El usuario [arg2] está intentando realizar un ciclo de alimentación de CA al servidor [arg1].**

Apagar y volver a encender la alimentación de CA del servidor

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0227

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4049I: El Panel frontal inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1].**

El Panel frontal inició el restablecimiento del controlador de gestión

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0252

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPP4050I: Se inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1] para activar el firmware del PFR.**

Se inició el restablecimiento del controlador de administración para activar el firmware del PFR.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0253

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPR0001I: Se ha detectado que [ManagedElementName] está ausente.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un elemento gestionado está ausente.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a instalar el conector VGA/panel frontal y el cable.
2. Si el problema persiste, póngase en contacto con soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPU0001N: Se ha detectado una condición de sobrecalentamiento en [ProcessorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una condición de sobrecalentamiento en el procesador.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0036

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPU0002G: El procesador [ProcessorElementName] está funcionando en estado degradado.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un procesador está funcionando en estado degradado.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: CPU
SNMP Trap ID: 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos de XCC por si contiene problemas relacionados con los ventiladores o la refrigeración y abórdelos primero.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén instalados correctamente en su lugar y manténgalos limpios.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.

4. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPU0009N: [ProcessorElementName] presenta una discrepancia de configuración.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha producido una discrepancia de configuración de procesador.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: CPU
SNMP Trap ID: 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0062

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Este mensaje puede aparecer junto con mensajes acerca de otros problemas de configuración del procesador. Resuelva esos mensajes primero.
2. Si el problema continúa, asegúrese de que haya procesadores coincidentes instalados (es decir, números de pieza de opción coincidentes, etc.).
3. Compruebe que los procesadores estén instalados en los zócalos correctos, de acuerdo con la información del servicio de este producto. De lo contrario, corrija el problema.
4. Compruebe el sitio de Soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de UEFI aplicables a este error de procesador.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPPU2001I: Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [ProcessorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en el procesador.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: temperatura
SNMP Trap ID: 0
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0037

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPU2002I: El procesador [ProcessorElementName] ya no está funcionando en estado degradado.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un procesador ya no está funcionando en estado degradado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: advertencia: CPU
SNMP Trap ID: 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0039

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPU2007I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: CPU
SNMP Trap ID: 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0001I: [PowerSupplyElementName] se ha añadido al contenedor [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha añadido una fuente de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0084

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0002L: [PowerSupplyElementName] presenta errores.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una fuente de alimentación ha fallado.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0086

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe los LED de la PSU:
 - a. si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
 - b. si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.

- c. Si el LED de error (!) está encendido en ámbar, póngase en contacto con Lenovo Support para sustituirlo.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPPW0003G: Falla prevista en [PowerSupplyElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una falla prevista de la fuente de alimentación.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0088

Acción del usuario:

Recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y SMM (si corresponde) y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0005I: [PowerSupplyElementName] está funcionando en un estado de entrada que está fuera de rango.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una fuente de alimentación que tiene una entrada fuera de rango.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0098

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0006I: [PowerSupplyElementName] ha perdido la entrada.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha perdido la entrada de alimentación en una fuente de alimentación.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el LED de PSU:
 - a. Si el LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
 - b. Si el LED de CC no está encendido, quite y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0007I: La fuente de alimentación [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) perdió la entrada.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha perdido la entrada de alimentación en una fuente de alimentación.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID:
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0007L: [PowerSupplyElementName] presenta una discrepancia de configuración.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado un error de configuración en una fuente de alimentación.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0104

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si la plataforma admite las PSU.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0008I: [SensorElementName] se ha apagado.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha deshabilitado una unidad de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: apagado
SNMP Trap ID: 23
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0106

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0009I: Se ha efectuado un ciclo de alimentación del [PowerSupplyElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha efectuado un ciclo de alimentación en unidad de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0031J: Se ha declarado la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral no crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado una disminución del valor de un sensor con umbral no crítico inferior.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: voltaje
SNMP Trap ID: 13
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0476

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Extraiga la batería CMOS durante 20 segundos y vuelva a instalarla.
2. Si el problema persiste, póngase en contacto con soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0035M: Se ha declarado una disminución del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado una disminución del valor de un sensor con umbral crítico inferior.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor corresponde a "Batería CMOS":
 - a. Rearranque el XCC.
 - b. Reubique la batería de CMOS.
 - c. Si el problema persiste, sustituya la batería CMOS.
2. Si el sensor corresponde a "SysBrd 3.3V/5V/12V":
 - a. Realice un ciclo de CA virtual a través de XCC/BMC.
 - b. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
 - c. Realice un ciclo de CA del sistema.
 - d. Si el problema aún persiste, recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPPW0047M: Se ha declarado un aumento del valor del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado un aumento del valor de un sensor con umbral crítico superior.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

Acción del usuario:

Si el sistema tiene una fuente de alimentación en espera, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0057J: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el LED de PSU:
 - a. Si el LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
 - b. Si el LED de CC no está encendido, quite y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0061M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el LED de PSU:
 - a. Si el LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
 - b. Si el LED de CC no está encendido, quite y vuelva a instalar la fuente de alimentación.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0062M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si las PSU tienen la misma calificación de alimentación (voltaje).
2. Compruebe si las PSU tienen el mismo nivel de eficiencia.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPPW0063M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Lleve a cabo un restablecimiento del sistema virtual o un ciclo de alimentación de A/C.
2. Si el error persiste, quite la alimentación de A/C y cualquier componente instalado recientemente.
3. Si el sistema se enciende correctamente, lleve a cabo los pasos siguientes:
 - a. Compruebe el sitio web de Server Proven (<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>) para asegurarse de que los componentes instalados recientemente sean compatibles con el sistema.
 - b. Inspeccione los componentes instalados previamente por si presentan algún deterioro físico y corríjalo.
 - c. Si el sistema no se enciende correctamente o si no es la primera vez que sucede este problema, vaya al paso 4.
4. Si el sistema tiene energía en espera, recopile los registros de datos del servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPPW0101J: Se ha declarado Redundancia degradada para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una se ha declarado una redundancia degradada.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 10
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0804

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si una de las fuentes de alimentación falta, tiene errores o no se ha instalado correctamente. Si es así, vuelva a instalarla.
2. Compruebe la potencia máxima de la fuente de alimentación y la política de limitación de alimentación. Si alguna fuente de alimentación no cumple los requisitos, cambie la fuente de alimentación o modifique el mecanismo de limitación de alimentación.
3. Actualice todo el firmware del sistema y el firmware del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

4. Recopile el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPW0104J: Se ha declarado No redundante: recursos suficientes de Redundancia degradada o Completamente redundante para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando un conjunto de redundancia ha cambiado del estado de Redundancia degradada o Completamente redundante al estado No redundante: recursos suficientes.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 10
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0806

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el LED de PSU:
 - a. Si el LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
 - b. Si el LED de CC no está encendido, quite y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPW0110M: Se ha declarado No redundante: recursos insuficientes para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando un conjunto de redundancia ha cambiado al estado No redundante: recursos insuficientes.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 9
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0810

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si una de las fuentes de alimentación falta, tiene errores o no se ha instalado correctamente. Si es así, vuelva a instalarla.
2. Compruebe la potencia máxima de la fuente de alimentación y la política de limitación de alimentación. Si no se cumple con el recurso de alimentación necesario, cambie la fuente de alimentación o modifique el mecanismo de limitación de alimentación.

Nota: Si se instalan nuevos componentes en el sistema, puede aumentar el consumo total del sistema y superar la potencia máxima de las fuentes de alimentación instaladas. Es posible que tenga que actualizar las fuentes de alimentación para adaptarlas a la nueva configuración del sistema.

3. Actualice todo el firmware del sistema y del chasis (si corresponde) al nivel más reciente.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

4. Recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPPW2001I: [PowerSupplyElementName] ha sido quitado del contenedor [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha quitado una fuente de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0085

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2002I: [PowerSupplyElementName] ha recuperado el estado correcto.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una fuente de alimentación ha vuelto al estado de funcionamiento normal.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0087

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2003I: Ya no se prevé la falla en [PowerSupplyElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ya no se prevé una falla de la fuente de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0089

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2005I: [PowerSupplyElementName] ha vuelto al estado de entrada normal.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que la entrada de alimentación en una fuente de alimentación ha vuelto a la normalidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2006I: [PowerSupplyElementName] ha vuelto al estado de entrada normal.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que la entrada de alimentación en una fuente de alimentación ha vuelto a la normalidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2007I: La configuración de [PowerSupplyElementName] es correcta.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que la configuración de la fuente de alimentación es correcta.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0105

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2008I: [PowerSupplyElementName] se ha encendido.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha habilitado una unidad de alimentación.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: encendido
SNMP Trap ID: 24
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0107

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2031I: Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral no crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una disminución del valor de un sensor con umbral no crítico inferior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: voltaje
SNMP Trap ID: 13
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0477

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2035I: Se ha cancelado la declaración de la bajada del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico inferior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una disminución del valor de un sensor con umbral crítico inferior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2047I: Se ha cancelado la declaración de la subida del sensor numérico [NumericSensorElementName] (umbral crítico superior).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un aumento del valor de un sensor con umbral crítico superior.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2057I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un sensor ha cancelado la declaración de una transición del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Información
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: alimentación
SNMP Trap ID: 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2061I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2062I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: alimentación
SNMP Trap ID: 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPW2063I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2079I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de cambio a un estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de la transición de un sensor al estado no recuperable.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: voltaje
SNMP Trap ID: 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2101I: Se ha cancelado la declaración de redundancia degradada para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una se ha cancelado la declaración de una redundancia degradada.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 10
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0805

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2104I: Se ha cancelado la declaración No redundante: recursos suficientes de Redundancia degradada o Completamente redundante para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando un conjunto de redundancia ha cambiado del estado sin redundancia con recursos suficientes.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Advertencia: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 10
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0807

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2110I: Se ha cancelado la declaración No redundante: recursos insuficientes para [RedundancySetElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando un conjunto de redundancia ha cambiado del estado No redundante: recursos insuficientes.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: fuente de alimentación redundante
SNMP Trap ID: 9
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0811

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW4001I: El freno de alimentación de PCIe para [arg1] se [arg2].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso del freno de alimentación de PCIe.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0243

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSB2000I: El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un error de POST.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0000I: Se ha añadido [StorageVolumeElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha añadido una unidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0001I: Se agregó la unidad [StorageVolumeElementName] [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha añadido una unidad.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0001L: El [StorageVolumeElementName] tiene un error.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha deshabilitado una unidad por un error.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que el dispositivo informado sea compatible revisando <https://serverproven.lenovo.com/>.
2. Recopile el registro de datos de la interfaz del controlador de gestión y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPSD0002G: Falla prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha previsto una falla de la matriz.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría alerta: sistema: falla prevista
SNMP Trap ID: 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Sustituya la unidad identificada en el próximo periodo de mantenimiento.
2. Si el problema persiste después de la sustitución, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPSD0002L: La unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) tiene un error.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha deshabilitado una unidad por un error.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Revise el soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) en busca de boletines de servicio, sugerencias de tecnología y actualizaciones de firmware para su controlador.
2. Compruebe si hay algún otro error relacionado con RAID.
3. Sustituya la unidad.

- **FQXSPSD0003G: Se pronostica un error en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha previsto una falla de la matriz.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría alerta: sistema: falla prevista
SNMP Trap ID: 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si hay algún error de unidad.
2. De ser así, sustituya la unidad con error.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPSD0003I: Repuesto dinámico habilitado para [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha habilitado una unidad de repuesto dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0005I: Se habilitó el repuesto dinámico para la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha habilitado una unidad de repuesto dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0005L: La matriz [ComputerSystemElementName] se encuentra en una condición crítica.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una matriz se encuentra en estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

Acción del usuario:

Recopile el registro de RAID y el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSD0006L: La matriz [ComputerSystemElementName] presenta errores.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una matriz ha fallado.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

Acción del usuario:

Recopile el registro de RAID y el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSD0007I: Reconstrucción en curso para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que hay una reconstrucción de una matriz en curso.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0007L: Se declaró de la matriz crítica en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una matriz se encuentra en estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro

SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Sustituya cualquier unidad de disco duro señalada por un LED de estado iluminado.
2. Vuelva a generar la matriz.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPSD0008I: Reconstrucción de matriz en curso en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que hay una reconstrucción de una matriz en curso.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD0008L: Se produjo un error de matriz en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que una matriz ha fallado.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: sí
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

Acción del usuario:

Recopile el registro de RAID y el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSD2000I: [StorageVolumeElementName] ha sido quitado de la unidad [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha quitado una unidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si la unidad se ha quitado intencionadamente, asegúrese de que haya un relleno en la bahía de unidad.
2. Si no se extrajo una unidad, asegúrese de que la unidad se haya colocado correctamente.
3. Si la unidad está correctamente instalada, sustituya la unidad, recopile el registro de datos del servicio de WebGUI de XCC y póngase en contacto con el soporte de Lenovo.

- **FQXSPSD2001I: [StorageVolumeElementName] se ha recuperado de un error.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha habilitado una unidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2002I: Falla ya no prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ya no se prevé una falla de la matriz.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría alerta: sistema: falla prevista
SNMP Trap ID: 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2003I: Repuesto dinámico deshabilitado para [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha deshabilitado una unidad de repuesto dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2005I: Se ha cancelado la declaración de la matriz crítica [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una matriz crítica.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2006I: Se ha restaurado la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha restaurado una matriz que había fallado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2007I: Reconstrucción completada para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha completado la reconstrucción de una matriz.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2008I: La unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]) se ha recuperado de un error.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha habilitado una unidad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2011I: Ya no se pronostica un error en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ya no se prevé una falla de la matriz.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría alerta: sistema: falla prevista
SNMP Trap ID: 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2012I: Se deshabilitó el repuesto dinámico para la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-SN: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha deshabilitado una unidad de repuesto dinámico.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2013I: Se canceló la declaración de la matriz crítica en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de una matriz crítica.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2014I: Se restauró la matriz en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha restaurado una matriz que había fallado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Crítico: unidad de disco duro
SNMP Trap ID: 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSD2015I: Reconstrucción de matriz completada en la unidad [arg1] en el alojamiento/chasis (MTM-S/N: [arg2]).**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha completado la reconstrucción de una matriz.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE0000F: Se abrió el chasis [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha abierto el chasis.

Gravedad: Advertencia
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0004

Acción del usuario:

1. Vuelva a colocar la cubierta del chasis.
2. Compruebe si el conmutador de intrusión está presente. De ser así, inspeccione el cable de conmutador de intrusión en busca de daños y asegúrese de que no esté suelto.
3. Compruebe los sucesos activos y confirme si se canceló la declaración del “sensor del chasis”.
4. Si el problema continúa, recopile el registro de datos del servicio y luego póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSE2000I: Se cerró el chasis [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha cerrado un chasis.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0005

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4000I: La Entidad de certificación [arg1] detectó un error de certificado [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando hay un error con un servidor SSL, cliente SSL o certificado CA de confianza SSL.

Gravedad: Error
Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0002

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el certificado que esté importando sea correcto y se haya generado correctamente.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSE4001I: El inicio de sesión remoto ha sido correcto. Id. de inicio de sesión: [arg1] usando [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario inicia sesión correctamente en un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0014

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4002I: Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde el cliente web en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde un navegador web.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0016

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que se estén utilizando el ID de inicio de sesión y la contraseña correctos.
2. Haga que el administrador del sistema restablezca el Id. de inicio de sesión o la contraseña.

- **FQXSPSE4003I: Seguridad: ID de inicio de sesión: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde CLI en [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde la CLI heredada.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0017

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que se estén utilizando el ID de inicio de sesión y la contraseña correctos.
2. Haga que el administrador del sistema restablezca el Id. de inicio de sesión o la contraseña.

- **FQXSPSE4004I: El intento de acceso remoto presenta errores. Se ha recibido un userid o una contraseña no válidos. El Userid se ha [arg1] desde el navegador web en la dirección IP [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario remoto no consigue establecer una sesión de control remoto correctamente desde una sesión de navegador web.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0018

Acción del usuario:

Asegúrese de que se estén utilizando el ID de inicio de sesión y la contraseña correctos.

- **FQXSPSE4005I: El intento de acceso remoto presenta errores. Se ha recibido un userid o una contraseña no válidos. El Id. de usuario se ha [arg1] desde el cliente TELNET en la dirección IP [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde una sesión de Telnet.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0019

Acción del usuario:

Asegúrese de que se estén utilizando el ID de inicio de sesión y la contraseña correctos.

- **FQXSPSE4006I: XCC ha detectado un certificado SSL no válido en el Controlador de gestión [arg1].**

Este mensaje se utiliza cuando un controlador de gestión ha detectado datos SSL no válidos en los datos de configuración y va a borrar la región de datos de configuración y deshabilitar SSL.

Gravedad: Advertencia

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0034

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el certificado que esté importando sea correcto y se haya generado correctamente / la CSR del certificado es correcta.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPSE4007I: Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde un cliente SSH en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0041

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que se estén utilizando el ID de inicio de sesión y la contraseña correctos.
2. Haga que el administrador del sistema restablezca el Id. de inicio de sesión o la contraseña.

- **FQXSPSE4008I: El usuario [arg2] estableció SNMPv1 [arg1]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].**

Un usuario ha cambiado la cadena de comunidad SNMP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4009I: El usuario [arg1] estableció la configuración de servidor LDAP: SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].**

Un usuario ha cambiado la configuración de servidor LDAP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4010I: El usuario [arg1] estableció LDAP: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].**

Un usuario ha configurado un valor de Varios LDAP.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4011I: Servicios web seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha habilitado o deshabilitado los servicios web seguros.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4012I: CIM/XML seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha habilitado o deshabilitado los servicios CIM-XML seguros.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0092

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4013I: LDAP seguro [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha habilitado o deshabilitado los servicios LDAP seguros.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4014I: SSH [arg1] por el usuario [arg2].**

Un usuario ha habilitado o deshabilitado los servicios SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0094

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4015I: El usuario [arg1] estableció valores generales de inicio de sesión global: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].**

Un usuario ha cambiado los valores generales de inicio de sesión global.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0098

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4016I: El usuario [arg1] estableció la seguridad de cuenta de inicio de sesión global: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8].**

Un usuario ha cambiado a los valores heredados de seguridad de cuenta de inicio de sesión global.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4017I: [arg1] de usuario creada.**

Se ha creado la cuenta de un usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0100

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4018I: [arg1] de usuario quitada.**

Se ha eliminado la cuenta de un usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0101

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4019I: Se modificó la contraseña del usuario [arg1].**

Se ha cambiado la cuenta de un usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0102

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4020I: Rol del usuario [arg1] establecido en [arg2].**

Se ha asignado un rol de cuenta de usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0103

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4021I: Se establecieron los privilegios personalizados del usuario [arg1]: [arg2][arg3] [arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9].**

Se han asignado privilegios de cuenta de usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4022I: Se estableció el usuario [arg1] para SNMPv3: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5] por el usuario [arg6] desde [arg7] en la dirección IP [arg8].**

Se han cambiado los valores SNMPv3 de la cuenta de usuario.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4023I: Se agregó la clave de cliente SSH para el usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

El usuario ha definido localmente una clave de cliente SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4024I: Se importó la clave de cliente SSH para el usuario [arg1] desde [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].**

El usuario ha importado una clave de cliente SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4025I: Se eliminó la clave de cliente SSH del usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

El usuario ha quitado una clave de cliente SSH.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4026I: Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde un cliente CIM en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde CIM.

