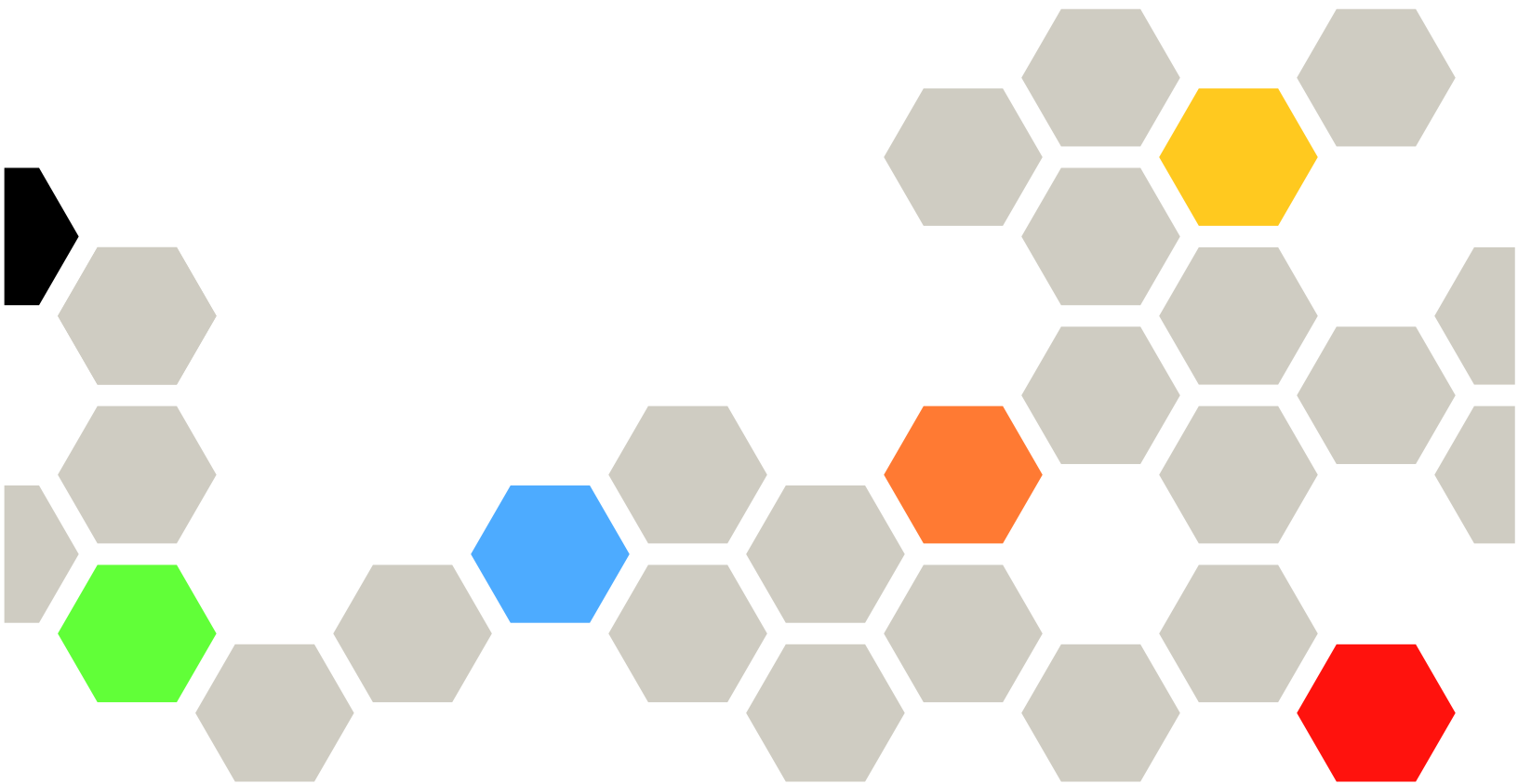


**Lenovo**

# ThinkSystem SN850 컴퓨팅 노드 메시지 및 코드 참조서



시스템 유형: 7X15

## 주의

이 정보와 이 정보가 지원하는 제품을 사용하기 전에 다음에서 제공되는 안전 정보 및 안전 지시사항을 읽고 이해하십시오.

[http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/safety\\_documentation/pdf\\_files.html](http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/safety_documentation/pdf_files.html)

또한 다음에서 제공되는 서버에 대한 Lenovo 보증 계약조건에 대해 잘 알고 있는지 확인하십시오.

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

제7판 (2019년 6월)

© Copyright Lenovo 2017, 2019.

권리 제한 및 계약 고지: GSA(General Services Administration) 계약에 따라 제공되는 데이터 또는 소프트웨어를 사용, 복제 또는 공개할 경우에는 계약서 번호 GS-35F-05925에 명시된 계약 사항이 적용됩니다.

---

# 목차

제 1 장. 소개 . . . . .	1	심각도별로 조직된 LXPM 이벤트 . . . . .	165
제 2 장. XClarity Controller 이벤트 . . . . .	3	XClarity Provisioning Manager 이벤트 목록 . . . . .	168
지원 자동 알림 XCC 이벤트 . . . . .	4	부록 A. 도움말 및 기술 지원 얻기 . . . . .	191
심각도별로 조직된 XCC 이벤트 . . . . .	5	문의하기 전에 . . . . .	191
Lenovo XClarity Controller 이벤트 목록 . . . . .	20	서비스 데이터 수집 . . . . .	192
		지원팀에 문의 . . . . .	193
제 3 장. UEFI 오류 메시지 . . . . .	117	색인 . . . . .	195
심각도별로 조직된 UEFI 이벤트 . . . . .	117		
UEFI 이벤트 목록 . . . . .	123		
제 4 장. XClarity 프로비저닝 관리자 이벤트 . . . . .	165		



---

## 제 1 장 소개

컴퓨팅 노드 관련 문제를 해결하려고 시도할 때는 다음과 같이 컴퓨팅 노드를 관리 중인 응용 프로그램의 이벤트 로그부터 시작하는 것이 널리 인정되는 모범 사례입니다.

- Lenovo XClarity Administrator에서 컴퓨팅 노드를 관리 중인 경우 Lenovo XClarity Administrator 이벤트 로그부터 시작하십시오.
- 다른 관리 응용 프로그램을 사용하는 경우 Lenovo XClarity Controller 이벤트 로그에서 시작하십시오.

이 이벤트 로그에는 Lenovo XClarity Controller 또는 UEFI에 의해 기록되는 컴퓨팅 노드 하드웨어 이벤트가 들어 있습니다. 또한 (이러한 이벤트가 이벤트 로그에 저장되지 않더라도) Lenovo XClarity Provisioning Manager를 통해 하드 드라이브 또는 메모리에 대한 진단 테스트를 수행할 때 이벤트를 생성할 수 있습니다.

이 섹션에서 Lenovo XClarity Controller, UEFI 또는 Lenovo XClarity Provisioning Manager를 통해 생성할 수 있는 이벤트를 확인하십시오. 각 이벤트에 대해 사용자 조치를 사용해 이 문제를 해결하려면 무엇을 수행해야 하는지 이해할 수 있습니다.



---

## 제 2 장 XClarity Controller 이벤트

서버의 Lenovo XClarity Controller에서 하드웨어 이벤트가 감지되면 Lenovo XClarity Controller은 해당 이벤트를 서버의 시스템 이벤트 로그에 기록합니다.

이벤트 로그 보기에 대한 정보는 *ThinkSystem SN850유지보수 기술 문서*의 내용을 참조하십시오. Lenovo XClarity Controller 이벤트 로그에 대한 추가 정보는 [http://sysmgmt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/event\\_log.html](http://sysmgmt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/event_log.html)의 내용을 참조하십시오.

각 이벤트 코드에 대해 다음 필드가 표시됩니다.

### 이벤트 ID

이벤트를 고유하게 식별하는 ID입니다.

### 이벤트 설명

이벤트에 대해 나타나는 기록된 메시지 문자열입니다. 이벤트 문자열이 이벤트 로그에 표시되면 특정 구성 요소와 같은 정보가 표시됩니다. 이 문서에서 추가 정보는 [arg1] 또는 [arg2]와 같은 변수로 나타냅니다.

### 설명

이벤트가 발생한 이유를 설명하는 추가 정보를 제공합니다.

### 심각도

상태에 대한 관심 정도를 표시합니다. 다음과 같은 심각도가 표시될 수 있습니다.

- **정보.** 이 이벤트는 감사용으로 기록되며, 보통 정상적인 동작에 해당하는 사용자 작업이나 상태 변화입니다.
- **경고.** 이 이벤트는 오류만큼 심각하지는 않지만, 가능한 경우 오류가 되기 전에 상태가 정정되어야 합니다. 추가 모니터링 또는 유지보수가 필요한 상태일 수도 있습니다.
- **오류.** 이 이벤트는 서비스나 예상 기능을 손상시키는 장애 또는 위험한 상태입니다.

### 정보 범주

유사한 이벤트는 범주별로 함께 그룹화됩니다. 정보 범주 형식은 다음과 같습니다. *severity - device*. 여기서,

- *severity*는 다음 심각도 수준 중 하나입니다.
  - 위험. 서버의 주요 구성 요소가 더 이상 작동하지 않습니다.
  - 경고. 이벤트가 위험 수준으로 진행할 수 있습니다.
  - 시스템. 시스템 오류 또는 구성 변경 결과 이벤트입니다.
- *device*는 이벤트를 발생시킨 서버의 특정 장치입니다.

### 서비스 가능

문제를 정정하기 위해 사용자 조치가 필요한지 여부를 지정합니다.

### CIM 정보

메시지 ID의 접두부와 CIM 메시지 레지스트리에 사용되는 일련 번호를 제공합니다.

### SNMP Trap ID

SNMP 정보 관리 정보 기반(MIB)에서 발견되는 SNMP trap ID입니다.

### 자동으로 지원 문의

특정 유형의 Storage 오류가 발생한 경우 콜 홈이라고도 하는 지원 알림을 자동으로 보내도록 Lenovo XClarity Administrator를 구성할 수 있습니다. 이 기능을 구성했으며 이 필드가 예로 설정되어 있는 경우, 이벤트가 생성되면 Lenovo 지원에 자동으로 통보됩니다. Lenovo 지원의 전화를 기다리는 동안 해당 이벤트에 대한 권장 조치를 수행할 수 있습니다.

참고: 이 문서에는 IBM 웹 사이트에 대한 참조, 제품 및 서비스 확보에 대한 정보가 들어 있습니다. IBM은 Lenovo 서버 제품에 대해 Lenovo가 선호하는 서비스 공급자입니다.

Lenovo XClarity Administrator의 콜 홈 활성화에 대한 자세한 내용은 [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)의 내용을 참조하십시오. 또한, Lenovo 지원에 콜 홈되는 모든 Lenovo XClarity Controller 이벤트의 통합 목록은 "지원 자동 알림 XCC 이벤트" 4페이지의 내용을 참조하십시오.

### 사용자 조치

이벤트를 해결하기 위해 수행해야 하는 조치를 나타냅니다. 문제를 해결할 때까지 여기에 나와 있는 단계를 순서대로 수행하십시오. 모든 단계를 수행한 후에도 문제를 해결할 수 없는 경우에는 Lenovo 지원에 문의하십시오.

## 지원 자동 알림 XCC 이벤트

특정 유형의 오류가 발생한 경우 콜 홈이라고도 하는 지원 알림을 자동으로 보내도록 XClarity Administrator를 구성할 수 있습니다. 이 기능을 구성한 경우 지원 자동 알림 이벤트 목록 표를 참조하십시오.

표 1. 지원 자동 알림 이벤트

이벤트 ID	메시지 문자열
FQXSPEM4014I	RAID 컨트롤러의 배터리에 문제가 있습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPEM4015I	Raid 컨트롤러에서 복구할 수 없는 오류가 감지되었습니다. 컨트롤러를 교체해야 합니다.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPEM4025I	하나 이상의 가상 드라이브에 문제가 있습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPEM4026I	RAID 컨트롤러에서 드라이버 오류가 감지되었습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])
FQXSPIO0011N	[SensorElementName]에 수정할 수 없는 오류가 발생했습니다.
FQXSPIO0015M	[ComputerSystemElementName] 시스템의 [PhysicalConnectorSystemElementName] 슬롯에 결함이 있습니다.
FQXSPMA0008N	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 정정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.
FQXSPMA0011G	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 메모리 로깅 한계에 도달했습니다.
FQXSPPU0004M	[ProcessorElementName]이(가) FRB1/BIST 조건에 실패했습니다.
FQXSPPW0035M	숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 내려가고 있음(위험하게 낮음)을 표시합니다.
FQXSPPW0047M	숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 올라가고 있음(위험하게 높음)을 표시합니다.
FQXSPSD0001L	결함이 발견되어 [StorageVolumeElementName]을(를) 사용할 수 없습니다.
FQXSPSD0002G	[ComputerSystemElementName] 배열에 대해 [StorageVolumeElementName]에서 오류가 예측되었습니다.
FQXSPSD0006L	배열 [ComputerSystemElementName]이(가) 실패했습니다.



**표 1. 지원 자동 알림 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열
FQXSPSS4004I	[arg1] 사용자가 콜 홈 테스트를 생성했습니다.
FQXSPSS4005I	[arg1] 사용자가 수동으로 콜 홈했습니다. [arg2].

## 심각도별로 조직된 XCC 이벤트

다음 표는 심각도별로 조직된 모든 XCC 이벤트를 나열합니다(정보, 오류 및 경고).

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPBR4000I	[arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성을 복원했습니다.	정보
FQXSPBR4002I	기본값을 복원하여 관리 컨트롤러 [arg1] 이(가) 다시 설정되었습니다.	정보
FQXSPBR4004I	[arg1] 사용자가 서버 제한시간을 설정했습니다. EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].	정보
FQXSPBR4005I	[arg2] 사용자가 파일에 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성을 저장했습니다.	정보
FQXSPBR4006I	[arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 완료했습니다.	정보
FQXSPBT0007I	[ComputerSystemElementName] 시스템에 사용할 수 있는 부팅 가능한 미디어가 없습니다.	정보
FQXSPCA0021I	[SensorElementName] 센서가 많이 심각한 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.	정보
FQXSPCA2007I	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높지 않음)을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCA2009I	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높음)을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCA2011I	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 올라가고 있음 (복구 불가능하게 높음)을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCA2015I	[SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCA2017I	[SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었습니다.	정보
FQXSPCA2019I	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCA2025I	[SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPCN4000I	[arg1] 사용자가 직렬 방향 제지정을 설정했습니다. Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6].	정보
FQXSPCN4001I	[arg1] 사용자가 [arg2] 모드에서 원격 제어 세션을 시작했습니다.	정보
FQXSPCN4002I	[arg1] 사용자가 활성 콘솔 세션을 종료했습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPCN4003I	[arg1] 사용자가 [arg2] 모드에서 시작한 원격 제어 세션이 종료되었습니다.	정보
FQXSPDM4000I	장치 [arg1]의 자원 명세 데이터가 변경되었습니다. 새 장치 데이터 해시=[arg2], 새 마스터 데이터 해시=[arg3].	정보
FQXSPDM4001I	[arg1] 저장 장치가 변경되었습니다.	정보
FQXSPDM4003I	[arg1] 사용자가 TKLM 서버를 설정했습니다. TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].	정보
FQXSPDM4004I	[arg1] 사용자가 TKLM 서버 장치 그룹을 설정했습니다. TKLMServerDeviceGroup=[arg2].	정보
FQXSPDM4005I	[arg1] 사용자가 새 암호화 키 쌍을 생성하고 TKLM 클라이언트에 대해 자체 서명된 인증서를 설치했습니다.	정보
FQXSPDM4006I	[arg1] 사용자가 TKLM 클라이언트에 대한 인증서 서명 요청 및 새 암호화 키를 생성했습니다.	정보
FQXSPDM4007I	[arg1] 사용자가 [arg2]에서 TKLM 클라이언트에 대해 서명된 인증서를 가져왔습니다.	정보
FQXSPDM4008I	[arg1] 사용자가 TKLM 서버에 대한 서버 인증서를 가져왔습니다.	정보
FQXSPDM4009I	[arg1] 사용자가 [arg4]에서 [arg3] 파일을 [arg2]했습니다.	정보
FQXSPDM4010I	[arg1]에 대해 인벤토리 데이터 수집 및 처리가 완료되었습니다. 시퀀스 번호는 [arg2]입니다.	정보
FQXSPDM0003I	[RecordLogElementName] 로그가 지워졌습니다.	정보
FQXSPDM0004I	[RecordLogElementName] 로그가 가득 찼습니다.	정보
FQXSPDM0005I	[RecordLogElementName] 로그가 거의 가득 찼습니다.	정보
FQXSPDM0009I	[ComputerSystemElementName] 시스템이 [RecordLogElement] 로그에 보조 로그 항목을 생성했습니다.	정보
FQXSPDM4000I	[arg3] 사용자가 시스템 [arg2]에서 [arg1]을(를) 지웠습니다.	정보
FQXSPDM4001I	[arg2] 시스템의 [arg1]이(가) 75% 찼습니다.	정보
FQXSPDM4002I	[arg2] 시스템의 [arg1]이(가) 100% 찼습니다.	정보
FQXSPDM4003I	[arg3] 사용자가 LED [arg1] 상태를 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPDM4004I	[arg2] 사용자가 SNMP [arg1]을(를) 사용하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPDM4005I	[arg2] 사용자가 SNMP [arg1]을(를) 사용 불가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPDM4006I	[arg1] 사용자가 경보 구성 글로벌 이벤트 알림을 설정했습니다. RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].	정보
FQXSPDM4007I	경보 수신인 수 [arg1]을(를) 업데이트했습니다. Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8].	정보
FQXSPDM4008I	[arg1] 사용자가 SNMP 트랩을 사용하도록 설정했습니다. EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPEM4009I	UEFI 정의가 변경되었습니다.	정보
FQXSPEM4010I	UEFI 보고: [arg1].	정보
FQXSPEM4011I	XCC에서 이전 이벤트 [arg1] 을(를) 기록하지 못했습니다.	정보
FQXSPEM4012I	사용자 [arg1] 이(가) 시스템 [arg2] Encapsulation 라이트 모드를 만들었습니다.	정보
FQXSPEM4013I	RAID 컨트롤러에서 배터리 오류가 감지되었습니다. 배터리 장치를 교체해야 합니다.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4014I	RAID 컨트롤러의 배터리에 문제가 있습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4015I	Raid 컨트롤러에서 복구할 수 없는 오류가 감지되었습니다. 컨트롤러를 교체해야 합니다.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4016I	RAID 컨트롤러에 하나 이상의 문제가 감지되었습니다. 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4017I	RAID 컨트롤러가 서브시스템에서 하나 이상의 가능한 구성 변경을 감지했습니다. 드라이브 LED 상태를 확인하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4018I	하나 이상의 장치에서 엔클로저 문제가 감지되었습니다. 문제를 복구하려면 엔클로저 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4019I	엔클로저에 연결 문제가 감지되었습니다. 문제를 복구하려면 케이블 구성을 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4020I	엔클로저에 팬 문제가 감지되었습니다. 올바른 작동을 위해 엔클로저 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4022I	엔클로저 전원 공급 장치에 문제가 있습니다. 올바른 작동을 위해 엔클로저 장치 전원 공급 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4023I	하나 이상의 가상 드라이브가 비정상적인 상태이므로 가상 드라이브를 사용할 수 없습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4024I	RAID 컨트롤러가 서브시스템에서 하나 이상의 가능한 구성 문제를 감지했습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4025I	하나 이상의 가상 드라이브에 문제가 있습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4026I	RAID 컨트롤러에서 드라이버 오류가 감지되었습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPEM4027I	RAID 컨트롤러에서 드라이버 오류가 감지되었습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSP4028I	[arg3]의 PCIe 장치 [arg2], 포트 [arg1]에 링크 [arg4]이(가) 있습니다.	정보
FQXSP4029I	현재 CPU 배열에 따라 [arg1]의 모든 PCIe 슬롯이 작동하지 않을 수 있습니다.	정보
FQXSP4030I	RAID 컨트롤러의 예약된 조작에서 문제가 발생했습니다. 세부 정보는 서버 관리, 로컬 스토리지에서 RAID 로그를 참조하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])	정보
FQXSPFC4000I	운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 연결 프로세스가 시작되었습니다.	정보
FQXSPFC4001I	운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 업데이트 응용 프로그램에서 [arg1]의 상태를 보고합니다.	정보
FQXSPFC4002I	설정을 실행 중인 시스템입니다.	정보
FQXSPFC4003I	UEFI 배포 부팅 모드를 NextBoot에서 사용할 수 있습니다.	정보
FQXSPFC4004I	UEFI 배포 부팅 모드를 NextAc에서 사용할 수 있습니다.	정보
FQXSPFC4005I	UEFI 배포 부팅 모드를 사용할 수 없습니다.	정보
FQXSPFW0003I	[ComputerSystemElementName] 시스템의 펌웨어가 진행되었습니다.	정보
FQXSPFW2000I	[ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.	정보
FQXSPFW2001I	[ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.	정보
FQXSPFW2002I	[ComputerSystemElementName] 시스템이 펌웨어 정지에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO0010I	[SensorElementName] 버스에 수정할 수 있는 버스 오류가 발생했습니다.	정보
FQXSPIO2003I	[ComputerSystemElementName] 시스템이 진단 인터럽트에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2004I	버스 [SensorElementName]이(가) 버스 제한 시간 초과에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2006I	[ComputerSystemElementName] 시스템이 NMI에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2010I	[SensorElementName] 버스가 수정할 수 있는 버스 오류에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2011I	버스 [SensorElementName]가 수정할 수 없는 오류에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2013I	[SensorElementName] 버스가 심각한 버스 오류에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPIO2015I	[ComputerSystemElementName] 시스템의 [PhysicalConnectorElementName] 슬롯에서 결함 조건이 제거되었습니다.	정보
FQXSPMA0004I	[MemoryElementName] 서브시스템에 [PhysicalMemoryElementName]이(가) 사용 불가능합니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPMA2002I	서브 시스템 [MemoryElementName] 의 [PhysicalMemoryElementName] 에 대해 구성 오류를 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPMA2004I	[MemoryElementName] 서브시스템에 [PhysicalMemoryElementName] 이(가) 사용 가능합니다.	정보
FQXSPMA2005I	[ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.	정보
FQXSPMA2007I	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName] 에 대한 스크럽 장애가 복구되었습니다.	정보
FQXSPMA2008I	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName] 에 대해 정정할 수 없는 오류 복구가 감지되었습니다.	정보
FQXSPMA2010I	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName] 이(가) 더 이상 스토틀링 되지 않습니다.	정보
FQXSPMA2011I	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName] 에 대해 메모리 로깅 한계가 제거되었습니다.	정보
FQXSPMA2013I	[ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.	정보
FQXSPMA2015I	[RedundancySetElementName] 의 중복성 없음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPMA2017I	[RedundancySetElementName] 이(가) 중복성 저하 또는 완전히 중복에서 중복되지 않음:충분한 리소스로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPMA2019I	[RedundancySetElementName] 의 중복되지 않음:충분하지 않은 리소스를 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPNM4000I	관리 컨트롤러 [arg1] 네트워크 초기화가 완료되었습니다.	정보
FQXSPNM4001I	[arg3] 사용자가 이더넷 데이터 속도를 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4002I	[arg3] 사용자가 이더넷 양방향 설정을 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4003I	[arg3] 사용자가 이더넷 MTU 설정을 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4004I	[arg3] 사용자가 이더넷 로컬 관리 MAC 주소를 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4005I	[arg2] 사용자가 이더넷 인터페이스를 [arg1](으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4006I	[arg2] 사용자가 호스트 이름을 [arg1](으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4007I	[arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IP 주소를 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4008I	[arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IP 서브넷 마스크를 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4009I	[arg3] 사용자가 기본 게이트웨이 IP 주소를 [arg1] 에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPNM4011I	ENET[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], SN=[arg5], GW@=[arg6], DNS1@=[arg7].	정보
FQXSPNM4012I	ENET[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2], IP@=[arg3], NetMsk=[arg4], GW@=[arg5].	정보
FQXSPNM4013I	LAN: 이더넷[[arg1]] 인터페이스가 더 이상 활성 상태가 아닙니다.	정보
FQXSPNM4014I	LAN: 이더넷[[arg1]] 인터페이스가 이제 활성 상태입니다.	정보
FQXSPNM4015I	[arg2] 사용자가 DHCP 설정을 [arg1] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4016I	도메인 이름이 [arg1] (으)로 설정되었습니다.	정보
FQXSPNM4017I	[arg2] 사용자가 도메인 소스를 [arg1] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4018I	[arg2] 사용자가 DDNS 설정을 [arg1] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4019I	DDNS 등록 성공. 도메인 이름은 [arg1] 입니다.	정보
FQXSPNM4020I	[arg1] 사용자가 IPv6를 사용 가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4021I	[arg1] 사용자가 IPv6를 사용 불가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4022I	[arg1] 사용자가 IPv6 고정 IP 구성을 사용하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4023I	[arg1] 사용자가 IPv6 DHCP를 사용 가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4024I	[arg1] 사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 구성을 사용하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4025I	[arg1] 사용자가 IPv6 고정 IP 구성을 사용 불가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4026I	[arg1] 사용자가 IPv6 DHCP를 사용 불가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4027I	[arg1] 사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 구성을 사용 불가능하도록 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4028I	ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4].	정보
FQXSPNM4029I	ENET[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@=[arg3], Pref=[arg4], GW@=[arg5].	정보
FQXSPNM4030I	ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@=[arg4], Pref=[arg5], DNS1@=[arg5].	정보
FQXSPNM4031I	[arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IPv6 고정 주소를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPNM4033I	[arg3] 사용자가 텔넷 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4034I	[arg3] 사용자가 SSH 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4035I	[arg3] 사용자가 웹-HTTP 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4036I	[arg3] 사용자가 웹-HTTPS 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4037I	[arg3] 사용자가 CIM/XML HTTP 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPNM4038I	[arg3] 사용자가 CIM/XML HTTPS 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4039I	[arg3] 사용자가 SNMP 에이전트 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4040I	[arg3] 사용자가 SNMP 트랩 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4041I	[arg3] 사용자가 Syslog 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4042I	[arg3] 사용자가 원격 상태 포트 번호를 [arg1] 에서 [arg2] (으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPNM4043I	[arg1] 사용자가 SMTP 서버를 [arg2]:[arg3] (으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4044I	[arg2] 사용자가 텔넷 [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4045I	[arg1] 사용자가 DNS 서버를 설정했습니다. UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].	정보
FQXSPNM4046I	[arg2] 사용자가 LAN over USB [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4047I	[arg1] 사용자가 LAN over USB 포트 전달을 설정했습니다. ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].	정보
FQXSPNM4048I	[arg1] 사용자가 PXE 부팅을 요청했습니다.	정보
FQXSPNM4049I	[arg1] 사용자가 [arg2] 서버와의 연결을 확인하기 위해 TKLM 서버 연결 테스트를 시작했습니다.	정보
FQXSPNM4050I	[arg1] 사용자가 SMTP 서버 연결 테스트를 시작했습니다.	정보
FQXSPNM4051I	[arg1] 사용자가 SMTP 서버 reverse-path를 [arg2] (으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4052I	[arg2] 사용자가 DHCP 지정 호스트 이름을 [arg1] (으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPNM4053I	[arg2] 사용자가 Lenovo XClarity Administrator의 DNS 발견을 [arg1] 했습니다.	정보
FQXSPOS4000I	[arg2] 사용자가 OS Watchdog 응답을 [arg1] (으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPOS4001I	Watchdog [arg1] 화면이 캡처되었습니다.	정보
FQXSPOS4004I	운영 체제 상태가 [arg1] (으)로 변경되었습니다.	정보
FQXSPOS4005I	호스트 시동 암호가 변경됨.	정보
FQXSPOS4006I	호스트 시동 암호가 삭제됨.	정보
FQXSPOS4007I	호스트 관리자 암호가 변경됨.	정보
FQXSPOS4008I	호스트 관리자 암호가 삭제됨.	정보
FQXSPOS4009I	OS 크래시 비디오 캡처됨.	정보
FQXSPPP4000I	[arg3] 사용자가 [arg2] 서버를 [arg1] 을(를) 시도했습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPPP4001I	[arg2] 사용자가 전원 끄기 지연을 [arg1](으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPPP4002I	[arg4] 사용자가 [arg3]에 [arg2]에 대해 서버 [arg1]을(를) 예약했습니다.	정보
FQXSPPP4003I	[arg4] 사용자가 [arg3]에 매 [arg2]마다 서버 [arg1]을(를) 예약했습니다.	정보
FQXSPPP4004I	[arg3] 사용자가 서버 [arg1] [arg2]을(를) 지웠습니다.	정보
FQXSPPP4005I	[arg3] 사용자가 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.	정보
FQXSPPP4006I	최소 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.	정보
FQXSPPP4007I	최대 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.	정보
FQXSPPP4008I	소프트 최소 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.	정보
FQXSPPP4011I	[arg1] 사용자가 전원 제한을 활성화했습니다.	정보
FQXSPPP4012I	[arg1] 사용자가 전원 제한을 비활성화했습니다.	정보
FQXSPPP4013I	[arg1] 사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.	정보
FQXSPPP4014I	[arg1] 사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.	정보
FQXSPPP4015I	[arg1] 사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.	정보
FQXSPPP4016I	[arg1] 사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.	정보
FQXSPPP4017I	전원 한도 및 외부 스토틀링이 발생했습니다.	정보
FQXSPPP4018I	외부 스토틀링이 발생했습니다.	정보
FQXSPPP4019I	전원 한도 스토틀링이 발생했습니다.	정보
FQXSPPP4020I	측정한 전원 값이 전원 한도 값을 밑돌았습니다.	정보
FQXSPPP4021I	새로운 최소 전원 한도 값이 전원 한도 값을 밑돌았습니다.	정보
FQXSPPP4022I	알 수 없는 이유로 서버가 다시 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4023I	새시 제어 명령으로 서버가 다시 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4024I	누름 버튼을 통해 서버가 재설정되었습니다.	정보
FQXSPPP4025I	전원 누름 버튼을 통해 서버가 켜졌습니다.	정보
FQXSPPP4026I	Watchdog가 만료되었을 때 서버가 다시 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4027I	OEM으로 인해 서버가 다시 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4028I	Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.	정보
FQXSPPP4029I	Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.	정보
FQXSPPP4030I	플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버가 재설정되었습니다.	정보
FQXSPPP4031I	플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버 전원이 순환되었습니다.	정보
FQXSPPP4032I	서버가 소프트 재설정되었습니다.	정보
FQXSPPP4033I	실시간 시계(예약 전원 켜기)를 통해 서버가 켜졌습니다.	정보
FQXSPPP4034I	알 수 없는 이유로 서버가 꺼졌습니다.	정보



