



## Referencia de mensajes y códigos de ThinkSystem SR860



**Tipo de equipo:** 7X69 y 7X70

## **Aviso**

Antes de utilizar esta información y el producto al que se da 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/](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 encontrará en: <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>

**Decimoquinta edición (Diciembre 2023)**

**© Copyright Lenovo 2017, 2023.**

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

---

# Contenido

<b>Contenido</b>	<b>i</b>
------------------	----------

<b>Capítulo 1. Introducción.</b>	<b>1</b>
----------------------------------	----------

<b>Capítulo 2. Sucesos de XClarity Controller</b>	<b>3</b>
---	----------

Sucesos del XCC que notifican automáticamente al centro de soporte	4
Sucesos del XCC organizados por gravedad	5
Lista de sucesos de XClarity Controller.	23

<b>Capítulo 3. Sucesos de UEFI</b>	<b>129</b>
------------------------------------	------------

Sucesos de la UEFI organizados por gravedad	129
Lista de los sucesos de la UEFI.	136

<b>Capítulo 4. Sucesos de XClarity Provisioning Manager</b>	<b>171</b>
---	------------

Sucesos del LXPM organizados por gravedad	171
Lista de los sucesos de XClarity Provisioning Manager	175

<b>Apéndice A. Cómo obtener ayuda y asistencia técnica</b>	<b>197</b>
--	------------

Antes de llamar por teléfono	197
Recopilación de datos de servicio.	198
Contacto con el soporte técnico	199

<b>Índice.</b>	<b>201</b>
----------------	------------



---

# Capítulo 1. Introducción

Al intentar resolver los problemas que pueden producirse con el servidor, lo mejor es que comience con el registro de sucesos de la aplicación que administra 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 sucesos contiene sucesos de hardware del servidor que están registrados por Lenovo XClarity Controller o UEFI. Además, se pueden generar sucesos al realizar pruebas de diagnóstico de las unidades de disco duro o la memoria a través de Uso de Lenovo XClarity Provisioning Manager (aunque estos sucesos no se almacenan en el registro de sucesos).

Utilice esta sección para ver los sucesos que puede generar Lenovo XClarity Controller, UEFI o Uso de Lenovo XClarity Provisioning Manager. Para cada suceso, existe una acción de usuario que le ayuda a entender qué debe realizar para solucionar el problema.

## Importante:

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



---

## Capítulo 2. Sucesos de XClarity Controller

Cuando Lenovo XClarity Controller detecta un suceso de hardware en el servidor, Lenovo XClarity Controller escribe dicho suceso en el registro de sucesos del sistema en el servidor.

**Notas:** El identificador de sucesos (ID) es un identificador único utilizado para buscar sucesos XCC. El mensaje de suceso puede tener uno o más argumentos, que podrían ser texto reemplazable de nombre FRU o nombre de sensor para identificar el componente que ha fallado. Por lo tanto, un ID de suceso XCC podría representar un suceso genérico o fallos similares ocurridos en diferentes componentes de hardware. La forma general de determinación de problemas consiste en localizar el suceso por ID, identificar el componente de hardware por el argumento del mensaje si contiene el nombre del componente de hardware y, a continuación, realizar las 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 la CPU, el adaptador PCI, la tarjeta OCP o el chipset. Puede encontrar el suceso por el ID de suceso FQXSPCA0017M y realizar las acciones definidas en Acción del usuario para el componente.

Para obtener información adicional sobre el registro de sucesos de Lenovo XClarity Controller, consulte la sección “Visualización de 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 siguientes campos:

### Identificador de suceso

Un identificador que identifica un suceso de forma exclusiva.

### Descripción del suceso

La cadena de mensajes registrados que aparece para un suceso. Cuando la serie de sucesos se visualiza en el registro de sucesos, se puede visualizar la información de un componente específico. En esta documentación, la información adicional aparece como variables, que incluyen, entre otras, las siguientes:

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

### Explicación

Ofrece información adicional para explicar por qué se ha producido el suceso.

### Gravedad

Una indicación del nivel de gravedad de la condición. Pueden verse las siguientes gravedades.

- **Informativo.** El suceso se ha registrado a efectos de auditoría, normalmente una acción de usuario o un cambio de estado, que es el comportamiento normal.
- **Advertencia.** El suceso no es tan grave como un error pero, si es posible, la condición debe corregirse antes de que se convierta en un error. También puede ser una condición que requiere supervisión o mantenimiento adicionales.
- **Error.** El suceso es un error o una condición crítica que afectará al servicio o una función esperada.

## Categoría de las alertas

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

- *severity* es uno de los siguientes niveles de gravedad:
  - **Crítico.** Un componente clave del servidor ha dejado de funcionar.
  - **Advertencia.** El suceso puede progresar hasta un nivel crítico.
  - **Sistema.** El suceso es el resultado de un error del sistema o un cambio de configuración.
- *device* es el dispositivo específico del servidor que ha provocado la generación del suceso.

## Reparable

Especifica si se requiere la acción del usuario para corregir el problema.

## Información CIM

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

## SNMP Trap ID

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

## Contactar automáticamente con el soporte técnico

Puede configurar Lenovo XClarity Administrator para notificar automáticamente al soporte técnico (también conocido como Llamada al centro de soporte) si encuentra determinados tipos de errores. Si configuró esta función y este campo está establecido en Sí, se notificará automáticamente a Lenovo Support si se generó el suceso. Mientras espera la llamada de Lenovo Support, puede realizar las acciones recomendadas para el suceso.

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

Para obtener más información acerca de cómo habilitar la Llamada al centro de soporte mediante Lenovo XClarity Administrator, consulte [http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin\\_setupcallhome.html](http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html). Además, consulte “Sucesos del 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 que han llamado a Lenovo Support.

## Acción del usuario

Indica qué acciones se deben realizar para resolver el suceso. Realice los pasos enumerados en esta sección en el orden que se muestra hasta que el problema se solucione. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Lenovo Support.

---

## Sucesos del 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 irreparable. 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
FQXSPM4025I	Una o varias unidades virtuales tienen problemas. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPM4026I	El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPIO0001L	El conector [PhysicalConnectorElementName] ha sufrido un error de configuración.
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].
FQXSPSD0006L	La matriz [ComputerSystemElementName] ha fallado.
FQXSPSS4004I	Prueba de Llamar a casa generada por el usuario [arg1].
FQXSPSS4005I	Llamada a casa manual efectuada por el usuario [arg1]: [arg2].

## Sucesos del XCC organizados por gravedad

En la siguiente tabla se enumeran todos los sucesos del 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]: Configuración restaurada a partir de un archivo por el usuario [arg2].	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
FQXSPBR4006I	Controlador de gestión [arg1]: se completó la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPBR400FI	La administración del grupo vecino es [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPBT0007I	No hay medio de arranque disponible para el sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPCA0013I	El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado normal.	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
FQXSPCA2015I	El sensor [SensorElementName] ha cancelado la declaración de la transición del estado normal al estado no crítico.	Información
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 activa.	Informativo
FQXSPCN4003I	La sesión de control remoto que inició el usuario [arg1] en modo [arg2] se ha cerrado.	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

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPDM4008I	El usuario [arg1] ha importado un certificado de servidor para el servidor TKLM.	Informativo
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
FQXSPDM0003I	Se ha borrado el registro [RecordLogElementName].	Informativo
FQXSPDM0004I	El registro [RecordLogElementName] está lleno.	Informativo
FQXSPDM0005I	El registro [RecordLogElementName] está casi lleno.	Información
FQXSPDM4000I	[arg1] en el sistema [arg2] borrado por el usuario [arg3].	Informativo
FQXSPDM4001I	[arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 75 %.	Informativo
FQXSPDM4002I	[arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 100 %.	Informativo
FQXSPDM4003I	El estado del LED [arg1] cambió a [arg2] por [arg3].	Informativo
FQXSPDM4004I	SNMP [arg1] habilitado por el usuario [arg2] .	Informativo
FQXSPDM4005I	SNMP [arg1] deshabilitado por el usuario [arg2] .	Informativo
FQXSPDM4006I	Notificación de eventos global de configuración de alertas establecida por el usuario [arg1]: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].	Informativo
FQXSPDM4007I	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].	Información
FQXSPDM4008I	Interrupciones SNMP habilitadas por el usuario [arg1]: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].	Informativo
FQXSPDM4009I	Las definiciones de UEFI se han cambiado.	Informativo
FQXSPDM4010I	UEFI ha notificado: [arg1].	Informativo
FQXSPDM4011I	XCC no puede registrar el evento [arg1] anterior.	Informativo
FQXSPDM4012I	El usuario [arg1] estableció el sistema [arg2] en el modo ligero de encapsulación del sistema.	Informativo
FQXSPDM4013I	El controlador RAID ha detectado un error en la batería. Se debe sustituir la unidad de batería. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPDM4014I	El controlador RAID tiene un problema con la batería. Comuníquese con el soporte técnico para resolver este problema.([arg1],[arg2], [arg3],[arg4],[arg5])	Informativo
FQXSPDM4015I	El controlador RAID ha detectado un error irrecuperable. Se debe sustituir el controlador. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])	Informativo
FQXSPDM4016I	El controlador RAID ha detectado uno o varios problemas. Comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	Informativo

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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. De ser necesario, comuníquese con el soporte técnico para obtener asistencia adicional.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	Información
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])	Información
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])	Información
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 eventos y si hay eventos 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 eventos y si hay eventos 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 eventos y si hay eventos 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
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])	Información
FQXSPeM4031I	El usuario [arg3] de [arg4] en la dirección IP [arg5] cambió la configuración del umbral de desgaste de SSD de [arg1] a [arg2].	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPFM4032I	El modo acústico [arg1] se activó. Los límites de velocidad del ventilador están habilitados.	Información
FQXSPFM4033I	El modo acústico [arg1] se desactivó para permitir una refrigeración suficiente.	Información
FQXSPFC4000I	Se ha iniciado el proceso de conexión de equipo vacío.	Informativo
FQXSPFC4001I	La aplicación de actualización de equipo vacío 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
FQXSPFW2001I	El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.	Informativo
FQXSPIO0000I	Se ha conectado el conector [PhysicalConnectorElementName].	Informativo
FQXSPIO0010I	Se ha producido un error corregible de bus en el bus [SensorElementName].	Informativo
FQXSPIO2001I	Se ha reparado el error de configuración del conector [PhysicalConnectorElementName].	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.	Información
FQXSPIO2015I	Condición de error en la ranura [PhysicalConnectorElementName] del sistema [ComputerSystemElementName].	Información
FQXSPIO4001I	El estado de la placa de GPU se cambió por [arg1] de [arg1].	Información
FQXSPIO4002I	El estado de la placa de GPU se recuperó por [arg1] de [arg1].	Información
FQXSPMA2005I	El sistema [ComputerSystemElementName] ha detectado una cancelación de la declaración de un error de POST.	Informativo
FQXSPMA2007I	Se ha realizado la recuperación del error de limpieza para [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].	Información
FQXSPMA2010I	No se está regulando [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPMA2012I	Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].	Información
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
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