Gravedad: Informativo

Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0140

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4027I: El intento de acceso remoto presenta errores. Se ha recibido un ID de usuario o una contraseña no válidos. El Id. de usuario se ha [arg1] desde un cliente CIM en la dirección IP [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario remoto no consigue establecer una sesión de control remoto correctamente desde una CIM.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0141

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4028I: Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente IPMI en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde IPMI.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0153

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4029I: Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente SNMP en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue acceder a un controlador de gestión desde SNMP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0154

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4030I: Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente serie IPMI.**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde el cliente serie IPMI.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0155

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4031I: El inicio de sesión remoto ha sido correcto. Id. de inicio de sesión: [arg1] desde la interfaz serie [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario inicia sesión correctamente en un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0156

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4032I: ID de inicio de sesión: [arg1] desde [arg2] en la dirección IP [arg3] ha cerrado la sesión.**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario ha cerrado la sesión de un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0157

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4033I: ID de inicio de sesión: se ha cerrado la sesión de [arg1] desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha cerrado la sesión de un usuario en un controlador de gestión.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0158

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4034I: El usuario [arg1] ha quitado un certificado.**

El usuario ha quitado el certificado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0164

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4035I: Se ha revocado un certificado.**

Se ha revocado un certificado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0165

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4036I: El certificado [arg1] ha caducado y se ha quitado.**

Se ha quitado el certificado caducado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0190

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4037I: El usuario [arg3] ha cambiado el modo criptográfico de [arg1] a [arg2].**

Modo criptográfico modificado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0218

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4038I: El usuario [arg3] ha cambiado el nivel de TLS mínimo de [arg1] a [arg2].**

Nivel de TLLS mínimo modificado

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0219

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4039I: La cuenta de usuario temporal [arg1] se crea mediante la herramienta en banda.**

Crear cuenta de usuario temporal

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0228

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4040I: La cuenta de usuario temporal [arg1] caduca.**

La cuenta de usuario temporal caduca

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0229

Acción del usuario:

La cuenta de usuario ingresada ha caducado.

- **FQXSPSE4041I: Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde un cliente SFTP en la dirección IP [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde SFTP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0230

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4042I: La función de contraseña de terceros se [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario activa correctamente la función de contraseñas a tercero.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0238

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4043I: Se está recuperando la contraseña de terceros [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario activa correctamente la recuperación de la contraseña de tercero.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0239

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4044I: La contraseña hash de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario gestionó correctamente la función de contraseñas con hash de terceros.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0240

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4045I: La Salt de la contraseña de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario gestionó correctamente la función de salt de contraseñas de terceros.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0241

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4046I: La contraseña de terceros del usuario [arg1] fue recuperada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario recupera correctamente la contraseña de tercero.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0242

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4047I: El rol [arg1] es [arg2] y es asignado con privilegios personalizados [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11] por el usuario [arg12].**

Se crea, modifica y asigna un rol

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0246

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4048I: El rol [arg1] es eliminado por el usuario [arg2].**

Se elimina el rol

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0247

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4049I: El rol [arg1] es asignado al usuario [arg2] por el usuario [arg3].**

Se asigna el rol

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0248

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4050I: [arg1] envió el comando IPMI desde [arg2], datos sin procesar: [arg3][arg4][arg5].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el que se envía el comando de IPMI.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0251

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4057I: El usuario [arg1] fue creado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Una cuenta de usuario fue creada por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0267

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4058I: El usuario [arg1] fue eliminado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Una cuenta de usuario fue eliminada por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0268

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4059I: La contraseña del usuario [arg1] fue modificada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Una cuenta de usuario fue cambiada por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0269

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4060I: El rol del usuario [arg1] fue configurado en [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].**

Un rol de cuenta de usuario asignado por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0270

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4061I: Se establecieron los privilegios personalizados del usuario [arg1]: [arg2][arg3] [arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9] por el usuario [arg10] desde [arg11] en la dirección IP [arg12].**

Los privilegios de cuenta de usuario fueron asignados por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0271

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4062I: El usuario [arg1] capturó la instantánea de la protección del sistema desde [arg2] en la dirección IP [arg3].**

El usuario captura la instantánea de la protección del sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0278

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4063I: La configuración de la protección del sistema se actualizó: estado=[arg1], inventario de hardware=[arg2] y acción=[arg3] por el usuario [arg4] desde [arg5] en la dirección IP [arg6].**

El usuario actualiza la configuración de la protección del sistema.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0279

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4064I: El usuario [arg3] de [arg4] en la dirección IP [arg5] cambió el ID de motor SNMPv3 de [arg1] a [arg2].**

Se cambió el ID de motor SNMPv3

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0282

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4065I: SFTP [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Un usuario habilita y deshabilita el servicio SFTP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0283

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4066I: El usuario [arg3] modifica el modo de seguridad de [arg1] a [arg2] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].**

Modo de seguridad modificado por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0284

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4067I: Se establecieron las interfaces accesibles del usuario [arg1] a [arg2][arg3][arg4] [arg5][arg6] por el usuario [arg7] desde [arg8] en la dirección IP [arg9].**

Las interfaces accesibles de cuenta de usuario fueron asignados por el usuario

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0285

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4068I: Seguridad: Userid: [arg1] usando [arg2] tenía [arg3] errores de inicio de sesión desde un cliente en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no consigue iniciar sesión correctamente en un controlador de gestión desde Redfish.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: sistema: inicio de sesión remoto
SNMP Trap ID: 30
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0289

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4069I: El usuario [arg1] estableció LDAP: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], TargetName=[arg5], GroupFilter=[arg6], GroupAttribute=[arg7], LoginAttribute=[arg8].**

Un usuario ha configurado un valor de Varios LDAP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0290

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4075I : [arg1] por KCS para permitir que el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4] habilite el arranque seguro.**

Permitir que arranque seguro esté habilitado sobre KCS

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0310

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4076I : [arg1] por KCS para permitir que el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4] deshabilite el arranque seguro.**

Permitir que arranque seguro esté deshabilitado sobre KCS

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0311

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4000I: [arg1] ha generado una alerta de prueba de controlador de gestión.**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario ha generado una alerta de prueba.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0040

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4001I: El usuario [arg1] estableció valores generales de servidor: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8].**

Un usuario ha configurado el valor de ubicación.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4002I: El usuario [arg2] añadió una clave de licencia para [arg1].**

Un usuario ha instalado una clave de licencia.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4003I: El usuario [arg2] quitó la clave de licencia para [arg1].**

Un usuario ha quitado una clave de licencia.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4004I: El usuario [arg1] generó una prueba de Llamar a casa.**

Prueba de Llamar a casa generada por el usuario.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: sí

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4005I: El usuario [arg1] efectuó una llamada a casa manual: [arg2].**

Función Llamar a casa ejecutada por el usuario.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: sí

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4006I: No se pudo completar Llamar a casa para [arg1]: [arg2].**

No se pudo completar Llamar a casa.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0195

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4007I: El nivel de funcionalidad del BMC cambió de [arg1] a [arg2].**

Cambio de nivel

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0222

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4008I: El valor [arg1] fue modificado a [arg2] por el usuario [arg3].**

El usuario ha cambiado el valor

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0225

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4009I: El sistema ingresa a modo de mantenimiento de LXPM.**

El sistema ingresa a modo de mantenimiento

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4010I: El usuario [arg1] generó una prueba de Registro de auditoría.**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el cual se falló la captura del video de la falla del sistema operativo.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSS4011I: El valor de velocidad del ventilador cambia de [arg1] a [arg2].**

Se cambia el valor de velocidad del ventilador.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0254

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPTR4000I: El reloj del controlador de gestión [arg1] se ha establecido desde el servidor NTP [arg2].**

Este mensaje se utiliza cuando un servidor reloj de controlador de gestión se ha establecido desde el servidor de NTP (Network Time Protocol).

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el certificado que esté importando sea correcto.
2. Intente volver a importar el certificado.

- **FQXSPTR4001I: El usuario [arg1] estableció la fecha y hora: Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].**

Un usuario ha configurado los valores de fecha y hora.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPTR4002I: El usuario [arg1] estableció el valor de hora sincronizada: Mode=Sync with NTP Server, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9],NTPUpdateFrequency=[arg10].**

Un usuario ha configurado los valores de sincronización de fecha y hora.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPTR4003I: El usuario [arg1] estableció el valor de hora sincronizada: Mode=Sync con reloj de servidor.**

Un usuario ha configurado los valores de sincronización de fecha y hora.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0224

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0009G: Se ha declarado el sensor [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado un sensor.

Gravedad: Advertencia
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, presione F1 o use el LXPM para actualizar el firmware de XCC.
3. Recopile el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUN0009I: Se ha declarado el sensor [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha declarado un sensor.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0017I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado normal.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor al estado normal.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0018J: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Advertencia

Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor corresponde a “PFR PCH”:
 - a. Compruebe si hay un suceso de declaración cancelada activado después de que este suceso se haya declarado antes de ingresar al SO.
 - b. De ser así, ignore este suceso, porque el algoritmo de recuperación corrige este problema.
 - c. De lo contrario, recopile el registro de datos del servicio directamente después de activar este suceso.
 - d. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo
2. Si el sensor corresponde a “Estado vol RAID”:
 - a. Compruebe si se ha quitado alguna unidad física de forma inesperada. Asegúrese de que las unidades estén instaladas correctamente en la misma secuencia que la creación de VD original.
 - b. Si el problema continúa igual después de la comprobación física, arranque el sistema en el SO (si el SO original está dañado, intente usar el almacenamiento externo) para recopilar el registro de LXCE y el registro de FFDC durante el error.
 - c. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

• **FQXSPUN0019M: El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado crítico desde un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor corresponde a “PFR PCH”:
 - a. Realice un ciclo de CC del sistema.
 - b. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio directamente después de activar este suceso.
 - c. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo
2. Si el sensor es “CPU 1 UPILinkErr” o “CPU 2 UPILinkErr”:
 - a. Asegúrese de que el disipador de calor tenga suficiente apriete en la ubicación afectada de la CPU.
 - b. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.
3. Si el sensor muestra “Discrepancia de ventilador”:

- a. Asegúrese de que el tipo de ventiladores instalados cumpla con los requisitos térmicos de la configuración del sistema. Consulte las “Reglas térmicas” o “Reglas técnicas para ventiladores del sistema” en el Manual de mantenimiento para seleccionar el tipo correcto de ventiladores del sistema.
 - b. Vuelva a arrancar el XCC para detectar el ventilador.
 - c. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.
4. Si el sensor corresponde al “Estado ME”:
 - a. Reinicie XCC y vea si el problema persiste.
 - b. Actualice a una versión superior o inferior la UEFI para que tenga la actualización ME y vea si el problema desaparece.
 - c. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.
 5. Si el sensor muestra “Discrepancia de unidad”:
 - a. Asegúrese de que la configuración del sistema admita el tipo de unidad y que sea correcta para la ranura de unidad específica.
 - b. Apague el sistema y realice un ciclo de CA virtual a través de XCC/BMC.
 - c. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.
 6. Si el sensor corresponde a “Estado vol RAID”:
 - a. Compruebe si se ha quitado alguna unidad física de forma inesperada. Asegúrese de que las unidades estén instaladas correctamente en la misma secuencia que la creación de VD original.
 - b. Arranque el sistema utilizando el SO de almacenamiento externo para recopilar el registro de LXCE y el registro de FFDC durante el error.
 - c. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
 7. Si el sensor corresponde a “Estado DB XCC”:
 - a. Reinicie XCC y vea si el problema persiste.
 - b. Supervise el sistema para ver si el problema se produce con frecuencia, con una frecuencia de dos veces a la semana o mayor.
 - c. De ser así, recopile el registro de datos del servicio desde la WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUN0020N: El sensor [SensorElementName] ha cambiado de un estado de menor gravedad al estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado de menor gravedad al estado no recuperable.

Gravedad: Error
 Reparable: sí
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: crítico: otro
 SNMP Trap ID: 50
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Si el sensor corresponde a “Estado ME”:
 - a. Reinicie XCC y vea si el problema persiste.

- b. Actualice a una versión superior o inferior la UEFI para que tenga la actualización ME y vea si el problema desaparece.
 - c. Si el problema persiste, póngase en contacto con el soporte de Lenovo y sustituya la placa del sistema.
2. Si el sensor corresponde a “Estado vol RAID”:
 - a. Revise el soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) en busca de boletines de servicio, sugerencias de tecnología y actualizaciones de firmware para su controlador.
 - b. Compruebe si hay algún otro error relacionado con RAID.
 - c. Sustituya la unidad y vuelva a crear una matriz.
 - d. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0023N: El sensor [SensorElementName] ha cambiado a un estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor al estado no recuperable.

Gravedad: Error
 Reparable: sí
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: crítico: otro
 SNMP Trap ID: 50
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0026I: Se ha añadido el dispositivo [LogicalDeviceElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha insertado un dispositivo.

Gravedad: Informativo
 Reparable: no
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: Sistema: otro
 SNMP Trap ID: 22
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0050M: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad lógica está fuera de línea.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
 Reparable: sí
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no
 Categoría de alerta: crítico: otro

SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si las unidades configuradas están presentes y están bien conectadas.
2. Vaya a la configuración del sistema y compruebe si los dispositivos se muestran en UEFI/XCC.
3. Asegúrese de que las unidades se enciendan y se les suministre energía.
4. Si hay una placa posterior, compruebe los conectores para asegurarse de que se está suministrando alimentación a las unidades.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0053M: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad física presentó un error.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si hay un error en la unidad. De ser así, sustituya la unidad con error.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0054M: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. Al menos una unidad lógica está ahora degradada o parcialmente degradada.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si hay un error en la unidad. De ser así, sustituya la unidad con error.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0055M: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] está en estado crítico. La batería está en un estado no óptimo.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor de un estado de menor gravedad a un estado crítico.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si hay una batería RAID instalada y conectada.
2. Si no hay batería RAID instalada, ignore este mensaje.
3. Si hay una batería RAID instalada, verifique que no haya obstrucciones en el flujo de aire y asegúrese de que los cables de la batería estén conectados correctamente.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUN0057I: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] no tiene batería.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un controlador RAID no tiene una batería.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0532

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2009I: Se ha cancelado la declaración del sensor [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un sensor.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2012I: Se ha cancelado la declaración del sensor [SensorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de un sensor.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2018I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un sensor ha cancelado la declaración de una transición del estado normal al estado no crítico.

Gravedad: Información
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: advertencia: otro
SNMP Trap ID: 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2019I: El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2020I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración del cambio de un estado de menor gravedad al estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de la transición de un sensor del estado de menor gravedad al estado no recuperable.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2023I: El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de cambio a un estado no recuperable.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha cancelado la declaración de la transición de un sensor al estado no recuperable.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2050I: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] ya no está en estado crítico.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado la transición de un sensor del estado crítico al estado de menor gravedad.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN2057I: El controlador RAID de la ranura PCI [arg1] ahora tiene batería.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un controlador RAID tiene una batería.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0533

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUP0002I: Se ha producido un cambio firmware o software en el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una modificación de software o firmware.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0438

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUP0007L: Se detectó firmware o software no válido o no admitido en el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una versión de firmware o software no válida o incompatible.

Gravedad: Error
Reparable: sí
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: crítico: otro
SNMP Trap ID: 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Actualice el firmware del XCC a la versión más reciente y rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio desde WebGUI de XCC y póngase en contacto con el Soporte técnico de Lenovo.

- **FQXSPUP4000I: Asegúrese de que se transmita el firmware correcto al controlador de gestión [arg1]. El controlador de gestión no puede hacer coincidir su firmware con el servidor.**

Este mensaje se utiliza cuando una versión de firmware del controlador de gestión no coincide con el servidor.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0031

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Actualice el firmware del BMC.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes de actualizar el código.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUP4001I: La transmisión de [arg1] desde [arg2] se realizó de forma correcta para el usuario [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario ha transmitido correctamente el componente de firmware (aplicación principal del MC, ROM de arranque del MC, BIOS, diagnósticos, placa posterior de alimentación del sistema, placa posterior de alimentación del alojamiento de expansión remota, procesador de gestión del sistema integrado o procesador del alojamiento de expansión remota) desde la interfaz y la dirección IP.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0035

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUP4002I: La transmisión de [arg1] desde [arg2] no pudo efectuarse para el usuario [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando un usuario no ha transmitido correctamente el componente de firmware desde la interfaz y la dirección IP a causa de un error.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0036

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUP4003I: Discrepancia de firmware de [arg1] interna del sistema [arg2]. Intente transmitir el firmware de [arg3].**

Este mensaje se utiliza cuando se ha detectado un tipo específico de discrepancia del firmware.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0042

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Realice un ciclo de CA del sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del XCC/BMC con la versión más reciente.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes de actualizar el código.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUP4004I: Discrepancia de firmware de XCC entre los nodos/servidores [arg1] y [arg2]. Intente transmitir el firmware del XCC con el mismo nivel en todos los nodos/servidores.**

Se ha detectado una discrepancia del firmware de la XCC entre los nodos/servidores.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a transmitir el firmware del XCC/BMC con la versión más reciente en todos los servidores.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes de actualizar el código.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUP4005I: Discrepancia de firmware del FPGA entre los nodos/servidores [arg1] y [arg2]. Intente transmitir el firmware del FPGA con el mismo nivel en todos los nodos/servidores.**

Se ha detectado una discrepancia del firmware de la FPGA entre los nodos/servidores.

Gravedad: Error
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes hasta que se solucione el problema:

1. Vuelva a transmitir el firmware del XCC/BMC con la versión más reciente en todos los servidores.

Nota: Algunas soluciones de clúster requieren niveles de código específicos o actualizaciones de código coordinadas. Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes de actualizar el código.

2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSPUP4006I: La promoción automática de XCC principal para hacer una copia de seguridad ha sido [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

La función Promover automáticamente la copia de seguridad de XCC principal está habilitada o deshabilitada.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0281

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0000I: Ha expirado el temporizador de vigilancia para [WatchdogElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que ha expirado el tiempo de espera en un temporizador del proceso de vigilancia.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0001I: El re arranque del sistema [ComputerSystemElementName] fue iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un proceso de vigilancia ya efectuado un re arranque.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0002I: Apagar el sistema [ComputerSystemElementName] iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un proceso de vigilancia ha efectuado un apagado.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0003I: Ciclo de alimentación del sistema [ComputerSystemElementName] iniciado por el proceso de vigilancia [WatchdogElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que un proceso de vigilancia ha efectuado un ciclo de alimentación.