**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPPP4035I	새시 제어 명령으로 서버가 꺼졌습니다.	정보
FQXSPPP4036I	누름 버튼을 통해 서버가 꺼졌습니다.	정보
FQXSPPP4037I	watchdog가 만료되었을 때 서버가 꺼졌습니다.	정보
FQXSPPP4038I	Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.	정보
FQXSPPP4039I	Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.	정보
FQXSPPP4040I	플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버가 꺼졌습니다.	정보
FQXSPPP4041I	실시간 시계(예약 전원 끄기)를 통해 서버가 꺼졌습니다.	정보
FQXSPPP4042I	Power-On-Reset으로 인해 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4043I	PRESET으로 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4044I	CMM에서 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4045I	XCC 펌웨어에서 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.	정보
FQXSPPP4046I	원격 전원 권한은 [arg1]입니다.	정보
FQXSPPP4047I	[arg2] 사용자가 관리 컨트롤러 [arg1]을(를) 다시 설정하기 시작했습니다.	정보
FQXSPPP4048I	사용자 [arg2]가 AC 전원 주기 서버 [arg1]를 시도했습니다.	정보
FQXSPPR0001I	[ManagedElementName] 이(가) 없는 것으로 감지되었습니다.	정보
FQXSPPR0002I	[ManagedElementName]을(를) 사용할 수 없습니다.	정보
FQXSPPR2000I	[ManagedElementName] 이(가) 있는 것으로 감지되었습니다.	정보
FQXSPPR2002I	[ManagedElementName]을(를) 사용할 수 있습니다.	정보
FQXSPPU0008I	[ProcessorElementName] 이(가) 사용 불가능합니다.	정보
FQXSPPU2001I	[ProcessorElementName]에서 온도 이상 조건이 제거되었습니다.	정보
FQXSPPU2002I	[ProcessorElementName] 프로세서가 더 이상 저하된 상태로 작동하지 않습니다.	정보
FQXSPPU2003I	[ProcessorElementName] 이(가) IERR에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPPU2004I	[ProcessorElementName] 이(가) FRB1/BIST 조건에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPPU2008I	[ProcessorElementName] 이(가) 사용 가능합니다.	정보
FQXSPPU2009I	[ProcessorElementName] 이(가) 구성 불일치에서 복구되었습니다.	정보
FQXSPPU2011I	[ProcessorElementName]에 대해 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPPW0008I	[PowerSupplyElementName] 이(가) 꺼져 있습니다.	정보
FQXSPPW0009I	[PowerSupplyElementName]의 전원이 순환되었습니다.	정보
FQXSPPW2008I	[PowerSupplyElementName] 이(가) 켜져 있습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPPW2035I	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 내려가고 있음 (위험하게 낮음)을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPPW2047I	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높음)을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPPW2063I	[SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었습니다.	정보
FQXSPSD0000I	[StorageVolumeElementName] 이(가) 추가되었습니다.	정보
FQXSPSD0003I	[ComputerSystemElementName] 에 대해 핫 스페어가 설정됨.	정보
FQXSPSD0007I	[ComputerSystemElementName] 시스템의 배열에 대해 재 작성 중입니다.	정보
FQXSPSD2000I	[StorageVolumeElementName] 이(가) [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.	정보
FQXSPSD2001I	[StorageVolumeElementName] 을(를) 사용할 수 있습니다.	정보
FQXSPSD2002I	[ComputerSystemElementName] 배열에 대해 [StorageVolumeElementName] 에서 장애가 더 이상 예측되지 않습니다.	정보
FQXSPSD2003I	[ComputerSystemElementName] 에서 핫 스페어를 사용할 수 없습니다.	정보
FQXSPSD2005I	위험한 배열 [ComputerSystemElementName] 을(를) 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPSD2006I	[ComputerSystemElementName] 시스템의 배열이 복원되었습니다.	정보
FQXSPSD2007I	[ComputerSystemElementName] 시스템의 배열에 대해 재 작성이 완료되었습니다.	정보
FQXSPSE4001I	원격 로그인 성공. 로그인 ID: [arg2] 의 [arg1] 에서 IP 주소 [arg3] (으)로 로그인했습니다.	정보
FQXSPSE4002I	보안: Userid: [arg1] 이(가) WEB 클라이언트에서 IP 주소 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4003I	보안: 로그인 ID: [arg1] 이(가) CLI에서 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4004I	원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid [arg1] 이(가) IP 주소 [arg2] (으)로 웹 브라우저에서 액세스하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4005I	원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid [arg1] 이(가) IP 주소 [arg2] (으)로 TELNET 클라이언트에서 액세스하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4007I	보안: Userid: [arg1] 이(가) SSH 클라이언트에서 IP 주소 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4008I	[arg2] 사용자가 SNMPv1 [arg1] 을(를) 설정했습니다. Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5].	정보
FQXSPSE4009I	[arg1] 사용자가 LDAP 서버 구성을 설정했습니다. SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].	정보

표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPSE4010I	[arg1] 사용자가 LDAP를 설정했습니다. RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].	정보
FQXSPSE4011I	[arg2] 사용자가 보안 웹 서비스(HTTPS) [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPSE4012I	[arg2] 사용자가 보안 CIM/XML(HTTPS) [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPSE4013I	[arg2] 사용자가 보안 LDAP [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPSE4014I	[arg2] 사용자가 SSH [arg1] 을(를) 설정했습니다.	정보
FQXSPSE4015I	[arg1] 사용자가 글로벌 로그인 일반 설정을 설정했습니다. AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].	정보
FQXSPSE4016I	[arg1] 사용자가 글로벌 로그인 계정 보안을 설정했습니다. PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8].	정보
FQXSPSE4017I	사용자 [arg1] 을(를) 만들었습니다.	정보
FQXSPSE4018I	사용자 [arg1] 을(를) 제거했습니다.	정보
FQXSPSE4019I	사용자 [arg1] 암호를 수정했습니다.	정보
FQXSPSE4020I	사용자 [arg1] 역할을 [arg2] (으)로 설정했습니다.	정보
FQXSPSE4021I	[arg1] 사용자가 사용자 지정 권한을 다음으로 설정했습니다: [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] [arg7] [arg8].	정보
FQXSPSE4022I	SNMPv3의 사용자 [arg1] 을(를) 설정했습니다. AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5].	정보
FQXSPSE4023I	[arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 추가했습니다.	정보
FQXSPSE4024I	[arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 [arg2] 에서 가져왔습니다.	정보
FQXSPSE4025I	[arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 제거했습니다.	정보
FQXSPSE4026I	보안: Userid: [arg1] 이(가) CIM 클라이언트에서 IP 주소 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4027I	원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid가 IP 주소 [arg2] 에서 CIM 클라이언트의 [arg1] 입니다.	정보
FQXSPSE4028I	보안: Userid: [arg1] 이(가) IPMI 클라이언트에서 IP 주소 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4029I	보안: Userid: [arg1] 이(가) SNMP 클라이언트에서 IP 주소 [arg3] (으)로 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSE4030I	보안: Userid: [arg1] 이(가) IPMI 직렬 클라이언트에서 [arg2] 에 로그인하지 못했습니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPSE4031I	원격 로그인 성공. 로그인 ID: [arg2] 직렬 인터페이스의 [arg1].	정보
FQXSPSE4032I	로그인 ID: [arg1]이(가) IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에서 로그 오프했습니다.	정보
FQXSPSE4033I	로그인 ID: [arg1]이(가) IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에서 로그 오프했습니다.	정보
FQXSPSE4034I	[arg1] 사용자가 인증서를 제거했습니다.	정보
FQXSPSE4035I	인증서를 폐기했습니다.	정보
FQXSPSE4036I	[arg1] 인증서가 만료되어 제거되었습니다.	정보
FQXSPSE4037I	암호화 모드가 사용자 [arg3]에 의해 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정되었습니다.	정보
FQXSPSE4038I	[arg3] 사용자가 최소 TLS 수준을 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.	정보
FQXSPSE4039I	임시 사용자 계정 [arg1]의 생성이 인벤트 도구에 의해 완료되었습니다.	정보
FQXSPSE4040I	임시 사용자 계정 [arg1]의 기한이 만료되었습니다.	정보
FQXSPSE4041I	보안: Userid: [arg1]이(가) SFTP 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.	정보
FQXSPSS4000I	[arg1]에서 관리 컨트롤러 테스트 경보를 생성했습니다.	정보
FQXSPSS4001I	[arg1] 사용자가 서버 일반 설정을 설정했습니다. Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8].	정보
FQXSPSS4002I	[arg2] 사용자가 [arg1]의 라이선스 키를 추가했습니다.	정보
FQXSPSS4003I	[arg2] 사용자가 [arg1]의 라이선스 키를 제거했습니다.	정보
FQXSPSS4004I	[arg1] 사용자가 콜 홈 테스트를 생성했습니다.	정보
FQXSPSS4005I	[arg1] 사용자가 수동으로 콜 홈했습니다. [arg2].	정보
FQXSPSS4006I	[arg1]에 콜 홈을 완료하지 못했습니다. [arg2].	정보
FQXSPSS4007I	BMC 기능 계층이 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경됩니다.	정보
FQXSPSS4008I	[arg3] 사용자가 [arg1] 설정을 [arg2](으)로 변경했습니다.	정보
FQXSPSS4009I	시스템이 LXPM 유지보수 모드를 입력합니다.	정보
FQXSPTR4000I	NTP 서버 [arg2]에서 관리 컨트롤러 [arg1] 시계가 설정되었습니다.	정보
FQXSPTR4001I	[arg1] 사용자가 날짜 및 시간을 설정했습니다. Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].	정보
FQXSPTR4002I	[arg1] 사용자가 동기화 시간을 설정했습니다. Mode=NTP 서버와 동기화, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5], NTPServerHost3=[arg6]:[arg7].	정보
FQXSPTR4003I	[arg1] 사용자가 동기화 시간을 설정하는 중입니다. Mode=서버 시계와 동기화.	정보
FQXSPUN0009I	센서 [SensorElementName]을(를) 표시합니다.	정보
FQXSPUN0024I	[SensorElementName] 센서는 모니터 상태를 나타냅니다.	정보

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPUN0026I	장치 [LogicalDeviceElementName] 을(를) 추가했습니다.	정보
FQXSPUN0027I	[LogicalDeviceElementName] 장치가 [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.	정보
FQXSPUN2009I	센서 [SensorElementName] 을(를) 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPUN2010I	센서 [SensorElementName] 을(를) 표시합니다.	정보
FQXSPUN2012I	센서 [SensorElementName] 을(를) 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPUN2018I	[SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPUN2019I	[SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었습니다.	정보
FQXSPUN2020I	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPUN2023I	[SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.	정보
FQXSPUN2026I	[LogicalDeviceElementName] 장치가 [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.	정보
FQXSPUN2027I	장치 [LogicalDeviceElementName] 을(를) 추가했습니다.	정보
FQXSPUN2030I	[LogicalDeviceElementName] 장치가 [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.	정보
FQXSPUP4001I	[arg3] 사용자에게 [arg2] 에서 [arg1] 을(를) 표시했습니다.	정보
FQXSPUP4002I	[arg3] 사용자에게 [arg2] 에서 [arg1] 을(를) 표시하지 못했습니다.	정보
FQXSPWD0000I	[WatchdogElementName] 에 대해 Watchdog 타이머가 만료되었습니다.	정보
FQXSPWD0001I	시스템 [ComputerSystemElementName] 의 리부팅이 watchdog [WatchdogElementName] 에 의해 시작되었습니다.	정보
FQXSPWD0002I	시스템 [ComputerSystemElementName] 의 전원 끄기가 watchdog [WatchdogElementName] 에 의해 시작되었습니다.	정보
FQXSPWD0003I	watchdog [WatchdogElementName] 에서 [ComputerSystemElementName] 시스템의 전원 순환을 시작했습니다.	정보
FQXSPWD0004I	[WatchdogElementName] 에 대해 Watchdog 타이머 인터럽트가 발생했습니다.	정보
FQXSPBR4001I	백업 관리 컨트롤러 [arg1] 기본 응용 프로그램을 실행하고 있습니다.	경고
FQXSPCA0007J	숫자 센서 [NumericSensorElementName] 이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높지 않음)을 표시합니다.	경고
FQXSPCA0015J	[SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.	경고
FQXSPDM4002I	장치 [arg1] VPD가 올바르지 않습니다.	경고
FQXSPMA0010J	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName] 이(가) 스토틀링되었습니다.	경고

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPMA0011G	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 메모리 로깅 한계에 도달했습니다.	경고
FQXSPMA0017J	[RedundancySetElementName]이(가) 중복성 저하 또는 완전히 중복에서 중복되지 않음:충분한 리소스로 전환되었음을 표시합니다.	경고
FQXSPNM4010I	DHCP[[arg1]] 실패, IP 주소가 할당되지 않았습니다.	경고
FQXSPNM4032I	DHCPv6 실패, IP 주소가 할당되지 않았습니다.	경고
FQXSPPP4009I	측정한 전원 값이 전원 한도 값을 초과했습니다.	경고
FQXSPPP4010I	새로운 최소 전원 한도 값이 전원 한도 값을 초과했습니다.	경고
FQXSPPU0002G	[ProcessorElementName] 프로세서가 저성능 상태로 작동하고 있습니다.	경고
FQXSPPU2010G	[ProcessorElementName] 프로세서에서 터미네이터가 감지되지 않았습니다.	경고
FQXSPSD0002G	[ComputerSystemElementName] 배열에 대해 [StorageVolumeElementName]에서 오류가 예측되었습니다.	경고
FQXSPUN0009G	센서 [SensorElementName]을(를) 표시합니다.	경고
FQXSPUN0018J	[SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.	경고
FQXSPUN0026G	장치 [LogicalDeviceElementName]을(를) 추가했습니다.	경고
FQXSPBR4003I	플랫폼 Watchdog 타이머가 [arg1]에 대해 만료되었습니다.	오류
FQXSPBR4007I	[arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 완료하지 못했습니다.	오류
FQXSPBR4008I	[arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 시작하지 못했습니다.	오류
FQXSPCA0009M	숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높음)을 표시합니다.	오류
FQXSPCA0017M	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPCA0019N	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPCA0025N	[SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPFW0000N	[ComputerSystemElementName] 시스템에 POST 오류가 발생했습니다.	오류
FQXSPFW0001N	POST 중 [ComputerSystemElementName] 시스템에 펌웨어 BIOS(ROM) 손상이 감지되었습니다.	오류
FQXSPFW0002N	[ComputerSystemElementName] 시스템의 펌웨어가 정지되었습니다.	오류
FQXSPPIO0003N	[ComputerSystemElementName] 시스템에 진단 인터럽트가 발생했습니다.	오류
FQXSPPIO0004L	버스 [SensorElementName]에서 버스 시간 제한이 발생했습니다.	오류

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPIO0006N	[ComputerSystemElementName] 시스템에 소프트웨어 NMI가 발생했습니다.	오류
FQXSPIO0011N	[SensorElementName]에 수정할 수 없는 오류가 발생했습니다.	오류
FQXSPIO0013N	버스 [SensorElementName]에 치명적인 버스 오류가 발생했습니다.	오류
FQXSPIO0015M	[ComputerSystemElementName] 시스템의 [PhysicalConnectorSystemElementName] 슬롯에 결함이 있습니다.	오류
FQXSPMA0002N	[MemoryElementName] 하위시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 구성 오류가 있습니다.	오류
FQXSPMA0005N	[MemoryElementName] 서브시스템에 작업에 필요한 충분한 메모리가 없습니다.	오류
FQXSPMA0006N	[MemoryElementName] 하위시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 패리티 오류가 있습니다.	오류
FQXSPMA0007L	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 스크립 장애가 있습니다.	오류
FQXSPMA0008N	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 정정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.	오류
FQXSPMA0012M	[MemoryElementName] 서브시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 온도 이상 조건이 감지되었습니다.	오류
FQXSPMA0013N	[ComputerSystemElementName] 시스템에 메모리가 없습니다.	오류
FQXSPMA0015L	[RedundancySetElementName]의 중복성 없음을 표시합니다.	오류
FQXSPMA0019M	[RedundancySetElementName]의 중복되지 않음:충분하지 않은 리소스를 표시합니다.	오류
FQXSPOS4002I	Watchdog [arg1] 화면을 캡처하지 못했습니다.	오류
FQXSPOS4003I	플랫폼 Watchdog 타이머가 [arg1]에 대해 만료되었습니다.	오류
FQXSPOS4010I	OS 크래시 비디오 캡처 실패함.	오류
FQXSPPU0001N	[ProcessorElementName]에서 온도 이상 조건이 감지되었습니다.	오류
FQXSPPU0003N	[ProcessorElementName]이(가) IERR에 실패했습니다.	오류
FQXSPPU0004M	[ProcessorElementName]이(가) FRB1/BIST 조건에 실패했습니다.	오류
FQXSPPU0009N	[ProcessorElementName]에 구성 불일치가 있습니다.	오류
FQXSPPU0011N	[ProcessorElementName]에 대해 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시합니다.	오류
FQXSPPW0035M	숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 내려가고 있음 (위험하게 낮음)을 표시합니다.	오류
FQXSPPW0047M	숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 올라가고 있음 (위험하게 높음)을 표시합니다.	오류

**표 2. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSPPW0063M	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPSD0001L	결함이 발견되어 [StorageVolumeElementName]을(를) 사용할 수 없습니다.	오류
FQXSPSD0005L	[ComputerSystemElementName] 배열이 위험한 상태입니다.	오류
FQXSPSD0006L	배열 [ComputerSystemElementName]이(가) 실패했습니다.	오류
FQXSPSE4000I	인증 기관 [arg1]에서 [arg2] 인증 오류를 발견했습니다.	오류
FQXSPUN0019M	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPUN0020N	[SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPUN0023N	[SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.	오류
FQXSPUP0007L	[ComputerSystemElementName] 시스템에 올바르지 않거나 지원되지 않는 펌웨어 또는 소프트웨어가 감지되었습니다.	오류
FQXSPUP4000I	관리 컨트롤러 [arg1]이(가) 올바른 펌웨어로 표시되는지 확인하십시오. 관리 컨트롤러의 펌웨어가 서버와 일치하지 않습니다.	오류
FQXSPUP4003I	[arg1] 펌웨어가 시스템 [arg2] 내부와 일치하지 않습니다. [arg3] 펌웨어를 표시해 보십시오.	오류
FQXSPUP4004I	XCC 펌웨어가 [arg1] 및 [arg2] 노드 사이에서 일치하지 않습니다. XCC 펌웨어를 모든 노드에서 같은 수준으로 표시해 보십시오.	오류
FQXSPUP4005I	FPGA 펌웨어가 [arg1] 및 [arg2] 노드 사이에서 일치하지 않습니다. FPGA 펌웨어를 모든 노드에서 같은 수준으로 표시해 보십시오.	오류

## Lenovo XClarity Controller 이벤트 목록

다음은 XClarity Controller에서 보낼 수 있는 모든 메시지 목록입니다.