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
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

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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 de 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.	Información
FQXSPNM4057I	Seguridad: la dirección IP: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión, se bloqueará para tener acceso por [arg3] minutos.	Información
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].	Información
FQXSPOS4005I	El usuario [arg1] cambió la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPOS4006I	El usuario [arg1] borró la contraseña de encendido del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPOS4007I	El usuario [arg1] cambió la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPOS4008I	El usuario [arg1] borró la contraseña de administrador del host desde [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPOS4009I	Video de la falla del sistema operativo capturado.	Información
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].	Información
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



Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
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 restaurar siempre.	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 eventos de plataforma.	Informativo
FQXSPPP4031I	Se ha realizado un ciclo de alimentación en el servidor a través del filtro de eventos de plataforma.	Informativo
FQXSPPP4032I	El servidor se ha reiniciado mediante software.	Informativo

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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 restaurar siempre.	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 eventos de plataforma.	Informativo
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].	Información
FQXSPPP4049I	El Panel frontal inició el restablecimiento del controlador de gestión [arg1].	Información
FQXSPPR0001I	Se ha detectado que [ManagedElementName] está ausente.	Informativo
FQXSPPR2000I	Se ha detectado que [ManagedElementName] está presente.	Informativo
FQXSPPU0000I	Se ha agregado el [ProcessorElementName] en la ranura [SlotElementName].	Informativo
FQXSPPU2000I	Se ha quitado el [ProcessorElementName] en la ranura [SlotElementName].	Informativo
FQXSPPU2001I	Se ha quitado una condición de sobrecalentamiento en [ProcessorElementName].	Informativo
FQXSPPU2002I	El procesador [ProcessorElementName] ya no está funcionando en estado degradado.	Informativo
FQXSPPW0001I	[PowerSupplyElementName] se ha añadido al contenedor [PhysicalPackageElementName].	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPPW0005I	[PowerSupplyElementName] está funcionando en un estado de entrada que está fuera de rango.	Información
FQXSPPW0008I	[SensorElementName] se ha apagado.	Información
FQXSPPW0009I	Se ha efectuado un ciclo de alimentación del [PowerSupplyElementName].	Informativo
FQXSPPW2001I	[PowerSupplyElementName] ha sido quitado del contenedor [PhysicalPackageElementName].	Información
FQXSPPW2002I	[PowerSupplyElementName] ha recuperado el estado correcto.	Información
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
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.	Información
FQXSPPW2063I	El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado crítico a un estado de menor gravedad.	Información
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].	Información
FQXSPSD0000I	Se ha añadido [StorageVolumeElementName].	Informativo
FQXSPSD0003I	Repuesto dinámico habilitado para [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD0007I	Reconstrucción en curso para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].	Informativo
FQXSPSD2000I	[StorageVolumeElementName] ha sido quitado de la unidad [PhysicalPackageElementName].	Información
FQXSPSD2001I	[StorageVolumeElementName] se ha recuperado de un error.	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPSD2002I	Falla ya no prevista en [StorageVolumeElementName] para la matriz [ComputerSystemElementName].	Información
FQXSPSD2003I	Repuesto dinámico deshabilitado para [ComputerSystemElementName].	Información
FQXSPSD2005I	Se ha cancelado la declaración de la matriz crítica [ComputerSystemElementName].	Información
FQXSPSD2006I	Se ha restaurado la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].	Información
FQXSPSD2007I	Reconstrucción completada para la matriz del sistema [ComputerSystemElementName].	Información
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
FQXSPSE4011I	Servicios web seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2].	Informativo
FQXSPSE4012I	CIM/XML seguros (HTTPS) [arg1] por el usuario [arg2].	Informativo
FQXSPSE4013I	LDAP seguro [arg1] por el usuario [arg2] .	Informativo
FQXSPSE4014I	SSH [arg1] por el usuario [arg2] .	Informativo
FQXSPSE4015I	Valores generales de inicio de sesión global establecidos por el usuario [arg1]: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].	Informativo

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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].	Informativo
FQXSPSE4017I	[arg1] de usuario creada.	Informativo
FQXSPSE4018I	[arg1] de usuario eliminada.	Informativo
FQXSPSE4019I	Se modificó la contraseña del usuario [arg1].	Informativo
FQXSPSE4020I	Rol del usuario [arg1] establecido en [arg2].	Informativo
FQXSPSE4021I	Se establecieron los privilegios personalizados del usuario [arg1]: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9].	Información
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].	Información
FQXSPSE4023I	Se agregó la clave de cliente SSH para el usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
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].	Información
FQXSPSE4025I	Se eliminó la clave de cliente SSH del usuario [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4026I	Seguridad: ID de usuario: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde un cliente CIM en la dirección IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4027I	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
FQXSPSE4028I	Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente IPMI en la dirección IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4029I	Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente SNMP en la dirección IP [arg3].	Informativo
FQXSPSE4030I	Seguridad: Userid: [arg1] tuvo [arg2] errores de inicio de sesión desde el cliente serie IPMI.	Informativo
FQXSPSE4031I	El inicio de sesión remoto ha sido correcto. Id. de inicio de sesión: [arg1] desde la interfaz serie [arg2].	Informativo
FQXSPSE4032I	ID de inicio de sesión: [arg1] desde [arg2] en la dirección IP [arg3] ha cerrado la sesión.	Informativo
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

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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].	Información
FQXSPSE4042I	La función de contraseña de terceros se [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4043I	Se está recuperando la contraseña de terceros [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4044I	La contraseña hash de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].	Información
FQXSPSE4045I	La Salt de la contraseña de terceros del usuario [arg1] se [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].	Información
FQXSPSE4046I	La contraseña de terceros del usuario [arg1] fue recuperada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
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].	Información
FQXSPSE4050I	[arg1] envió el comando IPMI desde [arg2], datos sin procesar: [arg3] [arg4][arg5].	Información
FQXSPSE4051I	El controlador de gestión [arg1] se unió al grupo vecino [arg2] por el usuario [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4052I	La contraseña del grupo vecino [arg1] fue modificada por [arg2] [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4053I	El controlador de gestión [arg1] salió del grupo vecino [arg2] por el usuario [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4054I	El modo de direccionamiento SEL IPMI fue [arg1] por el usuario [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPSE4055I	El cifrado SED fue habilitado por el usuario [arg1] en la dirección IP [arg2].	Información
FQXSPSE4056I	El SED AK está [arg1] por el usuario [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
FQXSPSE4057I	El usuario [arg1] fue creado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4058I	El usuario [arg1] fue eliminado por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información
FQXSPSE4059I	La contraseña del usuario [arg1] fue modificada por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].	Información

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPSE4060I	El rol del usuario [arg1] fue configurado en [arg2] por el usuario [arg3] desde [arg4] en la dirección IP [arg5].	Información
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].	Información
FQXSPSE4062I	El usuario [arg1] capturó la instantánea de la protección del sistema desde [arg2] en la dirección IP [arg3].	Información
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].	Información
FQXSPSE4064I	El usuario [arg3] de [arg4] en la dirección IP [arg5] cambió el Id. de motor SNMPv3 de [arg1] a [arg2].	Información
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 del LXPM.	Informativo
FQXSPSS4010I	El usuario [arg1] generó una prueba de Registro de auditoría.	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
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.	Información
FQXSPUN0017I	El sensor [SensorElementName] ha cambiado al estado normal.	Información
FQXSPUN0026I	Se ha añadido el dispositivo [LogicalDeviceElementName].	Información
FQXSPUN0056I	Se ha cancelado la declaración del sensor [SensorElementName].	Información
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

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
FQXSPUN2030I	El dispositivo [LogicalDeviceElementName] ha sido quitado de la unidad [PhysicalPackageElementName].	Informativo
FQXSPUP2005I	El firmware o software del sistema [ComputerSystemElementName] son compatibles.	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].	Información
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].	Información
FQXSPWD0000I	Ha expirado el temporizador del proceso de vigilancia para [WatchdogElementName].	Informativo
FQXSPWD0001I	El rearranque 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
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
FQXSPCA0015J	El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico.	Advertencia
FQXSPDM4002I	Los VPD del dispositivo [arg1] no son válidos.	Advertencia
FQXSPIO2000J	Se ha desconectado el conector [PhysicalConnectorElementName].	Advertencia
FQXSPMA0010J	Se ha regulado [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].	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



Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
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
FQXSPUN0009G	Se ha declarado el sensor [SensorElementName].	Advertencia
FQXSPUN0018J	El sensor [SensorElementName] ha cambiado del estado normal al estado no crítico.	Advertencia
FQXSPUN0026G	Se ha añadido el dispositivo [LogicalDeviceElementName].	Advertencia
FQXSPUN0056G	Se ha declarado el sensor [SensorElementName].	Advertencia
FQXSPBR4003I	Ha expirado el temporizador del proceso de vigilancia de plataforma de [arg1].	Error
FQXSPBR4007I	Controlador de gestión [arg1]: no se completó la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].	Error
FQXSPBR4008I	Controlador de gestión [arg1]: no se inició la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].	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
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
FQXSPIO0001L	El conector [PhysicalConnectorElementName] ha sufrido un error de configuración.	Error
FQXSPIO0003N	Se ha producido una interrupción de diagnóstico en el sistema [ComputerSystemElementName].	Error

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
FQXSPIO0015M	Error en la ranura [PhysicalConnectorSystemElementName] del sistema [ComputerSystemElementName].	Error
FQXSPMA0012M	Se ha detectado una condición de sobrecalentamiento en [PhysicalMemoryElementName] en el subsistema [MemoryElementName].	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
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
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
FQXSPSD0005L	La matriz [ComputerSystemElementName] se encuentra en una condición crítica.	Error
FQXSPSD0006L	La matriz [ComputerSystemElementName] ha fallado.	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
FQXSPUN0023N	El sensor [SensorElementName] ha cambiado a un estado no recuperable.	Error

Tabla 2. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSPUN0047N	El sensor [SensorElementName] ha cambiado a un estado no recuperable.	Error
FQXSPUP0005L	Se detectó una incompatibilidad de firmware o software en el sistema [ComputerSystemElementName].	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 del XCC entre los nodos/servidores [arg1] y [arg2]. Intente transmitir el firmware del 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.**

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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:

Actualice el firmware del XCC. Importante: 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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 XCC 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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4006I: Controlador de gestión [arg1]: se completó la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].**

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPBR4007I: Controlador de gestión [arg1]: no se completó la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].**

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 siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Apague el servidor y desconéctelo de la fuente de alimentación. Debe desconectar el servidor de la fuente de alimentación de CA para restablecer el XCC.
2. Transcurridos 45 segundos, vuelva a conectar el servidor a la fuente de alimentación y encienda el servidor.
3. Reintente la operación.