Gravedad: Informativo
Reparable: no
Notificar automáticamente al centro de soporte: no
Categoría de alerta: Sistema: otro
SNMP Trap ID: 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0004I: Se ha producido una interrupción del temporizador de vigilancia de [WatchdogElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha producido una interrupción del temporizador del proceso de vigilancia.

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

Capítulo 3. Sucesos de UEFI

Los mensajes de error de diagnóstico de UEFI se pueden generar cuando el servidor se inicia (POST) o mientras el servidor se encuentra en ejecución. Los mensajes de error de UEFI se registran en el registro de sucesos de Lenovo XClarity Controller del servidor.

Para cada código de evento se muestran los campos siguientes:

Identificador del evento

Un identificador que identifica de forma exclusiva un evento.

Descripción del evento

La cadena del mensaje registrado que se muestra para un evento.

Explicación

Proporciona información adicional para explicar el motivo por el que puede haberse producido el evento.

Gravedad

Indicación del nivel de preocupación de la condición. La gravedad se abrevia en el registro de eventos, en el primer carácter. Pueden aparecer las gravedades siguientes:

- **Informativo.** El evento se registró con finalidades de auditoría, a menudo es una acción de usuario o un cambio de estado que es comportamiento normal.
- **Advertencia.** El evento no es tan grave como un error pero, en la medida de lo posible, debe corregirse la condición antes de que se convierta en un error. También puede tratarse de una condición que requiera supervisión o mantenimiento adicionales.
- **Error.** El suceso tiene un fallo o una condición crítica que afecta al servicio o a una función prevista.

Acción del usuario

Indica qué acciones debe realizar para solucionar el suceso. Siga los pasos indicados en esta sección, en el orden en que se muestran, hasta que se solucione el problema. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

Sucesos de UEFI organizados por gravedad

En la siguiente tabla se enumeran todos los sucesos de UEFI, organizados por gravedad (Informativo, Error y Advertencia).

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSFDD0012I | Error de la unidad de disco duro SATA: [arg1] se ha recuperado. | Informativo |
| FQXSFIO0005I | Se deshabilitó un UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Informativo |
| FQXSFIO0006I | Se deshabilitó un UPI externo a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Informativo |
| FQXSFIO0015I | IFM: restablecimiento del sistema llevado a cabo para restablecer los adaptadores. | Informativo |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSFO0018I | IFM: configuración demasiado extensa para el modo de compatibilidad. | Informativo |
| FQXSFO0020J | Se produjo aislamiento de PCIe en la ranura de PCIe [arg1]. Es posible que el adaptador no funcione correctamente. | Informativo |
| FQXSFO0021I | Se produjo una activación de software DPC PCIe en el [arg1] físico número [arg2]. | Informativo |
| FQXSFMA0001I | Se ha recuperado la deshabilitación DIMM [arg1]. [arg2] | Informativo |
| FQXSFMA0002I | Se borró el estado de error incorregible de memoria. | Informativo |
| FQXSFMA0006I | Se detectó el [arg1] DIMM [arg2], el número de serie del DIMM es [arg3]. | Informativo |
| FQXSFMA0007I | El número de DIMM [arg1] [arg2] se ha sustituido. [arg3] | Informativo |
| FQXSFMA0008I | Se recuperó el error de prueba de memoria POST del DIMM [arg1]. [arg2] | Informativo |
| FQXSFMA0009I | Configuración de memoria no válida para modo de duplicado. [arg1] | Informativo |
| FQXSFMA0010I | Configuración de memoria no válida para modo de recambio. [arg1] | Informativo |
| FQXSFMA0011I | Se detectó un cambio de llenado de la memoria. [arg1] | Informativo |
| FQXSFMA0012I | Se ha cancelado la declaración de la PFA de DIMM [arg1]. | Informativo |
| FQXSFMA0013I | La migración tras error de la duplicación ha finalizado. La DIMM [arg1] ha realizado la conmutación por error a la copia duplicada. [arg2] | Informativo |
| FQXSFMA0014I | Copia adicional de memoria iniciada. [arg1] | Informativo |
| FQXSFMA0015I | La copia adicional de memoria se ha completado satisfactoriamente. [arg1] | Informativo |
| FQXSFMA0026I | Se realizó correctamente el intento de recuperación automática de DIMM [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) en el rango [arg2] subrango [arg3] banco [arg4] fila [arg5] en el dispositivo [arg6]. [arg7] | Informativo |
| FQXSFMA0029I | Se ha cancelado la declaración de la DIMM de PFA [arg1] después de aplicar el PPR para este DIMM. [arg2] | Informativo |
| FQXSFMA0046I | El DIMM [arg1] es Intel Optane PMEM y su capacidad volátil o no volátil será inaccesible porque ese modo de configuración no se admite en la plataforma actual. | Informativo |
| FQXSFMA0052I | Se deshabilitó el DIMM [arg1] debido a un error en el DIMM [arg2]. [arg3] | Informativo |
| FQXSFMA0065I | Se canceló la declaración de CE de varios bit de DIMM [arg1] después de realizar la reparación posterior del paquete. El identificador de DIMM es [arg2]. | Informativo |
| FQXSFP0020I | La firma de la cápsula de la imagen de firmware de UEFI no es válida. | Informativo |
| FQXSFP0021I | Se borró el estado de presencia física de TPM. | Informativo |
| FQXSFP0023I | Se borró el error de verificación de imagen de arranque seguro ya que no se produjo ningún error en esta ronda de arranques. | Informativo |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSFP0025I | Los valores predeterminados del sistema se han restaurado. | Informativo |
| FQXSFP04034I | La recuperación del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto. | Informativo |
| FQXSFP04038I | Reconstrucción del firmware de TPM completada satisfactoriamente. | Informativo |
| FQXSFP04041I | La actualización de firmware de TPM está en curso. NO apague ni reinicie el sistema. | Informativo |
| FQXSFP04042I | La actualización del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto. | Informativo |
| FQXSFP04044I | La versión de firmware de TPM actual no admite la alternación de versiones de TPM. | Informativo |
| FQXSFP04046I | El firmware de TPM se actualizará de TPM1.2 a TPM2.0. | Informativo |
| FQXSFP04047I | El firmware de TPM se actualizará de TPM2.0 a TPM1.2. | Informativo |
| FQXSFP04049I | La actualización de firmware de TPM se ha realizado correctamente. | Informativo |
| FQXSFP04059I | El usuario solicitó omitir el bloqueo de las unidades SATA conectadas a AHCI. El sistema UEFI aceptó la solicitud y ejecutará la operación antes del arranque del SO. | Informativo |
| FQXSFP04060I | Se omitió el bloqueo de las unidades SATA conectadas a AHCI. | Informativo |
| FQXSFP04061I | Se restauró el comportamiento de bloqueo predeterminado de las unidades SATA conectadas a AHCI. | Informativo |
| FQXSFP04080I | La contraseña de encendido del host ha cambiado. | Informativo |
| FQXSFP04081I | La contraseña de encendido del host se eliminó. | Informativo |
| FQXSFP04082I | La contraseña del admin del host ha cambiado. | Informativo |
| FQXSFP04083I | La contraseña del admin del host se eliminó. | Informativo |
| FQXSFP04084I | El orden de arranque del host ha cambiado. | Informativo |
| FQXSFP04085I | El orden de arranque del WOL del host ha cambiado. | Informativo |
| FQXSFSM0007I | El registro de sucesos del sistema (SEL) de XCC está lleno. | Informativo |
| FQXSFSR0002I | Se recuperó de la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2] | Informativo |
| FQXSFD0001G | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: falta la configuración. Requiere cambiar la configuración desde F1. | Advertencia |
| FQXSFD0002M | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador con estado con error. | Advertencia |
| FQXSFD0003I | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador requiere re arranque. | Advertencia |
| FQXSFD0005M | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: error de desconexión del controlador. Requiere 'Rearranque'. | Advertencia |
| FQXSFD0006M | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador con estado no válido. | Advertencia |
| FQXSFD0007G | Error de IPMI de Security Key Lifecycle Manager (SKLM). | Advertencia |
| FQXSFI0008M | Se detectó una reducción de ancho de enlace dinámico de UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Advertencia |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSFIO0009M | Se detectó una reducción de ancho de enlace dinámico de UPI entre placas en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Advertencia |
| FQXSFIO0013I | El dispositivo encontrado en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3] no ha podido configurarse debido a una restricción de los recursos. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6]. | Advertencia |
| FQXSFIO0016M | IFM: Se ha evitado el bucle de restablecimiento - No se permiten múltiples restablecimientos. | Advertencia |
| FQXSFIO0021J | Se produjo una recuperación de error en el [arg1] físico número [arg2]. Es posible que el [arg3] no funcione correctamente. | Advertencia |
| FQXSFIO0022J | El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4]. | Advertencia |
| FQXSFIO0023J | La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4]. | Advertencia |
| FQXSFIO0032M | Se superó el límite de umbral PFA de error corregible de PCIe en el Bus [arg1] Dispositivo [arg2] Función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de bahía física es [arg6]. | Advertencia |
| FQXSFIO0033J | El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de ranura física [arg3] | Advertencia |
| FQXSFIO0034J | La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de ranura física [arg3]. | Advertencia |
| FQXSFMA0012L | Se ha superado el límite de umbral de PFA [arg1] en el número de DIMM [arg2] en la dirección [arg3]. [arg4] | Advertencia |
| FQXSFMA0016M | Error de copia adicional de memoria. [arg1] | Advertencia |
| FQXSFMA0026G | Se ha producido un CE de varios bits en DIMM [arg1], es necesario reiniciar el sistema para la reparación automática de DIMM para intentar la reparación posterior al paquete (PPR). | Advertencia |
| FQXSFMA0027M | Intento de recuperación automática de DIMM [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) falló en el rango [arg2] subrango [arg3] banco [arg4] fila [arg5] en el dispositivo [arg6]. [arg7] | Advertencia |
| FQXSFMA0028M | DIMM: Intento de recuperación automática de [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) superó el nivel de umbral de DIMM [arg2] en la fila [arg3] subrango [arg4] banco [arg5] fila [arg6] en el dispositivo [arg7]. [arg8] | Advertencia |
| FQXSFMA0030K | El porcentaje restante de la PMEM [arg1] de Intel Optane es menos del [arg2] % y sigue en funcionamiento. | Advertencia |
| FQXSFMA0031K | La PMEM [arg1] de Intel Optane alcanzó el 1 % de los bloques de repuestos restantes y sigue en funcionamiento. | Advertencia |
| FQXSFMA0033M | El conjunto de intercalación de la memoria persistente del PMEM de Intel Optane tiene [arg1] PMEM (DIMM [arg2]), la ubicación de [arg3] no es correcta. | Advertencia |
| FQXSFMA0034M | La DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente del PMEM de Intel Optane se debe mover a la ranura de la DIMM [arg3] en secuencia. | Advertencia |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXSFMA0035M | El conjunto de intercalación de PMEM de Intel Optane debe tener [arg1] PMEM, pero faltan [arg2] PMEM. | Advertencia |
| FQXSFMA0036M | DIMM: Falta el [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de PMEM de Intel Optane. | Advertencia |
| FQXSFMA0037G | PMEM: El conjunto de intercalación de PMEM de Intel Optane (DIMM [arg1]) se migra desde otro sistema (identificador de plataforma: [arg2]); este sistema no admite ni brinda garantía para estos PMEM migrados. | Advertencia |
| FQXSFMA0038K | Los PMEM Intel Optane no se pudieron desbloquear automáticamente porque no existe frase de contraseña. | Advertencia |
| FQXSFMA0039K | Uno o varios PMEM Intel Optane no se pudieron desbloquear automáticamente debido a una frase de contraseña no válida. | Advertencia |
| FQXSFMA0040K | Se detectó una configuración del PMEM de Intel Optane no válida. Verifique que la configuración del PMEM sea válida. | Advertencia |
| FQXSFMA0041K | La relación de memoria local/memoria remota (1:[arg1].[arg2]) para la configuración del PMEM de Intel Optane no se encuentra dentro del rango recomendado (1:[arg3] - 1:[arg4]). | Advertencia |
| FQXSFMA0047M | Error de comprobación de CRC de SPD en DIMM [arg1]. [arg2] | Advertencia |
| FQXSFMA0076M | No se admite el DIMM [arg1], el identificador de DIMM es [arg2]. | Advertencia |
| FQXSFP0022G | La configuración TPM no está desbloqueada. | Advertencia |
| FQXSFP0023G | Advertencia de error de verificación de imagen de arranque seguro. | Advertencia |
| FQXSFP0033G | Se ha deshabilitado el procesador. | Advertencia |
| FQXSFP0062F | Ocurrió un error recuperable no corregido del sistema en el procesador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] con estado MC [arg4], dirección MC [arg5] y MC Misc [arg6]. | Advertencia |
| FQXSFP04033F | La recuperación del firmware de TPM está en curso. NO apague ni reinicie el sistema. | Advertencia |
| FQXSFP04035M | Error de recuperación de versión de TPM. Puede que el chip del TPM esté dañado. | Advertencia |
| FQXSFP04040M | El autodiagnóstico del TPM muestra errores. | Advertencia |
| FQXSFP04043G | La actualización del firmware de TPM se ha cancelado. Reiniciando el sistema... | Advertencia |
| FQXSFP04050G | Error al actualizar firmware de TPM. | Advertencia |
| FQXSFP04051G | Se encontró TPM_POLICY sin definición | Advertencia |
| FQXSFP04052G | TPM_POLICY no está bloqueado | Advertencia |
| FQXSFP04053G | TPM_POLICY de sistema no coincide con la placa. | Advertencia |
| FQXSFP04054G | La vinculación lógica de la tarjeta TPM presenta errores. | Advertencia |
| FQXSFPW0001L | Se borró CMOS. | Advertencia |
| FQXSFSM0002N | Permiso de arranque denegado por el módulo de gestión: detenido por el sistema. | Advertencia |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXSFSM0003N | Se agotó el tiempo de espera de permiso de carga desde el módulo de gestión: detenido por el sistema. | Advertencia |
| FQXSFSM0004M | Ha ocurrido un error de comunicación de XCC. | Advertencia |
| FQXSFSR0001M | Se detectó la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2] | Advertencia |
| FQXSFSR0003G | Se superó el número de intentos de arranque. No se ha encontrado ningún dispositivo iniciable. | Advertencia |
| FQXSFTR0001L | Se detectó fecha y hora no válidas. | Advertencia |
| FQXSFD0004M | PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa que el controlador requiere 'Apagado del sistema'. | Error |
| FQXSFD0012K | Error de la unidad de disco duro SATA: [arg1]. | Error |
| FQXSFIO0005M | Se detectó un error de UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Error |
| FQXSFIO0006M | Se detectó un error de UPI entre placas en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4]. | Error |
| FQXSFIO0007M | Se ha detectado un error mediante la lógica del núcleo IIO en el bus [arg1]. El valor del registro global de estado de errores fatales es [arg2]. El valor del registro global de estado de errores no fatales es [arg3]. Revise los registros de errores en busca de datos adicionales de errores de dispositivos descendentes. | Error |
| FQXSFIO0010M | Se ha producido un error incorregible de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de la [arg6] física es [arg7]. | Error |
| FQXSFIO0011M | Se ha producido un error de paridad de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6]. | Error |
| FQXSFIO0012M | Se ha producido un error de sistema de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6]. | Error |
| FQXSFIO0014J | Se ha detectado una suma de comprobación incorrecta de la option ROM para el dispositivo encontrado en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6]. | Error |
| FQXSFIO0017M | IFM: Error de comunicación con XCC - Es posible que IFM no esté desplegado correctamente. | Error |
| FQXSFIO0019J | Conflicto de recursos de PCIe. | Error |
| FQXSFIO0031M | Se ha producido un error incorregible de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de bahía física es [arg6]. | Error |
| FQXSFMA0001M | Se ha deshabilitado el DIMM [arg1] debido a que se ha detectado un error durante la POST. [arg2] | Error |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|----------|
| FQXSFMA0002M | Se ha detectado un error incorregible de memoria en la DIMM [arg1] en la dirección [arg2]. [arg3] | Error |
| FQXSFMA0003K | Se ha detectado una discrepancia de memoria. Verifique que la configuración de la memoria sea válida. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0004N | No se ha detectado ninguna memoria del sistema. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0005N | La memoria está presente en el sistema, pero no se puede configurar. Verifique que la configuración de la memoria sea válida. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0008M | El DIMM [arg1] no ha pasado correctamente la prueba de memoria de la POST. [arg2] | Error |
| FQXSFMA0009K | Configuración de memoria no válida para modo de duplicado. Corrija la configuración de memoria. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0010K | Configuración de memoria no válida para modo de recambio. Corrija la configuración de memoria. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0023M | Ocurrió un error en la memoria flash NVDIMM. Puede que la creación de copia de seguridad/restauración de NVDIMM no funcione correctamente. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0024M | Ocurrió un error en el supercondensador de NVDIMM. Puede que la creación de copia de seguridad/restauración de NVDIMM no funcione correctamente. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0025M | Se ha desconectado el supercondensador de NVDIMM. NVDIMM perderá su capacidad de creación de copias de seguridad hasta que se corrija esto. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0027K | Se ha detectado una configuración de memoria no válida (llenado de DIMM no admitido). Verifique que la configuración de la memoria sea válida. | Error |
| FQXSFMA0028K | La capacidad de memoria supera el límite de la CPU. [arg1] | Error |
| FQXSFMA0032M | La PMEM [arg1] de Intel Optane no tiene ningún bloque de repuestos restantes. | Error |
| FQXSFMA0042K | El procesador de este sistema no admite el PMEM de Intel Optane. | Error |
| FQXSFMA0046M | DIMM [arg1] está deshabilitado porque el PMEM de Intel Optane no se admite en la plataforma actual | Error |
| FQXSFPU0001N | Se ha detectado un procesador no admitido. | Error |
| FQXSFPU0002N | Se ha detectado un tipo de procesador no válido. | Error |
| FQXSFPU0003K | Se detectó una discrepancia entre uno o más procesadores en el sistema. | Error |
| FQXSFPU0004K | Se ha detectado una discrepancia en el número de núcleos notificado por uno o varios procesadores dentro del sistema. | Error |
| FQXSFPU0005K | Se ha detectado una discrepancia en la velocidad máxima permitida del enlace UPI para uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0006K | Se ha detectado una discrepancia en el segmento de alimentación de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0007K | Los procesadores tienen una Frecuencia DDR interna no coincidente | Error |

Tabla 3. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|----------|
| FQXSFPU0008K | Se ha detectado una discrepancia en la velocidad de núcleo de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0009K | Se ha detectado una discrepancia en la frecuencia de reloj interna de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0010K | Se ha detectado una discrepancia en el tamaño de la caché de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0011K | Se ha detectado una discrepancia de tipo de caché en el tamaño de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0012K | Se ha detectado una discrepancia de asociatividad en uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0013K | Se ha detectado una discrepancia en el modelo de procesador de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0014N | Se ha detectado una discrepancia en la familia del procesador de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0015K | Se ha detectado una discrepancia en la progresión del procesador de uno o varios procesadores. | Error |
| FQXSFPU0016N | Un procesador del sistema no ha superado la autopruueba incorporada (BIST). | Error |
| FQXSFPU0017G | Error de actualización de microcódigo de un procesador. | Error |
| FQXSFPU0018N | Se ha declarado CATERR(IERR) en el procesador [arg1]. | Error |
| FQXSFPU0019N | Se ha detectado un error incorregible en el procesador [arg1]. | Error |
| FQXSFPU0027N | Se produjo un error incorregible del sistema en el procesador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] con estado MC [arg4], dirección MC [arg5] y MC Misc [arg6]. | Error |
| FQXSFPU0030N | Se ha detectado un error del firmware en la imagen de UEFI. | Error |
| FQXSFPU0031N | El número de intentos de POST alcanzó el valor configurado en la configuración F1. El sistema arrancó con la configuración UEFI predeterminada. La configuración especificada por el usuario se conservó y se usará en arranques posteriores, si no se modifica antes del re arranque. | Error |
| FQXSFPU0034L | El TPM no se ha podido iniciar correctamente. | Error |
| FQXSFPU0035N | Se han producido 3 agotamientos del tiempo de espera el procesador [arg1]. | Error |
| FQXSFPU4056M | Se modificó la tarjeta TPM, vuelva a instalar la tarjeta TPM original que se envió con el sistema. | Error |
| FQXSFSM0008M | Se ha detectado tiempo de espera para permiso de arranque. | Error |

Lista de los sucesos de UEFI

En esta sección se enumeran todos los mensajes que se pueden enviar desde la UEFI.