- FQXSPBR4000I: [arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성을 복원했습니다.  
이 메시지는 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 구성을 복원한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPBR4001I: 관리 컨트롤러 [arg1] 기본 애플리케이션 백업을 실행하고 있습니다.  
이 메시지는 관리 컨트롤러가 기본 애플리케이션 백업을 실행을 수행한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고



서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0030

사용자 조치:

XCC 펌웨어를 업데이트하십시오. 중요: 일부 클러스터 솔루션을 사용하려면 특정 코드 레벨 또는 조정된 코드 업데이트가 필요합니다. 장치가 클러스터 솔루션의 일부인 경우 코드를 업데이트하기 전에 클러스터 솔루션에서 최신 코드 레벨이 지원되는지 확인하십시오.

- FQXSPBR4002I: 기본값을 복원하여 관리 컨트롤러 [arg1]이(가) 다시 설정되었습니다.  
이 메시지는 사용자가 구성을 기본값으로 복원했기 때문에 관리 컨트롤러가 다시 설정된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0032

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPBR4003I: 플랫폼 Watchdog 타이머가 [arg1]에 대해 만료되었습니다.  
이 메시지는 구현이 플랫폼 Watchdog 타이머가 만료되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - OS 시간 제한  
SNMP Trap ID: 21  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0039

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. Watchdog 타이머를 더 높은 값으로 다시 구성하십시오.
2. USB 인터페이스를 통한 XCC 이더넷이 사용 가능한지 확인하십시오.
3. 운영 체제용 RNDIS 또는 cdc\_ether 장치 드라이버를 다시 설치하십시오.
4. Watchdog을 사용 불가능으로 설정하십시오.
5. 설치된 운영 체제의 무결성을 확인하십시오.

- FQXSPBR4004I: [arg1] 사용자가 서버 제한시간을 설정했습니다. EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5].  
사용자가 서버 시간제한을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0095

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPBR4005I: [arg2] 사용자가 파일에 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성을 저장했습니다.  
사용자가 파일에 관리 컨트롤러 구성을 저장했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0109

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPBR4006I: [arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 완료했습니다.  
이 메시지는 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 구성을 복원하고 완료한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0136

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPBR4007I: [arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 완료하지 못했습니다.  
이 메시지는 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 구성을 복원했지만 복원을 완료하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0137

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 서버를 끄고 전원에서 서버를 분리하십시오. XCC를 다시 설정하려면 AC 전원 주기에서 서버를 분리해야 합니다.
2. 45초 후 전원 소스에 서버를 다시 연결하고 서버를 켜십시오.
3. 조작을 재시도하십시오.

- FQXSPBR4008I: [arg2] 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 [arg1]: 구성 복원을 시작하지 못했습니다.  
이 메시지는 사용자가 파일에서 관리 컨트롤러 구성을 복원했지만 복원을 시작하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0138

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 서버를 끄고 전원에서 서버를 분리하십시오. XCC를 다시 설정하려면 AC 전원 주기에서 서버를 분리해야 합니다.
2. 45초 후 전원 소스에 서버를 다시 연결하고 서버를 켜십시오.
3. 조작을 재시도하십시오.

- FQXSPBT0007I: [ComputerSystemElementName] 시스템에 사용할 수 있는 부팅 가능한 미디어가 없습니다.

이 메시지는 구현이 시스템에 부팅 가능한 미디어가 없음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

사용자 조치:

부팅 가능 미디어가 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.

- FQXSPCA0007J: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(단순 상한) 표명이 구현되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하지 않게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시함이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 온도  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0490

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0009M: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(위험 상한) 표명이 구현되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시함이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0015J: [SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 온도  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0017M: [SensorElementName] 센서가 덜 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0019N: [SensorElementName] 센서가 덜 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
 서비스 가능: 예  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 온도  
 SNMP Trap ID: 0  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0021I: [SensorElementName] 센서가 많이 심각한 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 많이 심각한 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0526

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA0025N: [SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPCA2007I: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(단순 상한) 표명이 구현 해제되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하지 않게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 온도  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0491

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPCA2009I: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(위험 상한) 표명이 구현 해제되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPCA2011I: 숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 올라가고 있음(복구 불가능하게 높음)을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 복구 불가능하게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0499

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPCA2015I: [SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로의 전환 표명을 구현 해제하였습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 표시하지 않았음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 온도  
SNMP Trap ID: 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPCA2017I: [SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 덜 심각한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPCA2019I: [SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

사용자 조치:

작업 없음

- FQXSPCA2025I: [SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPCN4000I: [arg1] 사용자가 직렬 방향 재지정을 설정했습니다. Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], StopBits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6]. 사용자가 직렬 포트 모드를 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPCN4001I: [arg1] 사용자가 [arg2] 모드에서 원격 제어 세션을 시작했습니다.  
원격 제어 세션 시작

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPCN4002I: [arg1] 사용자가 활성 콘솔 세션을 종료했습니다.  
사용자가 활성 콘솔 세션을 종료했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPCN4003I: [arg1] 사용자가 [arg2] 모드에서 시작한 원격 제어 세션이 종료되었습니다.  
원격 제어 세션이 종료되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요



경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0194

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4000I : 장치 [arg1]의 자원 명세 데이터가 변경되었습니다. 새 장치 데이터 해시=[arg2], 새 마스터 데이터 해시=[arg3].

어떤 문제로 인해 물리적 인벤토리가 변경되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4001I: [arg1] 저장 장치가 변경되었습니다.

이 메시지는 저장 장치 관리 IP 주소가 변경된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - IMM 네트워크 이벤트  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0139

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4002I: 장치 [arg1] VPD가 올바르지 않습니다.

장치의 VPD가 올바르지 않습니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0142

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4003I: [arg1] 사용자가 TKLM 서버를 설정했습니다. TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9].

사용자가 TKLM 서버를 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0146

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4004I: [arg1] 사용자가 TKLM 서버 장치 그룹을 설정했습니다.  
TKLMServerDeviceGroup=[arg2].

사용자가 TKLM 장치 그룹을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4005I: [arg1] 사용자가 새 암호화 키 쌍을 생성하고 TKLM 클라이언트에 대해 자체 서명된 인증서를 설치했습니다.

사용자가 새 암호화 키 쌍을 생성하고 TKLM 클라이언트에 대해 자체 서명된 인증서를 설치했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4006I: [arg1] 사용자가 TKLM 클라이언트에 대한 인증서 서명 요청 및 새 암호화 키를 생성했습니다.

사용자가 TKLM 클라이언트에 대한 인증서 서명 요청 및 새 암호화 키를 생성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4007I: [arg1] 사용자가 [arg2]에서 TKLM 클라이언트에 대한 서명된 인증서를 가져왔습니다.

사용자가 TKLM 클라이언트에 대해 서명된 인증서를 가져왔습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0150

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4008I: [arg1] 사용자가 TKLM 서버에 대한 서버 인증서를 가져왔습니다.  
사용자가 TKLM 서버에 대한 서버 인증서를 가져왔습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4009I: [arg1] 사용자가 [arg4]에서 [arg3] 파일을 [arg2]했습니다.  
사용자가 URL 또는 서버에서 파일을 탑재하거나 탑재 해제했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0162

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM4010I: [arg1]에 대한 인벤토리 데이터 수집 및 처리가 완료되었으며, 시퀀스 번호는 [arg2]입니다.  
인벤토리 데이터 수집 및 처리가 완료되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0192

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPDM0003I: [RecordLogElementName] 로그가 지워졌습니다.  
이는 로그가 지워졌다는 것이 구현에 따라 감지된 사용 사례에 해당하는 메시지입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0200

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPeM0004I: [RecordLogElementName] 로그가 가득 찼습니다.  
이는 로그가 가득 찬 것이 구현에 따라 감지된 사용 사례에 해당하는 메시지입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0202

사용자 조치:

시스템 이벤트 로그를 지우십시오.

- FQXSPeM0005I: [RecordLogElementName] 로그가 거의 가득 찼습니다.  
이는 로그가 거의 가득 찬 것이 구현에 따라 감지된 사용 사례에 해당하는 메시지입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0204

사용자 조치:

시스템 이벤트 로그를 지우십시오.

- FQXSPeM0009I: [ComputerSystemElementName] 시스템이 [RecordLogElement] 로그에 보조 로그 항목을 생성하였습니다.  
이는 보조 로그 항목 이벤트가 구현에 따라 감지된 사용 사례에 해당하는 메시지입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0216

사용자 조치:

xClarity Controller 웹 GUI에서 세부 정보를 확인하십시오.

- FQXSPeM4000I: [arg3] 사용자가 시스템 [arg2]에서 [arg1]을(를) 지웠습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 시스템의 이벤트 로그를 지운 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPEM4001I: [arg2] 시스템의 [arg1]이(가) 75% 찼습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 시스템의 이벤트 로그가 75% 찬 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 이벤트 로그 가득 참  
SNMP Trap ID: 35  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0037

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPEM4002I: [arg2] 시스템의 [arg1]이(가) 100% 찼습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 시스템의 이벤트 로그가 100% 찬 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 이벤트 로그 가득 참  
SNMP Trap ID: 35  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0038

사용자 조치:

이전 로그 항목의 유실을 방지하려면 로그를 텍스트 파일로 저장하고 로그를 지우십시오.

- FQXSPPEM4003I: [arg3] 사용자가 LED [arg1] 상태를 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 LED 상태를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPEM4004I: [arg2] 사용자가 SNMP [arg1]을(를) 사용하도록 설정했습니다.  
사용자가 SNMPv1 또는 SNMPv3 또는 트랩을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPEM4005I: [arg2] 사용자가 SNMP [arg1]을(를) 사용 불가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 SNMPv1 또는 SNMPv3 또는 트랩을 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPeM4006I: [arg1] 사용자가 경보 구성 글로벌 이벤트 알림을 설정했습니다. RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4].

사용자가 글로벌 이벤트 알림 설정을 변경했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPeM4007I: 경보 수신인 수 [arg1]을 (를) 업데이트했습니다. Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8].

사용자가 경보 수신인을 추가 또는 업데이트했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0111

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPeM4008I: [arg1] 사용자가 SNMP 트랩을 사용하도록 설정했습니다. EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3].

사용자가 SNMP 트랩 구성을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0112

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPeM4009I: UEFI 정의가 변경되었습니다.

UEFI 정의 변경이 감지되었습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4010I: UEFI 보고: [arg1].

UEFI 감사 이벤트가 기록되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4011I : XCC에서 이전 이벤트 [arg1]을(를) 기록하지 못했습니다.

XCC에서 이전 이벤트를 기록하지 못했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0196

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4012I: 사용자 [arg1]이(가) 시스템 [arg2] Encapsulation 라이트 모드를 만들었습니다.

Encapsulation 라이트 모드 상태 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0201

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4013I: RAID 컨트롤러에 의해 배터리 오류가 감지되었습니다. 배터리 장치를 교체해야 합니다.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에서 배터리 오류가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0202

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4014I: RAID 컨트롤러에 배터리 문제가 발생하였습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러의 배터리에 문제가 있습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0203

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4015I: 복구할 수 없는 오류가 RAID 컨트롤러에 의해 감지되었습니다. 컨트롤러를 교체해야 합니다.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에서 복구할 수 없는 오류가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0204

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4016I: 한 개 이상의 문제가 RAID 컨트롤러에 의해 감지되었습니다. 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에 하나 이상의 문제가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0205

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4017I: 하위 시스템 내에서 한 개 이상일 수도 있는 구성 변경이 RAID 컨트롤러에 의해 감지되었습니다. 드라이브 LED 상태를 확인하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러가 서브시스템에서 하나 이상의 가능한 구성 변경을 감지했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요



지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0206

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4018I: 엔클로저 문제가 한 개 이상의 장치에 감지되었습니다. 문제를 복구하려면 엔클로저 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

하나 이상의 장치에서 엔클로저 문제가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0207

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4019I: 연결 문제가 엔클로저에 감지되었습니다. 문제를 복구하려면 케이블 구성을 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

엔클로저에 연결 문제가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0208

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4020I: 팬 문제가 엔클로저에 감지되었습니다. 올바른 작동을 위해 엔클로저 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

엔클로저에 팬 문제가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0209

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4022I: 엔클로저 전원 공급 장치에 문제가 있습니다. 올바른 작동을 위해 엔클로저 장치 전원 공급 장치를 확인하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

엔클로저 전원 공급 장치에 문제가 있습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0210

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4023I: 가상 드라이브 사용 불가 오류의 원인이 될 수 있는 비정상적인 상태의 가상 드라이브가 한 개 이상 있습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

하나 이상의 가상 드라이브가 비정상적인 상태이므로 가상 드라이브를 사용할 수 없습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0211

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4024I: 하위 시스템 내에서 한 개 이상일 수도 있는 구성 문제가 RAID 컨트롤러에 의해 감지되었습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러가 서버시스템에서 하나 이상의 가능한 구성 문제를 감지했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0212

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4025I: 한 개 이상의 가상 드라이브에 문제가 있습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

하나 이상의 가상 드라이브에 문제가 있습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0213

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4026I: RAID 컨트롤러에 의해 드라이버 오류가 감지되었습니다. 이 문제를 해결하려면 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에서 드라이버 오류가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0214

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4027I: RAID 컨트롤러에 의해 드라이버 오류가 감지되었습니다. 이벤트 로그를 확인하고 이벤트가 동일한 디스크를 대상으로 할 경우 드라이브를 교체하십시오. 필요한 경우 추가 도움은 기술 지원에 문의하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에서 드라이버 오류가 감지되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0215

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4028I: [arg3]의 PCIe 장치 [arg2], 포트 [arg1]에 링크 [arg4]이(가) 있습니다.

PCI 장치 링크

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4029I: 현재 CPU 배열에 따라 [arg1]의 모든 PCIe 슬롯이 작동하지 않을 수 있습니다.

PCIe 작동 안 함

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0221

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPEM4030I: RAID 컨트롤러의 예약된 조작에 문제가 발생했습니다. 세부 정보는 서버 관리, 로컬 스토리지에서 RAID 로그를 참조하십시오.([arg1],[arg2],[arg3],[arg4],[arg5])

RAID 컨트롤러에는 예약된 조작 문제가 있습니다

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0223

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4000I: 운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 연결 프로세스가 시작되었습니다.  
운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 연결 프로세스가 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0143

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4001I: 운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 업데이트 응용 프로그램에서 [arg1]의 상태를 보고합니다.  
운영 체제가 설치되어 있지 않은 컴퓨터 업데이트 응용 프로그램 상태

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0144

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4002I: 시스템이 설치 과정에서 실행 중입니다.  
설정을 실행 중인 시스템입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0193

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4003I: UEFI 배포 부팅 모드를 NextBoot에서 사용할 수 있습니다.  
UEFI 배포 부팅 모드를 NextBoot에서 사용할 수 있습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0197

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4004I: UEFI 배포 부팅 모드를 NextAc에서 사용할 수 있습니다.  
UEFI 배포 부팅 모드를 NextAc에서 사용할 수 있습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0198

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFC4005I: UEFI 배포 부팅 모드를 사용할 수 없습니다.  
UEFI 배포 부팅 모드를 사용할 수 없습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0199

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFW0000N: [ComputerSystemElementName] 시스템에 POST 오류가 발생했습니다.  
이 메시지는 구현이 POST 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0184

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 원래 UEFI 설정은 계속 있습니다. 고객이 원래 설정을 계속해서 사용하려는 경우 설정 저장을 선택하십시오.
2. 사용자가 의도적으로 재부팅을 트리거하지 않은 경우 로그에서 가능한 원인을 확인하십시오. 예를 들어, 배터리 결합 이벤트가 발생한 경우 해당 이벤트를 해결하기 위한 단계를 따르십시오.
3. 최근 시스템 변경(추가된 설정 또는 장치)을 실행 취소하십시오. 시스템 부팅을 확인하십시오. 그런 다음 옵션을 한 번에 하나씩 다시 설치하여 문제를 찾으십시오.
4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 가능한 경우 UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
5. CMOS 배터리를 30초간 제거하고 다시 설치하여 CMOS 내용을 지우십시오. 부팅되는 경우 시스템 설정을 복구하십시오.

6. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPFW0001N: ROM 중 [ComputerSystemElementName] 시스템에 펌웨어 BIOS(ROM) 손상이 감지되었습니다.

POST 중 시스템에 펌웨어 BIOS(ROM) 손상이 감지되었습니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0850

사용자 조치:

uEFI 펌웨어를 업데이트/업그레이드합니다.

- FQXSPFW0002N: [ComputerSystemElementName] 시스템의 펌웨어가 정지되었습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템 펌웨어 정지를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 부팅 실패  
SNMP Trap ID: 25  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0186

사용자 조치:

uEFI 펌웨어를 업데이트/업그레이드합니다.

- FQXSPFW0003I: [ComputerSystemElementName] 시스템의 펌웨어가 진행되었습니다.  
이는 시스템 펌웨어 경과 오류가 발생한 것이 구현에 따라 감지된 사용 사례에 해당하는 메시지입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPFW2000I: [ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 POST 오류를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPFW2001I: [ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 POST 오류를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 기타  
 SNMP Trap ID: 50  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPFW2002I: [ComputerSystemElementName] 시스템이 펌웨어 정지에서 복구되었습니다.

이 메시지는 구현이 시스템 펌웨어 정지에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 기타  
 SNMP Trap ID: 50  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0187

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPIO0003N: [ComputerSystemElementName] 시스템에 진단 인터럽트가 발생했습니다.

이 메시지는 구현이 앞면 패널 NMI / 진단 인터럽트를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
 서비스 가능: 예  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 기타  
 SNMP Trap ID: 50  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0222

사용자 조치:

오퍼레이터 정보 패널의 NMI 버튼을 누르지 않은 경우 다음 단계를 완료하십시오.

1. NMI 버튼을 누르지 않았는지 확인하십시오.
2. 문제가 여전히 계속되는 경우 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPIO0004L: 버스 [SensorElementName]에서 버스 시간 제한이 발생했습니다.

이 메시지는 구현이 버스 시간 종료를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
 서비스 가능: 예  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 기타  
 SNMP Trap ID: 50  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 식별된 PCI 슬롯에 어댑터 카드를 다시 장착하십시오.
2. 그래도 문제가 지속되면 식별된 PCIe 포트의 어댑터 카드를 교체하십시오.
3. 오류가 계속 발생하면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPIO0006N: [ComputerSystemElementName] 시스템에 소프트웨어 NMI가 발생했습니다.

이 메시지는 구현이 소프트웨어 NMI를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

사용자 조치:

운영 체제 로그를 확인하고 NMI 관련 문제를 해결하십시오.

- FQXSPIO0010I: [SensorElementName] 버스에 수정할 수 있는 버스 오류가 발생했습니다.

이 메시지는 구현이 버스의 수정할 수 있는 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPIO0011N: [SensorElementName]에 수정할 수 없는 오류가 발생했습니다.

이 메시지는 구현이 버스의 정정할 수 없는 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

사용자 조치:

오류를 해결할 수도 있는 TECH(기술) 팁이나 펌웨어 업데이트는 <http://datacentersupport.lenovo.com/>을 참조하십시오.

1. 모든 I/O 확장 어댑터에 일치하는 올바른 수준의 장치 드라이브 및 펌웨어가 있는지 확인하십시오.
2. 결함이 있는 구성 요소에 대한 추가 정보는 CMM 또는 xClarity Controller의 이벤트 로그를 참조하십시오.
3. 이벤트 로그에 오류와 관련된 항목이 없는 경우 서비스 지원 부서에 문의하십시오.

- FQXSPIO0013N: 버스 [SensorElementName]에 치명적인 버스 오류가 발생했습니다.



이 메시지는 구현이 버스의 심각한 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0244

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPIO0015M: [ComputerSystemElementName] 시스템의 [PhysicalConnectorSystemElementName] 슬롯에 결함이 있습니다.

이 메시지는 구현이 슬롯의 결함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 식별된 슬롯에 대해 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPIO2003I: [ComputerSystemElementName] 시스템이 진단 인터럽트에서 복구되었습니다.

이 메시지는 구현이 앞면 패널 NMI / 진단 인터럽트에서의 복구를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0223

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPIO2004I: 버스 [SensorElementName]이(가) 버스 시간 제한에서 복구되었습니다.

이 메시지는 구현이 시스템이 버스 시간 종료에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0225

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPIO2006I: [ComputerSystemElementName] 시스템이 NMI에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 소프트웨어 NMI에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPIO2010I: [SensorElementName] 버스가 수정할 수 있는 버스 오류에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템이 수정할 수 있는 버스 오류에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPIO2011I: 버스 [SensorElementName]가 수정할 수 없는 오류에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템이 정정할 수 없는 버스 오류에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0241

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPIO2013I: [SensorElementName] 버스가 치명적인 버스 오류에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템이 심각한 버스 오류에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타

SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0245

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPIO2015I: [ComputerSystemElementName] 시스템의 [PhysicalConnectorElementName] 슬롯에서 결함 조건이 제거되었습니다.  
이 메시지는 구현이 슬롯의 결함 조건이 제거되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0331

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA0002N: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 구성 오류가 있습니다.  
이 메시지는 구현이 메모리 DIMM 구성 오류가 정정되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0126

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 로그를 확인하고 해당 이벤트를 먼저 수행하십시오. 다른 오류 또는 조치로 인해 사용할 수 없는 DIMM이 이 이벤트의 원인일 수 있습니다.
  2. DIMM이 올바른 채우기 순서로 설치되어 있는지 확인하십시오.
  3. 메모리 미러링 및 스페어링을 사용하지 않도록 설정하십시오.
  4. 이 작업으로 불일치가 제거되면 이 문제와 관련된 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  5. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
  6. DIMM을 교체하십시오.
  7. 프로세서를 교체하십시오.
- FQXSPMA0004I: 서버 시스템 [MemoryElementName]에 [PhysicalMemoryElementName]이(가) 사용 불가능합니다.  
이 메시지는 구현이 메모리가 사용 불가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0131

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA0005N: 서버 시스템 [MemoryElementName]에 작업에 필요한 충분한 메모리가 없습니다.