- **FQXSPBR4008I: Controlador de gestión [arg1]: no se inició la restauración de la configuración a partir de un archivo por parte del usuario [arg2].**

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 siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Apague el servidor y desconéctelo de la fuente de alimentación. Debe desconectar el servidor de la fuente de alimentación de CA para restablecer el XCC.
2. Transcurridos 45 segundos, vuelva a conectar el servidor a la fuente de alimentación y encienda el servidor.
3. Reintente la operación.

- **FQXSPBR400FI: La administración del grupo vecino es [arg1] por el usuario [arg2] desde [arg3] en la dirección IP [arg4].**

El usuario ha habilitado o deshabilitado la gestión del grupo de vecino

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: 0272

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

Acción del usuario:

Asegúrese de que los medios de arranque están instalados correctamente.

- **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:

Vuelva a colocar el ventilador en mal estado, señalado por el LED del ventilador.

1. Si el suceso persiste, sustituya el ventilador.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.
4. Compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
5. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
6. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.

3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.
4. Compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
5. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
6. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.

- **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:

Consulte el registro de eventos del XCC para ver si contiene problemas relacionados con la refrigeración, los ventiladores o la alimentación.

1. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
2. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **FQXSPCA0013I: 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: Información  
 Reparable: no  
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
 Categoría de alerta: advertencia: temperatura  
 SNMP Trap ID: 12  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPCA0015J: 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: temperatura  
 SNMP Trap ID: 12



CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Revise el soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) en busca de boletines de servicio y consejos Tech y actualizaciones de firmware para su controlador.
2. Compruebe si hay algún otro error relacionado con RAID.
3. Sustituya la unidad y vuelva a crear la matriz.

- **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:

Es un mensaje informativo; no es necesaria 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.

- **FQXSPCA2015I: 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: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: advertencia: temperatura

SNMP Trap ID: 12

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XCC por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.

3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.
  4. Compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
  5. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
  6. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
- **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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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 activa.**

Un usuario ha terminado una sesión de consola activa.

Gravedad: Informativo  
 Reparable: no  
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
 Categoría de alerta: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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.

- **FQXSPDM4000I: El usuario [arg3] borró [arg1] en el sistema [arg2].**

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

Gravedad: Informativo

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: ninguna

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPDM4001I: [arg1] del sistema [arg2] se ha llenado al 75 %.**

Este mensaje se utiliza cuando el registro de eventos 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 eventos 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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 eventos globales.

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

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4010I: UEFI ha notificado: [arg1].**

Se ha registrado un evento de auditoría UEFI.

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

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSP4011I: XCC no puede registrar el suceso [arg1] anterior.**

XCC no puede registrar un evento 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.

- **FQXSP4012I: 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.

- **FQXSP4013I: El controlador RAID ha detectado un error en la batería. Se debe sustituir la unidad de batería. ([arg1], [arg2], [arg3], [arg4], [arg5])**

El controlador RAID ha detectado un error en la batería

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: 0202

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPeM4014I: 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.

- **FQXSPeM4015I: 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.

- **FQXSPeM4016I: 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.

- **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. 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.

- **FQXSPEN4022I: 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.

- **FQXSPEN4023I: Una o varias unidades virtuales presentan un estado anómalo que puede hacer que la unidad virtual no esté disponible. Revise los registros de eventos y si hay eventos 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.

- **FQXSPEN4024I: El controlador RAID ha detectado uno o varios posibles problemas de la configuración dentro del subsistema. Revise los registros de eventos y si hay eventos 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.

- **FQXSPEN4025I: 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.

- **FQXSP4026I: 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.

- **FQXSP4027I: El controlador RAID ha detectado un error en la unidad. Revise los registros de eventos y si hay eventos 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.

- **FQXSP4028I: 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.

- **FQXSP4029I: 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.

- **FQXSPeM4031I: El usuario [arg3] de [arg4] en la dirección IP [arg5] cambió la configuración del umbral de desgaste de SSD de [arg1] a [arg2].**

El usuario cambió el valor del umbral de desgaste de SSD

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: 0273

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.

- **FQXSP4033I: El modo acústico [arg1] se desactivó para permitir una refrigeración suficiente.**

Este mensaje se utiliza cuando se separa 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.

- **FQXSPFC4000I: Se ha iniciado el proceso de conexión de equipo vacío.**

Se ha iniciado el proceso de conexión de equipo vacío.

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 equipo vacío notifica el estado [arg1].**

Estado de aplicación de actualización de equipo vacío

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.

- **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.

- **FQXSPIO0000I: Se ha conectado el conector [PhysicalConnectorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha conectado un conector.

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: 0264

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO0001L: El conector [PhysicalConnectorElementName] ha detectado un error de configuración.**

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

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: 0266

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Asegúrese de que el cable de la tarjeta de LED de Lightpath esté correctamente conectada a la placa del sistema.
2. Sustituya el panel frontal del operador.

- **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 el botón NMI del panel de información del operador no se ha pulsado, lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Asegúrese de que no está pulsado el botón NMI.
2. (Solo un técnico de servicio experto) Sustituya la placa del sistema.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Volcar datos de FFDC.
2. Vuelva a colocar el procesador.
3. Si el problema persiste, sustituya el procesador. (solo un técnico de servicio experto)

- **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:

Compruebe los registros del sistema operativo y resuelva todos los problemas relacionados con la NMI

- **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:  
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:

Compruebe <http://support.lenovo.com/> por si contiene recomendaciones o actualizaciones TECH de firmware que permitan corregir el error.

1. Asegúrese de que todos los adaptadores de expansión de E/S tengan niveles coincidentes y correctos de controladores de dispositivos y firmware.

2. Compruebe el registro de sucesos del sistema para obtener información adicional sobre los componentes defectuosos.
3. Si no hay entradas relacionadas con el error en el registro de eventos del XCC, póngase en contacto con el servicio 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:

Siga los siguientes pasos 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 de actualizar el código.
4. Sustituya los adaptadores afectados.
5. Sustituya de la tarjeta de ampliación.
6. (Solamente para técnicos de servicio expertos) Sustituya la placa del sistema.

- **FQXSPIO2000J: Se ha desconectado el conector [PhysicalConnectorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha desconectado un conector.

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: 0265

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPIO2001I: Se ha reparado el error de configuración del conector [PhysicalConnectorElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha reparado un error de configuración de interconexión.

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: 0267

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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

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: Información  
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.

- **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:

Consulte el registro de eventos del XCC para ver si contiene problemas relacionados con la refrigeración, los ventiladores o la alimentación.

1. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
2. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Consulte el registro de eventos del XCC para ver si contiene problemas relacionados con la refrigeración, los ventiladores o la alimentación.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **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.

- **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: Información  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: Sistema: otro  
SNMP Trap ID:  
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: Información  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

Acción del usuario:

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

1. Asegúrese de que el cable de red del XCC esté conectado.
2. Asegúrese de que haya un servidor DHCP en la red que pueda asignar una dirección IP al XCC.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna

SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

Acción del usuario:

Asegúrese de que el servidor DHCP está funcionando.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0068

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4041I: 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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4042I: 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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4043I: 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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPNM4044I: 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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 de 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 nombre de host no válido 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: 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.

- **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: ninguna

SNMP Trap ID:

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:

Si no hubo ningún error del sistema operativo, lleve a cabo los siguientes pasos hasta que se resuelva 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 IMM 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 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:

Importante: 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 se admita para la solución de clúster antes de actualizar el código. 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 XCC 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. Actualice el firmware del XCC.

- **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 XCC 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.

- **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.

- **FQXSP0S4006I: 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.

- **FQXSP0S4007I: 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.

- **FQXSP0S4008I: 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.

- **FQXSP0S4009I: 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:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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].**

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna  
 SNMP Trap ID:  
 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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 restaurar siempre.**

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

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 eventos 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 eventos 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 restaurar siempre.**

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

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 eventos 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 del 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: ninguna

SNMP Trap ID:

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.

- **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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

Acción del usuario:

El dispositivo está ausente.

- **FQXSPPR2000I: Se ha detectado que [ManagedElementName] está presente.**

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

Gravedad: Informativo  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: Sistema: otro  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

Acción del usuario:

Se detectó el dispositivo

- **FQXSPPU0000I: Se ha añadido el [ProcessorElementName] en la ranura [SlotElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha añadido un procesador.

Gravedad: Información

Reparable: no

Notificar automáticamente al centro de soporte: no

Categoría de alerta: Sistema: otro

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0034

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene problemas relacionados con la refrigeración o los ventiladores.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura de la sala se encuentre comprendida en las especificaciones de funcionamiento.
4. Asegúrese de que el disipador de calor del microprocesador 1 esté bien instalado.
5. Asegúrese de que el disipador de calor del microprocesador 1 se haya instalado correctamente y de que el material térmico se haya aplicado correctamente.
6. <Para un técnico especializado> Sustituya el microprocesador 1.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Consulte el registro de eventos del XCC para ver si contiene problemas relacionados con la refrigeración, los ventiladores o la alimentación.
2. Asegúrese de que nada obstruya el flujo de aire en las partes delantera y posterior del chasis y de que los rellenos estén colocados e instalados correctamente.
3. Asegúrese de que la temperatura ambiente se encuentre dentro de las especificaciones de funcionamiento.

- **FQXSPPU2000I: Se ha quitado el [ProcessorElementName] en la ranura [SlotElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha retirado un procesador.

Gravedad: Información  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: Sistema: otro  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0035

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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.

- **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:  
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:

Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.

- **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:

Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.

- **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:  
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:

Asegúrese de que los cables del monitor están conectados correctamente.