- **FQXSFD0001G: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: falta la configuración. Requiere cambiar la configuración desde F1.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Vaya a F1 Configuración > Valores del sistema > Valores > Lista de condición de estado del controlador y busque un controlador que informe un estado de Requiere configuración.
2. Busque el menú del controlador desde Valores del sistema y cambie la configuración en forma apropiada.
3. Guarde los valores y reinicie el sistema.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0002M: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador con estado con error**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0003I: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador requiere arranque**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. No se requiere ninguna acción, el sistema reanudará al final de la POST.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0004M: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa que el controlador requiere 'Apagado del sistema'.**

Gravedad: Fatal

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0005M: PROTOCOLO DE ESTADO DEL CONTROLADOR: Error al desconectar el controlador. Requiere 'Rearranque'.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema para volver a conectar el controlador.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0006M: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador con estado no válido.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFDD0007G: Error de IPMI de Security Key Lifecycle Manager (SKLM).**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de UEFI aplicables a este error.
2. Realice un ciclo de CA del sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0012I: Error de la unidad de disco duro SATA: [arg1] se ha recuperado.**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Nombre de la etiqueta de ranura/bahía [arg1] en el sistema

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFDD0012K: Error de la unidad de disco duro SATA: [arg1].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Nombre de la etiqueta de ranura/bahía [arg1] en el sistema

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apagado del servidor.

2. Vuelva a insertar la unidad SATA para asegurarse de que está completamente conectada a la placa posterior.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0005I: Se deshabilitó un UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Este suceso debe ir seguido por un suceso reciente FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M que denota algunos enlaces de UPI erróneos que provocaron una degradación de la topología de UPI.
2. Para resolver el suceso FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M al principio, este suceso debe resolverse automáticamente.
3. Si no hay sucesos recientes o posteriores a la corrección de FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M, este suceso continúa, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0005M: Se detectó un error de UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Error

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0006I: Se deshabilitó un UPI externo a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Este suceso debe ir seguido por un suceso reciente FQXSFI00005M/FQXSFI00006M que denota algunos enlaces de UPI erróneos que provocaron una degradación de la topología de UPI.
2. Para resolver el suceso FQXSFI00005M/FQXSFI00006M al principio, este suceso debe resolverse automáticamente.
3. Si no hay sucesos recientes o posteriores a la corrección de FQXSFI00005M/FQXSFI00006M, este suceso continúa, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo.

- **FQXSFI00006M: Se detectó un error de UPI entre placas en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Error

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI00007M: Se ha detectado un error mediante la lógica del núcleo IIO en el bus [arg1]. El valor del registro global de estado de errores fatales es [arg2]. El valor del registro global de estado de errores no fatales es [arg3]. Revise los registros de errores en busca de datos adicionales de errores de dispositivos descendentes.**

Gravedad: Error

Parámetros:

[arg1] Bus

[arg2] Valor del registro de estado de error fatal global

[arg3] Valor del registro de estado de error no fatal global

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI0008M: Se detectó una reducción de ancho de enlace dinámico de UPI interno a la placa en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI0009M: Se detectó una reducción de ancho de enlace dinámico de UPI entre placas en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] Número de puerto

[arg3] Número de zócalo, basado en 1

[arg4] Número de puerto

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0010M: Se ha producido un error incorregible de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de la [arg6] física es [arg7].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Bus [arg1]

Dispositivo [arg2]

Función [arg3]

VID [arg4]

DID [arg5]

Ranura/bahía [arg6]

Número de instancia [arg7]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay controladores de dispositivos, actualizaciones de firmware o versiones de la información del servicio referentes a este producto, o bien otra información aplicable a este error. Cargue el controlador del dispositivo nuevo y las actualizaciones de firmware requeridas.
 2. Si este dispositivo y/o cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente.
 - a. Vuelva a colocar el adaptador o disco y cualquier otro cable conectado.
 - b. Vuelva a cargar el controlador de dispositivo.
 - c. Si el dispositivo no es reconocido, puede ser necesario reconfigurar la ranura a baja velocidad. Los valores de Gen1/Gen2/Gen3 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 PCIe, o con la utilidad OneCLI.
 - d. Si también se informó un error de PCIe en una segunda ranura dentro del mismo nodo, asegúrese de realizar los pasos a, b y c antes descritos para dicho adaptador o disco antes de continuar.
 3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.
- **FQXSFIO0011M: Se ha producido un error de paridad de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Bus [arg1]

Dispositivo [arg2]

Función [arg3]

VID [arg4]

DID [arg5]

Número de instancia [arg6]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay controladores de dispositivos, actualizaciones de firmware o versiones de la información del servicio referentes a este producto, o bien otra información aplicable a este error. Cargue el controlador del dispositivo nuevo y las actualizaciones de firmware requeridas.
 2. Si este nodo y/o cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente.
 - a. Vuelva a colocar el adaptador y cualquier otro cable conectado.
 - b. Vuelva a cargar el controlador de dispositivo.
 - c. Si el dispositivo no es reconocido, puede ser necesario reconfigurar la ranura a Gen1 o Gen2. Los valores de Gen1/Gen2 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3 PCIe, o con la utilidad OneCLI.
 - d. Si también se informó un error de PCIe en una segunda ranura dentro del mismo nodo, asegúrese de realizar los pasos a, b y c antes descritos para dicho adaptador antes de continuar.
 3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.
- **FQXSFIO0012M: Se ha producido un error de sistema de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Bus [arg1]

Dispositivo [arg2]

Función [arg3]

VID [arg4]

DID [arg5]

Número de instancia [arg6]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay controladores de dispositivos, actualizaciones de firmware o versiones de la información del servicio referentes a este producto, o bien otra información aplicable a este error. Cargue el controlador del dispositivo nuevo y las actualizaciones de firmware requeridas.
2. Si este dispositivo y/o cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente.
 - a. Vuelva a colocar el adaptador y cualquier otro cable conectado.
 - b. Vuelva a cargar el controlador de dispositivo.
 - c. Si el dispositivo no es reconocido, puede ser necesario reconfigurar la ranura a Gen1 o Gen2. Los valores de Gen1/Gen2 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema ->

Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3 PCIe, o con la utilidad OneCLI.

- d. Si también se informó un error de PCIe en una segunda ranura dentro del mismo nodo, asegúrese de realizar los pasos a, b y c antes descritos para dicho adaptador antes de continuar.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI00013I: El dispositivo encontrado en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3] no ha podido configurarse debido a una restricción de los recursos. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Bus [arg1]

Dispositivo [arg2]

Función [arg3]

VID [arg4]

DID [arg5]

Número de instancia [arg6]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si este dispositivo PCIe y cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente, reubique el adaptador y los cables conectados.
2. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware del adaptador o de la UEFI aplicables a este error. (NOTA: es posible que deba deshabilitar ROM de opciones no utilizadas desde la F1 Setup de UEFI o desde la utilidad OneCLI, o mediante las utilidades del fabricante, para poder actualizar el firmware del adaptador).
3. Traslade el adaptador a una ranura diferente. Si no hay una ranura disponible o el error persiste, sustituya el adaptador.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI00014J: Se ha detectado una suma de comprobación incorrecta de la option ROM para el dispositivo encontrado en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de ranura física es [arg6].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Bus [arg1]

Dispositivo [arg2]

Función [arg3]

VID [arg4]

DID [arg5]

Número de instancia [arg6]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si este dispositivo PCIe y/o cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente. Vuelva a colocar el adaptador y cualquier otro cable conectado.
2. Traslade el adaptador a una ranura del sistema diferente, si está disponible.
3. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware del adaptador o de la UEFI aplicables a este error.

Nota: Es posible que deba configurar la ranura en la Gen1 o usar un software especial para poder actualizar el firmware del adaptador. Los valores de Gen1/Gen2 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3 PCIe, o con la utilidad OneCLI.

4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0015I: IFM: se ha realizado un restablecimiento del sistema para restablecer los adaptadores.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFIO0016M: IFM: se ha evitado el bucle de restablecimiento. No se permiten varios restablecimientos.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Actualice todo el firmware (incluido el firmware del adaptador) a los niveles más recientes.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0017M: IFM: error de comunicación con XCC - Es posible que IFM no esté desplegado correctamente.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Actualice todo el firmware del sistema (incluido el firmware del adaptador) a los niveles más recientes.

Nota: Si el dispositivo forma parte de una solución de clúster, verifique que el nivel de código más reciente esté soportado para la solución de clúster antes la actualización.

2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFI00018I: IFM: configuración demasiado extensa para el modo de compatibilidad.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFI00019J: Conflicto de recursos de PCIe.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si este dispositivo PCIe y cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente, reubique el adaptador y los cables conectados.
2. Traslade el adaptador a una ranura del sistema diferente, si está disponible.
3. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware del adaptador o de UEFI aplicables a este error.

Nota: Es posible que deba configurar la ranura en la Gen1 o usar un software especial para poder actualizar el firmware del adaptador. Los valores de Gen1/Gen2 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3 PCIe, o con la utilidad OneCLI.

4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI00020J: Se produjo aislamiento de PCIe en la ranura de PCIe [arg1]. Es posible que el adaptador no funcione correctamente.**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

[arg1] Número de ranura

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un dispositivo PCIe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el dispositivo PCIe esté instalado en la ranura de PCIe compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0021I: Se produjo una activación de software DPC PCIe en el [arg1] físico número [arg2].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

[arg1] Ranura/bahía

[arg2] Número de ranura /número de bahía

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFIO0021J: Se produjo una recuperación de error en el [arg1] físico número [arg2]. Es posible que el [arg3] no funcione correctamente.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Ranura/bahía [arg1]

Número de instancia [arg2]

Adaptador/disco [arg3]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un dispositivo PCIe o disco NVMe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el dispositivo PCIe o disco NVMe esté instalado en la ranura o bahía PCIe compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0022J: El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1

[arg2] x16/x8/x4/x2/x1

Ranura/bahía [arg3]

Número de instancia [arg4]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un dispositivo PCIe o disco NVMe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el dispositivo PCIe o disco NVMe esté instalado en la ranura o bahía PCIe compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0023J: La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[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

Ranura/bahía [arg3]

Número de instancia [arg4]

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un dispositivo PCIe o disco NVMe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el dispositivo PCIe o disco NVMe esté instalado en la ranura o bahía PCIe compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFIO0031M: Se ha producido un error incorregible de PCIe en el bus [arg1] dispositivo [arg2] función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de bahía física es [arg6].**

Gravedad: Error

Parámetros:

[arg1] Bus

[arg2] Dispositivo

[arg3] Función

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número de bahía

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay controladores de dispositivos, actualizaciones de firmware o versiones de la información del servicio referentes a este producto, o bien otra información aplicable a este error. Cargue el controlador del dispositivo nuevo y las actualizaciones de firmware requeridas.
 2. Si este dispositivo y/o cualquier otro cable conectado se instalaron, trasladaron, arreglaron o actualizaron recientemente.
 - a. Vuelva a colocar el adaptador y cualquier otro cable conectado.
 - b. Vuelva a cargar el controlador de dispositivo.
 - c. Si el dispositivo no es reconocido, puede ser necesario reconfigurar la ranura a Gen1 o Gen2. Los valores de Gen1/Gen2 pueden configurarse mediante F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Selección de velocidad Gen1/Gen2/Gen3 PCIe, o con la utilidad OneCLI.
 - d. Si también se informó un error de PCIe en una segunda ranura dentro del mismo nodo, asegúrese de realizar los pasos a, b y c antes descritos para dicho adaptador antes de continuar.
 3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.
- **FQXSFI00032M: Se superó el límite de umbral PFA de error corregible de PCIe en el Bus [arg1] Dispositivo [arg2] Función [arg3]. El Id. del proveedor del dispositivo es [arg4] y el Id. del dispositivo es [arg5]. El número de bahía física es [arg6].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Bus

[arg2] Dispositivo

[arg3] Función

[arg4] VID

[arg5] DID

[arg6] Número de bahía

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Rearranque el sistema.
 2. Vuelva a transmitir el firmware del disco NVME.
 3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo.
- **FQXSFI00033J: El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de ranura física [arg3]**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un disco NVMe PCIe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el disco NVMe PCIe esté instalado en la bahía compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFI00034J: La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de ranura física [arg3]**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Revise el registro para verificar si hay un error separado relacionado con un disco NVMe PCIe asociado y solucione ese error.
2. Revise el sitio de soporte de Lenovo para buscar boletines de servicio o actualizaciones de firmware para el sistema o el adaptador aplicables a este error.
3. Compruebe las especificaciones del sistema para asegurarse de que el disco NVMe PCIe esté instalado en la bahía compatible y de que se utilice un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo podría verse afectado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0001I: Se ha recuperado la deshabilitación DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de ranura DIMM [arg1]

El identificador de DIMM [arg2] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0001M: Se ha deshabilitado el DIMM [arg1] debido a que se ha detectado un error durante la POST. [arg2]**

Gravedad: Error

Parámetros:

Etiqueta de malla de ranura DIMM [arg1]

El identificador de DIMM [arg2] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Vuelva a colocar el DIMM afectado (Nota: el registro de eventos podría contener un evento FQXSFMA0011I reciente, que indica que se ha detectado un cambio en el llenado de los DIMM que podría estar relacionado con este problema).
2. Arranque en F1 Configuración y habilite el DIMM (para AMD, no es necesario habilitar los DIMM en la configuración). Rearranque el sistema.
3. Actualice el firmware de UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0002I: Se borró el estado de error incorregible de memoria.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0002M: Se ha detectado un error incorregible de memoria en el DIMM [arg1] en la dirección [arg2]. [arg3]**

Gravedad: Error

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Dirección [arg2] del sistema donde se produjo el error

El identificador de DIMM [arg3] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de memoria.
2. Vuelva a colocar el DIMM afectado (Nota: el registro de sucesos podría contener un suceso FQXSFMA0011I reciente, que indica que se ha detectado un cambio en el llenado de los DIMM que podría estar relacionado con este problema).
3. Cambie el DIMM afectado a otra ranura en buen estado y verifique si el problema persiste o no.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0003K: Se ha detectado una discrepancia en la memoria. Verifique que la configuración de la memoria sea válida. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Arranque en la pantalla UEFI F1 y compruebe si hay algún DIMM de memoria deshabilitado. La memoria podría estar deshabilitada debido a errores incorregibles anteriores o errores de prueba de memoria/formación de UEFI.
2. Compruebe que haya DIMM instalados en la secuencia de llenado correcta.
3. Actualice el firmware de UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0004N: No se ha detectado ninguna memoria en el sistema. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que hayan uno o más DIMM admitidos instalados en el servidor con la secuencia de llenado correcta.
2. Si el sistema tiene Lightpath, entonces compruebe si hay algún LED de conector de DIMM encendido y si hay alguno, vuelva a colocar los DIMM. De manera alternativa (por ejemplo, si Lightpath no está disponible), lo mismo puede hacerse utilizando la GUI de XCC.
3. Intercambie los DIMM entre ranuras cuando hay más de un DIMM disponible en el sistema.
4. Si los DIMM se han actualizado justo antes del problema, entonces actualice uEFI con una configuración alternativa o mínima.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0005N: La memoria está presente en el sistema, pero no se puede configurar. Verifique que la configuración de la memoria sea válida. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que ha instalado uno o más DIMM en el servidor.
2. Resuelva los errores de memoria existentes si los hubiera.
3. Si no se ha registrado ningún error de memoria en los registros y ninguno de los LED de error del conector DIMM está encendido, asegúrese de que todos los conectores DIMM se hayan habilitado mediante el programa Setup Utility o la utilidad OneCLI.
4. Vuelva a colocar todos los DIMM en la secuencia de colocación correcta, de acuerdo con la información de servicio de este producto.
5. Borre la memoria CMOS. Tenga en cuenta que todos los valores de firmware se revertirán a los valores predeterminados.
6. Vuelva a transmitir el firmware de UEFI.
7. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0006I: Se detectó el [arg1] DIMM [arg2], el número de serie del DIMM es [arg3].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

No cualificado/distinto de Lenovo [arg1]

Etiqueta de malla de DIMM [arg2], basada en 1

Número de serie de DIMM [arg3].