이 메시지는 시스템에 펌웨어 오류가 발생하고 작업에 필요한 사용 가능한 메모리가 충분하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류

서비스 가능: 예

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 위험 - 메모리

SNMP Trap ID: 41

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0132

사용자 조치:

최소 서버 사양에 맞는 메모리를 삽입하십시오.

- FQXSPMA0006N: [MemoryElementName] 하위시스템의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 패리티 오류가 있습니다.

이 메시지는 구현이 메모리의 패리티 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류

서비스 가능: 예

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 위험 - 메모리

SNMP Trap ID: 41

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0134

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다른 채널에 메모리를 다시 장착하거나 메모리를 스왑하여 고장난 구성 요소를 확인하십시오.
2. 그래도 문제가 있다면 메모리를 교체하십시오.

- FQXSPMA0007L: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 스크랩 장애가 있습니다.

이 메시지는 구현이 메모리 스크랩 장애를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류

서비스 가능: 예

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 위험 - 메모리

SNMP Trap ID: 41

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0136

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다른 채널에 메모리를 다시 장착하거나 메모리를 스왑하여 고장난 구성 요소를 확인하십시오.
2. 그래도 문제가 있다면 메모리를 교체하십시오.

- FQXSPMA0008N: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 수정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리의 정정할 수 없는 오류를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0138

사용자 조치:

문제를 식별하려면 다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오. 두 조건 중 하나가 발견되면 문제를 수정하고 동일한 DIMM으로 다시 시도하십시오. (참고: 이벤트 로그에는 이 문제와 관련이 있을 수 있는 DIMM 구성 시 검출된 변화를 나타내는 최근 FQXSFMA0011I uEFI 이벤트가 포함될 수 있습니다.)
  2. DIMM 커넥터에서 문제가 관찰되거나 문제가 지속되면 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에서 식별된 DIMM을 교체하십시오.
  3. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생하지 않는 경우 동일한 메모리 채널의 다른 DIMM을 교체하십시오. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 메모리 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  4. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 커넥터가 손상되었는지 검사하십시오.
  5. 손상되었을 경우 시스템 보드를 교체하십시오. 해당 프로세서를 교체하십시오.
  6. 시스템 보드를 교체하십시오.
- FQXSPMA0010J: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]이(가) 스로틀링되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리가 스로틀링되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0142

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
  2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
  3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.
- FQXSPMA0011G: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 메모리 로깅 한계에 도달했습니다.

이 메시지는 구현이 메모리 로깅 한계에 도달했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예

지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 경고 - 메모리  
SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0144

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다른 채널에 메모리를 다시 장착하거나 메모리를 스왑하여 고장난 구성 요소를 확인하십시오.
2. 그래도 문제가 있다면 메모리를 교체하십시오.

- FQXSPMA0012M: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 온도 이상 조건이 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리에 온도 이상 조건이 감지되었음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0146

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.

- FQXSPMA0013N: [ComputerSystemElementName] 시스템에 메모리가 없습니다.

이 메시지는 시스템에 펌웨어 오류가 발생하고 시스템에서 메모리를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0794

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 서버에 DIMM이 하나 이상 설치되었는지 확인하십시오.
2. 기존 메모리 오류가 있는 경우 오류를 해결하십시오. 로그에 메모리 결함이 기록되지 않고 DIMM 커넥터 오류 LED가 켜지지 않을 경우 Setup Utility 또는 OneCLI 유틸리티를 사용하여 모든 DIMM 커넥터를 사용할 수 있는지 확인하십시오.
3. 이 제품의 서비스 정보에 따라 DIMM이 올바른 구성 순서로 설치되었는지 확인하여 모든 DIMM을 다시 장착하십시오.
4. CMOS 메모리를 지우십시오. 모든 펌웨어 설정을 기본 설정이 되돌아갑니다.
5. UEFI 펌웨어를 다시 표시하십시오.

6. 프로세서를 교체하십시오.
7. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPMA0015L: [RedundancySetElementName]의 중복성 없음을 표시합니다.  
이 메시지는 중복성 없음이 표시된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0802

사용자 조치:

DIMM이 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.

- FQXSPMA0017J: [RedundancySetElementName]이(가) 중복성 저하 또는 완전히 중복에서 중복되지 않음:충분한 리소스로 전환되었음을 표시합니다.

이 메시지는 중복 설정이 중복성 저하 또는 완전히 중복에서 중복되지 않음:충분한 자원으로 전환된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 메모리  
SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0806

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다른 채널에 메모리를 다시 장착하거나 메모리를 스왑하여 고장난 구성 요소를 확인하십시오.
2. 그래도 문제가 있다면 메모리를 교체하십시오.

- FQXSPMA0019M: [RedundancySetElementName]의 중복되지 않음:부족한 리소스를 표시합니다.

이 메시지는 중복 설정이 중복되지 않음:충분하지 않은 자원으로 전환된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0810

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다른 채널에 메모리를 다시 장착하거나 메모리를 스왑하여 고장난 구성 요소를 확인하십시오.
2. 그래도 문제가 있다면 메모리를 교체하십시오.

- FQXSPMA2002I: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 구성 오류를 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 메모리 DIMM 구성 오류를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 41  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0127

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA2004I: 서버 시스템 [MemoryElementName]에서 [PhysicalMemoryElementName]을(를) 사용할 수 있습니다.

이 메시지는 구현이 메모리가 사용 가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID:  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0130

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA2005I: [ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 POST 오류를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 41  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPMA2007I: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대한 스크립 장애가 복구되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리 스크립 장애 복구를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 41  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0137

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..



- FQXSPMA2008I: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 수정할 수 없는 오류 복구가 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리의 정정할 수 없는 오류 복구를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알람: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 41  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0139

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA2010I: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]이(가) 더 이상 스로틀링되지 않습니다.

이 메시지는 구현이 메모리가 더 이상 스로틀링되지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알람: 아니요  
 경고 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID:  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPMA2011I: 서버 시스템 [MemoryElementName]의 [PhysicalMemoryElementName]에 대해 메모리 로깅 한계가 제거되었습니다.

이 메시지는 구현이 메모리 로깅 한계가 제거되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알람: 아니요  
 경고 범주: 경고 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 43  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0145

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPMA2013I: [ComputerSystemElementName] 시스템에서 POST 오류 표시 안 함이 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 POST 오류를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알람: 아니요  
 경고 범주: 위험 - 메모리  
 SNMP Trap ID: 41  
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPMA2015I: [RedundancySetElementName]의 중복성 없음을 표시하지 않습니다.  
이 메시지는 중복성 없음이 표시되지 않은 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0803

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPMA2017I: [RedundancySetElementName]이(가) 중복 저하 또는 완전히 중복에서 중복되지 않음:충분한 리소스로 전환되었음을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 중복 설정이 중복되지 않음:충분한 자원에서 전환된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 메모리  
SNMP Trap ID: 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0807

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPMA2019I: [RedundancySetElementName]의 중복되지 않음:부족한 리소스를 표시하지 않습니다.

이 메시지는 중복 설정이 중복되지 않음:충분하지 않은 자원에서 전환된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 메모리  
SNMP Trap ID: 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0811

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPNM4000I: 관리 컨트롤러 [arg1] 네트워크 초기화가 완료되었습니다.

이 메시지는 관리 컨트롤러 네트워크 초기화가 완료된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - IMM 네트워크 이벤트  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0001

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4001I: [arg3] 사용자가 이더넷 데이터 속도를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.

이 메시지는 사용자가 이더넷 포트 데이터 속도를 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4002I: [arg3] 사용자가 이더넷 양방향 설정을 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 이더넷 포트 양방향 설정을 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4003I: [arg3] 사용자가 이더넷 MTU 설정을 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 이더넷 포트 MTU 설정을 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4004I: [arg3] 사용자가 이더넷 로컬 관리 MAC 주소를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 이더넷 포트 MAC 주소 설정을 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4005I: [arg2] 사용자가 이더넷 인터페이스를 [arg1](으)로 설정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 이더넷 인터페이스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요

지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4006I: [arg2] 사용자가 호스트 이름을 [arg1](으)로 설정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 호스트 이름을 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - IMM 네트워크 이벤트  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4007I: [arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IP 주소를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 IP 주소를 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - IMM 네트워크 이벤트  
SNMP Trap ID: 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4008I: [arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IP 서브넷 마스크를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 IP 서브넷 마스크를 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4009I: [arg3] 사용자가 기본 게이트웨이 IP 주소를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러의 기본 게이트웨이 IP 주소를 수정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요

경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4010I: DHCP[[arg1]] 실패, IP 주소가 할당되지 않았습니다.

이 메시지는 DHCP 서버가 관리 컨트롤러에 IP 주소를 할당하는 데 실패한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. XCC 네트워크 케이블이 연결되었는지 확인하십시오.
2. 네트워크에 IMM에 IP 주소를 지정할 수 있는 DHCP 서버가 있는지 확인하십시오.

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

이 메시지는 DHCP 서버가 관리 컨트롤러 IP 주소 및 구성을 할당한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0022

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

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

이 메시지는 관리 컨트롤러 IP 주소 및 구성이 사용자 데이터를 사용하여 정적으로 할당된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0023

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4013I: LAN: 이더넷[[arg1]] 인터페이스가 더 이상 활성 상태가 아닙니다.

이 메시지는 관리 컨트롤러 이더넷 인터페이스가 더 이상 활성 상태가 아닌 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0024

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4014I: LAN: 이더넷[[arg1]] 인터페이스가 이제 활성화 상태입니다.  
이 메시지는 관리 컨트롤러 이더넷 인터페이스가 이제 활성화 상태인 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4015I: [arg2] 사용자가 DHCP 설정을 [arg1](으)로 변경했습니다.  
이 메시지는 사용자가 DHCP 설정을 변경한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0026

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4016I: 도메인 이름이 [arg1](으)로 설정되었습니다.  
사용자가 도메인 이름을 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4017I: [arg2] 사용자가 도메인 소스를 [arg1](으)로 변경했습니다.  
사용자가 도메인 소스를 변경했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0044

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4018I: [arg2] 사용자가 DDNS 설정을 [arg1](으)로 변경했습니다.  
사용자가 DDNS 설정을 변경했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0045

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4019I: DDNS 등록 성공. 도메인 이름은 [arg1]입니다.  
DDNS 등록 및 값

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4020I: [arg1] 사용자가 IPv6를 사용 가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 프로토콜을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0047

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4021I: [arg1] 사용자가 IPv6을 사용 불가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 프로토콜을 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0048

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4022I: [arg1] 사용자가 IPv6 고정 IP 구성을 사용하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 고정 할당 방법을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4023I: [arg1] 사용자가 IPv6 DHCP를 사용 가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 DHCP 할당 방법을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0050

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4024I: [arg1] 사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 구성을 사용하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 할당 방법을 사용 가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0051

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4025I: [arg1] 사용자가 IPv6 고정 IP 구성을 사용 불가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 고정 할당 방법을 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0052

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4026I: [arg1] 사용자가 IPv6 DHCP를 사용 불가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 DHCP 할당 방법을 사용 불가능하도록 설정했습니다.



심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0053

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4027I: [arg1] 사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 구성을 사용 불가능하도록 설정했습니다.  
사용자가 IPv6 상태 비저장 자동 할당 방법을 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0054

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4028I: ENET[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@[arg3], Pref=[arg4].  
IPv6 링크 로컬 주소가 작동 중입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0055

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

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

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0056

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4030I: ENET[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@[arg4], Pref=[arg5], DNS1@[arg5].  
IPv6 DHCP 할당 주소가 작동 중입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0057

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4031I: [arg3] 사용자가 네트워크 인터페이스 IPv6 고정 주소를 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.

사용자가 관리 컨트롤러의 IPv6 고정 주소를 수정합니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4032I: DHCPv6 실패, IP 주소가 할당되지 않았습니다.  
DHCP6 서버가 관리 컨트롤러에 IP 주소를 할당하는 데 실패했습니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

사용자 조치:

DHCP 서버가 작동 중인지 확인하십시오.

- FQXSPNM4033I: [arg3] 사용자가 텔넷 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 텔넷 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0061

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4034I: [arg3] 사용자가 SSH 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 SSH 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0062

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4035I: [arg3] 사용자가 웹-HTTP 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 웹 HTTP 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0063

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4036I: [arg3] 사용자가 웹-HTTPS 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 웹 HTTPS 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0064

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4037I: [arg3] 사용자가 CIM/XML HTTP 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 CIM HTTP 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0065

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4038I: [arg3] 사용자가 CIM/XML HTTPS 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 CIM HTTPS 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0066

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4039I: [arg3] 사용자가 SNMP 에이전트 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.

사용자가 SNMP 에이전트 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0067

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4040I: [arg3] 사용자가 SNMP 트랩 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.

사용자가 SNMP 트랩 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0068

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4041I: [arg3] 사용자가 Syslog 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.

사용자가 Syslog 수신기 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4042I: [arg3] 사용자가 원격 상태 포트 번호를 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경했습니다.

사용자가 원격 상태 포트 번호를 수정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4043I: [arg1] 사용자가 SMTP 서버를 [arg2]:[arg3](으)로 설정했습니다.  
사용자가 SMTP 서버를 구성했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4044I: [arg2] 사용자가 텔넷 [arg1]을(를) 설정했습니다.  
사용자가 텔넷 서비스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0087

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4045I: [arg1] 사용자가 DNS 서버를 설정했습니다. UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9].  
사용자가 DNS 서버를 구성했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0088

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4046I: [arg2] 사용자가 LAN over USB [arg1]을(를) 설정했습니다.  
사용자가 USB-LAN을 구성했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0089

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4047I: [arg1] 사용자가 LAN over USB 포트 전달을 설정했습니다.  
ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3].

사용자가 USB-LAN 포트 전달을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0090

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4048I: [arg1] 사용자가 PXE 부팅을 요청했습니다.

PXE 부팅 요청

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0129

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4049I: [arg1] 사용자가 [arg2] 서버와의 연결을 확인하기 위해 TKLM 서버 연결 테스트를 시작했습니다.

사용자가 TKLM 서버 연결 테스트를 시작했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0159

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4050I: [arg1] 사용자가 SMTP 서버 연결 테스트를 시작했습니다.

사용자가 SMTP 서버 연결 테스트를 시작했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0160

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4051I: [arg1] 사용자가 SMTP 서버 reverse-path를 [arg2](으)로 설정했습니다.  
사용자가 SMTP 서버 reverse-path 주소를 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0163

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4052I: [arg2] 사용자가 DHCP 지정 호스트 이름을 [arg1](으)로 설정했습니다.  
사용자가 DHCP 지정 호스트 이름을 (으)로 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0216

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPNM4053I: [arg2] 사용자가 Lenovo XClarity Administrator의 DNS 발견을 [arg1] 했습니다.

Lenovo XClarity Administrator의 DNS 발견

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0217

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4000I: [arg2] 사용자가 OS Watchdog 응답을 [arg1](으)로 설정했습니다.  
이 메시지는 사용자가 OS Watchdog을 사용 가능 또는 사용 불가능으로 설정한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4001I: Watchdog [arg1] 화면이 캡처되었습니다.  
이 메시지는 운영 체제 오류가 발생하고 화면이 캡처된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0028

사용자 조치:

운영 체제 오류가 없을 경우 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. Watchdog 타이머를 더 높은 값으로 다시 구성하십시오.
2. USB 인터페이스를 통한 IMM 이더넷이 사용 가능한지 확인하십시오.
3. 운영 체제용 RNDIS 또는 cdc\_ether 장치 드라이버를 다시 설치하십시오.
4. Watchdog을 사용 불가능으로 설정하십시오.
5. 운영 체제 오류가 있을 경우 설치된 운영 체제의 무결성을 확인하십시오.

• FQXSPOS4002I: Watchdog [arg1] 화면을 캡처하지 못했습니다.

이 메시지는 운영 체제 오류가 발생하고 화면 캡처에 실패한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

사용자 조치:

중요: 일부 클러스터 솔루션을 사용하려면 특정 코드 레벨 또는 조정된 코드 업데이트가 필요합니다. 장치가 클러스터 솔루션의 일부인 경우 코드를 업데이트하기 전에 클러스터 솔루션에서 최신 코드 수준이 지원되는지 확인하십시오. 이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. Watchdog 타이머를 더 높은 값으로 다시 구성하십시오.
2. USB 인터페이스를 통한 XCC 이더넷이 사용 가능한지 확인하십시오.
3. 운영 체제용 RNDIS 또는 cdc\_ether 장치 드라이버를 다시 설치하십시오.
4. Watchdog을 사용 불가능으로 설정하십시오.
5. 설치된 운영 체제의 무결성을 확인하십시오.
6. XCC 펌웨어를 업데이트하십시오.

• FQXSPOS4003I: 플랫폼 Watchdog 타이머가 [arg1]에 대해 만료되었습니다.

구현이 OS 로더 Watchdog 타이머가 만료되었음을 감지했습니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 로더 시간 제한  
SNMP Trap ID: 26  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0060

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. Watchdog 타이머를 더 높은 값으로 다시 구성하십시오.
2. USB 인터페이스를 통한 XCC 이더넷이 사용 가능한지 확인하십시오.
3. 운영 체제용 RNDIS 또는 cdc\_ether 장치 드라이버를 다시 설치하십시오.



4. Watchdog을 사용 불가능으로 설정하십시오.
5. 설치된 운영 체제의 무결성을 확인하십시오.

- FQXSPOS4004I: 운영 체제 상태가 [arg1](으)로 변경되었습니다.  
운영 체제 상태가 변경되었습니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경보 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0191

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4005I: 호스트 시동 암호가 변경되었습니다.  
이 메시지는 호스트 시동 암호가 변경된 사용 예제입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경보 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0231

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4006I: 호스트 시동 암호가 삭제되었습니다.  
이 메시지는 호스트 시동 암호가 삭제된 사용 예제입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경보 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0232

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4007I: 호스트 관리자 암호가 변경되었습니다.  
이 메시지는 호스트 관리 암호가 변경된 사용 예제입니다.

심각도: 정보  
 서비스 가능: 아니요  
 지원 자동 알림: 아니요  
 경보 범주: 시스템 - 기타  
 SNMP Trap ID: 22  
 CIM Prefix: IMM CIM ID: 0233

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4008I: 호스트 관리자 암호가 삭제되었습니다.  
이 메시지는 호스트 관리 암호가 삭제된 사용 예제입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0234

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4009I: OS 크래시 비디오 캡처됨.  
이 메시지는 OS 크래시 비디오 캡처된 경우를 위한 것입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0235

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPOS4010I: OS 크래시 비디오 캡처 실패함.  
이 메시지는 OS 크래시 비디오 캡처가 실패한 경우를 위한 것입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0236

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4000I: [arg3] 사용자가 [arg2] 서버를 [arg1]을(를) 시도했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러를 사용하여 시스템에서 전원 기능을 수행하는 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0015

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4001I: [arg2] 사용자가 전원 끄기 지연을 [arg1](으)로 설정했습니다.  
사용자가 서버 전원 끄기 지연을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0081

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4002I: [arg4] 사용자가 [arg3]에 [arg2]에 대해 서버 [arg1]을(를) 예약했습니다.  
사용자가 특정 시간에 서버 전원 조치를 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4003I: [arg4] 사용자가 [arg3]에 매 [arg2]마다 서버 [arg1]을(를) 예약했습니다.  
사용자가 반복되는 서버 전원 조치를 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0083

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4004I: [arg3] 사용자가 서버 [arg1] [arg2]을(를) 지웠습니다.  
사용자가 서버 전원 조치를 지웠습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0084

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4005I: [arg3] 사용자가 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.  
사용자가 전원 한도 값 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0113

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4006I: 최소 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.

최소 전원 한도 값 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0114

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4007I: 최대 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.

최대 전원 한도 값 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0115

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4008I: 소프트 최소 전원 한도 값을 [arg1]와트에서 [arg2]와트로 변경했습니다.

소프트 최소 전원 한도 값 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0116

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4009I: 측정된 전원 값이 전원 한도 값을 초과했습니다.

전원이 한도 값 초과

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 전원  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0117

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4010I: 새로운 최소 전원 한도 값이 전원 한도 값을 초과했습니다.  
최소 전원 한도 값 초과

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 전원  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0118

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4011I: [arg1] 사용자가 전원 제한을 활성화했습니다.  
사용자가 전원 제한을 활성화했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0119

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4012I: [arg1] 사용자가 전원 제한을 비활성화했습니다.  
사용자가 전원 제한을 비활성화했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0120

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4013I: [arg1] 사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.  
사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0121

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4014I: [arg1] 사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.  
사용자가 정적 절전 모드를 켜했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0122

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4015I: [arg1] 사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.  
사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0123

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4016I: [arg1] 사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.  
사용자가 동적 절전 모드를 켜했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0124

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4017I: 전원 한도 및 외부 스토틀링이 발생했습니다.  
전원 한도 및 외부 스토틀링이 발생했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0125

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4018I: 외부 스토틀링이 발생했습니다.  
외부 스토틀링이 발생했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0126

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4019I: 전원 한도 스로틀링이 발생했습니다.  
전원 한도 스로틀링이 발생했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0127

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4020I: 측정된 전원 값이 전원 한도 값을 밑돌았습니다.  
전원이 한도 값 초과 복구

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 전원  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0130

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4021I: 새로운 최소 전원 한도 값이 전원 한도 값을 밑돌았습니다.  
최소 전원 한도 값 전원 한도 값 초과 복구

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 전원  
SNMP Trap ID: 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0131

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4022I: 알 수 없는 이유로 서버가 다시 시작되었습니다.  
알 수 없는 이유로 서버가 다시 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0166

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4023I: 새시 제어 명령으로 서버가 다시 시작되었습니다.  
새시 제어 명령으로 서버가 다시 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0167

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4024I: 누름 버튼을 통해 서버가 다시 설정되었습니다.  
누름 버튼을 통해 서버가 재설정되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0168

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4025I: 전원 누름 버튼을 통해 서버가 켜졌습니다.  
전원 누름 버튼을 통해 서버가 켜졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0169

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4026I: Watchdog가 만료되었을 때 서버가 다시 시작되었습니다.  
Watchdog가 만료되었을 때 서버가 다시 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0170

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4027I: OEM으로 인해 서버가 다시 시작되었습니다.  
OEM으로 인해 서버가 다시 시작되었습니다.



심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0171

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4028I: Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.

Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0172

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4029I: Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.

Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 자동으로 켜졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0173

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4030I: 이벤트 필터를 통해 서버가 다시 설정되었습니다.

플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버가 재설정되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0174

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4031I: 플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버 전원이 순환되었습니다.

플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버 전원이 순환되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0175

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4032I: 서버가 소프트웨어 재설정되었습니다.  
서버가 소프트웨어 재설정되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0176

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4033I: 실시간 시계(예약 전원 켜기)를 통해 서버가 켜졌습니다.  
실시간 시계(예약 전원 켜기)를 통해 서버가 켜졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0177

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4034I: 알 수 없는 이유로 서버가 꺼졌습니다.  
알 수 없는 이유로 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0178

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4035I: 쏘시 제어 명령으로 서버가 꺼졌습니다.  
쏘시 제어 명령으로 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0179

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4036I: 누름 버튼을 통해 서버가 꺼졌습니다.

누름 버튼을 통해 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알람: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0180

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4037I: watchdog가 만료되었을 때 서버가 꺼졌습니다.

watchdog가 만료되었을 때 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알람: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0181

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4038I: Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.

Power Restore Policy이 항상 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알람: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0182

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4039I: Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.