- **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:

Compruebe si las fuentes de alimentación vienen con la misma entrada y el valor nominal de energía. Si no es así, sustituya uno de ellos por uno de los mismos

- **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:  
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:

Se recomienda que cambie la batería CMOS.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Si el sensor especificado es Placa 3,3V o Placa 5V, sustituya la placa del sistema (solo un técnico de servicio experto).
2. Si el sensor especificado es Placa 12V, compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene algún problema relacionado con la fuente de alimentación y resuélvalos.
3. Si el problema persiste, sustituya la placa del sistema (solo un técnico de servicio experto).
4. Póngase en contacto con el proveedor de servicio local. Para localizar un distribuidor autorizado por Lenovo para prestar servicio de garantía, visite la página <http://www.ibm.com/partnerworld> y haga clic en Business Partner Locator.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Si el sensor especificado es Placa 3,3V o Placa 5V, sustituya la placa del sistema (solo un técnico de servicio experto).
2. Si el sensor especificado es Placa 12V, compruebe el registro de sucesos del XClarity Controller (XCC) por si contiene algún problema relacionado con la fuente de alimentación y resuélvalos. Si el problema persiste, sustituya la placa del sistema (solo un técnico de servicio experto).
3. Póngase en contacto con el proveedor de servicio local. Para localizar un distribuidor autorizado por Lenovo para prestar servicio de garantía, visite la página <http://www.ibm.com/partnerworld> y haga clic en Business Partner Locator.

• **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:

Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.

• **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:

Asegúrese de que la fuente de alimentación cumpla con las especificaciones del sistema en voltaje, nivel de eficiencia y la lista de compatibilidad del sistema. Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.

3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.
4. Si todavía existen problemas, envíe un registro de sucesos del sistema al servicio de Lenovo para realizar una investigación adicional.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

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 corrijalo.
  - 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:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW0104J: 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:

Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, extraiga y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.

- **FQXSPPW0110M: 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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe si cualquier fuente de alimentación falta, tiene errores o no se ha instalado correctamente. Si es así, vuelva a instalar o reemplácela.
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.

- **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:  
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:

Es un mensaje informativo; no es necesaria 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.

- **FQXSPPW2005I: [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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2006I: [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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPPW2007I: 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.

- **FQXSPPW2008I: [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:

Es un mensaje informativo; no es necesaria 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.

- **FQXSPPW2057I: 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: Informativo  
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:

Compruebe los LED de la fuente de alimentación:

1. Si un LED de CA no está encendido, verifique el cable de alimentación y el voltaje de entrada.
2. Si el LED de CC no está encendido, quite y vuelva a instalar la fuente de alimentación.
3. Si el LED de error está encendido, sustituya la fuente de alimentación.

- **FQXSPPW2061I: 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.

- **FQXSPPW2063I: 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.

- **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.

- **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.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Revise el soporte de Lenovo (<http://support.lenovo.com/>) en busca de boletines de servicio y consejos Tech y actualizaciones de firmware para su controlador.
2. Compruebe si hay algún otro error relacionado con RAID.
3. Sustituya la unidad.

- **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:

Sustituya la unidad de disco duro 0 en el próximo periodo de mantenimiento.

- **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:  
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:

Siga los siguientes pasos:

1. Sustituya cualquier unidad de disco duro señalada por un estado iluminado.
2. Vuelva a crear la matriz.
3. Restaure los datos a partir de una copia de seguridad.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Sustituya cualquier unidad de disco duro señalada por un estado iluminado.
2. Vuelva a crear la matriz.
3. Restaure los datos a partir de una copia de seguridad.

- **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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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 siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Si la unidad se ha quitado intencionadamente, asegúrese de que haya un relleno
2. en la bahía de unidad.
3. Asegúrese de que la unidad esté colocada correctamente.
4. Si la unidad está colocada correctamente, sustitúyala.

- **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:  
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:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

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:

Asegúrese de que el certificado que esté importando sea correcto y se haya generado correctamente.

- **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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 userid 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: Userid: [arg1] tuvo [arg2] fallas 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: Userid: [arg1] tuvo [arg2] fallas 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:

Se crea una cuenta de usuario

- **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: ninguna  
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: ninguna  
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: ninguna  
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.

- **FQXSPSE4051I: El controlador de gestión [arg1] se unió al grupo vecino [arg2] por el usuario [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el que MC se une a un grupo.

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: 0259

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4052I: La contraseña del grupo vecino [arg1] fue modificada por [arg2] [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza cuando se modifica la contraseña del usuario del grupo.

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: 0260

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4053I: El controlador de gestión [arg1] salió del grupo vecino [arg2] por el usuario [arg3] en la dirección IP [arg4].**

Este mensaje se utiliza en el caso de uso en el que MC sale de un grupo.

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: 0261

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4054I: El modo de direccionamiento SEL IPMI fue [arg1] por el usuario [arg2] en la dirección IP [arg3].**

Se cambia el modo de tiempo de espera IPMI SEL.

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: 0262

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4055I: El cifrado SED fue habilitado por el usuario [arg1] en la dirección IP [arg2].**

El cifrado SED 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: 0263

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPSE4056I: El SED AK está [arg1] por el usuario [arg2] en la dirección IP [arg3].**

SED AK se regenera o recupera.

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: 0264

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0265

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0266

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0267

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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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: ninguna  
SNMP Trap ID:  
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 del 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: ninguna  
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

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: ninguna

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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: ninguna

SNMP Trap ID:

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: ninguna

SNMP Trap ID:

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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema.
2. Si el problema persiste, presione F1 o use LXPM para actualizar el XCC FW.

- **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: Información  
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:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Compruebe la GUI web de XCC para ver el error identificado.
2. Revise el registro de eventos del sistema para solucionar el error.
3. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio local.

- **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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Cargue la imagen de BMC al nivel más reciente.
2. Si todavía existe el problema, quite y reinstale la batería CMOS, a continuación, re arranque el sistema.
3. Si el problema persiste, póngase en contacto con el soporte de servicio local.

- **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 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. Rearranque el sistema.

3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con soporte técnico de Lenovo.
4. Para sistemas de 1 a 2 procesadores:
  - a. Reduzca la placa del sistema de computación que presente un error a una configuración mínima; 1 CPU + 1 DIMM. ¿Se sigue produciendo el problema? Sí/No
  - b. No: Añada una CPU y DIMM uno a uno hasta que se vuelva a producir el error. Considere la posibilidad de sustituir la última CPU o DIMM que se instaló que causó el error.
  - c. Sí: Si el error/problema persiste, coloque en su lugar uno de los DIMM o CPU que quitó anteriormente en el paso a. Proceda a añadir una pieza a la vez para identificar el CPU o DIMM defectuoso.
  - d. Si el problema persiste, (solo un técnico de servicio experto) sustituya la placa de sistema.
  - e. Si el problema continúa, escale al siguiente nivel de soporte.
5. Para sistemas de 4 a 8 procesadores:
  - a. Escale al siguiente nivel de soporte.

- **FQXSPUN0026G: Se ha añadido el dispositivo [LogicalDeviceElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se ha insertado un dispositivo.

Gravedad: Advertencia  
 Reparable: no  
 Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
 Categoría de alerta: Sistema: otro  
 SNMP Trap ID:  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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:  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0047N: El sensor [SensorElementName] cambió 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 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. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos del servicio y póngase en contacto con soporte técnico de Lenovo.
4. Para sistemas de 1 a 2 procesadores:
  - a. Reduzca la placa del sistema de computación que presente un error a una configuración mínima; 1 CPU + 1 DIMM. ¿Se sigue produciendo el problema? Sí/No
  - b. No: Añada una CPU y DIMM uno a uno hasta que se vuelva a producir el error. Considere la posibilidad de sustituir la última CPU o DIMM que se instaló que causó el error.
  - c. Sí: Si el error/problema persiste, coloque en su lugar uno de los DIMM o CPU que quitó anteriormente en el paso a. Proceda a añadir una pieza a la vez para identificar el CPU o DIMM defectuoso.
  - d. Si el problema persiste, (solo un técnico de servicio experto) sustituya la placa de sistema.
  - e. Si el problema continúa, escale al siguiente nivel de soporte.
5. Para sistemas de 4 a 8 procesadores:
  - a. Escale al siguiente nivel de soporte.

- **FQXSPUN0056G: 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: advertencia: otro  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUN0056I: 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: advertencia: otro  
SNMP Trap ID:  
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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

Acción del usuario:

Es un mensaje informativo; no es necesaria 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: Informativo  
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:

Siga los siguientes pasos hasta que se solucione el problema:

1. Actualice la imagen de UEFI al nivel más reciente.

2. Quite la batería CMOS y vuelva a instalarla para borrar los datos.
3. Si el problema persiste, póngase en contacto con el soporte de servicio local

- **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.

- **FQXSPUN2030I: El dispositivo [LogicalDeviceElementName] ha sido quitado de la unidad [PhysicalPackageElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que se extrajo un dispositivo.

Gravedad: Informativo  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: Sistema: otro  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPUP0005L: Se detectó una incompatibilidad de firmware o software en el sistema [ComputerSystemElementName].**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado una incompatibilidad de software o de firmware.

Gravedad: Error  
Reparable: sí  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: crítico: incompatibilidad de hardware  
SNMP Trap ID: 36  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0442

Acción del usuario:

Actualice el firmware del XCC a la versión más reciente y re arranque el sistema.

1. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio local.

- **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:

Actualice el firmware del XCC o vuelva a transmitirlo

- **FQXSPUP2005I: El firmware o software del sistema [ComputerSystemElementName] son compatibles.**

Este mensaje se utiliza cuando una implementación ha detectado que el firmware y el software son compatibles.

Gravedad: Información  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: crítico: incompatibilidad de hardware  
SNMP Trap ID: 36  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0443

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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:

Actualice el firmware del XCC a una versión que el servidor admite. Importante: 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.

- **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: ninguna  
SNMP Trap ID:

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:

Vuelva a transmitir el firmware del XCC con la versión más reciente.

- **FQXSPUP4004I: Discrepancia de firmware del 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:

Se ha intentado transmitir el firmware del XCC con el mismo nivel en todos los nodos.

- **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:

Se ha intentado transmitir el firmware de la FPGA con el mismo nivel en todos los nodos.

- **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:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSPWD0001I: El rearranque 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 rearranque.

Gravedad: Informativo  
Reparable: no  
Notificar automáticamente al centro de soporte: no  
Categoría de alerta: Sistema: otro  
SNMP Trap ID:  
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:  
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:  
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:  
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 la UEFI se pueden generar cuando se inicia el servidor (POST) o mientras el servidor está en ejecución. Los mensajes de error del UEFI se registran en el registro de sucesos de Lenovo XClarity Controller en el servidor.