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si este suceso informativo se incluye en el registro de sucesos del XCC, significa que el servidor no tiene instalada una memoria cualificada.
2. Es posible que la garantía no cubra la memoria instalada.
3. Si no dispone de una memoria cualificada, las velocidades compatibles que se encuentren por encima de los estándares del sector no estarán habilitadas.
4. Póngase en contacto con su representante de ventas local o con un Business Partner autorizado para solicitar una memoria cualificada y sustituir los DIMM no cualificados.
5. Tras instalar la memoria cualificada y encender el servidor, asegúrese de que este suceso informativo no vuelva a incluirse en el registro de sucesos.
6. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0007I: El número de DIMM [arg1] [arg2] se ha sustituido. [arg3]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

No cualificado/distinto de Lenovo [arg1]

Etiqueta de malla de DIMM [arg2], basada en 1

Información de DIMM [arg3] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Este suceso debe ir seguido por un suceso FQXSFMA0006I reciente que indica que el servidor tiene una memoria no cualificada instalada.
2. Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0008I: Se recuperó el error de prueba de memoria POST del DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de ranura DIMM [arg1]

El identificador de DIMM [arg2] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0008M: El DIMM [arg1] no ha pasado correctamente la prueba de memoria de la POST. [arg2]**

Gravedad: Error

Parámetros:

Etiqueta de malla de ranura DIMM [arg1]

El identificador de DIMM [arg2] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si se cambió la configuración de los DIMM antes de este error, verifique que los DIMM estén instalados en la secuencia de llenado correcta.
2. Vuelva a colocar el DIMM que falló la prueba de memoria de la POST y los DIMM en las ranuras adyacentes, si se han llenado. Arranque en F1 Configuración y habilite el DIMM. Rearranque el sistema.
3. Cambie el DIMM desde la ubicación con error a otra ubicación en buen estado para ver si el error persiste en el DIMM o en la ranura.
4. Si se encontró este problema durante un proceso de actualización de XCC/UEFI:
 - a. Apague y vuelva a encender el sistema cortando la energía durante algunos segundos.
 - b. Borre los valores de CMOS extrayendo la batería durante algunos segundos.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0009I: Configuración de memoria no válida para modo de duplicado. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0009K: La configuración de la memoria no es válida para la modalidad de duplicación. Corrija la configuración de memoria. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que todos los DIMM estén habilitados y funcionen arrancando en F1 Configuración o en XCC Web. Si algún DIMM no funciona, resuelva ese problema primero.
2. Asegúrese de que los conectores de DIMM estén correctamente colocados para el modo de duplicado, de acuerdo con la información de servicio de este producto.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0010I: Configuración de memoria no válida para modo de recambio. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0010K: La configuración de la memoria no es válida para la modalidad de recambio. Corrija la configuración de memoria. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que todos los DIMM estén habilitados y funcionen arrancando en F1 Configuración o en XCC Web. Si algún DIMM no funciona, resuelva ese problema primero.
2. Asegúrese de que los conectores de DIMM estén correctamente colocados para el modo de recambio, de acuerdo con la información de servicio de este producto.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0011I: Se ha detectado un cambio en el llenado de la memoria. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si ha añadido o quitado DIMM en el sistema y no se han detectado más errores, ignore este mensaje.
2. Compruebe el registro de sucesos del sistema en busca de anomalías de DIMM no corregidas y sustituya esos DIMM.

- **FQXSFMA0012I: Se ha cancelado la declaración de la PFA de DIMM [arg1].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0012L: Se ha superado el límite de umbral de PFA [arg1] en el número de DIMM [arg2] en la dirección [arg3]. [arg4]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Umbral de PFA heredado [arg1], "Alto", "Bajo".

Etiqueta de malla de DIMM [arg2], basada en 1

Dirección [arg3] del sistema donde se produjo el error

Información de DIMM [arg4] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Vuelva a colocar el DIMM afectado.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de memoria.
3. Cambie el DIMM a otra ubicación en buen estado.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0013I: La conmutación por error a la duplicación ha finalizado. El DIMM [arg1] ha realizado la conmutación por error a la copia duplicada. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Información de DIMM [arg2] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Compruebe el registro de sucesos del sistema en busca de anomalías de DIMM no corregidas y sustituya esos DIMM.

- **FQXSFMA0014I: Se ha iniciado una copia de repuesto de la memoria. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0015I: La copia de repuesto de la memoria se ha realizado correctamente. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Compruebe el registro del sistema en busca de anomalías de DIMM y reemplácelos.

- **FQXSFMA0016M: Se ha producido un error en la copia de repuesto de la memoria. [arg1]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Arranque en la pantalla UEFI F1 y asegúrese de que todos los DIMM estén habilitados. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0023M: Se ha producido un error en la memoria flash NVDIMM. Puede que la creación de copia de seguridad/restauración de NVDIMM no funcione correctamente. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Vuelva a colocar los NVDIMM afectados y el DIMM en las ranuras adyacentes, si están rellenos.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de memoria.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0024M: Ocurrió un error en el supercondensador de NVDIMM. Puede que la creación de copia de seguridad/restauración de NVDIMM no funcione correctamente. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM *[arg1]* consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si el servidor se ha instalado, movido, sometido a un servicio o actualizado recientemente, compruebe que el DIMM esté bien conectado y, visualmente, asegúrese de que no haya materiales extraños en ninguno de los conectores DIMM de ese canal de memoria.
2. Si no se observan problemas en los conectores BBU o si el problema persiste, consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de memoria.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0025M: Se ha desconectado el supercondensador de NVDIMM. NVDIMM perderá su capacidad de creación de copias de seguridad hasta que se corrija esto. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Si el servidor se ha instalado, movido, sometido a un servicio o actualizado recientemente, compruebe que el DIMM esté bien conectado y, visualmente, asegúrese de que no haya materiales extraños en ninguno de los conectores BBU de ese canal de memoria.
2. Si no se observan problemas en los conectores BBU o si el problema persiste, consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de memoria.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0026G: Se ha producido un CE de varios bits en DIMM [arg1], es necesario reiniciar el sistema para la reparación automática de DIMM para intentar la reparación posterior al paquete (PPR).**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Reinicie el sistema para permitir que la reparación automática de DIMM intente la reparación posterior al paquete (PPR) dura y confirme que se registró el ID de suceso FQXSFMA0026I.
2. Si el problema persiste o si el intento de PPR falló debido al ID del suceso FQXSFMA0027M o FQXSFMA0028M, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0026I: Se realizó correctamente el intento de recuperación automática de DIMM [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) en el rango [arg2] subrango [arg3] banco [arg4] fila [arg5] en el dispositivo [arg6]. [arg7]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Número de rango [arg2]

Número de subrango [arg3]

Número de banco [arg4]

Número de fila [arg5]

Dispositivo DRAM [arg6]

El identificador de DIMM [arg7] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
 2. Nota: reparación posterior al paquete (PPR): es el proceso de autoreparación de la memoria para eliminar el acceso a una fila de celda o dirección incorrectas con una fila de repuesto dentro del dispositivo DRAM.
 - a. Reparación de paquete de posterior flexible (sPPR): repara una fila para el ciclo de arranque actual. Si se interrumpe la alimentación del sistema o si el sistema se reinicia (se restablece), el DIMM se revierte a su estado original.
 - b. Reparación de paquete posterior completa (hPPR): repara de forma permanente una fila.
- **FQXSFMA0027K: Se ha detectado una configuración de la memoria no válida (colocación no admitida de los DIMM). Verifique que la configuración de la memoria sea válida.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Este suceso podría seguir a un error incorregible de memoria o un error de prueba de memoria. Revise el registro y solucione ese suceso primero. Los DIMM deshabilitados por otros errores o acciones podrían causar este suceso.
2. Asegúrese de que las DIMM estén rellenas en la secuencia correcta, de acuerdo con la información de servicio de este producto.
3. Si las DIMM están presentes y correctamente instaladas, compruebe si hay algún LED de error en el conector de DIMM encendido y restablézcalas. Revise los registros para ver los códigos de diagnóstico de memoria.
4. Restablezca el UEFI a los valores predeterminados.
5. Si el problema persiste, actualice el firmware del UEFI.
6. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0027M: Intento de recuperación automática de DIMM [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) falló en el rango [arg2] subrango [arg3] banco [arg4] fila [arg5] en el dispositivo [arg6]. [arg7]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Número de rango [arg2]

Número de subrango [arg3]

Número de banco [arg4]

Número de fila [arg5]

Dispositivo DRAM [arg6]

El identificador de DIMM [arg7] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Vuelva a colocar el DIMM afectado (Nota: el registro de eventos podría contener un evento FQXSFMA0011I reciente, que indica que se ha detectado un cambio en el llenado de los DIMM que podría estar relacionado con este problema).
2. Arranque en F1 Configuración y habilite el DIMM. Rearranque el sistema.
3. Actualice el firmware de UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0028K: La capacidad de memoria supera el límite de la CPU. [arg1]**

Gravedad: Error

Parámetros:

El identificador de DIMM [arg1] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Quite la alimentación de CA del sistema.
2. Modifique la configuración de la memoria para asegurarse de que la capacidad de la memoria no exceda el límite del número de pieza del procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0028M: Intento de recuperación automática de DIMM [arg1] de reparación posterior al paquete (PPR) superó el nivel de umbral de DIMM [arg2] en la fila [arg3] subrango [arg4] banco [arg5] fila [arg6] en el dispositivo [arg7]. [arg8]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

PprAttemptThreshold [arg2]

Número de rango [arg3]

Número de subrango [arg4]

Número de banco [arg5]

Número de fila [arg6]

Dispositivo DRAM [arg7]

El identificador de DIMM [arg8] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Vuelva a colocar el DIMM afectado (Nota: el registro de eventos podría contener un evento FQXSFMA0011I reciente, que indica que se ha detectado un cambio en el llenado de los DIMM que podría estar relacionado con este problema).
2. Arranque en F1 Configuración y vuelva a habilitar el DIMM. Rearranque el sistema.
3. Actualice el firmware de UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0029I: Se ha cancelado la declaración de la PFA de DIMM [arg1] después de aplicar el PPR para este DIMM. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Información de DIMM [arg2] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0030K: El porcentaje restante de la PMEM [arg1] de Intel Optane es menos del [arg2] % y sigue en funcionamiento.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

[arg2] Umbral de porcentaje restante

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Compruebe el estado actual del DIMM de la PMEM de Intel Optane de una de las siguientes maneras:
 - a. Ejecute la prueba PMEM bajo diagnóstico de LXPM. Busque “Porcentaje restante” de los bloques de repuesto.
 - b. Compruebe “Vida útil restante” de los bloques de repuesto en la GUI web de XCC.
 2. Cree una copia de seguridad de los datos.
- **FQXSFMA0031K: La PMEM [arg1] de Intel Optane alcanzó el 1 % de los bloques de repuestos restantes y sigue en funcionamiento.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Compruebe el estado actual del DIMM de la PMEM de Intel Optane de una de las siguientes maneras:
 - a. Ejecute la prueba PMEM bajo diagnóstico de LXPM. Busque “Porcentaje restante” de los bloques de repuesto.
 - b. Compruebe “Vida útil restante” de los bloques de repuesto en la GUI web de XCC.
 2. Cree una copia de seguridad de los datos.
 3. Compruebe si la PMEM cumple con los términos de la garantía.
 - a. Si PMEM cumple con los términos de la garantía, póngase en contacto con Soporte técnico de Lenovo para la sustitución de PMEM.
 - b. Si PMEM no cumple con los términos de la garantía, pida un nuevo PMEM comparable a través de un distribuidor autorizado de Lenovo.
 4. Recopile el registro del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo para programar la sustitución de la PMEM. (Nota: A menos que se especifique de otro modo en otros acuerdos o en los términos del contrato, las piezas que están al margen de los términos de su garantía o las piezas que han alcanzado sus limitaciones máximas de uso no califican para el servicio de garantía).
- **FQXSFMA0032M: La PMEM [arg1] de Intel Optane no tiene ningún bloque de repuestos restantes.**

Gravedad: Error

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Cree una copia de seguridad de los datos.
2. Compruebe el estado actual del DIMM de la PMEM de Intel Optane de una de las siguientes maneras:
 - a. Ejecute la prueba PMEM bajo diagnóstico de LXPM. Busque “Porcentaje restante” de los bloques de repuesto.
 - b. Compruebe “Vida útil restante” de los bloques de repuesto en la GUI web de XCC.
3. Compruebe si la PMEM cumple con los términos de la garantía.

- a. Si PMEM cumple con los términos de la garantía, póngase en contacto con Soporte técnico de Lenovo para la sustitución de PMEM.
 - b. Si PMEM no cumple con los términos de la garantía, pida un nuevo PMEM comparable a través de un distribuidor autorizado de Lenovo.
4. Recopile el registro del servicio y póngase en contacto con el soporte de Lenovo para programar la sustitución de la PMEM. (Nota: A menos que se especifique de otro modo en otros acuerdos o en los términos del contrato, las piezas que están al margen de los términos de su garantía o las piezas que han alcanzado sus limitaciones máximas de uso no califican para el servicio de garantía).
- **FQXSFMA0033M: El conjunto de intercalación de la memoria persistente del PMEM de Intel Optane tiene [arg1] PMEM (DIMM [arg2]), la ubicación de [arg3] no es correcta.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Número de DIMM en la intercalación

[arg2] Lista de etiquetas de malla de DIMM

[arg3] Número de DIMM cuya ubicación es error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Recopile los datos del servicio XCC.
 2. Apague el sistema.
 3. Los siguientes registros de mensajes de error FQXSFMA0034M proporcionarán la ubicación correcta de los PMEM.
 4. Mueva todos los PMEM de los registros de mensajes de error FQXSFMA0034M a la ubicación correcta.
 5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0034M: El DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de PMEM de Intel Optane se debe mover a la ranura del DIMM [arg3] en secuencia.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

[arg2] UID de DIMM

[arg3] Número de ranura de DIMM esperado

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Recopile los datos del servicio XCC.
2. Apague el sistema.
3. La información detallada que se incluye en este mensaje de error brindará la ubicación correcta de ese PMEM.
4. Mueva el PMEM a la ubicación correcta.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0035M: El conjunto de intercalación de PMEM de Intel Optane debe tener [arg1] PMEM, pero faltan [arg2] PMEM.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Número de DIMM en la intercalación

[arg2] Número de DIMM perdidos

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Recopile los datos del servicio XCC.
2. Apague el sistema.
3. Los siguientes registros de mensajes de error FQXSFMA0036M proporcionarán los detalles sobre los PMEM faltantes.
4. Busque todos los PMEM faltantes en los registros de mensajes de error FQXSFMA0036M e instálelos en la ubicación correcta.
5. Si se produce un error, siga los pasos del 1 al 4 para ver los detalles sobre el nuevo mensaje de error.
6. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0036M: Falta el DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de PMEM de Intel Optane.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Etiqueta de malla de DIMM que falta

[arg2] UID de DIMM que falta

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Recopile los datos del servicio XCC.
2. Apague el sistema.
3. Este mensaje de error le proporcionará la UID del PMEM que falta,
4. Utilice el cliente de servicio de Lenovo o póngase en contacto con Soporte de Lenovo para analizar el registro y obtener la ubicación correcta del PMEM. Busque el PMEM que falta e instálelo en la ubicación correcta.
5. Si se produce un error, siga los pasos del 1 al 4 para ver los detalles sobre el nuevo mensaje de error.
6. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0037G: El conjunto de intercalación de PMEM de Intel Optane (DIMM [arg1]) se migra desde otro sistema (identificador de plataforma: [arg2]); este sistema no admite ni brinda garantía para estos PMEM migrados.**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

[arg2] ID de plataforma

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Compruebe las especificaciones del sistema.
2. Vuelva a colocar el PMEM en la máquina original o en una plataforma con el mismo tipo de máquina o realice una copia de seguridad de los datos de la región persistente y elimine el espacio de nombres, deshabilite la seguridad, el borrado de seguridad, siga la guía del PMEM para crear un nuevo objetivo si el sistema instalado en destino admite el PMEM.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0038K: Los PMEM de Intel Optane no se pudieron desbloquear automáticamente porque no existe frase de contraseña.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Aprovechone la frase de contraseña para el desbloqueo automático de PMEM de Intel Optane o desbloquee los PMEM en el sistema operativo con las herramientas de PMEM de Intel.
2. Métodos para aprovisionar la frase de paso:
 - a. Opción 1. habilitar la seguridad en todos los PMEM Intel Optane encontrados a través de la configuración del sistema con el alcance de "Plataforma" en (Configuración del sistema > Intel Optane PMEM > Seguridad).
 - b. Opción 2. habilitar la seguridad en todos los PMEMs Intel Optane encontrados mediante el comando OneCLI (OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.SecurityOperation "Enable Security") y OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.SecurityPassphrase "the user passphrase").

Nota: Si el estado de seguridad es mixto, deshabilite la seguridad para esos PMEM en la Configuración del sistema seleccionando el ámbito de "PMEM único" en (Configuración del sistema > Intel Optane PMEM > Seguridad) primero antes de tomar la acción de aprovisionar la frase de paso. Si los PMEM no se desbloquean, el sistema no verá ni tendrá acceso a la región persistente de los PMEM.

- **FQXSFMA0039K: Uno o varios PMEM de Intel Optane no se pudieron desbloquear automáticamente debido a una frase de contraseña no válida.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Use OneCLI para revisar qué PMEM no se pudo desbloquear. El uso de frases de paso diferentes podría producir un error de desbloqueo automático.
2. Use la página de configuración de la UEFI o la herramienta del SO del PMEM de Intel para desbloquear el PMEM correspondiente con la frase de contraseña correcta.
3. Para evitar este error de desbloqueo automático en el siguiente arranque, cambie la frase de paso de estos PMEM en Setup Utility del sistema con el alcance de "PMEM único" en la sección (System Settings > Intel Optane PMEMs > Security).

Nota: Si los PMEM no se desbloquean, el sistema no verá ni tendrá acceso a la región persistente de los PMEM.

4. Si el problema no se resuelve, póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0040K: Se detectó una configuración del PMEM de Intel Optane no válida. Verifique que la configuración del PMEM sea válida.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Consulte las especificaciones del sistema y siga las reglas para colocar los PMEM en el orden correcto.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0041K: La relación de memoria local/memoria remota (1:[arg1].[arg2]) para la configuración del PMEM de Intel Optane no se encuentra dentro del rango recomendado (1:[arg3] - 1:[arg4]).**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] La parte entera de la relación Memoria lejana/Memoria cercana

[arg2] La parte decimal de la relación Memoria Lejana/Memoria cercana

[arg3] Límite inferior de la relación memoria lejana/memoria corta

[arg4] Límite superior de la relación memoria lejana/memoria corta

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Valide la configuración de memoria del sistema con la siguiente herramienta de configuración de memoria: https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration.
2. Resuelva la configuración del DIMM de modo que la relación con la PMEM cumpla con los requisitos de firmware. Luego, reinicie el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0042K: El procesador de este sistema no admite el PMEM de Intel Optane.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Valide la configuración de memoria del sistema con la siguiente herramienta de configuración de memoria: https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration.

- **FQXSFMA0046I: El DIMM *[arg1]* es Intel Optane PMEM y su capacidad volátil o no volátil será inaccesible porque ese modo de configuración no se admite en la plataforma actual.**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM *[arg1]*, basada en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema.
2. Vuelva a configurar el PMEM de Intel Optane.