Power Restore Policy이 이전 전원 상태 복원으로 설정되어 있어 서버가 계속 꺼져 있습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알람: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0183

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4040I: 플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버가 꺼졌습니다.  
플랫폼 이벤트 필터를 통해 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0184

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4041I: 실시간 시계(예약 전원 끄기)를 통해 서버가 꺼졌습니다.  
실시간 시계(예약 전원 켜기 끄기)를 통해 서버가 꺼졌습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0185

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4042I: Power-On-Reset으로 인해 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.  
Power-On-Reset으로 인해 관리 컨트롤러 재설정이 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0186

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4043I: PRESET으로 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.  
PRESET으로 관리 컨트롤러 재설정이 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0187

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4044I: 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 CMM에 의해 시작되었습니다.  
CMM에서 관리 컨트롤러 재설정이 시작되었습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4045I: XCC 펌웨어에서 관리 컨트롤러 [arg1] 재설정이 시작되었습니다.  
XCC 펌웨어에서 관리 컨트롤러 재설정이 시작되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0189

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4046I: 원격 전원 권한은 [arg1]입니다.  
원격 전원 권한 상태 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0200

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4047I: [arg2] 사용자가 관리 컨트롤러 [arg1]을(를) 다시 설정하기 시작했습니다.  
이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러를 다시 설정하기 시작한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPP4048I: 사용자 [arg2]가 AC 전원 주기 서버 [arg1]를 시도했습니다.  
AC 전원 순환 서버

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0227

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPR0001I: [ManagedElementName]이(가) 없는 것으로 감지되었습니다.  
이 메시지는 구현이 관리 요소가 없는 것으로 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPR0002I: [ManagedElementName]을(를) 사용할 수 없습니다.  
이 메시지는 구현이 관리 요소를 사용할 수 없음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0394

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPR2000I: [ManagedElementName]이(가) 있는 것으로 감지되었습니다.  
이 메시지는 구현이 관리 요소가 현재 있는 것으로 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPR2002I: [ManagedElementName]을(를) 사용할 수 있습니다.  
이 메시지는 구현이 관리 요소를 사용할 수 있음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0395

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPU0001N: [ProcessorElementName]에서 온도 이상 조건이 감지되었습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 메모리의 온도 이상 조건이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0036

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.
4. 마이크로프로세서 1 방열판이 단단히 설치되었는지 확인하십시오.
5. 마이크로프로세서 1 방열판이 올바르게 설치되어 있고 열전도 물질이 올바르게 적용되었는지 확인하십시오.
6. 마이크로프로세서 1을 교체하십시오.

- FQXSPPU0002G: [ProcessorElementName] 프로세서가 저성능 상태로 작동하고 있습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템에 펌웨어 오류가 발생하고 프로세서가 저하된 상태로 작동하고 있음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 팬 또는 냉각 관련 문제가 있는지 Chassis Management Module 또는 XCC 이벤트 로그를 확인하십시오.
2. 새시 앞면 및 뒷면의 공기 흐름이 방해되지 않는지, 필터가 제자리에 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 실내 온도가 작동 사양 이내인지 확인하십시오.
4. 마이크로프로세서 1 방열판이 단단히 설치되었는지 확인하십시오.
5. 마이크로프로세서 1 방열판이 올바르게 설치되어 있고 열전도 물질이 올바르게 적용되었는지 확인하십시오.
6. 마이크로프로세서 1을 교체하십시오.

- FQXSPPU0003N: [ProcessorElementName]이(가) IERR에 실패했습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 실패 - IERR 조건을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 UEFI 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 시스템을 다시 부팅하십시오.
3. 문제가 지속되면 다음 수준의 지원을 요청하십시오.

- FQXSPPU0004M:[ProcessorElementName]이(가) FRB1/BIST 조건에 실패했습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 실패 - FRB1/BIST 상태를 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0044

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 프로세서 또는 펌웨어가 업데이트된 경우 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 프로세서가 여러 개 있을 경우 해당 프로세서를 다른 프로세서 소켓으로 옮겨 교체한 후 다시 시도하십시오.
3. 문제가 해당 프로세서를 따라가거나, 단일 프로세서 시스템일 경우 프로세서를 교체하십시오.
4. 각 프로세서 제거 시 프로세서 소켓을 검사하고 프로세서 소켓이 손상되거나 잘못 맞춰진 핀이 있을 경우 먼저 시스템 보드를 교체하십시오.
5. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPPU0008I: [ProcessorElementName]이(가) 사용 불가능합니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서가 사용 불가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0061

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPU0009N: [ProcessorElementName]에 구성 불일치가 있습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 구성 불일치가 발생했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.



심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0062

사용자 조치:

사용자 작업을 진행하려면 uEFI 메시지 FQXSFP0003K를 참조하십시오.

- FQXSPPU0011N: [ProcessorElementName]에 대해 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시합니다.

이 메시지는 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시하는 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0816

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 재부팅하십시오.
  2. 문제가 여전히 계속되는 경우 프로세서를 교체하십시오.
- FQXSPPU2001I: [ProcessorElementName]에서 온도 이상 조건이 제거되었습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서에 대해 온도 이상 조건이 제거되었음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 온도  
SNMP Trap ID: 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0037

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPU2002I: [ProcessorElementName] 프로세서가 더 이상 저성능 상태로 작동하지 않습니다.  
이 메시지는 구현이 시스템에 펌웨어 오류가 발생하고 프로세스가 더 이상 저하된 상태로 작동하고 있지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0039

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPU2003I: [ProcessorElementName]이(가) IERR에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 복구 - IERR 조건을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0043

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPU2004I: [ProcessorElementName]이(가) FRB1/BIST 조건에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 복구 - FRB1/BIST 조건을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0045

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPU2008I: [ProcessorElementName]을(를) 사용할 수 있습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서가 사용 가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0060

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPU2009I: [ProcessorElementName]이(가) 구성 불일치에서 복구되었습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 구성 불일치에서 복구되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0063

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPU2010G: [ProcessorElementName] 프로세서에서 터미네이터가 감지되지 않았습니다.  
이 메시지는 구현이 프로세서 터미네이터를 감지하지 않은 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고

서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - CPU  
SNMP Trap ID: 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0065

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPU2011I: [ProcessorElementName]에 대해 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시하지 않습니다.

이 메시지는 SM BIOS 정정 불가능 CPU 복합 오류를 표시하지 않는 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - CPU  
SNMP Trap ID: 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0817

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPPW0008I: [PowerSupplyElementName]이(가) 꺼져 있습니다.

이 메시지는 구현이 전원 장치가 사용 불가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 전원 끄기  
SNMP Trap ID: 23  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0106

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPW0009I: [PowerSupplyElementName]의 전원이 순환되었습니다.

이 메시지는 구현이 전원 장치의 전원이 순환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPW0035M: 숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 내려가고 있음(위험하게 낮음)을 표시합니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 낮은 센서가 내려가고 있음을 표시함이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예

경보 범주: 위험 - 전압  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

사용자 조치:

다음 절차 중 하나를 사용하십시오.

1. 지정 센서가 플래너 3.3V 또는 플래너 5V이면 경우 시스템 보드를 교체하십시오.
2. 지정된 센서가 플래너 12V인 경우 Chassis Management Module 또는 xClarity Controller 이벤트 로그에서 전원 공급 장치 관련 문제를 확인하고 해당 문제를 해결하십시오.
3. 문제가 계속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPPW0047M: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(위험 상한) 표명이 구현되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시함이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 전압  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

사용자 조치:

다음 절차 중 하나를 사용하십시오.

1. 지정 센서가 플래너 3.3V 또는 플래너 5V이면 경우 시스템 보드를 교체하십시오.
2. 지정된 센서가 플래너 12V인 경우 Chassis Management Module 또는 xClarity Controller 이벤트 로그에서 전원 공급 장치 관련 문제를 확인하고 해당 문제를 해결하십시오.
3. 문제가 계속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPPW0063M: [SensorElementName] 센서가 덜 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 전압  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 설치된 구성 요소를 제거하십시오.
2. 컴퓨팅 노드를 켜 보십시오.
3. 컴퓨팅 노드가 켜질 경우 다음 단계를 완료하십시오.
4. a. 최근에 설치된 구성요소가 컴퓨팅 노드와 호환 가능한지 확인하려면 Server Proven 웹 사이트 (<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>)를 참조하십시오.
5. b. 물리적 손상이 있는지 이전에 설치한 구성 요소를 검사하십시오.

6. c. 컴퓨팅 노드의 전원이 켜지지 않거나 이 문제가 처음 발생한 경우가 아니라면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSPPW2008I: [PowerSupplyElementName]이(가) 켜져 있습니다.  
이 메시지는 구현이 전원 장치가 사용 가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 전원 켜기  
SNMP Trap ID: 24  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0107

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPW2035I: 숫자 센서 [NumericSensorElementName]이(가) 내려가고 있음(위험하게 낮음)을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 낮은 센서가 내려가고 있음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 전압  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPPW2047I: 수치 센서 [NumericSensorElementName] 상승(위험 상한) 표명 구현이 해제되었습니다.

이 메시지는 구현이 위험하게 높은 센서가 올라가고 있음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 전압  
SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPPW2063I: [SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 덜 심각한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 전압

SNMP Trap ID: 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD0000I: [StorageVolumeElementName]이(가) 추가되었습니다.  
이 메시지는 구현이 드라이브가 추가되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD0001L: 결함이 발견되어 [StorageVolumeElementName]을(를) 사용할 수 없습니다.  
이 메시지는 구현이 결함이 발견되어 드라이브가 사용 불가능함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. Lenovo 지원 포털([support.lenovo.com](http://support.lenovo.com))에서 해당 드라이브와 관련된 서비스 게시판과 RETAIN 팁 및 드라이버 관련 펌웨어 업데이트를 확인하십시오.
2. 다른 RAID 관련 오류를 확인하십시오.
3. 문제가 여전히 계속되는 경우 드라이브를 교체하십시오.

- FQXSPSD0002G: [ComputerSystemElementName] 배열에 대해 [StorageVolumeElementName]에서 오류가 예측되었습니다.  
이 메시지는 구현이 배열 장애가 예측되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 시스템 - 예측된 장애  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

사용자 조치:

다음 유지보수 기간에 하드 디스크 드라이브 0을 교체하십시오.

- FQXSPSD0003I: [ComputerSystemElementName]에 대해 핫 스페어를 사용할 수 있습니다.  
이 메시지는 구현이 핫 스페어를 사용하도록 설정됨을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD0005L: [ComputerSystemElementName] 배열이 위험한 상태입니다.  
이 메시지는 구현이 배열이 위험함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

사용자 조치:

불이 켜진 상태 LED에서 표시하는 하드 디스크 드라이브를 교체하십시오.

- FQXSPSD0006L: 배열 [ComputerSystemElementName]이(가) 실패했습니다.  
이 메시지는 구현이 배열이 실패했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 배열을 다시 만드십시오.
2. 백업에서 데이터를 복원하십시오.

- FQXSPSD0007I: [ComputerSystemElementName] 시스템의 배열에 대해 재작성 중입니다.  
이 메시지는 구현이 배열에 대해 재작성 중임을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2000I: [StorageVolumeElementName]이(가) [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.  
이 메시지는 구현이 드라이브가 제거되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 드라이브를 의도적으로 제거한 경우 드라이브 베이에 필터가 있는지 확인하십시오.
2. 드라이브가 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
3. 드라이브가 제대로 장착되어 있는 경우 드라이브를 교체하십시오.

- FQXSPSD2001I: [StorageVolumeElementName]을(를) 사용할 수 있습니다.  
이 메시지는 구현이 드라이브가 사용 가능성을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2002I: [ComputerSystemElementName] 배열에 대해 [StorageVolumeElementName]에서 장애가 더 이상 예측되지 않습니다.  
이 메시지는 구현이 배열 장애가 더 이상 예측되지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 예측된 장애  
SNMP Trap ID: 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2003I: [ComputerSystemElementName]에 대해 핫 스페어를 사용할 수 없습니다.  
이 메시지는 구현이 핫 스페어를 사용하지 않도록 설정됨을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2005I: 위험한 배열 [ComputerSystemElementName]을(를) 표시하지 않습니다.



이 메시지는 구현이 위험한 배열이 표시되지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2006I: [ComputerSystemElementName] 시스템의 배열이 복원되었습니다.

이 메시지는 구현이 실패한 배열이 복원되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 하드 디스크 드라이브  
SNMP Trap ID: 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSD2007I: [ComputerSystemElementName] 시스템의 배열에 대해 재작성이 완료되었습니다.

이 메시지는 구현이 배열 재작성이 완료되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPSE4000I: 인증 기관 [arg1]에서 [arg2] 인증 오류를 발견했습니다.

이 메시지는 SSL 서버, SSL 클라이언트 또는 SSL 신뢰 CA 인증서에 오류가 있는 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0002

사용자 조치:

가져오는 인증이 올바르게 올바르게 생성되었는지 확인하십시오.

- FQXSPSE4001I: 원격 로그인 성공. 로그인 ID: [arg2]의 [arg1]에서 IP 주소 [arg3](으)로 로그인했습니다.

이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러에 성공적으로 로그인한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 원격 로그인  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0014

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4002I: 보안: Userid: [arg1]이(가) WEB 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 웹 브라우저에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 원격 로그인  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0016

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 올바른 로그인 ID를 사용했는지 확인하십시오.
2. 시스템 관리자가 로그인 ID 또는 암호를 다시 설정했습니다.

- FQXSPSE4003I: 보안: 로그인 ID: [arg1]이(가) [arg3]의 CLI를 통한 [arg2] 로그인에 실패하였습니다.

이 메시지는 사용자가 Legacy CLI에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 원격 로그인  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0017

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 올바른 로그인 ID를 사용했는지 확인하십시오.
2. 시스템 관리자가 로그인 ID 또는 암호를 다시 설정했습니다.

- FQXSPSE4004I: 원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid [arg1]이(가) IP 주소 [arg2](으)로 웹 브라우저에서 액세스하지 못했습니다.

이 메시지는 원격 사용자가 웹 브라우저 세션에서 원격 제어 세션을 확립하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 원격 로그인  
SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0018

사용자 조치:

올바른 로그인 ID를 사용했는지 확인하십시오.

- FQXSPSE4005I: 원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid [arg1]이(가) IP 주소 [arg2](으)로 TELNET 클라이언트에서 액세스하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 텔넷 세션에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0019

사용자 조치:

올바른 로그인 ID를 사용했는지 확인하십시오.

- FQXSPSE4007I: 보안: Userid: [arg1]이(가) SSH 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 SSH에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0041

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. 올바른 로그인 ID를 사용했는지 확인하십시오.
  2. 시스템 관리자가 로그인 ID 또는 암호를 다시 설정했습니다.
- FQXSPSE4008I: [arg2] 사용자가 SNMPv1 [arg1]을(를) 설정했습니다. Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5], .  
사용자가 SNMP 커뮤니티 문자열을 변경했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4009I: [arg1] 사용자가 LDAP 서버 구성을 설정했습니다. SelectionMethod=[arg2], DomainName=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7].  
사용자가 LDAP 서버 구성을 변경했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4010I: [arg1] 사용자가 LDAP를 설정했습니다. RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9].

사용자가 LDAP 기타 설정을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4011I: [arg2] 사용자가 보안 웹 서비스(HTTPS) [arg1]을(를) 설정했습니다. 사용자가 보안 웹 서비스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4012I: [arg2] 사용자가 보안 CIM/XML(HTTPS) [arg1]을(를) 설정했습니다. 사용자가 보안 CIM/XML 서비스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0092

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4013I: [arg2] 사용자가 보안 LDAP [arg1]을(를) 설정했습니다. 사용자가 보안 LDAP 서비스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4014I: [arg2] 사용자가 SSH [arg1]을(를) 설정했습니다.  
사용자가 SSH 서비스를 사용 가능 또는 사용 불가능하도록 설정했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0094

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4015I: [arg1] 사용자가 글로벌 로그인 일반 설정을 설정했습니다.  
AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4].  
사용자가 글로벌 로그인 일반 설정을 변경했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0098

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4016I: [arg1] 사용자가 글로벌 로그인 계정 보안을 설정했습니다.  
PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3],  
MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5],  
MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaxmumLoginFailures=[arg7],  
LockoutAfterMaxFailures=[arg8].  
사용자가 글로벌 로그인 계정 보안 설정을 Legacy로 변경했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4017I: 사용자 [arg1]을(를) 만들었습니다.  
사용자 계정을 생성했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0100

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4018I: 사용자 [arg1]을(를) 제거했습니다.  
사용자 계정을 제거했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0101

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4019I: 사용자 [arg1] 암호를 수정했습니다.  
사용자 계정 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0102

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4020I: 사용자 [arg1] 역할을 [arg2](으)로 설정했습니다.  
사용자 계정 역할 할당

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0103

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4021I: [arg1] 사용자가 사용자 지정 권한을 다음으로 설정했습니다.  
[arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8].  
사용자 계정 권한 할당

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4022I: SNMPv3의 사용자 [arg1]을(를) 설정했습니다.  
AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4],  
HostforTraps=[arg5].

사용자 계정 SNMPv3 설정 변경

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4023I: [arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 추가했습니다.  
사용자가 SSH 클라이언트 키를 로컬로 정의했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4024I: [arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 [arg2]에서 가져왔습니다.  
사용자가 SSH 클라이언트 키를 가져왔습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4025I: [arg1] 사용자의 SSH 클라이언트 키를 제거했습니다.  
사용자가 SSH 클라이언트 키를 제거했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4026I: 보안: Userid: [arg1]이(가) IP 주소 [arg3]의 CIM 클라이언트를 통한 [arg2] 로그인에 실패하였습니다.

이 메시지는 사용자가 CIM에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0140

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4027I: 원격 액세스 시도에 실패했습니다. 수신된 userid 또는 암호가 올바르지 않습니다. Userid가 IP 주소 [arg2]에서 CIM 클라이언트의 [arg1]입니다.

이 메시지는 원격 사용자가 CIM에서 원격 제어 세션을 설정하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0141

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4028I: 보안: Userid: [arg1]이(가) IPMI 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 IPMI에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0153

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4029I: 보안: Userid: [arg1]이(가) SNMP 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 SNMP에서 관리 컨트롤러에 액세스하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0154



사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4030I: 보안: Userid: [arg1]이(가) IPMI 직렬 클라이언트에서 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 IPMI 직렬 클라이언트에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0155

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4031I: 원격 로그인 성공. 로그인 ID: [arg2] 직렬 인터페이스의 [arg1].

이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러에 성공적으로 로그인한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0156

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4032I: 로그인 ID: [arg1]이(가) IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에서 로그오프했습니다.

이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러에서 로그오프한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0157

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4033I: 로그인 ID: [arg1]이(가) IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에서 로그오프했습니다.

이 메시지는 사용자가 관리 컨트롤러에서 로그오프한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 원격 로그인

SNMP Trap ID: 30

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0158

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4034I: [arg1] 사용자가 인증서를 제거했습니다.  
사용자가 인증서를 제거했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0164

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4035I: 인증서를 폐기했습니다.  
인증서가 폐기되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0165

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4036I: [arg1] 인증서가 만료되어 제거되었습니다.  
만료된 인증서가 제거되었습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0190

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4037I: 암호화 모드가 사용자 [arg3]에 의해 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정되었습니다.  
수정된 암호화 모드

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0218

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4038I: [arg3] 사용자가 최소 TLS 수준을 [arg1]에서 [arg2](으)로 수정했습니다.  
수정된 최소 TLS 수준

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0219

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSE4039I: 인벤트 도구에 의해 임시 사용자 계정 [arg1]이(가) 만들어졌습니다.

임시 사용자 계정 작성

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0228

사용자 조치:

1개의 사용자 계정을 생성했습니다.

- FQXSPSE4040I: 임시 사용자 계정 [arg1]이(가) 만료됩니다.

임시 사용자 계정이 만료됩니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0229

사용자 조치:

입력한 사용자 계정이 만료되었습니다.

- FQXSPSE4041I: 보안: 사용자 ID: [arg1]이(가) SFTP 클라이언트에서 IP 주소 [arg3](으)로 [arg2]에 로그인하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 SFTP에서 관리 컨트롤러에 로그인하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 원격 로그인  
SNMP Trap ID: 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0230

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4000I: [arg1]에서 관리 컨트롤러 테스트 경보를 생성했습니다.

이 메시지는 사용자가 테스트 경보를 생성한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0040

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4001I: [arg1] 사용자가 서버 일반 설정을 설정했습니다. Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8].

사용자가 위치 설정을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4002I: [arg2] 사용자가 [arg1]의 라이선스 키를 추가했습니다.

사용자가 라이선스 키를 설치했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4003I: [arg2] 사용자가 [arg1]의 라이선스 키를 제거했습니다.

사용자가 라이선스 키를 제거했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4004I: [arg1] 사용자가 콜 홈 테스트를 생성했습니다.

사용자가 콜 홈 테스트를 생성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 예  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4005I: [arg1] 사용자가 수동으로 콜 홈했습니다. [arg2].  
사용자가 수동으로 콜 홈했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 예

경보 범주: 없음

SNMP Trap ID:

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4006I: [arg1]에 대한 콜 홈 시 미완료 항목: [arg2].  
콜 홈을 완료하지 못했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0195

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4007I: BMC 기능 계층이 [arg1]에서 [arg2](으)로 변경됩니다.  
계층 변경

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0222

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4008I: [arg3] 사용자가 [arg1] 설정을 [arg2](으)로 변경했습니다.  
사용자가 설정을 변경했습니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요

지원 자동 알림: 아니요

경보 범주: 시스템 - 기타

SNMP Trap ID: 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0225

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPSS4009I: 시스템이 LXPM 유지보수 모드를 입력합니다.

시스템이 유지보수 모드를 입력합니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPTR4000I: NTP 서버 [arg2]에서 관리 컨트롤러 [arg1] 시계가 설정되었습니다.  
이 메시지는 네트워크 시간 프로토콜 서버에서 관리 컨트롤러 시계가 설정된 경우 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPTR4001I: [arg1] 사용자가 날짜 및 시간을 설정했습니다. Date=[arg2], Time-[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5].  
사용자가 날짜 및 시간 설정을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPTR4002I: [arg1] 사용자가 동기화 시간을 설정했습니다. Mode=Sync with NTP Server, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3],NTPServerHost2=[arg4]:[arg5],NTPServerHost3=[arg6]:[arg7],NTPServerHost4=[arg8]:[arg9].  
사용자가 날짜 및 시간 동기화 설정을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPTR4003I: [arg1] 사용자가 동기화 시간을 설정하는 중입니다. Mode=서버 시계와 동기화.  
사용자가 날짜 및 시간 동기화 설정을 구성했습니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0224

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPUN0009G: 센서 [SensorElementName] 표명이 구현되었습니다.  
이 메시지는 구현이 센서를 표시함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

사용자 응답:

XCC 펌웨어를 업데이트하십시오.

- FQXSPUN0009I: 센서 [SensorElementName]을(를) 표시합니다.  
이 메시지는 구현이 센서를 표시함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPUN0018J: [SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었습니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 기타  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

사용자 조치:

시스템 이벤트 로그에서 식별된 장치를 확인하십시오.

- FQXSPUN0019M: [SensorElementName] 센서가 덜 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었습니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 위험한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

사용자 조치:

이 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. XCC 웹 GUI를 확인하고 식별된 오류를 살펴보십시오.
2. 시스템 이벤트 로그를 확인하여 오류를 해결하십시오.
3. 그래도 문제가 있다면 지역 서비스 지원 부서에 문의하십시오.

- FQXSPUN0020N: [SensorElementName] 센서가 덜 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

사용자 조치:

지정 센서가 IPMB IO Error, Me Error 또는 ME Flash Error인 경우 문제가 해결될 때까지 다음 단계를 완료하십시오.

1. XCC를 다시 시작하십시오. 오류가 여전히 계속되는 경우 다음 단계를 진행하십시오.
2. 펌웨어(XCC 먼저, 다음은 uEFI)를 최신 버전으로 업데이트하십시오. 오류가 여전히 계속되는 경우 다음 단계를 진행하십시오.
3. 노드를 교체하십시오.

- FQXSPUN0023N: [SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

사용자 조치:

적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.

1. 시스템을 재부팅하십시오.
2. 오류가 계속되는 경우 시스템 보드 어셈블리를 교체하십시오(하드웨어 유지보수 기술 문서 참조).