Para cada código de suceso, se muestran los siguientes campos:

### Identificador de suceso

Un identificador que identifica un suceso de forma exclusiva.

### Descripción del suceso

La cadena de mensajes registrados que aparece para un suceso.

### Explicación

Ofrece información adicional para explicar por qué se ha producido el suceso.

### Gravedad

Una indicación del nivel de gravedad de la condición. La gravedad se abrevia en el registro de sucesos al primer carácter. Se pueden visualizar las siguientes gravedades:

- **Informativo.** El suceso se ha registrado a efectos de auditoría, normalmente una acción de usuario o un cambio de estado, que es el comportamiento normal.
- **Advertencia.** El suceso no es tan grave como un error pero, si es posible, la condición debe corregirse antes de que se convierta en un error. También puede ser una condición que requiere supervisión o mantenimiento adicionales.
- **Error.** El suceso es un error o una condición crítica que afectará al servicio o una función esperada.

### Acción del usuario

Indica qué acciones se deben realizar para resolver el suceso. Realice los pasos enumerados en esta sección en el orden que se muestra hasta que el problema se solucione. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Lenovo Support.

---

## Sucesos de la UEFI organizados por gravedad

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

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFDD0012I	Error de unidad de disco duro SATA: se recuperó [arg1].	Informativo
FQXSFIO0015I	IFM: restablecimiento del sistema llevado a cabo para restablecer los adaptadores.	Informativo
FQXSFIO0018I	IFM: configuración demasiado extensa para el modo de compatibilidad.	Informativo
FQXSFIO0020J	Se produjo aislamiento de PCIe en la ranura de PCIe [arg1]. Es posible que el adaptador no funcione correctamente.	Informativo
FQXSFMA0001I	Se ha recuperado la deshabilitación DIMM [arg1]. [arg2]	Informativo

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFMA0002I	Se borró el estado de error incorregible de memoria.	Informativo
FQXSFMA0006I	Se detectó el [arg1] DIMM [arg2], el número de serie de la 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 de la DIMM [arg1]. [arg2]	Informativo
FQXSFMA0009I	Configuración de la memoria no válida para modo de duplicado. [arg1]	Informativo
FQXSFMA0010I	Configuración de la 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	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
FQXSFMA0030I	Se ha detectado un error corregible de memoria en el DIMM [arg1]. [arg2]	Información
FQXSFMA0052I	Se deshabilitó el DIMM [arg1] debido a un error en el DIMM [arg2]. [arg3]	Información
FQXSFP00020I	La firma de la cápsula de la imagen de firmware de la UEFI no es válida.	Informativo
FQXSFP00021I	Se borró el estado de presencia física de TPM.	Informativo
FQXSFP00023I	Se borró el error de verificación de imagen de arranque seguro ya que no se produjo ningún error en esta ronda de arranques.	Información
FQXSFP00025I	Los valores predeterminados del sistema se han restaurado.	Información
FQXSFP00034I	La recuperación del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto.	Informativo
FQXSFP00038I	Reconstrucción del firmware de TPM completada satisfactoriamente.	Informativo
FQXSFP00041I	La actualización de firmware de TPM está en curso. NO apague ni reinicie el sistema.	Informativo
FQXSFP00042I	La actualización del firmware de TPM se completó, se está reiniciando el sistema para que surta efecto.	Informativo
FQXSFP00044I	La versión de firmware de TPM actual no admite la alternación de versiones de TPM.	Informativo

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFP4046I	El firmware de TPM se actualizará de TPM1.2 a TPM2.0.	Informativo
FQXSFP4047I	El firmware de TPM se actualizará de TPM2.0 a TPM1.2.	Informativo
FQXSFP4049I	La actualización de firmware de TPM se ha realizado correctamente.	Informativo
FQXSFP4080I	La contraseña de encendido del host ha cambiado.	Informativo
FQXSFP4081I	La contraseña de encendido del host se eliminó.	Informativo
FQXSFP4082I	La contraseña del admin del host ha cambiado.	Informativo
FQXSFP4083I	La contraseña del admin del host se eliminó.	Informativo
FQXSFP4084I	El orden de arranque del host ha cambiado.	Informativo
FQXSFP4085I	El orden de arranque del WOL del host ha cambiado.	Informativo
FQXSFSM0007I	El registro de eventos del sistema (SEL) del 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 rearranque.	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
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].	Advertencia
FQXSFI0013I	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
FQXSFI0016M	IFM: Se ha evitado el bucle de restablecimiento - No se permiten múltiples restablecimientos.	Advertencia
FQXSFI0021J	Se produjo una recuperación de error en el [arg1] físico número [arg2]. Es posible que el [arg3] no funcione correctamente.	Advertencia
FQXSFI0022J	El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].	Advertencia
FQXSFI0023J	La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].	Advertencia
FQXSFMA0012L	Se ha superado el límite de umbral de PFA [arg1] en el número de DIMM [arg2] en la dirección [arg3]. [arg4]	Advertencia

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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 [arg1] de DCPMM Intel Optane es menos del [arg2] % y sigue en funcionamiento.	Advertencia
FQXSFMA0031K	[arg1] de DCPMM 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 DCPMM de Intel Optane tiene [arg1] DCPMM (DIMM [arg2]), la ubicación de [arg3] no es correcta.	Advertencia
FQXSFMA0034M	El DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de DCPMM de Intel Optane se debe mover a la ranura del DIMM [arg3] en secuencia.	Advertencia
FQXSFMA0035M	El conjunto de intercalación de DCPMM de Intel Optane debe tener [arg1] DCPMM, pero faltan [arg2] DCPMM.	Advertencia
FQXSFMA0036M	Falta el DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de DCPMM de Intel Optane.	Advertencia
FQXSFMA0037G	El conjunto de intercalación de DCPMM de Intel Optane (DIMM [arg1]) se migra desde otro sistema (identificador de plataforma: [arg2]); este sistema no admite ni brinda garantía para estos DCPMM migrados.	Advertencia
FQXSFMA0038K	Los Intel Optane DCPMM no se pudieron desbloquear automáticamente porque no existe frase de contraseña.	Advertencia
FQXSFMA0039K	Uno o varios Intel Optane DCPMM no se pudieron desbloquear automáticamente debido a una frase de contraseña no válida.	Advertencia
FQXSFMA0040K	Se detectó una configuración del DCPMM de Intel Optane no válida. Verifique que la configuración del DCPMM sea válida.	Advertencia
FQXSFMA0041K	La relación de memoria local/memoria remota (1:[arg1].[arg2]) para la configuración del DCPMM de Intel Optane no se encuentra dentro del rango recomendado (1:2 a 1:16).	Advertencia
FQXSFMA0047M	Error de comprobación de CRC de SPD en DIMM [arg1]. [arg2]	Advertencia
FQXSFP0021G	La presencia física de hardware está en el estado declarado.	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



Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
FQXSFP04045G	No se ha declarado la presencia física. Cancele la actualización de firmware de TPM.	Advertencia
FQXSFP04050G	Error al actualizar firmware de TPM.	Advertencia
FQXSFP04051G	Se encontró TPM_TCM_POLICY sin definición	Advertencia
FQXSFP04052G	TPM_TCM_POLICY no está bloqueado	Advertencia
FQXSFP04053G	TPM_TCM_POLICY de sistema no coincide con la placa.	Advertencia
FQXSFP04054G	La vinculación lógica de la tarjeta TPM/TCM presenta errores.	Advertencia
FQXSFPW0001L	Se borró CMOS.	Advertencia
FQXSFSM0002N	Permiso de arranque denegado por el módulo de gestión: detenido por el sistema.	Advertencia
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 del 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
FQXSFT0001L	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 unidad de disco duro SATA: [arg1].	Error
FQXSFI00005M	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
FQXSFI00006M	Se detectó un error de UPI entre placas en el enlace entre el procesador [arg1], puerto [arg2] y el procesador [arg3], puerto [arg4].	Error
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.	Error

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFO0010M	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
FQXSFO0011M	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
FQXSFO0012M	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
FQXSFO0014J	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
FQXSFO0017M	IFM: Error de comunicación con el XCC - Es posible que IFM no esté desplegado correctamente.	Error
FQXSFO0019J	Conflicto de recursos de PCIe [arg1].	Error
FQXSFMA0001M	Se ha deshabilitado la DIMM [arg1] debido a que se ha detectado un error durante la POST. [arg2]	Error
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	La DIMM [arg1] no ha pasado correctamente la prueba de memoria de la POST. [arg2]	Error
FQXSFMA0009K	Configuración de la memoria no válida para modo de duplicado. Corrija la configuración de la memoria. [arg1]	Error
FQXSFMA0010K	Configuración de la memoria no válida para modo de recambio. Corrija la configuración de la 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

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFMA0027K	Se ha detectado una configuración de la memoria no válida (llenado de DIMM no admitido). Verifique que la configuración de la memoria sea válida.[arg1]	Error
FQXSFMA0028K	La capacidad de memoria supera el límite de la CPU. [arg1]	Error
FQXSFMA0032M	[arg1] de DCPMM Intel Optane no tiene ningún bloque de repuestos restantes.	Error
FQXSFMA0042K	El procesador de este sistema no admite el DCPMM de Intel Optane.	Error
FQXSFP0001N	Se ha detectado un procesador no admitido.	Error
FQXSFP0002N	Se ha detectado un tipo de procesador no válido.	Error
FQXSFP0003K	Se detectó una discrepancia entre uno o más procesadores en el sistema.	Error
FQXSFP0004K	Se ha detectado una discrepancia en el número de núcleos notificado por uno o varios procesadores dentro del sistema.	Error
FQXSFP0005K	Se ha detectado una discrepancia en la velocidad máxima permitida del enlace UPI para uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0006K	Se ha detectado una discrepancia en el segmento de alimentación de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0007K	Los procesadores tienen una Frecuencia DDR interna no coincidente	Error
FQXSFP0008K	Se ha detectado una discrepancia en la velocidad de núcleo de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0009K	Se ha detectado una discrepancia en la frecuencia de reloj interna de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0010K	Se ha detectado una discrepancia en el tamaño de la caché de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0011K	Se ha detectado una discrepancia de tipo de caché en el tamaño de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0012K	Se ha detectado una discrepancia de asociatividad en uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0013K	Se ha detectado una discrepancia en el modelo de procesador de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0014N	Se ha detectado una discrepancia en la familia del procesador de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0015K	Se ha detectado una discrepancia en la progresión del procesador de uno o varios procesadores.	Error
FQXSFP0016N	Un procesador del sistema no ha superado la autoprueba incorporada (BIST).	Error
FQXSFP0017G	Error de actualización de microcódigo de un procesador.	Error
FQXSFP0018N	Se ha declarado CATERR(IERR) en el procesador [arg1].	Error
FQXSFP0019N	Se ha detectado un error incorregible en el procesador [arg1].	Error
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].	Error

Tabla 3. Eventos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXSFP0030N	Se ha detectado un error del firmware en la imagen de UEFI.	Error
FQXSFP0031N	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
FQXSFP0034L	El TPM no se ha podido iniciar correctamente.	Error
FQXSFP04056M	Se modificó la tarjeta TPM/TCM, vuelva a instalar la tarjeta TCM/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 la 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 el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFD0002M: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFD0003I: PROTOCOLO DE ESTADO DE CONTROLADOR: informa controlador requiere re 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con 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. Reanude el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFDD0005M: PROTOCOLO DE ESTADO DEL CONTROLADOR: Error al desconectar el controlador. Requiere 'Reanude'.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Reanude el sistema para volver a conectar el controlador.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con 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. Reanude el sistema.
2. Vuelva a transmitir el firmware del adaptador.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 la UEFI aplicables a este error.
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.