3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0046M: DIMM [arg1] está deshabilitado porque el PMEM de Intel Optane no se admite en la plataforma actual**

Gravedad: Error

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema.
2. Quite el PMEM de Intel Optane no compatible de este sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0047M: Error de comprobación de CRC de SPD en DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Información de DIMM [arg2] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0052I: Se deshabilitó el DIMM [arg1] debido a un error en el DIMM [arg2].[arg3]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1], basada en 1

Etiqueta de malla de DIMM [arg2], basada en 1

Información de DIMM [arg3] (S/N, FRU y UDI), por ejemplo, “739E68ED-VC10 FRU 0123456”

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Vuelva a especificar el DIMM en la ranura especificada por el mensaje del suceso.
3. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFMA0065I: se canceló la declaración de CE de varios bit de DIMM [arg1] después de realizar la reparación posterior del paquete. El identificador de DIMM es [arg2].**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Etiqueta de malla de DIMM [arg1]

Información de DIMM [arg2] (S/N, FRU y UDI)

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0076M: No se admite el DIMM [arg1], el identificador de DIMM es [arg2].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Etiqueta de malla de ranura DIMM [arg1]

El identificador de DIMM [arg2] consta de S/N, FRU y UDI, por ejemplo, "739E68ED-VC10 FRU 0123456"

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
2. Compruebe el manual del usuario para ver si hay tipos de DIMM admitidos y sustituya el DIMM especificado por el mensaje con uno admitido.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0001N: Se ha detectado un procesador no admitido.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para obtener la actualización de firmware requerida para este procesador e instale dicha actualización, si corresponde.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFPU0002N: Se ha detectado un tipo de procesador no válido.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe que el procesador sea una opción válida incluida como dispositivo Server Proven para este sistema. Si se identifica un procesador no admitido, quite dicho procesador o sustitúyalo por uno admitido.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para obtener la actualización de firmware requerida para este procesador e instale dicha actualización, si corresponde.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0003K: Se ha detectado una discrepancia en uno o varios procesadores del sistema.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Este mensaje puede aparecer junto con mensajes acerca de otros problemas de configuración del procesador. Resuelva esos mensajes primero.
2. Si el problema continúa, asegúrese de que haya procesadores coincidentes instalados (es decir, números de pieza de opción coincidentes, etc.).
3. Compruebe que los procesadores estén instalados en los zócalos correctos, de acuerdo con la información del servicio de este producto. De lo contrario, corrija el problema.
4. Compruebe el sitio de Soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de UEFI aplicables a este error de procesador.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0004K: Se ha detectado una discrepancia en el número de núcleos notificado por uno o varios procesadores dentro del sistema.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si esta es una opción recientemente instalada, asegúrese de que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0005K: Se ha detectado una discrepancia en la velocidad máxima permitida del enlace UPI para uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si esta es una opción recientemente instalada, asegúrese de que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0006K: Se ha detectado una discrepancia en el segmento de alimentación de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si esta es una opción recientemente instalada, asegúrese de que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0007K: Los procesadores presentan una discrepancia en la frecuencia DDR interna**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe que haya DIMM coincidentes instalados en la secuencia de llenado correcta. Corrija los problemas de configuración encontrados.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0008K: Se ha detectado una discrepancia en la velocidad de núcleo de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija los problemas de discrepancia encontrados.
2. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0009K: Se ha detectado una discrepancia en la frecuencia de reloj interna de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe que el procesador sea una opción válida incluida como dispositivo Server Proven para este sistema. En caso contrario, quite el procesador e instale uno mencionado en el sitio web de Server Proven.
2. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
3. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0010K: Se ha detectado una discrepancia en el tamaño de la caché de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0011K: Se ha detectado una discrepancia de tipo de caché en el tamaño de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFPU0012K: Se ha detectado una discrepancia de asociatividad en uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFPU0013K: Se ha detectado una discrepancia en el modelo de procesador de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFPU0014N: Se ha detectado una discrepancia en la familia del procesador de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0015K: Se ha detectado una discrepancia en la progresión del procesador de uno o varios procesadores.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Verifique que los procesadores coincidentes estén instalados en los zócalos del procesador correctos. Corrija las discrepancias encontradas.
2. Compruebe el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0016N: Un procesador del sistema no ha superado la autoprueba incorporada (BIST).**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si el procesador o el firmware acaban de actualizarse, consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware que puedan aplicarse a este error de procesador.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0017G: Error de actualización de microcódigo de un procesador.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error de procesador.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0018N: Se ha declarado CATERR(IERR) en el procesador [arg1].**

Gravedad: Error

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Compruebe el sitio de Soporte de Lenovo por si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de UEFI aplicables a este error de procesador.

2. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
3. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
4. Determine si han habido cambios recientes en el hardware, firmware o sistema operativo. Reviértalos de ser posible
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0019N: Se ha detectado un error incorregible en el procesador [arg1].**

Gravedad: Error

Parámetros:

Número de zócalo [arg1], basado en 1.

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de la UEFI aplicables a este error.
2. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.
3. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
4. Determine si han habido cambios recientes en el hardware, firmware o sistema operativo. Reviértalos de ser posible.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0020I: La firma de la cápsula de la imagen de firmware de UEFI no es válida.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema. Retransmita la imagen de UEFI.
2. Si el error desaparece, no se requiere ninguna otra acción de recuperación.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0021I: Se borró el estado de presencia física de TPM.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP0022G: La configuración TPM no está bloqueada.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.

2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0023G: Advertencia de error de verificación de imagen de arranque seguro.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Es un mensaje de advertencia de seguridad cuando el usuario desea arrancar desde una imagen de UEFI o un SO no autorizados, mientras que Arranque seguro está habilitado y el Modo de arranque seguro está en Modo usuario. Si el cliente no desea arrancar ninguna imagen de UEFI o SO no autorizados, quite ese dispositivo iniciable.
2. Si un cliente desea arrancar esta imagen UEFI o SO no autorizados, hay dos formas de habilitar el arranque del sistema desde esta imagen no autorizada: la primera es deshabilitar Arranque seguro, la segunda es inscribir la imagen no autorizada en DB (base de datos con firma autorizada).
 - a. Deshabilitar Arranque seguro: declare la presencia física y, a continuación, cambie la Configuración de arranque seguro a Deshabilitar (en F1 Configuración -> Valores del sistema -> Seguridad -> Configuración de arranque seguro -> Valores de arranque seguro).
 - b. Inscriba la imagen de UEFI no autorizada, declare la presencia física y, a continuación, cambie la Política de arranque seguro a Política personalizada (en Configuración -> Valores del sistema -> Seguridad -> Configuración de arranque seguro -> Política de arranque seguro), luego ingrese al menú "Política personalizada de arranque seguro", pulse el botón "Inscribir imagen Efi" y seleccione la imagen de UEFI no autorizada en la casilla emergente.
 - c. NOTA: Hay dos formas de declarar la presencia física:
 - 1) Cambie el puente de presencia física a ON (Encendido);
 - 2) Si la directiva de presencia física se ha establecido en Habilitar (F1 Configuración -> Valores del sistema -> Seguridad -> Configuración de directiva de presencia física), el usuario puede declarar la presencia física remota a través de la herramienta IPMI.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0023I: Se borró el error de verificación de imagen de arranque seguro ya que no se produjo ningún error en esta ronda de arranques.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP0025I: Los valores predeterminados del sistema se han restaurado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP0027N: Se produjo un error incorregible del sistema en el procesador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] con estado MC [arg4], dirección MC [arg5] y MC Misc [arg6].**

Gravedad: Fatal

Parámetros:

Número de zócalo [arg1], basado en 1.

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0030N: Se ha detectado un error del firmware en la imagen de UEFI.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error.
2. Vuelva a transmitir la imagen de UEFI.
3. Deshaga cualquier cambio reciente que haya efectuado en el sistema (como la adición de valores o dispositivos). Asegúrese de que el sistema arranca. Luego, vuelva a instalar las opciones una a la vez para localizar el problema.
4. Si el problema persiste, guarde las configuraciones de UEFI del cliente y, a continuación, extraiga y vuelva a instalar la batería CMOS durante 30 segundos para borrar el contenido de CMOS. Si arranca correctamente, restaure los valores del sistema.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFPU0031N: El número de intentos de POST alcanzó el valor configurado en F1 Configuración. El sistema ha arrancado con la configuración UEFI predeterminada. La configuración especificada por el usuario se conservó y se usará en arranques posteriores, si no se modifica antes del re arranque.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. La configuración original de UEFI aún está presente. Si el cliente desea continuar usando la configuración original, seleccione Guardar valores.
2. Si el usuario no activó intencionalmente los re arranques, revise los registros en busca de la causa probable. Por ejemplo, si hay un suceso de falla de la batería, siga los pasos para resolver ese suceso.
3. Deshaga cualquier cambio reciente que haya efectuado en el sistema (como la adición de valores o dispositivos). Asegúrese de que el sistema arranca. Luego, vuelva a instalar las opciones una a la vez para ubicar el problema.

4. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error. Actualice el firmware de UEFI, si corresponde.
5. Guarde las configuraciones de UEFI del cliente y, a continuación, extraiga y vuelva a instalar la batería CMOS durante 30 segundos para borrar el contenido de CMOS. Si arranca correctamente, restaure los valores del sistema.
6. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0033G: Se ha deshabilitado el procesador.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de UEFI aplicables a este error.
2. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0034L: El TPM no se ha podido iniciar correctamente.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema. Retransmita la imagen de UEFI.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP0035N: Se han producido 3 agotamientos del tiempo de espera el procesador [arg1].**

Gravedad: Fatal

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Consulte el sitio de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware de la UEFI aplicables a este error.
2. Apague el sistema y extraiga la energía de CA.

3. Restaure la energía de CA y encienda el sistema.
4. Determine si han habido cambios recientes en el hardware, firmware o sistema operativo. Reviértalos de ser posible.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0062F: Ocurrió un error recuperable no corregido del sistema en el procesador [arg1] núcleo [arg2] banco MC [arg3] con estado MC [arg4], dirección MC [arg5] y MC Misc [arg6].**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

[arg1] Número de zócalo, basado en 1

[arg2] CoreNumber

[arg3] McBankNumber

[arg4] McaStatus

[arg5] McaAddress

[arg6] McaMisc

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP04033F: La recuperación del firmware de TPM está en curso. NO apague ni reinicie el sistema.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

Nota: El sistema no responderá a la señal de apagado (FQXSFP04034I) mientras la recuperación del firmware de TPM está en curso.

- **FQXSFP04034I: La recuperación del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP04035M: Error de recuperación de versión de TPM Firmware. Puede que el chip del TPM esté dañado.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el error persiste, las características relacionadas con TPM no funcionarán.

3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP4038I: Reconstrucción del firmware de TPM completada satisfactoriamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4040M: El autodiagnóstico del TPM presenta errores.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el error persiste, las características relacionadas con TPM no funcionarán.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP4041I: La actualización de firmware de TPM está en curso. NO apague ni reinicie el sistema.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4042I: La actualización del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4043G: La actualización del firmware de TPM se ha cancelado. Reiniciando el sistema...**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4044I: La versión de firmware de TPM actual no admite la alternación de versiones de TPM.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4046I: El firmware de TPM se actualizará de TPM1.2 a TPM2.0.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4047I: El firmware de TPM se actualizará de TPM2.0 a TPM1.2.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4049I: La actualización de firmware de TPM se ha realizado correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4050G: Error al actualizar firmware de TPM.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Borre el TPM mediante el funcionamiento del TPM e intente realizar de nuevo la actualización de firmware siguiendo las instrucciones de las guías de usuario de producto. Vaya a <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.thinksystem.common.nav.doc/portfolio.html> y haga clic en el enlace del producto. Por lo general, la información de actualización del TPM se encuentra en la sección "Sustitución de la placa del sistema" en "Procedimientos de sustitución del hardware".
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4051G: Se encontró TPM_POLICY sin definición**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4052G: TPM_POLICY no está bloqueado**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4053G: TPM_POLICY del sistema no coincide con la placa.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Quite cualquier tarjeta TPM nueva de la placa o vuelva a instalar la tarjeta TPM original que se envió con el sistema.
2. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4054G: La vinculación lógica de la tarjeta TPM presenta errores.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4056M: Se modificó la tarjeta TPM, vuelva a instalar la tarjeta TPM original que se envió con el sistema.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Vuelva a instalar la tarjeta TPM original que se envió con el sistema.
2. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFP4059I: El usuario solicitó omitir el bloqueo de las unidades SATA conectadas a AHCI. El sistema UEFI aceptó la solicitud y ejecutará la operación antes del arranque del SO.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Cambie SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock de Deshabilitado a Habilitado mediante la herramienta OneCLI. (Use el comando OneCLI "OneCli config set SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock "Enabled" --imm IMM_USERID:IMM_PASSWORD@IMM_IP --override").
2. Reinicie el sistema en el SO.

- **FQXSFP4060I: Se omitió el bloqueo de las unidades SATA conectadas a AHCI.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4061I: Se restauró el comportamiento de bloqueo predeterminado de las unidades SATA conectadas a AHCI.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4080I: La contraseña de encendido del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4081I: La contraseña de encendido del host se eliminó.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4082I: La contraseña del admin del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4083I: La contraseña del admin del host se eliminó.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4084I: El orden de arranque del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU4085I: El orden de arranque del WOL del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPW0001L: Se borró CMOS.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si el borrado de CMOS fue un suceso iniciado por el usuario, este se puede ignorar de forma segura y no se requiere ninguna otra acción.
2. Si el sistema se instaló, movió o reparó recientemente, asegúrese de que la batería esté correctamente colocada.
3. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFSM0002N: Permiso de arranque denegado por el módulo de gestión: detenido por el sistema.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Realice un ciclo de CA del sistema.
2. Revise los registros XCC y asegúrese de que la instalación de PSU siga la línea de la guía de soporte.
3. Revise las políticas de alimentación y la configuración del sistema en la GUI de XCC.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSM0003N: Se agotó el tiempo de espera de permiso de carga desde el módulo de gestión: detenido por el sistema.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Realice un ciclo de CA del sistema.
2. Revise los registros XCC y asegúrese de que la instalación de PSU siga la línea de la guía de soporte.
3. Revise las políticas de alimentación y la configuración del sistema en la GUI de XCC.
4. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSM0004M: Se ha producido un error en la comunicación con XCC.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Realice un ciclo de CA del sistema.
2. Asegúrese de que los firmware de XCC y UEFI estén funcionando con el mismo nivel compatible.
3. Visite el sitio web de soporte de Lenovo para ver si hay boletines de servicio o actualizaciones de firmware aplicables a este error.
4. Vuelva a actualizar el firmware de XCC.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Nota: La solución para este error puede implicar la sustitución de la placa del sistema. Si se ha habilitado el cifrado de TPM, haga una copia de seguridad de la clave de recuperación de cifrado de TPM.

- **FQXSFSM0007I: El registro de sucesos del sistema (SEL) XCC está lleno.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Utilice la interfaz web del BMC para borrar los registros de sucesos.
2. Si la comunicación con el BMC no está disponible, use la configuración F1 para acceder al menú Registros de sucesos del sistema y elija Borrar registros de sucesos del sistema del BMC. Luego, reinicie el servidor.

- **FQXSFSM0008M: Se ha detectado un tiempo de espera del permiso para arrancar.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Revise los registros de XCC para ver los errores de comunicación y resolverlos.
2. Realice un ciclo de CA del sistema.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSR0001M: Se detectó la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2]**

Gravedad: Advertencia

Parámetros:

Ubicación de corrupción de GPT [arg1] "Principal" Solo corrupción de tabla de partición de GPT principal. "Copia de seguridad" Solo corrupción de tabla de partición de GPT de copia de seguridad. "Tanto principal como de copia de seguridad" Ambas tablas de partición de GPT están dañadas.

GUID de disco [arg2].

Acción del usuario:

Lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Extraiga todas las unidades externas durante POST para evitar que se active este suceso por error.
2. Compruebe el registro de sucesos de la XCC. Si este suceso tiene un registro de sucesos de recuperación de seguimiento, significa que la corrupción de GTP se ha recuperado correctamente. Ignore este mensaje de suceso y no lleve a cabo los pasos restantes.
3. Realice una copia de seguridad del disco de datos.
4. Presione F1 Configuración -> Valores del sistema -> Recuperación y RAS -> Recuperación de GPT de disco y configure el valor en "Automático".
5. Guarde la configuración y reinicie el sistema.
6. Arranque a la configuración F1. El sistema intentará recuperar automáticamente el GPT durante la POST.
7. Reinicie el sistema.
8. Cambie el formato de LUN o del disco y vuelva a instalar el SO.
9. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSR0002I: Se recuperó de la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2]**

Gravedad: Informativo

Parámetros:

Ubicación de corrupción de GPT [arg1] "Principal" Solo corrupción de tabla de partición de GPT principal. "Copia de seguridad" Solo corrupción de tabla de partición de GPT de copia de seguridad. "Tanto principal como de copia de seguridad" Ambas tablas de partición de GPT están dañadas.

GUID de disco [arg2]

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFSR0003G: Se superó el número de intentos de arranque. No se ha encontrado ningún dispositivo iniciable.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Quite la alimentación de CA del sistema.
2. Conecte al menos un dispositivo iniciable al sistema.
3. Conecte la alimentación de CA al sistema.
4. Encienda el sistema y vuelva a intentar.
5. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

- **FQXSFTTR0001L: Se han detectado una fecha y una hora no válidas.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe los registros de sucesos de la XCC. Este suceso debe preceder inmediatamente a un error FQXSFPW0001L. Solucione ese suceso o cualquier otro error relacionado con la batería.
2. Utilice la configuración F1 para restablecer la fecha y la hora.
3. Si el problema persiste, recopile los registros de datos del servicio y póngase en contacto con el Soporte de Lenovo.

Capítulo 4. Sucesos de XClarity Provisioning Manager

Se pueden generar los eventos siguientes mediante Lenovo XClarity Provisioning Manager.

Para cada código de evento se muestran los campos siguientes:

Identificador del evento

Un identificador que identifica de forma exclusiva un evento.

Descripción del evento

La cadena del mensaje registrado que se muestra para un evento.

Explicación

Proporciona información adicional para explicar el motivo por el que puede haberse producido el evento.

Gravedad

Indicación del nivel de preocupación de la condición. La gravedad se abrevia en el registro de eventos, en el primer carácter. Pueden aparecer las gravedades siguientes:

- **Informativo.** El evento se registró con finalidades de auditoría, a menudo es una acción de usuario o un cambio de estado que es comportamiento normal.
- **Advertencia.** El evento no es tan grave como un error pero, en la medida de lo posible, debe corregirse la condición antes de que se convierta en un error. También puede tratarse de una condición que requiera supervisión o mantenimiento adicionales.
- **Error.** El suceso tiene un fallo o una condición crítica que afecta al servicio o a una función prevista.

Acción del usuario

Indica qué acciones debe realizar para solucionar el suceso. Siga los pasos indicados en esta sección, en el orden en que se muestran, hasta que se solucione el problema. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

Sucesos de LXPM organizados por gravedad

En la siguiente tabla se enumeran todos los sucesos de LXPM, organizados por gravedad (Informativo, Error y Advertencia).