- FQXSPUN0024I: [SensorElementName] 센서는 모니터 상태를 나타냅니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 모니터 상태를 나타냄을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 경고 - 기타  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0532

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN0026G: 장치 [LogicalDeviceElementName]을(를) 추가했습니다.  
이 메시지는 구현이 장치가 삽입됨을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 경고  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN0026I: 장치 [LogicalDeviceElementName]을(를) 추가했습니다.  
이 메시지는 구현이 장치가 삽입됨을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPUN2009I: 센서 [SensorElementName]을(를) 표시하지 않습니다.  
이 메시지는 구현이 센서를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알람: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXSPUN2010I: 센서 [SensorElementName]을(를) 표시합니다.  
이 메시지는 구현이 센서를 표시함을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보

서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

사용자 조치:

uEFI 이미지를 백업하고 uEFI 펌웨어를 다시 플래시하십시오.

- FQXSPUN2012I: 센서 [SensorElementName]을(를) 표시하지 않습니다.  
이 메시지는 구현이 센서를 표시하지 않음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2018I: [SensorElementName] 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로의 전환 표명을 구현 해제하였습니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 정상 상태에서 위험하지 않은 상태로 전환되었음을 표시하지 않았음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 경고 - 기타  
SNMP Trap ID: 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2019I: [SensorElementName] 센서가 위험한 상태에서 덜 심각한 상태로 전환되었습니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 위험한 상태에서 약간 심각한 상태로 전환되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2020I: [SensorElementName] 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.  
이 메시지는 구현이 센서가 약간 심각한 상태에서 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않았음을 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2023I: [SensorElementName] 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않습니다.

이 메시지는 구현이 센서가 복구 불가능한 상태로 전환되었음을 표시하지 않음이 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2026I: [LogicalDeviceElementName] 장치가 [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.

이 메시지는 장치가 제거되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUN2030I: [LogicalDeviceElementName] 장치가 [PhysicalPackageElementName] 장치에서 제거되었습니다.

이 메시지는 장치가 제거되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSPUP0007L: [ComputerSystemElementName] 시스템에 올바르게 않거나 지원되지 않는 펌웨어 또는 소프트웨어가 감지되었습니다.

이 메시지는 구현이 올바르지 않거나 지원되지 않는 펌웨어/소프트웨어 버전을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 예  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 위험 - 기타  
SNMP Trap ID: 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

사용자 조치:

XCC 펌웨어를 업데이트하거나 새로 고치십시오.

- FQXSPUP4000I: 관리 컨트롤러 [arg1]이(가) 올바른 펌웨어로 표시되는지 확인하십시오. 관리 컨트롤러의 펌웨어가 서버와 일치하지 않습니다.

이 메시지는 관리 컨트롤러 펌웨어 버전이 서버와 일치하지 않는 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0031

사용자 조치:

XCC 펌웨어를 서버가 지원하는 버전으로 업데이트하십시오. 중요: 일부 클러스터 솔루션을 사용하려면 특정 코드 레벨 또는 조정된 코드 업데이트가 필요합니다. 장치가 클러스터 솔루션의 일부인 경우 코드를 업데이트하기 전에 클러스터 솔루션에서 최신 코드 레벨이 지원되는지 확인하십시오.

- FQXSPUP4001I: [arg3] 사용자에게 [arg2]에서 [arg1]을(를) 표시했습니다.

이 메시지는 사용자가 펌웨어 구성 요소(MC 기본 애플리케이션, MC 부팅 ROM, BIOS, 진단 프로그램, 시스템 전원 백플레인, 원격 확장 엔클로저 전원 백플레인, 통합 시스템 관리 프로세서 또는 원격 확장 엔클로저 프로세서)를 표시하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 없음  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0035

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPUP4002I: [arg3] 사용자에게 [arg2]에서 [arg1]을(를) 표시하지 못했습니다.

이 메시지는 사용자가 장애로 인해 인터페이스 및 IP 주소에서 펌웨어 구성 요소를 표시하지 못한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0036

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPUP4003I: [arg1] 펌웨어가 시스템 [arg2] 내부와 일치하지 않습니다. [arg3] 펌웨어를 표시해 보십시오.

이 메시지는 특정 유형의 펌웨어 불일치가 감지된 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0042

사용자 조치:

XCC 펌웨어를 최신 수준으로 다시 표시하십시오.

- FQXSPUP4004I: XCC 펌웨어가 [arg1] 및 [arg2] 노드 사이에서 일치하지 않습니다. XCC 펌웨어를 모든 노드에서 같은 수준으로 표시해 보십시오.

노드 사이에서 XCC 펌웨어의 불일치가 감지되었습니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

사용자 조치:

XCC 펌웨어를 모든 노드에서 같은 레벨로 표시해 보십시오.

- FQXSPUP4005I: FPGA 펌웨어가 [arg1] 및 [arg2] 노드 사이에서 일치하지 않습니다. FPGA 펌웨어를 모든 노드에서 같은 수준으로 표시해 보십시오.

노드 사이에서 FPGA 펌웨어의 불일치가 감지되었습니다.

심각도: 오류  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID: 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

사용자 조치:

FPGA 펌웨어를 모든 노드에서 같은 수준으로 표시해 보십시오.

- FQXSPWD0000I: [WatchdogElementName]에 대해 Watchdog 타이머가 만료되었습니다.

이 메시지는 구현이 Watchdog 타이머가 만료되었음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPWD0001I: watchdog [WatchdogElementName]에서 [ComputerSystemElementName] 시스템 재부팅을 시작했습니다.  
이 메시지는 구현이 Watchdog의 재부팅이 발생했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPWD0002I: watchdog [WatchdogElementName]에서 [ComputerSystemElementName] 시스템 전원을 끄기 시작했습니다.  
이 메시지는 구현이 Watchdog의 전원 끄기가 발생했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPWD0003I: watchdog [WatchdogElementName]에서 [ComputerSystemElementName] 시스템의 전원 순환을 시작했습니다.  
이 메시지는 구현이 Watchdog의 전원 순환이 발생했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

- FQXSPWD0004I: [WatchdogElementName]에 대해 Watchdog 타이머 인터럽트가 발생했습니다.  
이 메시지는 구현이 Watchdog 타이머 인터럽트가 발생했음을 감지한 경우의 사용 사례입니다.

심각도: 정보  
서비스 가능: 아니요  
지원 자동 알림: 아니요  
경보 범주: 시스템 - 기타  
SNMP Trap ID:  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

사용자 조치:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.







## 제 3 장 UEFI 오류 메시지

UEFI 오류 메시지는 컴퓨팅 노드가 시작할 때(POST) 또는 컴퓨팅 노드가 실행되는 동안 생성될 수 있습니다. UEFI 오류 메시지는 컴퓨팅 노드의 Lenovo XClarity Controller 이벤트 로그에 기록됩니다.

각 이벤트 코드에 대해 다음 필드가 표시됩니다.

### 이벤트 ID

이벤트를 고유하게 식별하는 ID입니다.

### 이벤트 설명

이벤트에 대해 나타나는 기록된 메시지 문자열입니다.

### 설명

이벤트가 발생한 이유를 설명하는 추가 정보를 제공합니다.

### 심각도

상태에 대한 관심 정도를 표시합니다. 심각도는 이벤트 로그에서 첫 문자로 축약됩니다. 다음과 같은 심각도가 표시될 수 있습니다.

- 정보. 이 이벤트는 감사용으로 기록되며, 보통 정상적인 동작에 해당하는 사용자 작업이나 상태 변화입니다.
- 경고. 이 이벤트는 오류만큼 심각하지는 않지만, 가능한 경우 오류가 되기 전에 상태가 정정되어야 합니다. 추가 모니터링 또는 유지보수가 필요한 상태일 수도 있습니다.
- 오류. 이 이벤트는 서비스나 예상 기능을 손상시키는 장애 또는 위험한 상태입니다.

### 사용자 조치

이벤트를 해결하기 위해 수행해야 하는 조치를 나타냅니다. 문제를 해결할 때까지 여기에 나와 있는 단계를 순서대로 수행하십시오. 모든 단계를 수행한 후에도 문제를 해결할 수 없는 경우에는 Lenovo 지원에 문의하십시오.

## 심각도별로 조직된 UEFI 이벤트

다음 표는 심각도별로 조직된 모든 UEFI 이벤트를 나열합니다(정보, 오류 및 경고).

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFDD0001I	드라이버 상태 프로토콜: 구성 누락. F1에서 설정을 변경해야 합니다.	
FQXSFDD0002M	드라이버 상태 프로토콜: "실패" 상태 컨트롤러를 보고합니다.	
FQXSFDD0003I	드라이버 상태 프로토콜: "재부팅" 필수 컨트롤러를 보고합니다.	
FQXSFDD0004M	드라이버 상태 프로토콜: "시스템 종료" 필수 컨트롤러를 보고합니다.	
FQXSFDD0005M	드라이버 상태 프로토콜: 컨트롤러 분리 실패. "재부팅"해야 합니다.	
FQXSFDD0006M	드라이버 상태 프로토콜: 올바르지 않은 상태 드라이버 보고	
FQXSFDD0007G	Security Key Lifecycle Manager(SKLM) IPMI 오류	
FQXSFIO0005M	프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.	

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFIO0006M	프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내장 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.	
FQXSFIO0007M	버스 [arg1]에서 IIO로 오류를 감지했습니다. Global Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg2]입니다. Global Non-Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg3]입니다. 추가 다운스트림 장치 오류 데이터 오류 로그 및 실제 슬롯 번호가 [arg4]인지 확인하십시오.	
FQXSFIO0008M	프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 동적 링크 폭 감소가 발견되었습니다.	
FQXSFIO0009M	보드 간 UPI 동적 연결 폭 감소가 프로세서 arg[1] 포트 arg[2] 및 프로세서 arg[3] 포트 arg[4] 사이의 링크에서 발견되었습니다.	
FQXSFIO0010M	정정할 수 없는 PCIe 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.	
FQXSFIO0011M	PCIe 패리티 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.	
FQXSFIO0012M	PCIe 시스템 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.	
FQXSFIO0013I	버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치는 리소스 제한조건으로 인해 구성할 수 없습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.	
FQXSFIO0014J	버스[arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치에 잘못된 옵션 ROM 체크섬이 감지되었습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.	
FQXSFIO0015I	IFM: 어댑터를 재설정하도록 시스템 재설정이 수행되었습니다.	
FQXSFIO0016M	IFM: 재설정 루프를 방지합니다. 다중 재설정이 허용되지 않습니다.	
FQXSFIO0017M	IFM: BMC와 통신하는 동안 오류가 발생했습니다. IFM이 올바르게 배포되지 않을 수 있습니다.	
FQXSFIO0018I	IFM: 호환성 모드에 대해 구성이 대형으로 설정되었습니다.	
FQXSFIO0019J	PCIe 자원 충돌.	
FQXSFIO0020J	PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 분리가 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.	
FQXSFIO0021J	PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe LER이 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.	
FQXSFIO0022J	PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 너비가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.	
FQXSFIO0023J	PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 속도가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.	
FQXSFMA0001M	DIMM [arg1]의 사용은 오류가 발견된 [arg2]에 따라 중지되었습니다.	
FQXSFMA0002I	수정할 수 없는 메모리 오류 상태가 지워졌습니다.	
FQXSFMA0002M	수정할 수 없는 메모리 오류가 DIMM [arg1] [arg2]에서 발견되었습니다.	

표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFMA0003K	메모리 불일치가 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오 [arg1].	
FQXSFMA0004N	시스템 메모리가 감지되지 않았습니다 [arg1].	
FQXSFMA0005N	메모리가 시스템 내에 존재하지만 구성하지 못했습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오 [arg1].	
FQXSFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] 이(가) 감지되었으며 DIMM 일련 번호는 [arg3]입니다.	
FQXSFMA0007I	[arg1] DIMM 번호 [arg2] 이(가) 대체되었습니다.	
FQXSFMA0008M	DIMM [arg1] 이(가) POST 메모리 테스트를 실패했습니다.	
FQXSFMA0009K	미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.	
FQXSFMA0010K	예비 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.	
FQXSFMA0011I	메모리 구성 변경이 감지되었습니다.	
FQXSFMA0012L	주소 [arg3] 에 있는 DIMM [arg2] 에서 오류가 발생하여 [arg1] PFA 임계값 한도가 초과되었습니다. MC Status 값은 [arg4] 이고 MC Misc 값은 [arg5]입니다.	
FQXSFMA0013I	미러 장애 조치가 완료되었습니다. DIMM [arg1] 이(가) 미러링된 복사본에 대해 장애 조치가되었습니다.	
FQXSFMA0014I	메모리 스페어 복사가 시작되었습니다.	
FQXSFMA0015I	메모리 스페어 복사가 완료되었습니다.	
FQXSFMA0016M	메모리 스페어를 복사하지 못했습니다.	
FQXSFMA0017I	DIMM 다시 사용됨	
FQXSFMA0018I	DIMM 서비스 작업 감지됨, 슬롯 다시 사용됨	
FQXSFMA0019I	시스템 메모리 크기 조정됨	
FQXSFMA0022N	모든 DIMM이 비활성화되었고 수정할 때까지 시스템을 부팅할 수 없게 됩니다.	
FQXSFMA0023M	NVDIMM 플래시에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.	
FQXSFMA0024M	NVDIMM Supercap에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.	
FQXSFMA0025M	NVDIMM Supercap의 연결이 해제되었습니다. 수정될 때까지 NVDIMM에서 백업 기능이 상실됩니다.	
FQXSFMA0026M	DIMM [arg1] 자체 수리 시도 [arg2].	
FQXSFMA0027K	잘못된 메모리 구성(지원되지 않는 DIMM 구성)이 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오.	
FQXSFMA0028K	메모리 용량이 CPU 한계를 초과합니다.	
FQXSFPU0002N	올바르지 않은 프로세서 유형이 감지되었습니다.	
FQXSFPU0003K	시스템에서 하나 이상의 프로세서 간에 프로세서 불일치가 발견되었습니다.	

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFP0004K	시스템 내의 하나 이상의 프로세서에서 보고된 코어 수에 큰 차이가 있습니다.	
FQXSFP0005K	하나 이상의 프로세서에서 최대 허용 UPI 링크 속도가 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0006K	하나 이상의 프로세서에서 전원 세그먼트가 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0007K	프로세서들의 내부 DDR 주파수가 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0008K	하나 이상의 프로세서에서 코어 속도가 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0009K	2개 이상의 프로세서의 외부 클록 주파수 사이에 불일치가 발견되었습니다.	
FQXSFP0010K	하나 이상의 프로세서에서 캐시 크기가 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0011K	하나 이상의 프로세서에서 캐시 유형이 일치하지 않습니다.	
FQXSFP0012K	하나 이상의 프로세서에 대한 캐시 연관성 불일치가 발견되었습니다.	
FQXSFP0013K	하나 이상의 프로세서에 프로세서 모델 불일치가 발견되었습니다.	
FQXSFP0014N	하나 이상의 프로세서에 프로세서 제품군 불일치가 발견되었습니다.	
FQXSFP0015K	하나 이상의 프로세서에 프로세서 스텝핑 불일치가 발견되었습니다.	
FQXSFP0016G	시스템 내의 프로세서가 BIST에 실패했습니다.	
FQXSFP0017I	프로세서 마이크로코드 업데이트에 실패했습니다.	
FQXSFP0018N	CATERR(IERR)을 프로세서 [arg1]에 표시합니다.	
FQXSFP0019N	프로세서 [arg1]에서 정정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.	
FQXSFP0020I	UEFI 펌웨어 이미지 캡슐 서명이 올바르지 않습니다.	
FQXSFP0021G	TPM 실제 존재 상태가 지워졌습니다.	
FQXSFP0021I	하드웨어 실제 존재는 표명이 구현된 상태에 있습니다.	
FQXSFP0022I	TPM 구성의 잠금이 해제되었습니다.	
FQXSFP0023G	보안 부팅 이미지 확인 실패 경고.	
FQXSFP0024I	TCM_TPM_POLICY가 정의되지 않았습니다.	
FQXSFP0025I	TCM_TPM_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.	
FQXSFP0026I	TCM 부속 카드 펠드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제거하고 다시 부팅하십시오.	
FQXSFP0027I	TCM 부속 카드가 변경되었습니다. 원래 TCM 부속 카드로 돌아가서 다시 부팅하십시오.	
FQXSFP0028I	Intel BIOS ACM 시동에 실패했습니다. TPM이 활성화되어 있는지 확인하십시오.	
FQXSFP0029I	기본 시스템 설정이 복원되었습니다.	
FQXSFP0030N	UEFI 이미지에서 펌웨어 결함이 감지되었습니다.	
FQXSFP0031N	POST 시도 횟수가 F1 Setup에서 설정한 값에 도달했습니다. 시스템이 기본 UEFI 설정으로 부팅되었습니다. 사용자가 지정한 설정이 저장되었으며 재부팅하기 전에 수정하지 않는 한 추후 부팅에 사용됩니다.	
FQXSFP0032G	부팅 구성 오류가 감지되었습니다.	

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFP0033G	프로세서를 사용할 수 없습니다.	
FQXSFP0034L	TPM을 올바르게 초기화할 수 없습니다.	
FQXSFP04033F	TPM 펌웨어 복구를 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.	
FQXSFP04034I	TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.	
FQXSFP04035M	TPM 펌웨어 복구에 실패했습니다. TPM 칩이 손상되었을 수 있습니다.	
FQXSFP04036F	TPM 펌웨어 복구를 시작하는 중입니다.	
FQXSFP04037I	TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다.	
FQXSFP04038I	TPM 펌웨어 복구에 성공했습니다.	
FQXSFP04039M	TPM 버전 복구에 실패하였습니다. TPM 칩이 고장났을 수 있습니다.	
FQXSFP04040M	TPM 자체 테스트에 실패했습니다.	
FQXSFP04041I	TPM: 펌웨어 업데이트가 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.	
FQXSFP04042I	TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.	
FQXSFP04043G	TPM 펌웨어 업데이트가 중단되었습니다. 시스템을 재부팅하고 있습니다...	
FQXSFP04044F	현재 TPM 펌웨어 버전에서 TPM 버전 전환을 지원하지 않습니다.	
FQXSFP04045G	실제 존재가 표시되지 않습니다. TPM 펌웨어 업그레이드를 중단합니다.	
FQXSFP04046I	TPM 펌웨어가 TPM1.2에서 TPM2.0으로 업데이트됩니다.	
FQXSFP04047I	TPM 펌웨어가 TPM2.0에서 TPM1.2로 업데이트됩니다.	
FQXSFP04048I	TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다.	
FQXSFP04049I	TPM 펌웨어 업데이트에 성공했습니다.	
FQXSFP04050G	TPM 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.	
FQXSFP04051G	정의되지 않은 TPM_TCM_POLICY가 있습니다.	
FQXSFP04052I	TPM_TCM_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.	
FQXSFP04053G	시스템 TPM_TCM_POLICY가 플래너와 일치하지 않습니다.	
FQXSFP04054G	TCM 논리 바인딩에 실패하였습니다	
FQXSFP04055I	시스템 부팅이 차단되었으니 TCM 카드를 제거하십시오.	
FQXSFP04056J	TCM 부속 카드 펌드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제거하고 다시 부팅하십시오	
FQXSFP04080I	호스트 시동 암호가 변경되었습니다.	
FQXSFP04081I	호스트 시동 암호가 삭제되었습니다.	
FQXSFP04082I	호스트 관리자 암호가 변경되었습니다.	
FQXSFP04083I	호스트 관리자 암호가 삭제되었습니다.	

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFP4084I	호스트 부팅 순서가 변경되었습니다.	
FQXSFP4085I	호스트 WOL 부팅 순서가 변경되었습니다.	
FQXSFPW0001L	CMOS가 지워졌습니다.	
FQXSFSM0001L	전원 한도가 비활성화되었습니다.	
FQXSFSM0002N	관리 모듈에서 거부한 부팅 권한: 시스템 정지	
FQXSFSM0003N	관리 모듈에서 부팅 권한 대기 제한 시간 초과: 시스템 정지	
FQXSFSM0004M	BMC 통신 오류가 발생했습니다.	
FQXSFSM0005M	UEFI 설정을 BMC에 저장하는 동안 오류가 발생했습니다.	
FQXSFSM0006M	BMC에서 시스템 구성을 검색할 수 없습니다.	
FQXSFSM0007I	BMC SEL(시스템 이벤트 로그)이 가득 찼습니다.	
FQXSFSM0008M	부팅 권한 제한시간이 감지되었습니다.	
FQXSFSR0001M	[arg1] GPT 손상이 감지됨, DiskGUID: [arg2]	
FQXSFSR0002G	[arg1] GPT 손상이 복구됨, DiskGUID: [arg2]	
FQXSFSR0003G	부팅 시도 횟수가 초과되었습니다. 부팅 가능한 장치를 찾을 수 없습니다.	
FQXSFTR0001L	올바르지 않은 날짜 및 시간이 감지되었습니다.	
FQXSFMA0001I	DIMM [arg1] 비활성화가 복구되었습니다. [arg2]	정보
FQXSFMA0008I	DIMM [arg1] POST 메모리 테스트 실패가 복구되었습니다. [arg2]	정보
FQXSFMA0009I	미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]	정보
FQXSFMA0010I	스페이킹 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]	정보
FQXSFMA0030K	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] 남은 백분율이 [arg2] % 미만이고 여전히 작동 중입니다.	경고
FQXSFMA0031K	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]이 1% 남은 여분 블록에 도달하여 여전히 작동 중입니다.	경고
FQXSFMA0038K	암호문이 없기 때문에 모든 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.	경고
FQXSFMA0039K	유효하지 않은 암호문 때문에 하나 이상의 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.	경고
FQXSFMA0032M	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]에 남아 있는 여분 블록이 없습니다.	오류
FQXSFMA0033M	Intel Optane DCPMM 영구 메모리 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM(DIMM [arg2])이 있고, [arg3] DIMM의 위치가 올바르지 않습니다.	오류
FQXSFMA0034M	Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID: [arg2])을 DIMM 슬롯 [arg3]으로 순서대로 이동해야 합니다.	오류
FQXSFMA0035M	Intel Optane DCPMM 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM이 있어야 하지만 [arg2] DCPMM이 없습니다.	오류

**표 3. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXSFMA0036M	Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID : [arg2])이 누락되었습니다.	오류
FQXSFMA0037G	Intel Optane DCPMM 인터리브 세트(DIMM [arg1])가 다른 시스템(플랫폼 ID: [arg2])에서 마이그레이션되었고, 마이그레이션된 DCPMM은 이 시스템에서 지원되거나 보증되지 않습니다.	오류
FQXSFMA0040K	유효하지 않은 Intel Optane DCPMM 구성이 감지되었습니다. DCPMM 구성이 올바른지 확인하십시오.	오류
FQXSFMA0041K	Intel Optane DCPMM 구성에 대한 근거리 메모리/원거리 메모리 비율(1:[arg1]. [arg2])이 권장 범위(1:4-1:16)에 있지 않습니다.	오류
FQXSFMA0042K	Intel Optane DCPMM은 이 시스템의 프로세서에서 지원되지 않습니다.	오류
FQXSFPU0001N	지원되지 않는 프로세서가 감지되었습니다.	오류

## UEFI 이벤트 목록

다음은 UEFI에서 보낼 수 있는 모든 메시지 목록입니다.

- FQXSFDD0001I: DRIVER HEALTH PROTOCOL: 구성이 없습니다. F1에서 설정을 변경해야 합니다.

드라이버 상태 프로토콜: 구성 누락. F1에서 설정을 변경해야 합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. Setup Utility(시스템 설정 -> 설정 -> 드라이버 작동 상태 목록)로 이동하여 드라이버/컨트롤러 보고 구성 필요 상태를 찾으십시오.
2. 시스템 설정에서 드라이버 메뉴를 검색하고 적절하게 설정을 변경하십시오.
3. 설정을 저장하고 시스템을 다시 시작하십시오.