- **FQXSFDD0012I: Error de unidad de disco duro SATA: se recuperó [arg1].**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFDD0012K: Error de unidad de disco duro SATA: [arg1].**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Apague el servidor.
2. Vuelva a instalar 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.

- **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

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

- **FQXSFIO0006M: 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

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

- **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.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.

3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0008M: 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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **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].**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **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

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFI00011M: 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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
  4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFI00012M: 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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.



- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
  5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFI00014J: Se ha detectado una suma de comprobación incorrecta de la ROM de opción 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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
  5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFI00015I: IFM: se ha realizado un restablecimiento del sistema para restablecer los adaptadores.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFI00016M: 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 continúa, escale al siguiente nivel de soporte.

- **FQXSFIO0017M: IFM: error de comunicación con el 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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0018I: IFM: configuración demasiado extensa para el modo de compatibilidad.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFIO0019J: Conflicto de recursos de PCIe [arg1].**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 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 el registro de datos de servicio.

- **FQXSFIO0020J: Se produjo aislamiento de PCIe en la ranura de PCIe [arg1]. Es posible que el adaptador no funcione correctamente.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 use un cable compatible. De lo contrario, el rendimiento de este dispositivo se puede ver afectado.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0021J: Se produjo una recuperación de error en el [arg1] físico número [arg2]. Es posible que el [arg3] no funcione correctamente.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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 se puede ver afectado.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0022J: El ancho de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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 se puede ver afectado.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFIO0023J: La velocidad de enlace de PCIe se degradó de [arg1] a [arg2] en el número de [arg3] física [arg4].**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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 se puede ver afectado.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0001I: Se ha recuperado la deshabilitación DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Informativo

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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 la UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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. Visite el sitio web 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 vuelve a ocurrir, recopile el registro de datos del servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0003K: Se ha detectado una discrepancia en la memoria. Verifique que la configuración de la memoria sea válida. [arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 la UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0004N: No se ha detectado ninguna memoria en el sistema. [arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 la UEFI.
7. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
8. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0006I: Se detectó el [arg1] DIMM [arg2], el número de serie del DIMM es [arg3].**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si este suceso informativo se incluye en el registro de eventos 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 evento informativo no vuelva a incluirse en el registro de eventos.

- **FQXSFMA0007I : El número de DIMM [arg1] [arg2] se ha sustituido. [arg3]**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Si este suceso informativo se incluye en el registro de eventos 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 evento informativo no vuelva a incluirse en el registro de eventos.

- **FQXSFMA0008I: Se recuperó el error de prueba de memoria POST del DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Informativo

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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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. Si los DIMM se han actualizado justo antes del problema, entonces actualice la UEFI a la última versión.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0009I : Configuración de la memoria no válida para modo de duplicado. [arg1]**

Gravedad: Informativo

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 la memoria. [arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0010I : Configuración de la memoria no válida para modo de recambio. [arg1]**

Gravedad: Informativo

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 la memoria. [arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0011I : Se ha detectado un cambio en el llenado de la memoria. [arg1]**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 eventos 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

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

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Vuelva a colocar el DIMM afectado.
2. Visite el sitio web 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0013I: La conmutación por error a la duplicación ha finalizado. La DIMM [arg1] ha realizado la conmutación por error a la copia duplicada. [arg2]**

Gravedad: Informativo

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

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

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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Vuelva a colocar los NDIMM afectados y el DIMM en las ranuras adyacentes, si están rellenos.



2. Visite el sitio web 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0026I: 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

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **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.[arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Este evento podría seguir a un error incorregible de memoria o un error de prueba de memoria. Revise el registro y solucione ese evento primero. Los DIMM deshabilitados por otros errores o acciones podrían causar este evento.
  2. Asegúrese de que los DIMM estén rellenos en la secuencia correcta, de acuerdo con la información de servicio de este producto.
  3. Si los DIMM están presentes y correctamente instalados, compruebe si hay algún LED de error de los conectores DIMM encendido, si hay alguno, vuelva a colocarlo y, luego, revise los registros para consultar los códigos de diagnóstico de memoria.
  4. Restablezca la UEFI a la configuración predeterminada.
  5. Si el problema persiste, actualice el firmware de la UEFI.
  6. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
  7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 la UEFI a la versión más reciente.
  4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
  5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0028K : La capacidad de memoria supera el límite de la CPU. [arg1]**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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 la UEFI a la versión más reciente.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0029I: Se ha cancelado la declaración de la PFA de DIMM [arg1] después de aplicar el PPR para este DIMM. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0030I: Se ha detectado un error de memoria corregible en el DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFMA0030K: El porcentaje restante de DIMM [arg1] de DCPMM Intel Optane es menos del [arg2] % y sigue en funcionamiento.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe el estado actual del DIMM de DCPMM Intel Optane de una de las siguientes maneras:
  - a. Ejecute la prueba DCPMM bajo diagnóstico de LXP. 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: [arg1] de DCPMM Intel Optane alcanzó el 1 % de los bloques de repuestos restantes y sigue en funcionamiento.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe el estado actual del DIMM de DCPMM Intel Optane de una de las siguientes maneras:
  - a. Ejecute la prueba DCPMM bajo diagnóstico de LXP. 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 DCPMM cumple con los términos de la garantía.
  - a. Si DCPMM cumple con los términos de la garantía, póngase en contacto con Soporte técnico de Lenovo para la sustitución de DCPMM.
  - b. Si DCPMM no cumple con los términos de la garantía, pida un nuevo DCPMM 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 DCPMM. (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: El DIMM [arg1] de DCPMM Intel Optane no tiene ningún bloque de repuestos restantes.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Cree una copia de seguridad de los datos.
2. Compruebe el estado actual del DIMM de DCPMM Intel Optane de una de las siguientes maneras:
  - a. Ejecute la prueba DCPMM 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 DCPMM cumple con los términos de la garantía.
  - a. Si DCPMM cumple con los términos de la garantía, póngase en contacto con Soporte técnico de Lenovo para la sustitución de DCPMM.
  - b. Si DCPMM no cumple con los términos de la garantía, pida un nuevo DCPMM 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 DCPMM. (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 DCPMM de Intel Optane tiene [arg1] DCPMM (DIMM [arg2]), la ubicación de [arg3] DIMM no es correcta.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Recopile los datos del servicio del XCC.
2. Apague el sistema.
3. Los siguientes registros de mensajes de error FQXSFMA0034M proporcionarán la ubicación correcta de los DCPMM.
4. Mueva todos los DCPMM de los registros de mensajes de error FQXSFMA0034M a la ubicación correcta.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0034M: El DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de DCPMM de Intel Optane se debe mover a la ranura del DIMM [arg3] en secuencia.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Recopile los datos del servicio del XCC.
  2. Apague el sistema.
  3. La información detallada que se incluye en este mensaje de error brindará la ubicación correcta de ese DCPMM.
  4. Mueva el DCPMM a la ubicación correcta.
  5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
  6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0035M: El conjunto de intercalación de DCPMM de Intel Optane debe tener [arg1] DCPMM, pero faltan [arg2] DCPMM.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Recopile los datos del servicio del XCC.
  2. Apague el sistema.
  3. Los siguientes registros de mensajes de error FQXSFMA0036M proporcionarán los detalles sobre los DCPMM faltantes.
  4. Busque todos los DCPMM 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 el registro de datos de servicio.
  7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0036M: Falta el DIMM [arg1] (UID: [arg2]) del conjunto de intercalación de la memoria persistente de DCPMM de Intel Optane.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Recopile los datos del servicio del XCC.
  2. Apague el sistema.
  3. Este mensaje de error le proporcionará la UID del DCPMM 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 DCPMM. Busque el DCPMM 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 el registro de datos de servicio.
  7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0037G: El conjunto de intercalación de DCPMM de Intel Optane (DIMM [arg1]) se migra desde otro sistema (identificador de plataforma: [arg2]); este sistema no admite ni brinda garantía para estos DCPMM migrados.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Compruebe las especificaciones del sistema.
  2. Vuelva a colocar el DCPMM 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 DCPMM para crear un nuevo objetivo si el sistema instalado en destino admite el DCPMM.
  3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
  4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.
- **FQXSFMA0038K: Los Intel Optane DCPMM no se pudieron desbloquear automáticamente porque no existe frase de contraseña.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Aprovechone la frase de contraseña para el desbloqueo automático de DCPMM de Intel Optane o desbloquee los DCPMM en el sistema operativo con las herramientas de DCPMM de Intel.
2. Métodos para aprovisionar la frase de paso:
  - a. -Opción 1. habilitar la seguridad en todos los Intel Optane DCPMM encontrados a través de la configuración del sistema con el alcance de "Plataforma" en (Configuración del sistema > Intel Optane DCPMM > Seguridad).
  - b. Opción 2. habilitar la seguridad en todos los Intel Optane DCPMM encontrados mediante el comando OneCLI (OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.SecurityOperation "Enable Security") y OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.SecurityPassphrase "the user passphrase").

**Nota:** Si el estado de seguridad es mixto, deshabilite la seguridad para esos DCPMM en la Configuración del sistema seleccionando el ámbito de "DCPMM único" en (Configuración del sistema > Intel Optane DCPMM > Seguridad) primero antes de tomar la acción de aprovisionar la frase de paso. Si los DCPMM no se desbloquean, el sistema no verá ni tendrá acceso a la región persistente de los DCPMM.