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXPMCL0005I | Inicio de la instalación del sistema operativo. | Informativo |
| FQXPMCL0006I | Exportación de configuración RAID correcta. | Informativo |
| FQXPMCL0007I | Exportación de configuración RAID correcta. | Informativo |
| FQXPMCL0008I | Exportación de los valores UEFI correcta. | Informativo |
| FQXPMCL0009I | Importación de los valores UEFI correcta. | Informativo |
| FQXPMCL0010I | Exportación de los valores BMC correcta. | Informativo |
| FQXPMCL0011I | Importación de los valores BMC correcta. | Informativo |
| FQXPMEM0002I | Se encontró una imagen de firmware de LXPM. Iniciando LXPM | Informativo |

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|-------------|
| FQXPMEM0003I | Se ha salido de LXPM. El control volvió a la UEFI | Informativo |
| FQXPMEM0004I | Inicio del programa de diagnóstico | Informativo |
| FQXPMEM0005I | arranque del programa de diagnóstico correcto | Informativo |
| FQXPMER0002I | Borrado de la configuración RAID y almacenamiento interno | Informativo |
| FQXPMER0003I | La configuración de RAID se borró correctamente | Informativo |
| FQXPMER0004I | Se borraron las unidades de almacenamiento internas correctamente | Informativo |
| FQXPMER0005I | Se borraron todos los registros del sistema correctamente | Informativo |
| FQXPMER0006I | Se cargaron los valores predeterminados de fábrica de UEFI correctamente | Informativo |
| FQXPMER0007I | Se cargaron los valores predeterminados de fábrica de BMC correctamente | Informativo |
| FQXPMNM0002I | Establezca nuevos valores para los parámetros de red. | Informativo |
| FQXPMOS0028I | El SO [arg1] está instalado | Informativo |
| FQXPMSR0012I | El cambio de estado de las unidades de disco se realizó correctamente. | Informativo |
| FQXPMSR0022I | El nuevo disco virtual se creó correctamente. | Informativo |
| FQXPMSR0032I | El disco virtual existente se quitó correctamente. | Informativo |
| FQXPMUP0101I | Inicie la actualización de LXPM | Informativo |
| FQXPMUP0102I | Inicie la actualización del controlador de Windows | Informativo |
| FQXPMUP0103I | Inicie la actualización del controlador de Linux | Informativo |
| FQXPMUP0104I | Inicie la actualización de UEFI | Informativo |
| FQXPMUP0105I | Inicie la actualización de BMC | Informativo |
| FQXPMUP0106I | La actualización del firmware se realizó correctamente | Informativo |
| FQXPMVD0003I | La actualización de datos de VPD se realizó correctamente. | Informativo |
| FQXPMCL0001K | No se encuentra Bootx64.efi. Error al arrancar el sistema operativo. | Advertencia |
| FQXPMCL0002K | Error de lectura de firma de Deployment Manager desde el USB. | Advertencia |
| FQXPMCL0003K | Error de comunicación del BMC: error de montaje del CONTROLADOR. | Advertencia |
| FQXPMCL0004K | La comunicación con BMC se realizó correctamente. HAY DISCREPANCIAS en el nombre del volumen. | Advertencia |
| FQXPMCL0005K | El modo de arranque actual del sistema es Heredado. La clonación del SO solo admite el modo UEFI. | Advertencia |
| FQXPMCL0006K | Error al exportar la configuración RAID. | Advertencia |
| FQXPMCL0007K | Error al importar la configuración RAID. | Advertencia |
| FQXPMCL0008K | Error al exportar los valores UEFI. | Advertencia |
| FQXPMCL0009K | Error al importar los valores UEFI. | Advertencia |
| FQXPMCL0010K | Error al exportar los valores BMC. | Advertencia |

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|--|-------------|
| FQXPMCL0011K | Error al importar los valores BMC. | Advertencia |
| FQXPMNM0001G | Error al establecer los nuevos parámetros de red de BMC. | Advertencia |
| FQXPMOS0001K | No se encuentra Bootx64.efi. Error al arrancar el sistema operativo. | Advertencia |
| FQXPMOS0002K | Error de lectura de firma de Deployment Manager desde el USB. | Advertencia |
| FQXPMOS0003K | Error al copiar los archivos de arranque de Windows al destino | Advertencia |
| FQXPMOS0004K | Error de comunicación del BMC: error de montaje de EMMC2USB. | Advertencia |
| FQXPMOS0005K | Error de comunicación del BMC: error de montaje del CONTROLADOR. | Advertencia |
| FQXPMOS0006K | La comunicación con BMC se realizó correctamente. HAY DISCREPANCIAS en el nombre del volumen. | Advertencia |
| FQXPMOS0007K | Error al leer el archivo de licencia RTF. | Advertencia |
| FQXPMOS0008K | Asegúrese de que el cable Ethernet se haya conectado al equipo y que los valores de red sean correctos. | Advertencia |
| FQXPMOS0009K | El modo de arranque actual del sistema es Heredado. Instalación del SO de LXPM solo admite el modo UEFI. | Advertencia |
| FQXPMSR0001K | Se encontró un adaptador RAID no admitido. | Advertencia |
| FQXPMSR0011K | Error al cambiar el estado de las unidades de disco. | Advertencia |
| FQXPMSR0021L | Error al crear un nuevo disco virtual. | Advertencia |
| FQXPMSR0031L | Error al quitar el disco virtual existente | Advertencia |
| FQXPMUP0001K | La configuración del sistema no cumple con el requisito previo | Advertencia |
| FQXPMUP0002K | Los paquetes seleccionados no son compatibles | Advertencia |
| FQXPMUP0003K | No se puede obtener el nivel mínimo de UEFI | Advertencia |
| FQXPMUP0004K | No se puede obtener la versión instalada de la UEFI | Advertencia |
| FQXPMUP0005K | No se puede obtener la versión instalada de la BMC | Advertencia |
| FQXPMUP0006K | No se puede obtener la versión instalada de la LXPM | Advertencia |
| FQXPMUP0007K | No se puede obtener la versión instalada del controlador de Linux | Advertencia |
| FQXPMUP0008K | No se puede obtener la versión instalada del controlador de Windows | Advertencia |
| FQXPMVD0001H | Error al obtener los datos de VPD. | Advertencia |
| FQXPMVD0002H | Error al actualizar los datos de VPD. | Advertencia |
| FQXPMVD0011K | Error al obtener el estado de la política de TPM/tarjeta TPM/TCM | Advertencia |
| FQXPMVD0012K | Error al configurar la política de TPM/tarjeta TPM/TCM | Advertencia |
| FQXPMEM0001M | No es posible ubicar la imagen de firmware de LXPM | Error |
| FQXPMEM0006M | No es posible ubicar la imagen de firmware de diagnóstico | Error |
| FQXPMEM0007M | No se puede ejecutar la imagen de diagnóstico ya que "Redireccionamiento de la consola" está habilitado | Error |
| FQXPMEM0008M | No se puede iniciar la imagen de diagnóstico, ya que la imagen puede estar dañada | Error |

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

| ID de suceso | Cadena del mensaje | Gravedad |
|--------------|---|----------|
| FQXPMER0002M | Error al borrar la configuración RAID | Error |
| FQXPMER0003M | Error al borrar las unidades de almacenamiento interno | Error |
| FQXPMER0004M | Error al borrar los registros del sistema | Error |
| FQXPMER0005M | Error al cargar los valores predeterminados de la UEFI | Error |
| FQXPMER0006M | Error al cargar los valores predeterminados de la XCC | Error |
| FQXPMSD0001M | El host interrumpió la HDD Test con un restablecimiento de hardware o software | Error |
| FQXPMSD0002M | Se produjo un error de prueba fatal o desconocido mientras el dispositivo ejecutaba su autoprueba | Error |
| FQXPMSD0003M | Se completó la autoprueba con un error en un elemento de prueba. Se desconoce el elemento de prueba que falló. | Error |
| FQXPMSD0004M | Se completó la autoprueba con errores en el elemento eléctrico de la prueba. | Error |
| FQXPMSD0005M | Se completó la autoprueba con errores en el elemento de prueba de servidor (y/o búsqueda) de la prueba. | Error |
| FQXPMSD0006M | Se completó la autoprueba con errores en el elemento de lectura de la prueba. | Error |
| FQXPMSD0007M | No se encontró la unidad de disco duro | Error |
| FQXPMSD0008M | UEFI no está listo para que LXPM envíe el comando para probar la unidad de disco duro. | Error |
| FQXPMSD0009M | Se detectó un error de dispositivo cuando LXPM envió un comando de prueba a la unidad de disco duro. | Error |
| FQXPMSD0010M | Se agotó el tiempo de espera de UEFI cuando LXPM envió un comando de prueba a una unidad de disco duro. | Error |
| FQXPMSD0011M | La unidad de disco duro no es compatible con UEFI mientras LXPM envía el comando para probar la unidad de disco duro. | Error |
| FQXPMUP0201M | Error de comunicación del BMC: error de montaje de EMMC2USB. Error al actualizar el firmware | Error |
| FQXPMUP0202M | Transfiera el error del paquete de actualización. Error al actualizar el firmware | Error |
| FQXPMUP0203M | Error de comunicación del BMC: error de desmontaje de EMMC2USB Error al actualizar el firmware | Error |
| FQXPMUP0204M | Error de comunicación del BMC: ejecute la falla de actualización de cmd. Error al actualizar el firmware | Error |
| FQXPMUP0205M | Error de comunicación del BMC: Obtenga el error de estado de la actualización. Error al actualizar el firmware | Error |
| FQXPMUP0206M | El nivel del paquete de actualización es demasiado antiguo. Error al actualizar el firmware. | Error |
| FQXPMUP0207M | El paquete de actualización no es válido. Error al actualizar el firmware. | Error |
| FQXPMUP0208M | No se ha podido ejecutar el comando de re arranque BMC | Error |

Lista de los sucesos de XClarity Provisioning Manager

En esta sección se enumeran todos los mensajes que se pueden enviar desde Lenovo XClarity Provisioning Manager.

- **FQXPMCL0001K: No se encuentra Bootx64.efi. Error al arrancar el sistema operativo.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Reinicie el sistema y vuelva a intentar arrancar el SO.
4. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0002K: Error de lectura de firma de Deployment Manager desde el USB.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante los valores BMC en la configuración de UEFI en el panel izquierdo de LXPM. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Clone la imagen y reintente la operación.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0003K: Error de comunicación del BMC: error de montaje del CONTROLADOR.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Clone la imagen y reintente la operación.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0004K: La comunicación con BMC se realizó correctamente. HAY DISCREPANCIAS en el nombre del volumen.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Clone la imagen y reintente la operación.
4. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0005I: Inicio de la instalación del sistema operativo.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0005K: El modo de arranque actual del sistema es Heredado. La clonación del SO solo admite el modo UEFI.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Cambie el modo de arranque al modo UEFI (Configuración de UEFI -> Gestor de arranque -> Modos de arranque -> Modo de arranque del sistema y seleccione Modo UEFI.)
2. Clone la imagen y reintente la operación.

- **FQXPMCL0006I: Exportación de configuración RAID correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0006K: Error al exportar la configuración RAID.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Para obtener información sobre los adaptadores RAID admitidos, visite el siguiente sitio de soporte de Lenovo: <http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. Asegúrese de que el firmware del adaptador RAID, de LXPM y de la UEFI esté en los niveles más recientes.
3. Asegúrese de que el estado del adaptador RAID y las unidades de disco sea normal.
4. Verifique la conexión física adecuada de la unidad de disco, expansor SAS (si corresponde) y el adaptador RAID.
5. Reinicie el equipo y vuelva a intentar la exportación de la configuración de RAID.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0007I: Exportación de configuración RAID correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0007K: Error al importar la configuración RAID.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Para obtener información sobre los adaptadores RAID admitidos, visite el siguiente sitio de soporte de Lenovo: <http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. Asegúrese de que el firmware del adaptador RAID, de LXPM y de UEFI esté en los niveles más recientes.
3. Asegúrese de que el estado del adaptador RAID y las unidades de disco sea correcto.
4. Verifique la conexión física sea buena entre las unidades de disco y el adaptador RAID.
5. Asegúrese de que la plataforma y la configuración de RAID sean idénticas a la configuración original.
6. Reinicie el equipo y vuelva a intentar la importación de la configuración de RAID.
7. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0008I: Exportación de los valores UEFI correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0008K: Error al exportar los valores UEFI.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión a USB/unidad de red sea correcta y vuelva a intentar exportar la configuración de UEFI.
2. Vuelva a arrancar y vuelva a intentar la exportación de configuración de UEFI.
3. Vuelva a transmitir el firmware de UEFI.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0009I: Importación de los valores UEFI correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0009K: Error al importar los valores UEFI.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión a USB/unidad de red sea correcta y vuelva a intentar la importación de la configuración de UEFI.
2. Asegúrese de que el tipo de modelo del sistema en el que se importarán la configuración UEFI y la versión UEFI sea el mismo.
3. Reinicie e intente importar un nuevo clon de los valores de UEFI.
4. Vuelva a transmitir el firmware de UEFI.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0010I: Exportación de los valores BMC correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0010K: Error al exportar los valores BMC.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Lleve a cabo un restablecimiento de CA.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Vuelva a intentar exportar la configuración del BMC.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0011I: Importación de los valores BMC correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0011K: Error al importar los valores BMC.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la versión del BMC sea la misma entre el origen y el destino.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Vuelva a intentar importar la configuración del BMC.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMEM0001M: No es posible localizar la imagen de firmware de LXPM**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir LXPM.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMEM0002I: Se encontró una imagen de firmware de LXPM. Iniciando LXPM**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0003I: Se ha salido de LXPM. El control volvió a UEFI**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0004I: Inicio del programa de diagnóstico**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0005I: Arranque del programa de diagnóstico correcto**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0006M: No es posible ubicar la imagen de firmware de diagnóstico**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMEM0007M: No se puede ejecutar la imagen de diagnóstico ya que “Redireccionamiento de la consola” está habilitado**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Deshabilite “Configurar el redireccionamiento de la consola” en la configuración de UEFI siguiendo los pasos que se indican a continuación: vaya a F1 Configuración -> Valores del sistema -> Dispositivos y puertos de E/S -> Valores de redireccionamiento de la consola -> seleccione “Redireccionamiento de la consola”, cambie el valor a “Deshabilitar” y guarde, luego reinicie el sistema.
2. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMEM0008M: No se puede iniciar la imagen de diagnóstico, ya que la imagen puede estar dañada**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Vuelva a transmitir LXPM.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMER0002I: Borrado de la configuración RAID y almacenamiento interno**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMER0002M: Error al borrar la configuración RAID**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el sistema e intente realizar de nuevo la operación.
2. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMER0003I: La configuración de RAID se borró correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMER0003M: Error al borrar las unidades de almacenamiento interno**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Verifique la conexión adecuada de las unidades de disco duro, la placa posterior y los cables relacionados.

2. Compruebe si la función de seguridad está habilitada para las unidades de disco duro. Si es así, deshabilítela y vuelva a intentar la operación.
3. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
4. Reinicie el sistema e intente realizar de nuevo la operación.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPME0004I: Se borraron las unidades de almacenamiento internas correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPME0004M: Error al borrar los registros del sistema**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a intentar realizar esta operación.
3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPME0005I: Se borraron todos los registros del sistema correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPME0005M: Error al cargar los valores predeterminados de UEFI**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a intentar realizar esta operación.
3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPME0006I: Se cargaron los valores predeterminados de fábrica de UEFI correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPME0006M: Error al cargar los valores predeterminados de la XCC**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a intentar realizar esta operación.
3. Si el problema persiste, realice un ciclo de alimentación de CA. (espere unos segundos entre el apagado y el encendido de la alimentación de CA)
4. Vuelva a intentar realizar esta operación.

5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMER0007I: Se cargaron los valores predeterminados de fábrica de BMC correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMNM0001G: Error al establecer los nuevos parámetros de red de BMC.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Verifique que los parámetros de entrada sean válidos.
2. Espere un minuto y vuelva a intentar la configuración.
3. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
4. Reintente el cambio de la configuración.
5. Utilice la configuración de UEFI para cambiar parámetros (opcional).

- **FQXPMNM0002I: Establezca nuevos valores para los parámetros de red.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0001K: No se encuentra Bootx64.efi. Error al arrancar el sistema operativo.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Reinicie el sistema y vuelva a intentar arrancar el SO.
4. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMOS0002K: Error de lectura de firma de Deployment Manager desde USB.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
5. Si el problema persiste, lleve a cabo el restablecimiento de CA o la reubicación virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMS0003K: Error al copiar los archivos de arranque de Windows al destino**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMS0004K: Error de comunicación del BMC: error de montaje de EMMC2USB.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMS0005K: Error de comunicación del BMC: error de montaje del CONTROLADOR.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que la conexión USB virtual funcione correctamente.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
4. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMOS0006K: La comunicación con BMC se realizó correctamente. HAY DISCREPANCIAS en el nombre del volumen.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
4. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMOS0007K: Error al leer el archivo de licencia RTF.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Utilice otro soporte de SO (DVD USB o llave USB).
4. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMOS0008K: Asegúrese de que el cable Ethernet se haya conectado al equipo y que los valores de red sean correctos.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegure el funcionamiento correcto de las comunicaciones de SMB/CIFS y NFS (asegúrese de que el cable Ethernet esté conectado y los valores de red sean correctos.).
2. Asegúrese de que la versión del SO y la ruta de la carpeta sean correctas.
3. Vuelva a intentar la instalación CIFS y NFS.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMOS0009K: El modo de arranque actual del sistema es Heredado. Instalación del SO de LXPM solo admite el modo UEFI.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Cambie el modo de arranque a la modalidad UEFI

2. Vuelva a intentar el despliegue del sistema operativo.

- **FQXPMOS0028I: El SO [arg1] está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMSD0001M: El host interrumpió HDD Test con un restablecimiento de hardware o software**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0002M: Se produjo un error de prueba fatal o desconocido mientras el dispositivo ejecutaba su autoprueba**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0003M: Se completó la autoprueba con un error en un elemento de prueba. Se desconoce el elemento de prueba que falló.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0004M: Se completó la autoprueba con errores en el elemento eléctrico de la prueba.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0005M: Se completó la autoprueba con errores en el elemento de prueba de servidor (y/o búsqueda) de la prueba.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0006M: Se completó la autoprueba con errores en el elemento de lectura de la prueba.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Vuelva a intentar la prueba.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0007M: No se encontró la unidad de disco duro**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Quite la alimentación de CA y reubique todas las unidades, las placas posteriores, los adaptadores RAID, los expansores (si corresponde) y los cables.
2. Asegúrese de que el firmware del dispositivo esté en el nivel más reciente.
3. Verifique que el mismo error esté presente en el registro de inventario del BMC u OneCLI.
4. Vuelva a intentar la prueba.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0008M: UEFI no está listo para que LXPM envíe el comando para probar la unidad de disco duro.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el sistema y vuelva a ejecutar la prueba.
2. Si este mensaje se sigue informando, ejecute la versión más reciente de la herramienta SMART en un sistema operativo que es una herramienta de código abierto y puede descargarse desde el sitio web de para comprobar el estado de la unidad de disco duro.
3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSD0009M: Se detectó un error de dispositivo cuando el LXPM envió un comando de prueba para probar una unidad de disco duro.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Realice una de las acciones siguientes:
 - Si el sistema detecta las unidades afectadas, actualice el firmware de la unidad de disco y re arranque el servidor.
 - Si el sistema no detecta las unidades afectadas o no responde:
 - a. Apague el servidor y extraiga la energía de CA.
 - b. Vuelva a conectar el controlador RAID, los cables SAS, la placa posterior y las unidades asociados.
 - c. Restaure la alimentación del sistema y re arranque el servidor.
2. Vuelva a ejecutar la prueba de la unidad de disco desde LXPM. Para obtener más detalles, consulte la documentación de LXPM en: https://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/lxpm_frontend/lxpm_product_page.html. Haga clic en la versión de LXPM para su modelo de servidor y elija Using LXPM (Usar LXPM) -> Diagnostics (Diagnósticos) -> Running Diagnostics (Ejecutar Diagnósticos) en ejecución en el árbol de navegación izquierdo.
3. Si el problema persiste, guarde el resultado de la prueba en un archivo test_hdd.txt utilizando un dispositivo de almacenamiento USB local o una carpeta de red compartida.
4. Póngase en contacto con soporte técnico para sustituir una unidad.