- FQXSFDD0002M: 드라이버 상태 프로토콜: "실패" 상태 컨트롤러를 보고합니다.

드라이버 상태 프로토콜: "실패" 상태 컨트롤러를 보고합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 재부팅하십시오.
2. 문제가 지속되면 백업 UEFI로 전환하거나 현재 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFDD0003I: 드라이버 상태 프로토콜: "재부팅" 필수 컨트롤러를 보고합니다.

드라이버 상태 프로토콜: "재부팅" 필수 컨트롤러를 보고합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 조치가 필요하지 않습니다. 시스템에서 POST 끝에 다시 부팅합니다.
2. 문제가 지속되면 백업 UEFI 이미지로 전환하거나 현재 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFDD0004M: 드라이버 상태 프로토콜: "시스템 종료" 필수 컨트롤러를 보고합니다.  
드라이버 상태 프로토콜: "시스템 종료" 필수 컨트롤러를 보고합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 조치가 필요하지 않습니다. 시스템에서 POST 끝에 다시 부팅합니다.
2. 문제가 지속되면 백업 UEFI 이미지로 전환하거나 현재 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFDD0005M: 드라이버 상태 프로토콜: 컨트롤러를 분리하지 못했습니다. "재부팅"해야 합니다.  
드라이버 상태 프로토콜: 컨트롤러 분리 실패. "재부팅"해야 합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 조치가 필요하지 않습니다. 시스템에서 POST 끝에 다시 부팅합니다.
2. 문제가 지속되면 백업 UEFI 이미지로 전환하거나 현재 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFDD0006M: 드라이버 상태 프로토콜: 올바르지 않은 상태 드라이버 보고  
드라이버 상태 프로토콜: 올바르지 않은 상태 드라이버 보고

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 조치가 필요하지 않습니다. 시스템에서 POST 끝에 다시 부팅합니다.
2. 문제가 지속되면 백업 UEFI 이미지로 전환하거나 현재 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFDD0007G: Security Key Lifecycle Manager(SKLM) IPMI 오류  
Security Key Lifecycle Manager(SKLM) IPMI 오류

심각도:



사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 UEFI 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 2. 시스템을 다시 부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFIO0005M: 프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.

프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 이물질이 들어 있거나 손상되지 않았는지 프로세서 소켓을 검사하십시오. 이물질이 있으면 제거하십시오.
3. 오류가 다시 발생하거나 소켓이 손상되었으면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFIO0006M: 프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내장 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.

프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내장 보드 UPI 장애가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 이물질이 들어 있거나 손상되지 않았는지 프로세서 소켓을 검사하십시오. 이물질이 있으면 제거하십시오.
3. 오류가 다시 발생하거나 소켓이 손상되었으면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFIO0007M: 버스 [arg1]에서 IIO로 오류를 감지했습니다. Global Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg2]입니다. Global Non-Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg3]입니다. 추가 다운스트림 장치 오류 데이터 오류 로그 및 실제 슬롯 번호가 [arg4]인지 확인하십시오.

버스 [arg1]에서 IIO로 오류를 감지했습니다. Global Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg2]입니다. Global Non-Fatal Error Status 레지스터 값은 [arg3]입니다. 추가 다운스트림 장치 오류 데이터 오류 로그 및 실제 슬롯 번호가 [arg4]인지 확인하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대한 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 해결하십시오.

2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFI0008M: 프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 동적 링크 폭 감소가 발견되었습니다.

프로세서 [arg1] 포트 [arg2] 및 프로세서 [arg3] 포트 [arg4] 간에 링크에서 내부 보드 UPI 동적 링크 폭 감소가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 다시 부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFI0009M: 보드 간 UPI 동적 연결 폭 감소가 프로세서 arg[1] 포트 arg[2] 및 프로세서 arg[3] 포트 arg[4] 사이의 링크에서 발견되었습니다.

보드 간 UPI 동적 연결 폭 감소가 프로세서 arg[1] 포트 arg[2] 및 프로세서 arg[3] 포트 arg[4] 사이의 링크에서 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 다시 부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFI0010M: 정정할 수 없는 PCIe 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

정정할 수 없는 PCIe 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 컴퓨팅 노드 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우:
  - a. 어댑터 및 연결된 케이블을 다시 장착하십시오.
  - b. 장치 드라이버를 다시 로드하십시오.
  - c. 장치가 인식되지 않으면 슬롯을 Gen1 또는 Gen2로 다시 구성해야 할 수도 있습니다. Gen1/Gen2 설정은 F1 설정 -> 시스템 설정 -> 장치 및 I/O 포트 -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 속도 선택 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 구성할 수 있습니다.

2. 적용 가능한 장치 드라이버나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트 또는 기타 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 새 장치 드라이버를 로드하고 필요한 펌웨어 업데이트를 모두 설치하십시오.

3. 문제가 지속되면 어댑터를 제거하십시오. 어댑터 없이 시스템이 성공적으로 다시 부팅되면 해당 어댑터를 교체하십시오.

4. 프로세서를 교체하십시오.

- FQXSFI0011M: PCIe 패리티 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.  
PCIe 패리티 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 장치 드라이버, 펌웨어 업데이트, 이 제품의 서비스 정보 개정 또는 이 오류에 적용되는 기타 정보는 Lenovo 지원 사이트를 참조하십시오. 새 장치 드라이버 및 필요한 펌웨어 업데이트를 모두 로드하십시오.
  2. 이 노드 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우
    - a. 어댑터 및 연결된 케이블을 다시 장착하십시오.
    - b. 장치 드라이버를 다시 로드하십시오.
    - c. 장치가 인식되지 않으면 슬롯을 Gen1 또는 Gen2로 다시 구성해야 할 수도 있습니다. Gen1/Gen2 설정은 F1 설정 -> 시스템 설정 -> 장치 및 I/O 포트 -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 속도 선택 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 구성할 수 있습니다.
  3. 문제가 지속되면 어댑터 카드를 제거하십시오. 어댑터 없이 시스템이 성공적으로 다시 부팅되면 해당 카드를 제거하십시오.
  4. 문제가 지속되는 경우 의심이 가는 PCIe 슬롯으로 I/O 복을 교체하십시오.
  5. 문제가 지속되는 경우 PCIe 슬롯과 연결된 시스템 보드를 교체하십시오.
  6. 프로세서를 교체하십시오.
- FQXSFI0012M: PCIe 시스템 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.  
PCIe 시스템 오류가 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발생했습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 컴퓨팅 노드 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우:
  - a. 어댑터 및 연결된 케이블을 다시 장착하십시오.
  - b. 장치 드라이버를 다시 로드하십시오.
  - c. 장치가 인식되지 않으면 슬롯을 Gen1 또는 Gen2로 다시 구성해야 할 수도 있습니다. Gen1/Gen2 설정은 F1 설정 -> 시스템 설정 -> 장치 및 I/O 포트 -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 속도 선택 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 구성할 수 있습니다.
  - d. 적용 가능한 장치 드라이버나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트 또는 기타 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 새 장치 드라이버를 로드하고 필요한 펌웨어 업데이트를 모두 설치하십시오.
2. 문제가 지속되면 어댑터를 제거하십시오. 어댑터 없이 시스템이 성공적으로 다시 부팅되면 해당 어댑터를 교체하십시오.

3. 프로세서를 교체하십시오.

- FQXSFIO0013I: 버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치는 리소스 제약 조건으로 인해 구성할 수 없습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

버스 [arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치는 자원 제한조건으로 인해 구성할 수 없습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 PCIe 장치 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 어댑터 및 연결된 케이블을 모두 다시 고정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 UEFI 또는 이 오류에 적용되는 어댑터 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 참고: 어댑터 펌웨어를 업데이트할 수 있도록 UEFI F1 설정이나 OneCLI 유틸리티에서 또는 어댑터 제조업체 유틸리티를 사용하여 사용되지 않은 Option ROM을 사용하지 않도록 설정해야 할 수도 있습니다.
3. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동하십시오. 슬롯을 사용할 수 없거나 오류가 다시 발생하면 어댑터를 교체하십시오.
4. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동했고 오류가 다시 발생하지 않으면 시스템에 제한이 없는지 확인하십시오. 그런 다음 시스템 보드를 교체하십시오. 또한 이번이 처음 설치하는 경우가 아니고 어댑터를 교체한 후에도 오류가 지속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFIO0014J: 버스[arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치에 잘못된 Option ROM 체크섬이 감지되었습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

버스[arg1] 장치 [arg2] 기능 [arg3]에서 발견된 장치에 잘못된 Option ROM 체크섬이 감지되었습니다. 장치의 공급업체 ID는 [arg4]이고 장치 ID는 [arg5]입니다. 실제 슬롯 번호는 [arg6]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 PCIe 장치 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 어댑터 및 연결된 케이블을 모두 다시 고정하십시오.
2. 가능한 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오.
3. 적용 가능한 서비스 게시판이나 UEFI 또는 이 오류에 적용되는 어댑터 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 참고: 슬롯을 Gen1로 구성하거나 어댑터 펌웨어를 업그레이드할 수 있도록 특수 유틸리티 소프트웨어를 사용하도록 구성해야 할 수도 있습니다. Gen1/Gen2 설정은 F1 설정 -> 시스템 설정 -> 장치 및 I/O 포트 -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 속도 선택 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 구성할 수 있습니다.
4. 어댑터를 교체하십시오.

- FQXSFIO0015I: IFM: 어댑터를 재설정하도록 시스템 재설정이 수행되었습니다.

IFM: 어댑터를 재설정하도록 시스템 재설정이 수행되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 이벤트에서는 별도의 사용자 작업이 필요하지 않습니다. 정보 제공만을 목적으로 합니다.
- FQXSFIO0016M: IFM: 재설정 루프를 방지합니다. 다중 재설정이 허용되지 않습니다.  
IFM: 재설정 루프를 방지합니다. 다중 재설정이 허용되지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 모든 펌웨어(어댑터 펌웨어 포함)를 최신 수준으로 업데이트하십시오.
  2. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.
- FQXSFIO0017M: IFM과 통신하는 동안 오류가 발생했습니다. IFM이 올바르게 배포되지 않을 수 있습니다.  
IFM: BMC와 통신하는 동안 오류가 발생했습니다. IFM이 올바르게 배포되지 않을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 모든 펌웨어(어댑터 펌웨어 포함)를 최신 수준으로 업데이트하십시오.
  2. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.
- FQXSFIO0018I: IFM: 호환 모드에 대해 구성이 대형으로 설정되었습니다.  
IFM: 호환성 모드에 대해 구성이 대형으로 설정되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 이벤트에서는 별도의 사용자 작업이 필요하지 않습니다. 정보 제공만을 목적으로 합니다.
- FQXSFIO0019J: PCIe 리소스 충돌.  
PCIe 자원 충돌.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 PCIe 장치 및/또는 연결된 케이블을 최근에 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 어댑터 및 연결된 케이블을 모두 다시 고정하십시오.
2. 가능한 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오.
3. 적용 가능한 서비스 게시판이나 UEFI 또는 이 오류에 적용되는 어댑터 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 참고: 슬롯을 Gen1로 구성하거나 어댑터 펌웨어를 업그레이드할 수 있도록 특수 유틸리티 소프트웨어를 사용하도록 구성해야 할 수도 있습니다.

Gen1/Gen2 설정은 F1 설정 -> 시스템 설정 -> 장치 및 I/O 포트 -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 속도 선택 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 구성할 수 있습니다.

4. PCIe 장치를 교체하십시오.

- FQXSFI0020J: PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 분리가 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 분리가 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대한 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 해결하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되는 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오. 슬롯을 사용할 수 없거나 오류가 다시 발생하면 어댑터를 교체하십시오.
4. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동했고 오류가 다시 발생하지 않으면 시스템에 제한이 없는지 확인하십시오. 그런 다음 시스템 보드를 교체하십시오. 또한 이번이 처음 설치하는 경우가 아니고 어댑터를 교체한 후에도 오류가 지속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFI0021J: PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe LER이 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe LER이 발생했습니다. 어댑터가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대한 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 해결하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되는 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오. 슬롯을 사용할 수 없거나 오류가 다시 발생하면 어댑터를 교체하십시오.
4. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동했고 오류가 다시 발생하지 않으면 시스템에 제한이 없는지 확인하십시오. 그런 다음 시스템 보드를 교체하십시오. 또한 이번이 처음 설치하는 경우가 아니고 어댑터를 교체한 후에도 오류가 지속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFI0022J: PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 너비가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.

PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 너비가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대한 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 해결하십시오.

2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되는 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오. 슬롯을 사용할 수 없거나 오류가 다시 발생하면 어댑터를 교체하십시오.
4. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동했고 오류가 다시 발생하지 않으면 시스템에 제한이 없는지 확인하십시오. 그런 다음 시스템 보드를 교체하십시오. 또한 이번이 처음 설치하는 경우가 아니고 어댑터를 교체한 후에도 오류가 지속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFI0023J: PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 속도가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.

PCIe 슬롯 [arg1]에서 PCIe 링크 속도가 [arg2]에서 [arg3](으)로 저하되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 PCIe 장치에 대한 별도의 오류 로그를 확인하고 해당 오류를 해결하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 시스템 또는 어댑터의 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되는 경우 어댑터를 다른 시스템 슬롯으로 옮기십시오. 슬롯을 사용할 수 없거나 오류가 다시 발생하면 어댑터를 교체하십시오.
4. 어댑터를 다른 슬롯으로 이동했고 오류가 다시 발생하지 않으면 시스템에 제한이 없는지 확인하십시오. 그런 다음 시스템 보드를 교체하십시오. 또한 이번이 처음 설치하는 경우가 아니고 어댑터를 교체한 후에도 오류가 지속되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0001I: DIMM [arg1] 비활성화가 복구되었습니다. [arg2]

DIMM [arg1] 비활성화가 복구되었습니다. [arg2]

심각도: 정보

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0001M: DIMM [arg1]의 사용은 오류가 발견된 [arg2]에 따라 중지되었습니다.

DIMM [arg1]의 사용은 오류가 발견된 [arg2]에 따라 중지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 메모리 결함으로 DIMM을 사용할 수 없는 경우 해당 이벤트에 대해 다음 절차를 수행하십시오.
2. 로그에 메모리 결함이 기록되지 않고 DIMM 커넥터 오류 LED가 켜지지 않은 경우 Setup Utility 또는 OneCLI 유틸리티를 통해 DIMM을 다시 사용하도록 설정하십시오.
3. 문제가 지속되면 관리 콘솔에서 컴퓨팅 노드의 전원을 순환하십시오.
4. 기본값 설정으로 BMC를 다시 설정하십시오.
5. UEFI를 기본 설정으로 재설정하십시오.
6. BMC 및 UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.

7. 시스템 보드를 교체하십시오.
8. 참고: V10/V20/V30에 대한 추가 정보
9. V10: 결함이 있는 DIMM을 비롯해 시스템의 모든 DIMM이 정규화됩니다.
10. V20: 결함이 있는 DIMM은 정규화되지 않습니다.
11. V30: 결함이 있는 DIMM이 정규화되지만 시스템에는 결함이 없고 정규화되지 않은 DIMM이 포함되어 있습니다.

- FQXSFMA0002I: 수정할 수 없는 메모리 오류 상태가 지워졌습니다.  
수정할 수 없는 메모리 오류 상태가 지워졌습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0002M: 수정할 수 없는 메모리 오류가 DIMM [arg1] [arg2]에서 발견되었습니다.  
수정할 수 없는 메모리 오류가 DIMM [arg1] [arg2]에서 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오. 두 조건 중 하나가 발견되면 문제를 수정하고 동일한 DIMM으로 다시 시도하십시오. (참고: 이벤트 로그에는 이 문제와 관련이 있을 수 있는 DIMM 구성 시 검출된 변화를 나타내는 최근 FQXSFMA0011I 이벤트가 포함될 수 있습니다.)
2. DIMM 커넥터에서 문제가 관찰되거나 문제가 지속되면 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에서 식별된 DIMM을 교체하십시오.
3. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 동일한 메모리 채널의 다른 DIMM을 교체하십시오.
4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 메모리 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
5. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 커넥터가 손상되었는지 검사하십시오. 손상되었을 경우 시스템 보드를 교체하십시오.
6. 해당 프로세서를 교체하십시오.
7. 시스템 보드를 교체하십시오.
8. 참고: V10/V20/V30에 대한 추가 정보
9. V10: 결함이 있는 DIMM을 비롯해 시스템의 모든 DIMM이 정규화됩니다.
10. V20: 결함이 있는 DIMM은 정규화되지 않습니다.
11. V30: 결함이 있는 DIMM이 정규화되지만 시스템에는 결함이 없고 정규화되지 않은 DIMM이 포함되어 있습니다.

- FQXSFMA0003K: 메모리 불일치가 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오[arg1].  
메모리 불일치가 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오[arg1].



심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정정할 수 없는 메모리 오류 또는 실패한 메모리 테스트를 수행할 수 있습니다. 로그를 확인하고 해당 이벤트를 먼저 수행하십시오. 다른 오류 또는 조치로 인해 사용할 수 없는 DIMM이 이 이벤트의 원인일 수 있습니다.
  2. DIMM이 올바른 채우기 순서로 설치되어 있는지 확인하십시오.
  3. 메모리 미러링 및 스페어링을 사용하지 않도록 설정하십시오. 이 작업으로 불일치가 제거되면 이 문제와 관련된 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  4. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
  5. DIMM을 교체하십시오.
  6. 프로세서를 교체하십시오.
  7. 참고: V10/V20/V30에 대한 추가 정보
  8. V10: 결함이 있는 DIMM을 비롯해 시스템의 모든 DIMM이 정규화됩니다.
  9. V20: 결함이 있는 DIMM은 정규화되지 않습니다.
  10. V30: 결함이 있는 DIMM이 정규화되지만 시스템에는 결함이 없고 정규화되지 않은 DIMM이 포함되어 있습니다.
- FQXSFMA0004N: 시스템 메모리가 감지되지 않았습니다[arg1].  
시스템 메모리가 감지되지 않았습니다[arg1].

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 메모리 오류가 여기가 아닌 다른 곳에 기록되는 경우 해당 코드를 나타내는 조치를 먼저 취하십시오.
  2. 로그에 다른 메모리 진단 코드가 기록되지 않을 경우 Setup Utility 또는 OneCLI 유틸리티를 사용하여 모든 DIMM 커넥터를 사용할 수 있는지 확인하십시오.
  3. 문제가 계속되면 새시에서 노드를 종료 및 제거하고 하나 이상의 DIMM이 설치되어 있고 모든 DIMM이 올바른 채우기 순서로 설치되어 있는지 물리적으로 확인하십시오.
  4. DIMM이 있고 올바르게 설치된 경우 켜져 있는 모든 DIMM 커넥터 LED를 확인하고, 있는 경우 해당 DIMM을 다시 장착하십시오.
  5. 새시의 노드, 시동 노드를 다시 설치한 후 메모리 진단 코드 기록을 확인하십시오.
  6. 문제가 계속되면 프로세서를 교체하십시오.
  7. 문제가 계속되면 시스템 보드를 교체하십시오.
  8. 참고: V10/V20/V30에 대한 추가 정보
  9. V10: 결함이 있는 DIMM을 비롯해 시스템의 모든 DIMM이 정규화됩니다.
  10. V20: 결함이 있는 DIMM은 정규화되지 않습니다.
  11. V30: 결함이 있는 DIMM이 정규화되지만 시스템에는 결함이 없고 정규화되지 않은 DIMM이 포함되어 있습니다.
- FQXSFMA0005N: 메모리가 시스템 내에 존재하지만 구성하지 못했습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오[arg1].  
메모리가 시스템 내에 존재하지만 구성하지 못했습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오[arg1].

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 서버에 DIMM이 하나 이상 설치되었는지 확인하십시오.
  2. 기존 메모리 오류가 있는 경우 오류를 해결하십시오.
  3. 로그에 메모리 결함이 기록되지 않고 DIMM 커넥터 오류 LED가 켜지지 않을 경우 Setup Utility 또는 OneCLI 유틸리티를 사용하여 모든 DIMM 커넥터를 사용할 수 있는지 확인하십시오.
  4. 이 제품의 서비스 정보에 따라 DIMM이 올바른 구성 순서로 설치되었는지 확인하여 모든 DIMM을 다시 장착하십시오.
  5. CMOS 메모리를 지우십시오. 모든 펌웨어 설정을 기본 설정이 되돌아갑니다.
  6. UEFI 펌웨어를 다시 표시하십시오.
  7. 프로세서를 교체하십시오.
  8. 시스템 보드를 교체하십시오.
  - 9.
  10. 참고: V10/V20/V30에 대한 추가 정보
  11. V10: 결함이 있는 DIMM을 비롯해 시스템의 모든 DIMM이 정규화됩니다.
  12. V20: 결함이 있는 DIMM은 정규화되지 않습니다.
  13. V30: 결함이 있는 DIMM이 정규화되지만 시스템에는 결함이 없고 정규화되지 않은 DIMM이 포함되어 있습니다.
- FQXSFMA0006I: [arg1] DIMM [arg2]이(가) 감지되었으며 DIMM 일련 번호는 [arg3]입니다.  
[arg1] DIMM [arg2]이(가) 감지되었으며 DIMM 일련 번호는 [arg3]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 정보가 BMC 이벤트 로그에 기록되는 경우 서버에 정규화된 메모리가 설치되어 있지 않습니다.
  2. 설치된 메모리는 보증의 적용을 받지 않을 수 있습니다.
  3. 정규화된 메모리가 없으면 위 산업 표준에 따라 지원되는 속도를 사용할 수 없습니다.
  4. 정규화되지 않은 DIMM을 교체하기 위해 정규화된 메모리를 주문하려면 현지 영업 담당자 또는 공인 대리점에 문의하십시오.
  5. 조건을 갖춘 메모리를 설치하고 서버 전원을 켜고 나서 이 정보 이벤트가 다시 로그에 기록되지 않는지 확인하십시오.
- FQXSFMA0007I: [arg1] DIMM 번호 [arg2]이(가) 교체되었습니다.  
[arg1] DIMM 번호 [arg2]이(가) 대체되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 문제가 해결되었기 때문에 이제 추가 사용자 조치는 필요 없습니다.

- FQXSFMA0008I: DIMM [arg1] POST 메모리 테스트 실패가 복구되었습니다. [arg2]  
DIMM [arg1] POST 메모리 테스트 실패가 복구되었습니다. [arg2]

심각도: 정보

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0008M: DIMM [arg1]이(가) POST 메모리 테스트에 실패하였습니다.  
DIMM [arg1]이(가) POST 메모리 테스트를 실패했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 영향을 받는 DIMM 커넥터를 다시 사용하도록 설정하거나 Setup utility를 사용하여 수동으로 다시 사용하도록 설정하려면 시스템의 AC 전원을 껐다 켜야 합니다.
  2. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 수리, 이동 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 단단히 고정되어 있고 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 검사하십시오. 두 조건 중 하나가 관찰되면 문제를 수정하고 동일한 DIMM으로 다시 시도하십시오. (참고: 이벤트 로그에는 이 문제와 관련이 있을 수 있는 DIMM 구성 시 검출된 변화를 나타내는 최근 FQXSFMA0011I 이벤트가 포함될 수 있습니다.)
  3. 문제가 지속되면 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에서 식별된 DIMM을 교체하십시오.
  4. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 동일한 메모리 채널의 다른 DIMM을 다른 메모리 채널 또는 프로세서로 한 번에 교체하십시오. 문제가 다른 메모리 채널의 DIMM 커넥터로 옮긴 DIMM을 따라간다면 옮긴 DIMM을 교체하십시오.
  5. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 메모리 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  6. 문제가 동일한 DIMM 커넥터에서 계속 발생할 경우 DIMM 커넥터에 이물질이 있는지 검사하고 이물질이 있으면 제거하십시오. 커넥터가 손상되면 시스템 보드를 교체하십시오.
  7. 영향을 받는 프로세서를 제거하고 프로세서 소켓 핀이 손상되었거나 핀이 잘못 정렬되었는지 확인하십시오. 손상이 있거나 프로세서가 업그레이드 프로세서인 경우 시스템 보드를 교체하십시오. 프로세서가 여러 개 있을 경우 해당 프로세서를 다른 프로세서 소켓으로 옮겨 교체한 후 다시 시도하십시오. 문제가 해당 프로세서를 따라가거나, 프로세서가 하나뿐인 경우 해당 프로세서를 교체하십시오.
  8. 시스템 보드를 교체하십시오.
- FQXSFMA0009I: 미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]  
미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]

심각도: 정보

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0009K: 미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.  
미러 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. DIMM 커넥터 오류 LED가 켜지면 장애를 해결하십시오.
2. 미러링 모드에 대해 DIMM 커넥터가 올바르게 구성되었는지 확인하십시오.