- **FQXSFMA0039K: Uno o varios Intel Optane DCPMM 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 DCPMM 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 DCPMM de Intel para desbloquear el DCPMM 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 DCPMM en Setup Utility del sistema con el alcance de "DCPMM único" en la sección (System Settings > Intel Optane DCPMMs > Security).

**Nota:** Si los DCPMM no se desbloquean, el sistema no verá ni tendrá acceso a la región persistente de los DCPMM.

4. Si el problema no se resuelve, póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0040K: Se detectó una configuración del DCPMM de Intel Optane no válida. Verifique que la configuración del DCPMM 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 DCPMM en el orden correcto.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0041K: La relación de memoria local/memoria remota (1:[arg1].[arg2]) para la configuración del DCPMM de Intel Optane no se encuentra dentro del rango recomendado (1:2 a 1:16).**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Valide la configuración de memoria del sistema con la siguiente herramienta de configuración de memoria: [https://dcsc.lenovo.com/#/memory\\_configuration](https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration).
2. Resuelva la configuración del DIMM de modo que la relación con la DCPMM cumpla con los requisitos de firmware. Luego, reinicie el sistema.

- **FQXSFMA0042K: El procesador de este sistema no admite el DCPMM 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](https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration).

- **FQXSFMA0047M: Error de comprobación de CRC de SPD en DIMM [arg1]. [arg2]**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
2. Si el problema vuelve a ocurrir, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFMA0052I: Se deshabilitó el DIMM [arg1] debido a un error en el DIMM [arg2].[arg3]**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

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.

- **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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 de servidor probado 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0003K: 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 el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0004K: 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 el registro de datos de servicio.

4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0005K: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0006K: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0007K: 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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0008K: 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 el registro de datos de servicio.

4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0012K: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0013K: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0014N: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0015K: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0016N: 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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0017G: 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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0018N: Se ha declarado CATERR(IERR) en el procesador [arg1].**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **FQXSFP0019N: Se ha detectado un error incorregible en el procesador [arg1].**

Gravedad: Error

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 la 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.

- **FQXSFP0020I: La firma de la cápsula de la imagen de firmware de la UEFI no es válida.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema. Vuelva a transmitir la imagen de UEFI.
2. Si el error desaparece, no se requiere ninguna otra acción de recuperación.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.

4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0021G: La presencia física de hardware está en el estado declarado.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Lleve a cabo las tareas administrativas que requieren que el conmutador de presencia física de TPM se encuentre en la posición de activación.
2. Restaure el conmutador de presencia física en la posición de desactivación y arranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFPU0021I: Se borró el estado de presencia física de TPM.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFPU0022G: La configuración TPM no está bloqueada.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **FQXSFPU0023G: 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. (NOTA: Hay dos formas de declarar la presencia física. 1) cambie el puente de presencia física a ON (Encendido); 2) Si la política 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 el registro de datos de servicio.

4. Póngase en contacto con 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

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
2. Si el problema vuelve a ocurrir, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0030N: 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 ubicar 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 el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP0031N: 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 rearranques, revise los registros en busca de la causa probable. Por ejemplo, si hay un evento de falla de la batería, siga los pasos para resolver ese evento.
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 el registro de datos de servicio.
7. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 la 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.

- **FQXSFP0034L: El TPM no se ha podido iniciar correctamente.**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Rearranque el sistema. Vuelva a transmitir la imagen de UEFI.
  2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
  3. Póngase en contacto con 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

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. Lleve a cabo una nueva instalación virtual o realice un ciclo de CA del servidor.
  2. Si el problema vuelve a ocurrir, recopile el registro de datos de servicio.
  3. Póngase en contacto con 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 (FQXSFP4034I) mientras la recuperación del firmware de TPM está en curso.

- **FQXSFP4034I: 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.

- **FQXSFP4035M: 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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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.

- **FQXSFP4045G: No se ha declarado la presencia física. Cancele la actualización de firmware de TPM.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Siga los siguientes pasos:

1. DECLARE el puente de presencia física del TPM siguiendo el Manual de servicio del sistema. <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> navegue a ThinkSystem SR850P tipos 7D2F, 7D2G, 7D2H > Procedimientos de sustitución del hardware > Sustitución de la placa del sistema > Habilitar TPM/TCM > Declarar la presencia física.
2. Arranque el sistema en la configuración F1, compruebe el estado del TPM para asegurarse de que esté disponible y la versión de firmware del TPM admite la alternación de TPM. <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> vaya al manual de uEFI del servidor ThinkSystem > servidor ThinkSystem con AMD EPYC (1 conector, 1.º, 2.º, 3.º generación) > System Setup Utility > Menú de seguridad > Alternación de TPM.
3. Reinicie el sistema e intente alternar el FW del TPM, 7D2H <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> navegue hasta ThinkSystem SR850P tipos 7D2F, 7D2G, 7D2H > Procedimientos de sustitución del hardware > Sustitución de la placa del sistema > Habilitar TPM/TCM > Establecer la versión del TPM.
4. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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:

Siga los siguientes pasos:

1. Borre el TPM a través de la operación del TPM e intente realizar una actualización de firmware siguiendo el Manual de servicio del sistema. <https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp> vaya a ThinkSystem SR850P tipos 7D2F, 7D2G, 7D2H > Procedimientos de sustitución del hardware > Sustitución de la placa del sistema > Habilitar TPM/TCM > Configuración de la versión de TPM.
2. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4051G: Se encontró TPM\_TCM\_POLICY sin definición**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **FQXSFP4052G: TPM\_TCM\_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 el registro de datos de servicio.
3. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4053G: TPM\_TCM\_POLICY de sistema no coincide con la placa.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Quite cualquier tarjeta TPM/TCM nueva de la placa o vuelva a instalar la tarjeta TPM/TCM original que se envió con el sistema.
2. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4054G: La vinculación lógica de la tarjeta TPM/TCM presenta errores.**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

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

- **FQXSFP4056M: Se modificó la tarjeta TPM/TCM, vuelva a instalar la tarjeta TCM/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 TCM/TPM original que se envió con el sistema.
2. Rearranque el sistema.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFP4080I: La contraseña de encendido del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4081I: La contraseña de encendido del host se eliminó.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4082I: La contraseña del admin del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4083I: La contraseña del admin del host se eliminó.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4084I: El orden de arranque del host ha cambiado.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXSFP4085I: 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 evento 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 el registro de datos de servicio.
5. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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. Compruebe los registros de XCC.
2. Revise las políticas de alimentación y la configuración del sistema en la GUI del XCC.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con 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. Compruebe los registros de XCC.
2. Revise las políticas de alimentación y la configuración del sistema en la GUI del XCC.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSM0004M: Se ha producido un error en la comunicación con el 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 del XCC.
5. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **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 del XCC para ver los errores de comunicación y resolverlos.
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.

- **FQXSFSR0001M: Se detectó la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2]**

Gravedad: Advertencia

Acción del usuario:

Lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Extraiga todas las unidades externas durante POST para evitar que se active este suceso de forma falsa.
2. Compruebe el registro de sucesos del XCC. Si este suceso tiene un registro de sucesos de recuperación de seguimiento, significa que se ha recuperado correctamente de la corrupción de GTP, ignore este mensaje de suceso y no realice los pasos restantes.
3. Realice una copia de seguridad del disco de datos.
4. Presione F1 Configuración-> Valores del sistema->Recuperación->Recuperación de GPT de disco y configure en "Automático".
5. Guarde los valores y reinicie el sistema.
6. Arranque en F1 Configuración; el sistema intenta recuperar automáticamente la 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 el registro de datos de servicio.
10. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

- **FQXSFSR0002I: Se recuperó de la corrupción de GPT [arg1], DiskGUID: [arg2]**

Gravedad: Informativo

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 el registro de datos de servicio.
6. Póngase en contacto con 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 XCC. Este suceso debe preceder inmediatamente a un error FQXSFPW0001L. Solucione ese evento o cualquier otro error relacionado con la batería.
2. Use F1 Setup para restablecer la fecha y hora.
3. Si el problema persiste, recopile el registro de datos de servicio.
4. Póngase en contacto con Soporte de Lenovo.

---

## Capítulo 4. Sucesos de XClarity Provisioning Manager

Se pueden generar los sucesos siguientes mediante Uso de Lenovo XClarity Provisioning Manager.

Para cada código de suceso, se muestran los siguientes campos:

### Identificador de suceso

Un identificador que identifica un suceso de forma exclusiva.

### Descripción del suceso

La cadena de mensajes registrados que aparece para un suceso.

### Explicación

Ofrece información adicional para explicar por qué se ha producido el suceso.

### Gravedad

Una indicación del nivel de gravedad de la condición. La gravedad se abrevia en el registro de sucesos al primer carácter. Se pueden visualizar las siguientes gravedades:

- **Informativo.** El suceso se ha registrado a efectos de auditoría, normalmente una acción de usuario o un cambio de estado, que es el comportamiento normal.
- **Advertencia.** El suceso no es tan grave como un error pero, si es posible, la condición debe corregirse antes de que se convierta en un error. También puede ser una condición que requiere supervisión o mantenimiento adicionales.
- **Error.** El suceso es un error o una condición crítica que afectará al servicio o una función esperada.

### Acción del usuario

Indica qué acciones se deben realizar para resolver el suceso. Realice los pasos enumerados en esta sección en el orden que se muestra hasta que el problema se solucione. Si no puede resolver el problema después de realizar todos los pasos, póngase en contacto con Lenovo Support.