- **FQXPMSD0010M: Se agotó el tiempo de espera de UEFI cuando LXPM envió un comando de prueba a una unidad de disco duro.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Realice una de las acciones siguientes:
 - Si el sistema detecta las unidades afectadas, actualice el firmware de la unidad de disco y re arranque el servidor.
 - Si el sistema no detecta las unidades afectadas o no responde:
 - a. Apague el servidor y extraiga la energía de CA.
 - b. Vuelva a conectar el controlador RAID, los cables SAS, la placa posterior y las unidades asociados.
 - c. Restaure la alimentación del sistema y re arranque el servidor.
2. Ejecute la prueba de la unidad de disco desde LXPM. Para obtener más detalles, consulte la documentación de LXPM en: https://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/lxpm_frontend/lxpm_product_page.html. Haga clic en la versión de LXPM para su modelo de servidor y elija Using LXPM (Usar LXPM) -> Diagnostics (Diagnósticos) -> Running Diagnostics (Ejecutar Diagnósticos) en ejecución en el árbol de navegación izquierdo.
3. Si el problema persiste, guarde el resultado de la prueba en un archivo test_hdd.txt utilizando un dispositivo de almacenamiento USB local o una carpeta de red compartida.
4. Póngase en contacto con soporte técnico para sustituir una unidad.

- **FQXPMSD0011M: La unidad de disco duro no es compatible con UEFI mientras LXPM envía el comando para probar la unidad de disco duro.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Compruebe la especificación de la unidad de disco duro para ver si esta es compatible con la función de prueba automática de ATA.
2. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSR0001K: Se encontró un adaptador RAID no admitido.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Para obtener información sobre los adaptadores RAID admitidos, visite el siguiente sitio de soporte de Lenovo: <http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. Asegúrese de que el firmware del adaptador RAID, de LXPM y de UEFI esté en los niveles más recientes.
3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSR0011K: Error al cambiar el estado de las unidades de disco.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el firmware de LXPM y del adaptador RAID esté en los niveles más recientes.
2. Asegúrese de que el estado del adaptador RAID y de las unidades de disco sea correcto.
3. Verifique la conexión física adecuada de la unidad de disco, expansor SAS (si corresponde) y el adaptador RAID.
4. Asegúrese de que la operación a la unidad especial sea legal o lógica. (Por ejemplo, no puede cambiar el estado Unconfigured BAD a Online)
5. Reinicie el equipo y vuelva a intentar cambiar el estado de unidades de disco.
6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSR0012I: El cambio de estado de las unidades de disco se realizó correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMSR0021L: Error al crear un nuevo disco virtual.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el firmware de LXPM y del adaptador RAID esté en los niveles más recientes.
2. Asegúrese de que el estado del adaptador RAID y las unidades de disco sea normal.
3. Verifique la conexión física adecuada de la unidad de disco, expansor SAS (si corresponde) y el adaptador RAID.
4. Asegúrese de que el estado de la unidad sea correcto (válido sin configurar).
5. Reinicie el equipo y vuelva a intentar crear un disco virtual nuevo.
6. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMSR0022I: El nuevo disco virtual se creó correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMSR0031L: Error al quitar el disco virtual existente**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el firmware de LXPM y del adaptador RAID esté en los niveles más recientes.
2. Asegúrese de que el estado del adaptador RAID y las unidades de disco sea normal.
3. Verifique la conexión física adecuada de la unidad de disco, expansor SAS (si corresponde) y el adaptador RAID.
4. Reinicie el equipo y vuelva a intentar eliminar el disco virtual existente.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMR0032I: El disco virtual existente se quitó correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0001K: La configuración del sistema no cumple con el requisito previo**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Siga las instrucciones para actualizar el firmware y vuelva a intentar la actualización.
2. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0002K: Los paquetes seleccionados no son compatibles**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Siga las instrucciones para actualizar cada paquete de firmware individual.
2. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0003K: No se puede obtener el nivel mínimo de UEFI**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0004K: No se puede obtener la versión instalada de UEFI**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.

3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0005K: No se puede obtener la versión instalada de la BMC**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0006K: No se puede obtener la versión instalada de LXPM**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0007K: No se puede obtener la versión instalada del controlador de Linux**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0008K: No se puede obtener la versión instalada del controlador de Windows**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.

3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0101I: Inicie la actualización de LXPM**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0102I: Inicie la actualización del controlador de Windows**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0103I: Inicie la actualización del controlador de Linux**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0104I: Inicie la actualización de UEFI**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0105I: Inicie la actualización de BMC**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0106I: La actualización del firmware se realizó correctamente**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMUP0201M: Error de comunicación del BMC: error de montaje de EMMC2USB. Error al actualizar el firmware**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método y la configuración del BMC admitidos en la configuración de uEFI o “Reiniciar el controlador de gestión” en la interfaz de usuario web del BMC. Luego, reinicie el sistema.
2. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.

3. Si el problema persiste, lleve a cabo el restablecimiento de CA o la reubicación virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0202M: Transfiera el error del paquete de actualización. Error al actualizar el firmware**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el paquete de actualización no esté dañado y luego vuelva a intentar la actualización.
2. Asegúrese de que la conexión a USB/unidad de red sea correcta y vuelva a intentar la actualización.
3. Reinicie el BMC mediante el método y la configuración del BMC admitidos en la configuración de uEFI o “Reiniciar el controlador de gestión” en la interfaz de usuario web del BMC. Luego, reinicie el sistema.
4. Si el problema persiste, vuelva a transmitir el firmware del BMC.
5. Si el problema persiste, lleve a cabo el restablecimiento de CA o la reubicación virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
7. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0203M: Error de comunicación del BMC: error de desmontaje de EMMC2USB Error al actualizar el firmware**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Si el problema persiste, lleve a cabo el restablecimiento de CA o la reubicación virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0204M: Error de comunicación del BMC: ejecute la falla de actualización de cmd. Error al actualizar el firmware**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0205M: Error de comunicación del BMC: Obtenga el error de estado de la actualización. Error al actualizar el firmware**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0206M: El nivel del paquete de actualización es demasiado antiguo. Error al actualizar el firmware.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Siga las indicaciones para seleccionar una versión más nueva del paquete de actualización y vuelva a intentar la actualización.
2. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
3. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0207M: El paquete de actualización no es válido. Error al actualizar el firmware.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el paquete de actualización no esté dañado y vuelva a intentar la actualización.
2. Asegúrese de que la conexión a USB/unidad de red sea correcta y vuelva a intentar la actualización.

3. Reinicie el BMC mediante el método y la configuración del BMC admitidos en la configuración de uEFI o “Reiniciar el controlador de gestión” en la interfaz de usuario web del BMC. Luego, reinicie el sistema.
4. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
5. Realice un restablecimiento de CA o un restablecimiento virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

6. Si el problema persiste, pruebe una herramienta de Lenovo distinta para realizar la actualización (p. ej. XClarity Administrator, XClarity Controller o XClarity Essential OneCLI).
7. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMUP0208M: No se ha podido ejecutar el comando de arranque BMC**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del BMC.
3. Si el problema persiste, lleve a cabo el restablecimiento de CA o la reubicación virtual.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMVD0001H: Error al obtener los datos de VPD.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Pulse el botón “Atrás” y pulse nuevamente el botón “Actualizar VPD...”.
2. Realice el restablecimiento de CA o la reubicación virtual si el paso 1 falló.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMVD0002H: Error al actualizar los datos de VPD.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Pulse el botón “Actualizar” en la página de actualización de VPD.
2. Realice el restablecimiento de CA o la reubicación virtual si el paso 1 falló.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMVD0003I: La actualización de datos de VPD se realizó correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMVD0011K: Error al obtener el estado de la política de TPM/tarjeta TPM/TCM**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Pulse el botón “Atrás” y pulse nuevamente el botón “Actualizar VPD...”.
2. Realice el restablecimiento de CA o la reubicación virtual si el paso 1 falló.

Nota: Al efectuar un restablecimiento de la CA, después de desconectar la alimentación de CA, espere varios segundos antes de volver a conectarla. Después de que se haya restaurado la alimentación de CA, encienda el sistema host.

3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMVD0012K: Error al definir la política de TPM/tarjeta TPM/TCM**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

1. Pulse el botón “Aplicar” en la página de actualización de VPD.
2. Reinicie el sistema si el paso 1 falló.
3. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

Apéndice A. Obtención de ayuda y asistencia técnica

Si necesita ayuda, servicio o asistencia técnica, o simplemente desea obtener más información acerca de los productos de Lenovo, encontrará una amplia variedad de fuentes disponibles en Lenovo que le asistirán.

En la siguiente dirección de la World Wide Web, encontrará información actualizada acerca de los sistemas, los dispositivos opcionales, los servicios y el soporte de Lenovo:

<http://datacentersupport.lenovo.com>

Nota: Esta sección incluye referencias a sitios web de IBM e información sobre cómo obtener servicio. IBM es el proveedor de servicios preferido de Lenovo para ThinkSystem.

Sugerencias de tecnología

Lenovo actualiza continuamente el sitio web de soporte con los consejos y técnicas más recientes que puede aplicar para resolver problemas que pueda tener con el servidor. Estas sugerencias de tecnología (también llamados consejos RETAIN o boletines de servicio) proporcionan procedimientos para solucionar o resolver problemas relacionados con la operación de su servidor.

Para buscar las sugerencias de tecnología disponibles para el servidor:

1. Vaya a <http://datacentersupport.lenovo.com> y navegue a la página de soporte correspondiente a su servidor.
2. Haga clic en **How To's (Cómo)** en el panel de navegación.
3. Haga clic en **Article Type (Tipo de artículo) → Solution (Solución)** en el menú desplegable.

Siga las instrucciones de la pantalla para elegir la categoría del problema que tiene.

Avisos de seguridad

Lenovo está comprometido con el desarrollo de productos y servicios que se adhieran a los estándares más altos de calidad, con el fin de proteger a nuestros clientes y a sus datos. En las circunstancias donde se notifican potenciales vulnerabilidades, es responsabilidad del Equipo de respuesta a incidentes de seguridad de productos Lenovo (PSIRT) investigar y proporcionar información a nuestros clientes, de modo que pueden establecer planes de la mitigación mientras trabajamos para entregar soluciones.

La lista de avisos actuales está disponible en la siguiente ubicación:

https://datacentersupport.lenovo.com/product_security/home

Antes de llamar

Antes de llamar, existen varios pasos que debe tomar para intentar resolver el problema usted mismo. Si decide que necesita solicitar asistencia, recopile la información necesaria para el técnico de servicio para facilitar la resolución expedita del problema.

Intente resolver el problema usted mismo

Usted puede resolver muchos problemas sin asistencia externa siguiendo los procedimientos de resolución de problemas que Lenovo proporciona en la ayuda en línea o en la documentación del producto Lenovo. La documentación del producto Lenovo también describe las pruebas de diagnóstico que usted puede realizar. La documentación de la mayoría de sistemas, sistemas operativos y programas contiene procedimientos de resolución de problemas y explicaciones de mensajes de error y códigos de error. Si sospecha que tiene un problema de software, consulte la documentación del sistema operativo o del programa.

Encontrará documentación de producto para los productos ThinkSystem en <https://pubs.lenovo.com/>

Puede realizar estos pasos para intentar solucionar el problema usted mismo:

- Compruebe todos los cables para asegurarse de que están correctamente conectados.
- Compruebe los interruptores de alimentación para asegurarse de que el sistema y los posibles dispositivos opcionales están encendidos.
- Revise los controladores de dispositivo actualizados de software, firmware y sistema operativo para su producto Lenovo. Los términos y condiciones de Lenovo Warranty establecen que usted, el propietario del producto Lenovo, es responsable del mantenimiento y la actualización de todo el software y firmware para el producto (excepto que esté cubierto por un contrato de mantenimiento adicional). Su técnico de servicio le solicitará que actualice su software y firmware si el problema posee una solución documentada dentro de una actualización de software.
- Si ha instalado hardware o software nuevos en su entorno, revise <https://serverproven.lenovo.com/> para asegurarse de que el hardware y software son compatibles con su producto.
- Vaya a <http://datacentersupport.lenovo.com> y revise la información sobre cómo resolver el problema.
 - Revise los foros de Lenovo en https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg para ver si otro se encontró con un problema similar.

Recopilación de información necesaria para llamar a Soporte

Si requiere servicio de garantía para su producto Lenovo, los técnicos de servicio estarán disponibles para ayudarlo de forma más eficaz si usted prepara la información correspondiente antes de llamar. También puede visitar <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup> para obtener más información sobre la garantía del producto.

Reúna la siguiente información para proporcionar al técnico de servicio. Esta información ayudará al técnico de servicio a proporcionar rápidamente una solución para su problema y asegurar que usted reciba el nivel de servicio que ha contratado.

- Números de contrato del acuerdo de Mantenimiento de hardware y software, si corresponde
- Número del tipo de equipo (identificador de 4 dígitos de la máquina Lenovo)
- Número de modelo
- Número de serie
- Niveles de firmware para el sistema actual y UEFI
- Otra información pertinente, como mensajes y registros de errores

Como alternativa a llamar a soporte de Lenovo, puede ir a <https://support.lenovo.com/servicerequest> para enviar una solicitud de servicio electrónico. Al enviar una Solicitud de servicio electrónico se inicia el proceso para determinar una solución a su problema poniendo la información relevante a disposición de los técnicos de servicio. Los técnicos de servicio de Lenovo podrán empezar a trabajar en la búsqueda de una solución en cuanto haya completado y enviado una Solicitud de servicio electrónico.

Recopilación de datos de servicio

Para identificar claramente la causa de un problema de servidor o para atender a una petición del soporte técnico de Lenovo, es posible que deba recopilar datos del servicio que se pueden utilizar para un análisis posterior. Los datos de servicio incluyen información como registros de eventos e inventario de hardware.

Los datos de servicio se pueden recopilar a través de las siguientes herramientas:

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

Utilice la función de recopilación de datos del servicio de Lenovo XClarity Provisioning Manager para recopilar datos del servicio del sistema. Puede recopilar datos existentes del registro del sistema o ejecutar un nuevo diagnóstico para recopilar nuevos datos.

- **Lenovo XClarity Controller**

Puede utilizar la interfaz web de Lenovo XClarity Controller o la CLI para recopilar datos de servicio del servidor. El archivo se puede guardar y enviar a soporte técnico de Lenovo.

- Para obtener más información acerca del uso de la interfaz web para recopilar datos de servicio, consulte “Descarga de datos de servicio” en la documentación de XCC de la versión compatible con su servidor en <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- Para obtener más información acerca del uso de la CLI para recopilar datos de servicio, consulte la sección “Comando ffdc” en la versión de documentación de XCC compatible con su servidor en <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.

- **Lenovo XClarity Administrator**

Lenovo XClarity Administrator se puede configurar para que automáticamente recopile y envíe archivos de diagnóstico al soporte técnico de Lenovo cuando ocurran ciertos eventos de mantenimiento en Lenovo XClarity Administrator y en los puntos finales gestionados. Puede elegir enviar los archivos de diagnóstico a Soporte de Lenovo mediante Call Home o a otro proveedor de servicio mediante SFTP. También puede recopilar los archivos de diagnóstico de forma manual, abrir un registro de problemas y enviar archivos de diagnóstico al centro de soporte de Lenovo.

Puede encontrar más información acerca de la configuración de notificaciones automáticas en Lenovo XClarity Administrator en http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html.

- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**

Lenovo XClarity Essentials OneCLI tiene la aplicación de inventario para recopilar datos del servicio. Puede ejecutarse en banda y fuera de banda. Cuando funcione en banda dentro del sistema operativo del host en el servidor, OneCLI puede recopilar información acerca del sistema operativo, como el registro de eventos del sistema operativo, adicionalmente a los datos de servicio del hardware.

Para obtener datos del servicio, puede ejecutar el comando `getinfor`. Para obtener más información acerca de la ejecución de `getinfor`, consulte https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command.

Ponerse en contacto con soporte

Puede ponerse en contacto con soporte para obtener ayuda para su problema.

Puede recibir servicio para hardware a través de un proveedor de servicio autorizado de Lenovo. Para localizar a un proveedor de servicio autorizado por Lenovo para prestar servicio de garantía, visite la página <https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider> y use los filtros de búsqueda para diferentes países. Para obtener los números de teléfono de soporte de Lenovo, consulte <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonenumberlist> para ver los detalles de soporte de su región.

Índice

A

avisos de seguridad 233
ayuda 233

C

códigos y mensajes de error
 Lenovo XClarity Controller 3
 LXPM 207
 UEFI 149
cómo crear una página web de soporte personalizada 233
Cómo obtener ayuda 233

E

Eventos de Lenovo XClarity Controller 3
Eventos de UEFI 149
Eventos del LXPM 207
eventos, Lenovo XClarity Controller 3
eventos, LXPM 207
eventos, UEFI 149

M

Mensajes de error de LXPM 207
Mensajes de error de UEFI 149
Mensajes de error del Lenovo XClarity Controller 3
mensajes de error,

Lenovo XClarity Controller 3
LXPM 207
UEFI 149

N

números de teléfono 235

P

página web de soporte personalizada 233
personalizada, página web de soporte 233

R

recopilación de datos de servicio 234

S

servicio y soporte
 antes de llamar 233
 Hardware de 235
 software de 235
Servicio y soporte de hardware números de teléfono 235
servicio y soporte de software números de teléfono 235
servicio, datos 234
Sugerencias de tecnología 233

Lenovo