---

## Sucesos del LXPM organizados por gravedad

En la siguiente tabla se enumeran todos los sucesos del 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.	Información
FQXPMCL0031I	Exportación de configuración RAID correcta.	Información
FQXPMCL0033I	Exportación de configuración RAID correcta.	Información
FQXPMCL0035I	Exportación de los valores UEFI correcta.	Información
FQXPMCL0037I	Importación de los valores UEFI correcta.	Información
FQXPMCL0039I	Exportación de los valores BMC correcta.	Información
FQXPMCL0041I	Importación de los valores BMC correcta.	Información
FQXPMEM0002I	Se encontró una imagen de firmware del LXPM. Iniciando el LXPM	Informativo

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXPMEM0003I	Se ha salido del LXPM. El control volvió a la UEFI	Informativo
FQXPMEM0004I	Inicio del programa de diagnóstico	Informativo
FQXPMEM0005I	arranque del programa de diagnóstico correcto	Informativo
FQXPMNM0002I	Establezca nuevos valores para los parámetros de red.	Informativo
FQXPMOS0010I	El SO Red Hat RHEL 7.3 (64 bits) está instalado	Informativo
FQXPMOS0011I	El SO Red Hat RHEL 6.9 (64 bits) está instalado	Informativo
FQXPMOS0012I	El SO SLES 12 para AMD64 e Intel64 Service Pack 2 está instalado	Informativo
FQXPMOS0013I	El SO SLES 11 para AMD64 e Intel64 Service Pack 4 está instalado	Informativo
FQXPMOS0014I	El SO Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION está instalado	Informativo
FQXPMOS0015I	El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD está instalado	Informativo
FQXPMOS0016I	El SO Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER está instalado	Informativo
FQXPMOS0017I	El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION está instalado	Informativo
FQXPMOS0018I	El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD está instalado	Informativo
FQXPMOS0019I	El SO Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE está instalado	Informativo
FQXPMOS0020I	El SO Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE está instalado	Informativo
FQXPMOS0021I	El SO Windows Server 2016 SERVERSOLUTION está instalado	Informativo
FQXPMOS0022I	El SO Windows Server 2016 SERVERSTANDARD está instalado	Informativo
FQXPMOS0023I	El SO Windows Server 2016 SERVERDATACENTER está instalado	Informativo
FQXPMOS0024I	El SO Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD está instalado	Informativo
FQXPMOS0025I	El SO Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP está instalado	Informativo
FQXPMOS0026I	El SO Vmware ESXi 6.5 U1 está instalado	Informativo
FQXPMOS0027I	El SO Vmware ESXi 6.0 U3 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 del 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	Información
FQXPMUP0106I	La actualización del firmware se realizó correctamente	Información
FQXPMVD0003I	La actualización de datos de VPD se realizó correctamente.	Informativo



Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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
FQXPMCL0030K	Error al exportar la configuración RAID.	Advertencia
FQXPMCL0032K	Error al importar la configuración RAID.	Advertencia
FQXPMCL0034K	Error al exportar los valores UEFI.	Advertencia
FQXPMCL0036K	Error al importar los valores UEFI.	Advertencia
FQXPMCL0038K	Error al exportar los valores BMC.	Advertencia
FQXPMCL0040K	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 del LXPM solo admite el modo UEFI.	Advertencia
FQXPMRS0011K	Error al cambiar el estado de las unidades de disco.	Advertencia
FQXPMSR0001K	Se encontró un adaptador RAID no admitido.	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

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
FQXPMUP0006K	No se puede obtener la versión instalada del 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 del 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
FQXPMEM0009M	Ocurrió un error inesperado	Error
FQXPMSD0001M	El host interrumpió la prueba de HDD 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 el LXPM envíe el comando para probar la unidad de disco duro.	Error
FQXPMSD0009M	Se detectó un error de dispositivo cuando el 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 el 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

Tabla 4. Sucesos organizados por gravedad (continuación)

ID de suceso	Cadena del mensaje	Gravedad
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 del 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.

- **FQXPMCL0030K: 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, del 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.

- **FQXPMCL0031I: Exportación de configuración RAID correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0032K: 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, del 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 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.

- **FQXPMCL0033I: Importación de configuración RAID correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0034K: 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 la UEFI.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0035I: Exportación de los valores UEFI correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0036K: 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 la UEFI.
4. Vuelva a transmitir el firmware de la UEFI.
5. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMCL0037I: Importación de los valores UEFI correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0038K: 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.

- **FQXPMCL0039I: Exportación de los valores BMC correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMCL0040K: 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.

- **FQXPMCL0041I: Importación de los valores BMC correcta.**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0001M: No es posible ubicar la imagen de firmware del LXPM**

Gravedad: Error

Acción del usuario:

1. Reinicie el BMC mediante el método admitido y reinicie el sistema.
2. Vuelva a transmitir el 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 del LXPM. Iniciando el LXPM**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMEM0003I: Se ha salido del LXPM. El control volvió a la 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 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 el LXPM.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **FQXPMEM0009M: Se produjo un error inesperado**

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 el LXPM.
4. Si el problema continúa, póngase en contacto con el soporte técnico.

- **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.

- **FQXPMOS0003K: 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.

- **FQXPMOS0004K: 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.

- **FQXPMOS0005K: 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 del LXP 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.

- **FQXPMOS0010I: El SO Red Hat RHEL 7.3 (64 bits) está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0011I: El SO Red Hat RHEL 6.9 (64 bits) está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0012I: El SO SLES 12 para AMD64 e Intel64 Service Pack 2 está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0013I: El SO SLES 11 para AMD64 e Intel64 Service Pack 4 está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0014I: El SO Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0015I: El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0016I: El SO Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0017I: El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0018I: El SO Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0019I: El SO Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE está instalado**

Gravedad: Informativo

Acción del usuario:

Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.

- **FQXPMOS0020I: El SO Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0021I: El SO Windows Server 2016 SERVERSOLUTION está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0022I: El SO Windows Server 2016 SERVERSTANDARD está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0023I: El SO Windows Server 2016 SERVERDATACENTER está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0024I: El SO Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0025I: El SO Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0026I: El SO Vmware ESXi 6.5 U1 está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMOS0027I: El SO Vmware ESXi 6.0 U3 está instalado**  
Gravedad: Informativo  
Acción del usuario:  
Meramente informativo; no se requiere ninguna acción.
- **FQXPMRS0011K: Error al cambiar el estado de las unidades de disco.**  
Gravedad: Advertencia  
Acción del usuario:

1. Asegúrese de que el firmware del 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.

- **FQXPMSD0001M: El host interrumpió la 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 el 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 a la 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 alimentación de CA.
      - b. Vuelva a conectar el controlador RAID, los cables SAS, la placa posterior y las unidades asociadas.
      - 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](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 -> Diagnostics -> Running diagnostics (Usar LXPM -> Diagnósticos -> Ejecutar diagnósticos) 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 alimentación de CA.
      - b. Vuelva a conectar el controlador RAID, los cables SAS, la placa posterior y las unidades asociadas.
      - 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](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 -> Diagnostics -> Running diagnostics (Usar LXPM -> Diagnósticos -> Ejecutar diagnósticos) 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 el 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 la unidad de disco duro 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, del LXPM y de la UEFI esté en los niveles más recientes.
3. 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 del 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 del 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.

- **FQXPMSR0032I: 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 la 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 del 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 del 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 re 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. Cómo obtener ayuda y asistencia técnica

Si necesita ayuda, servicio o asistencia técnica o solo desea más información acerca de los productos IBM, encontrará una gran variedad de fuentes disponibles en Lenovo que le ayudarán.

En Internet, encontrará información actualizada acerca de los sistemas de Lenovo, dispositivos opcionales, servicios y soporte en:

<http://datacentersupport.lenovo.com>

**Nota:** Esta sección incluye referencias a sitios web de IBM e información sobre cómo obtener servicio técnico. IBM es el proveedor de servicios preferido de Lenovo para ThinkSystem.

---

### Antes de llamar por teléfono

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 de todos 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 sean compatibles con su producto.
- Vaya a <http://datacentersupport.lenovo.com> y compruebe si existe información que le ayude a resolver el problema.
  - Revise los foros de Lenovo en [https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv\\_eg](https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg) para ver si otro usuario ha tenido un problema similar.

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.

### **Recopilación de información necesaria para llamar a Soporte**

Si debe usar el servicio de garantía de su producto Lenovo, los técnicos de servicio estarán disponibles para ayudarle de forma más eficaz si prepara toda la información antes de llamar. También puede ir a <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 Lenovo Support, puede visitar <https://support.lenovo.com/servicerequest> para enviar una solicitud de servicio electrónica. 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 sucesos e inventario de hardware.

Los datos de servicio se pueden recopilar a través de las siguientes herramientas:

- **Uso de Lenovo XClarity Provisioning Manager**

Utilice la función Data Collection Services de Uso 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 al soporte técnico de Lenovo.

- Para obtener más información sobre el uso de la interfaz web para recopilar datos de servicio, consulte la sección “Descarga de datos de servicio” en la versión de documentación de XCC compatible con su servidor en <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>.
- Para obtener más información sobre el 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 recopile y envíe automáticamente archivos de diagnóstico a Lenovo Support cuando ocurran ciertos sucesos susceptibles de recibir servicio en Lenovo XClarity Administrator y los puntos finales gestionados. Puede elegir enviar los archivos de

diagnóstico a Lenovo Support 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 cómo configurar la notificación automática de problemas en Lenovo XClarity Administrator en la dirección [http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin\\_setupcallhome.html](http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html).

- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**

Lenovo XClarity Essentials OneCLI tiene una aplicación de inventario para recopilar datos de 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 sobre cómo ejecutar el comando `getinfor`, consulte [https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli\\_r\\_getinfor\\_command](https://pubs.lenovo.com/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command).

---

## Contacto con el soporte técnico

Puede ponerse en contacto con el soporte técnico para obtener ayuda acerca de su problema.

Puede recibir servicio para hardware a través de un proveedor de servicio autorizado por Lenovo. Para localizar un proveedor de servicio autorizado por Lenovo que preste un servicio de garantía, vaya a <https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider> y utilice filtros de búsqueda para los diferentes países. Para conocer los números de teléfono del soporte técnico de Lenovo, consulte <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonelist> para ver los detalles del soporte técnico de su región.



---

# Índice

## A

ayuda 197

## C

códigos de error y mensajes  
    Lenovo XClarity Controller 3  
    UEFI 129, 171  
creación de una página web personalizada de soporte 197

## M

mensajes de error de Lenovo XClarity Controller 3  
Mensajes de error del UEFI 129, 171  
mensajes de error,  
    Lenovo XClarity Controller 3  
    UEFI 129, 171

## N

números de teléfono 199

## O

Obtener ayuda 197

## P

página web de apoyo, personalizada 197  
página web personalizada de soporte 197

## R

recopilación de datos de servicio 198

## S

servicio y soporte  
    antes de llamar 197  
    Hardware de 199  
    software de 199  
Servicio y soporte de hardware números de teléfono 199  
servicio y soporte de software números de teléfono 199  
servicio, datos 198  
Sucesos de Lenovo XClarity Controller 3  
Sucesos de UEFI 129, 171  
sucesos, Lenovo XClarity Controller 3  
sucesos, UEFI 129, 171







Número de pieza: SP47A30811

Printed in China

(1P) P/N: SP47A30811