- FQXSFMA0010I: 스페어링 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]  
스페어링 모드에 대해 잘못된 메모리 구성이 복구되었습니다. [arg1]

심각도: 정보

사용자 응답:

정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0010K: 스페어링 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.  
예비 모드에 대해 잘못된 메모리 구성입니다. 메모리 구성을 수정하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 스페어링 모드에 대해 DIMM 커넥터가 올바르게 구성되었는지 확인하십시오.

- FQXSFMA0011I: 메모리 배열 변경이 감지되었습니다.  
메모리 구성 변경이 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템에 DIMM을 추가했거나 시스템에서 DIMM을 제거했고 추가 오류가 발견되지 않은 경우 이 메시지를 무시하십시오.
2. 정정되지 않은 DIMM 오류에 대한 시스템 이벤트 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0012L: 주소 [arg3]에 있는 DIMM [arg2]에서 오류가 발생하여 [arg1] PFA 임계값 한도가 초과되었습니다. MC Status 값은 [arg4]이고 MC Misc 값은 [arg5]입니다.

주소 [arg3]에 있는 DIMM [arg2]에서 오류가 발생하여 [arg1] PFA 임계값 한도가 초과되었습니다. MC Status 값은 [arg4]이고 MC Misc 값은 [arg5]입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오. 두 조건 중 하나가 발견되면 문제를 수정하고 동일한 DIMM으로 다시 시도하십시오. (참고: 이벤트 로그에는 이 문제와 관련이 있을 수 있는 DIMM 구성 시 검출된 변화를 나타내는 최근 FQXSFMA0011I 이벤트가 포함될 수 있습니다.)

2. 이 메모리 오류에 적용되는 적용 가능한 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 릴리스 노트는 업데이트에서 다루는 알려진 문제를 나열합니다.
3. 이전 단계로 문제가 해결되지 않으면 다음 유지보수 기회가 있을 경우 light path 및/또는 오류 로그 항목에 표시된 대로 영향을 받는 DIMM을 교체하십시오.
4. 동일한 DIMM 커넥터에서 PFA가 다시 발생할 경우 동일한 메모리 채널의 다른 DIMM을 다른 메모리 채널 또는 프로세서로 한 번에 하나씩 교체하십시오. PFA가 다른 메모리 채널의 DIMM 커넥터로 옮긴 DIMM을 따라간다면 옮긴 DIMM을 교체하십시오.
5. 문제가 동일한 DIMM 커넥터에서 계속 다시 발생할 경우 DIMM 커넥터에 이물질이 있는지 검사하고 이물질이 있으면 제거하십시오. 커넥터가 손상되면 시스템 보드를 교체하십시오.
6. 영향을 받는 프로세서를 제거하고 프로세서 소켓 핀이 손상되었거나 핀이 잘못 정렬되었는지 확인하십시오. 손상이 있거나 프로세서가 업그레이드 부분일 경우 시스템 보드를 교체하십시오.
7. 해당 프로세서를 교체하십시오.
8. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0013I: 미리 장애 조치가 완료되었습니다. DIMM [arg1]이(가) 미러링된 복사본에 대해 장애 조치되었습니다.

미리 장애 조치가 완료되었습니다. DIMM [arg1]이(가) 미러링된 복사본에 대해 장애 조치되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정정되지 않은 DIMM 오류에 대한 시스템 이벤트 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0014I: 메모리 예비용 복사가 시작되었습니다.

메모리 스페어 복사가 시작되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFMA0015I: 메모리 예비용 복사가 완료되었습니다.

메모리 스페어 복사가 완료되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0016M: 메모리 예비용 복사에 실패하였습니다.

메모리 스페어를 복사하지 못했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0017I: DIMM 다시 사용됨

DIMM 다시 사용됨

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하십시오.

- FQXSFMA0018I: DIMM 서비스 작업 감지됨, 슬롯 다시 사용됨

DIMM 서비스 작업 감지됨, 슬롯 다시 사용됨

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하십시오.

- FQXSFMA0019I: 시스템 메모리 크기 조정됨

시스템 메모리 크기 조정됨

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0022N: 모든 DIMM이 비활성화되었고 수정할 때까지 시스템을 부팅할 수 없게 됩니다.

모든 DIMM이 비활성화되었고 수정할 때까지 시스템을 부팅할 수 없게 됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 관련 DIMM 오류에 대한 시스템 로그를 확인하고 해당 DIMM을 교체하십시오.

- FQXSFMA0023M: NVDIMM 플래시에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

NVDIMM 플래시에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오.
2. DIMM 커넥터에서 문제가 관찰되지 않거나 문제가 지속되는 경우 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 메모리 오류 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되면 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에서 식별된 DIMM을 교체하십시오.
4. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 커넥터가 손상되었는지 검사하십시오. 손상되었을 경우 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0024M: NVDIMM Supercap에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

NVDIMM Supercap에서 오류가 발생했습니다. NVDIMM 백업/복원이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오.
2. DIMM 커넥터에서 문제가 관찰되지 않거나 문제가 지속되는 경우 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 메모리 오류 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 문제가 지속되면 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에서 식별된 DIMM을 교체하십시오.
4. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 커넥터가 손상되었는지 검사하십시오. 손상되었을 경우 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0025M: NVDIMM Supercap의 연결이 해제되었습니다. 수정될 때까지 NVDIMM에서 백업 기능이 상실됩니다.

NVDIMM Supercap의 연결이 해제되었습니다. 수정될 때까지 NVDIMM에서 백업 기능이 상실됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오. 2. DIMM 커넥터에서 아무런 문제도 관찰되지 않거나 문제가 지속되는 경우 Lenovo 지원 사이트에서 이 메모리 오류에 해당하는 관련 서비스 게시판 또는 펌웨어 업데이트를 확인하십시오. 3. 문제가 지속되는 경우 light path 및/또는 이벤트 로그 항목에 따라 식별된 DIMM을 교체하십시오. 4. 동일한 DIMM 커넥터에서 문제가 다시 발생할 경우 커넥터가 손상되었는지 검사하십시오. 손상되었을 경우 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0026M: DIMM [arg1] 자동 복구 시도 [arg2].

DIMM [arg1] 자체 수리 시도 [arg2].

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 최근에 컴퓨팅 노드를 설치, 이동, 수리 또는 업그레이드한 경우 DIMM이 제대로 고정되어 있고 해당 메모리 채널의 DIMM 커넥터에 이물질이 없는지 눈으로 확인하십시오. 두 조건 중 하나가 발견되면 문제를 수정하고 동일한 DIMM으로 다시 시도하십시오. (참고: 이벤트 로그에는 이 문제와 관련이 있을 수 있는 DIMM 구성 시 검출된 변화를 나타내는 최근 FQXSFMA0011I 이벤트가 포함될 수 있습니다.)
2. 이 메모리 오류에 적용되는 적용 가능한 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오. 릴리스 노트는 업데이트에서 다루는 알려진 문제를 나열합니다.
3. 이전 단계로 문제가 해결되지 않으면 다음 유지보수 기회가 있을 경우 light path 및/또는 오류 로그 항목에 표시된 대로 영향을 받는 DIMM을 교체하십시오.
4. 동일한 DIMM 커넥터에서 오류가 다시 발생할 경우 동일한 메모리 채널의 다른 DIMM을 다른 메모리 채널 또는 프로세서로 한 번에 하나씩 교체하십시오. PFA가 다른 메모리 채널의 DIMM 커넥터로 옮긴 DIMM을 따라간다면 옮긴 DIMM을 교체하십시오.
5. 이 메모리 오류에 해당하는 관련 서비스 게시판(Service Bulletin)은 Lenovo 지원 사이트를 참조하십시오. (Lenovo 지원 서비스 게시판 링크)
6. 문제가 동일한 DIMM 커넥터에서 계속 다시 발생할 경우 DIMM 커넥터에 이물질이 있는지 검사하고 이물질이 있으면 제거하십시오. 커넥터가 손상되면 시스템 보드를 교체하십시오.
7. 영향을 받는 프로세서를 제거하고 프로세서 소켓 핀이 손상되었거나 핀이 잘못 정렬되었는지 확인하십시오. 손상이 있거나 프로세서가 업그레이드 부분일 경우 시스템 보드를 교체하십시오.
8. 해당 프로세서를 교체하십시오.
9. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFMA0027K: 잘못된 메모리 구성(지원되지 않는 DIMM 구성)이 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오.

잘못된 메모리 구성(지원되지 않는 DIMM 구성)이 감지되었습니다. 메모리 구성이 올바른지 확인하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 이벤트는 정정할 수 없는 메모리 오류 또는 실패한 메모리 테스트를 수행할 수 있습니다. 로그를 확인하고 해당 이벤트를 먼저 해결하십시오. 다른 오류 또는 조치로 인해 사용할 수 없는 DIMM이 이 이벤트의 원인일 수 있습니다.
2. DIMM 커넥터가 올바른 순서로 구성되어 있는지 확인하십시오.

- FQXSFMA0028K: 메모리 용량이 CPU 한계를 초과합니다.

메모리 용량이 CPU 한계를 초과합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템에서 AC 전원을 제거하십시오.
2. 메모리 구성을 수정하여 메모리 용량이 CPU SKU 한계를 초과하지 않도록 하십시오.

- FQXSFMA0030K: Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] 남은 백분율이 [arg2] % 미만이고 여전히 작동 중입니다.



Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] 남은 백분율이 [arg2] % 미만이고 여전히 작동 중입니다.

심각도: 경고

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 백업 데이터.
  2. 현재 Intel Optane DCPMM DIMM 상태를 확인하십시오(LXPM 진단 페이지에서 DCPMM 테스트를 수행하면 생성되는 보고서 파일에 상태가 포함된 DCPMM 현황이 나열됩니다).
- FQXSFMA0031K: Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]이 1 % 남은 여분 블록에 도달하여 여전히 작동 중입니다.

Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]이 1% 남은 여분 블록에 도달하여 여전히 작동 중입니다.

심각도: 경고

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 백업 데이터.
2. 현재 Intel Optane DCPMM DIMM 상태를 확인하십시오(LXPM 진단 페이지에서 DCPMM 테스트를 수행하면 생성되는 보고서 파일에 상태가 포함된 DCPMM 현황이 나열됩니다).

- FQXSFMA0032M: Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]에 남아 있는 여분 블록이 없습니다.

Intel Optane DCPMM DIMM [arg1]에 남아 있는 여분 블록이 없습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 백업 데이터.
2. 서비스 로그를 수집하십시오.
3. Lenovo 지원에 문의하십시오.

- FQXSFMA0033M: Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM(DIMM [arg2])이 있고, [arg3] DIMM의 위치가 올바르지 않습니다.

Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM(DIMM [arg2])이 있고, [arg3] DIMM의 위치가 올바르지 않습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. XCC 서비스 데이터를 수집하십시오.
2. 시스템을 끄십시오.
3. 지원되는 구성에 대해서는 시스템 설명서를 참조하고, 그에 따라 DCPMM을 설치하십시오.
4. 문제가 계속되면 Lenovo 지원팀에 문의하십시오

- FQXSFMA0034M: Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID : [arg2])을 DIMM 슬롯 [arg3]으로 순서대로 이동해야 합니다.

Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID: [arg2])을 DIMM 슬롯 [arg3]으로 순서대로 이동해야 합니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. DCPMM을 표시된 위치에 설치하십시오.
2. 문제가 계속되면 Lenovo 지원팀에 문의하십시오

- FQXSFMA0035M: Intel Optane DCPMM 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM이 있어야 하지만 [arg2] DCPMM이 없습니다.

Intel Optane DCPMM 인터리브 세트에 [arg1] DCPMM이 있어야 하지만 [arg2] DCPMM이 없습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. XCC 서비스 데이터를 수집하십시오.
2. 시스템을 끄십시오.
3. 지원되는 구성에 대해서는 시스템 설명서를 참조하고, 그에 따라 DCPMM을 설치하십시오.
4. 문제가 계속되면 Lenovo 지원팀에 문의하십시오

- FQXSFMA0036M: Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID : [arg2])이 누락되었습니다.

Intel Optane DCPMM Persistent Memory 인터리브 세트의 DIMM [arg1] (UID : [arg2])이 누락되었습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 올바른 UID를 사용하여 누락된 DCPMM을 찾으십시오.
2. DCPMM을 표시된 위치에 설치하십시오.
3. 문제가 계속되면 Lenovo 지원팀에 문의하십시오

- FQXSFMA0037G: Intel Optane DCPMM 인터리브 세트(DIMM [arg1])가 다른 시스템(플랫폼 ID : [arg2])에서 마이그레이션되었고, 마이그레이션된 DCPMM은 이 시스템에서 지원되거나 보증되지 않습니다.

Intel Optane DCPMM 인터리브 세트(DIMM [arg1])가 다른 시스템(플랫폼 ID: [arg2])에서 마이그레이션되었고, 마이그레이션된 DCPMM은 이 시스템에서 지원되거나 보증되지 않습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. DCPMM을 제거하여 원래 시스템에 다시 설치하십시오.
2. 운영 체제에서 모든 파일 시스템과 네임스페이스를 삭제하십시오.
3. DCPMM이 암호로 보호되어 있으면, 보안을 비활성화하십시오.
4. 모든 DCPMM에서 보안 지우기를 수행하고 시스템을 재부팅하십시오.
5. 모든 DCPMM을 인터리브하지 않은 것으로 설정하고 시스템을 재부팅하십시오.
6. 지원되는 DCPMM 구성에 대해서는 대상 시스템의 시스템 게시를 참조하십시오. 그런 다음 이 구성에 따라 DCPMM을 제거하여 대상 시스템에 설치하십시오.
7. 시스템 전원을 켜고 DCPMM을 구성하십시오.
8. 문제가 계속되면 Lenovo 지원팀에 문의하십시오.

- FQXSFMA0038K: 암호문이 없기 때문에 모든 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.

암호문이 없기 때문에 모든 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.

심각도: 경고

사용자 응답:

Intel Optane DCPMM에 대한 암호문이 있으면 Intel DCPMM 도구를 사용하여 OS에서 DCPMM을 자동 또는 수동으로 잠금해제할 수 있습니다.

참고: DCPMM이 잠금해제되어 있지 않으면 시스템이 DCPMM의 영구 영역을 보거나 액세스하지 않습니다.

- FQXSFMA0039K: 유효하지 않은 암호문 때문에 하나 이상의 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.

유효하지 않은 암호문 때문에 하나 이상의 온보드 Intel Optane DCPMM을 자동으로 잠금 해제할 수 없습니다.

심각도: 경고

사용자 응답:

다음 단계를 완료하십시오.

1. LXCE를 사용하여 잠금해제에 실패한 DCPMM을 확인하십시오.
2. BIOS 설정 페이지 또는 Intel DCPMM OS 도구를 사용하여 올바른 암호문으로 관련 DCPMM의 잠금을 해제하십시오.

참고: DCPMM이 잠금해제되어 있지 않으면 시스템이 DCPMM의 영구 영역을 보거나 액세스하지 않습니다.

- FQXSFMA0040K: 유효하지 않은 Intel Optane DCPMM 구성이 감지되었습니다. DCPMM 구성이 올바른지 확인하십시오.

유효하지 않은 Intel Optane DCPMM 구성이 감지되었습니다. DCPMM 구성이 올바른지 확인하십시오.

심각도: 오류

사용자 응답:

시스템 사양을 확인하고 올바른 순서로 DCPMM을 채우는 규칙을 따르십시오.

- FQXSFMA0041K: Intel Optane DCPMM 구성에 대한 근거리 메모리/원거리 메모리 비율 (1:[arg1]. [arg2])이 권장 범위 (1:4-1:16)에 있지 않습니다.

Intel Optane DCPMM 구성에 대한 근거리 메모리/원거리 메모리 비율(1:[arg1]. [arg2])이 권장 범위(1:4-1:16)에 있지 않습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

DCPMM 비율 구성이 지침을 따르도록 하십시오.

- FQXSFMA0042K: Intel Optane DCPMM은 이 시스템의 프로세서에서 지원되지 않습니다. Intel Optane DCPMM은 이 시스템의 프로세서에서 지원되지 않습니다.

심각도: 오류

사용자 응답:

시스템 사양을 확인하고 이 시스템에서 DCPMM이 지원되도록 하십시오.

- FQXSFPU0001N: 지원되지 않는 프로세서가 감지되었습니다. 지원되지 않는 프로세서가 감지되었습니다.

심각도: 오류

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 프로세서가 이 시스템의 ServerProven 장치로 나열된 올바른 FRU/옵션인지 확인하십시오. 비지원 프로세서가 식별되는 경우 해당 프로세서를 제거하거나 지원되는 프로세서로 교체하십시오.
2. 이 프로세서에 필요한 펌웨어 장치에 대한 Lenovo 지원 사이트를 확인하고 해당되는 경우 업데이트를 설치하십시오.
3. 문제가 지속되면 서비스 데이터 로그를 수집하십시오.
4. Lenovo 지원에 문의하십시오.

- FQXSFPU0002N: 올바르지 않은 프로세서 유형이 감지되었습니다. 올바르지 않은 프로세서 유형이 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 프로세서가 이 시스템의 Serverproven 장치로 나열된 올바른 옵션인지 확인하십시오. 비지원 프로세서가 식별되는 경우 해당 프로세서를 제거하거나 지원되는 프로세서로 교체하십시오.
2. 이 프로세서에 필요한 펌웨어 장치에 대한 Lenovo 지원 사이트를 확인하고 해당되는 경우 업데이트를 설치하십시오.
3. 프로세서를 교체하십시오.

- FQXSFPU0003K: 시스템에서 하나 이상의 프로세서 간에 프로세서 불일치가 발견되었습니다. 시스템에서 하나 이상의 프로세서 간에 프로세서 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 메시지는 다른 프로세서 구성 문제에 대한 메시지와 함께 나타날 수 있습니다. 이러한 메시지를 먼저 해결하십시오.
  2. 문제가 지속되면 일치하는 프로세서가 설치되어 있는지 확인하십시오(예: 일치하는 옵션 부품 번호 등).
  3. 이 제품의 서비스 정보에 따라 프로세서가 올바른 소켓에 설치되었는지 확인하십시오. 그렇지 않은 경우 해당 문제를 정정하십시오.
  4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 UEFI 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  5. 일치하지 않는 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.
- FQXSFPU0004K: 시스템 내의 하나 이상의 프로세서에서 보고된 코어 수에 큰 차이가 있습니다. 시스템 내의 하나 이상의 프로세서에서 보고된 코어 수에 큰 차이가 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 새로 설치한 옵션일 경우 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오.
  2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  3. 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.
- FQXSFPU0005K: 하나 이상의 프로세서에서 최대 허용 UPI 링크 속도가 일치하지 않습니다. 하나 이상의 프로세서에서 최대 허용 UPI 링크 속도가 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 새로 설치한 옵션일 경우 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.

- FQXSFP0006K: 하나 이상의 프로세서에서 전원 세그먼트가 일치하지 않습니다.  
하나 이상의 프로세서에서 전원 세그먼트가 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 설치된 프로세서가 동일한 전력 요건을 갖추고 있지 않습니다.
2. 모든 프로세서에 전력 요건이 일치해야 합니다(예: 65, 95 또는 130W).
3. 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.

- FQXSFP0007K: 프로세서에 일치하지 않는 내부 DDR 주파수가 있음.  
프로세서들의 내부 DDR 주파수가 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 DIMM이 올바른 채우기 순서로 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 모든 구성 오류를 수정하십시오.
2. 관련 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.

- FQXSFP0008K: 하나 이상의 프로세서에서 코어 속도가 일치하지 않습니다.  
하나 이상의 프로세서에서 코어 속도가 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 오류를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.

- FQXSFP0009K: 2개 이상의 프로세서의 외부 클록 주파수 사이에 불일치가 발견되었습니다.  
2개 이상의 프로세서의 외부 클록 주파수 사이에 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 프로세서가 이 시스템의 Server Proven 장치로 나열된 올바른 옵션인지 확인하십시오. 그렇지 않은 경우 프로세서를 제거하고 Server Proven 웹 사이트에 나열된 프로세서를 하나 설치하십시오.

2. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
3. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
4. 프로세서를 교체하십시오. 프로세서 소켓을 검사하고 소켓이 손상된 경우 시스템 보드를 먼저 교체하십시오.

- FQXSFP0010K: 하나 이상의 프로세서에서 캐시 크기가 일치하지 않습니다.

하나 이상의 프로세서에서 캐시 크기가 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0011K: 하나 이상의 프로세서에서 캐시 유형이 일치하지 않습니다.

하나 이상의 프로세서에서 캐시 유형이 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0012K: 하나 이상의 프로세서에 대한 캐시 연관성 불일치가 발견되었습니다.

하나 이상의 프로세서에 대한 캐시 연관성 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0013K: 하나 이상의 프로세서에 프로세서 모델 불일치가 발견되었습니다.

하나 이상의 프로세서에 프로세서 모델 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- **FQXSFP0014N:** 하나 이상의 프로세서에 프로세서 제품군 불일치가 발견되었습니다.

하나 이상의 프로세서에 프로세서 제품군 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- **FQXSFP0015K:** 하나 이상의 프로세서에 프로세서 스텝핑 불일치가 발견되었습니다.

하나 이상의 프로세서에 프로세서 스텝핑 불일치가 발견되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 일치하는 프로세서가 올바른 프로세서 소켓에 설치되어 있는지 확인하십시오. 발견된 불일치를 수정하십시오.
2. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- **FQXSFP0016G:** 시스템 내 특정 프로세서가 BIST에 실패하였습니다.

시스템 내의 프로세서가 BIST에 실패했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 프로세서 또는 펌웨어가 업데이트된 경우 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.



2. 프로세서가 여러 개 있을 경우 해당 프로세서를 다른 프로세서 소켓으로 옮겨 교체한 후 다시 시도하십시오. 문제가 해당 프로세서를 따라가거나, 단일 프로세서 시스템일 경우 프로세서를 교체하십시오. 각 프로세서 제거 시 프로세서 소켓을 검사하고 프로세서 소켓이 손상되거나 잘못 맞춰진 핀이 있을 경우 먼저 시스템 보드를 교체하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0017I: 프로세서 마이크로코드 업데이트에 실패했습니다.

프로세서 마이크로코드 업데이트에 실패했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 프로세서를 교체하십시오.

- FQXSFP0018N: CATERR(IERR)을 프로세서 [arg1]에 표시합니다.

CATERR(IERR)을 프로세서 [arg1]에 표시합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 프로세서 오류에 적용되는 UEFI 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 시스템을 다시 부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0019N: 프로세서 [arg1]에서 수정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.

프로세서 [arg1]에서 정정할 수 없는 오류가 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 시스템을 재부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0020I: UEFI 펌웨어 이미지 캡슐 서명이 올바르지 않습니다.

UEFI 펌웨어 이미지 캡슐 서명이 올바르지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 재부팅하십시오. 백업 UEFI 이미지가 표시됩니다. 기본 UEFI 이미지를 업데이트하십시오.

2. 오류가 지속되지 않으면 추가 복구 작업이 필요하지 않습니다.
3. 오류가 지속되거나 부팅이 잘못되면 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0021G: TPM 실제 존재 상태가 지워졌습니다.  
TPM 실제 존재 상태가 지워졌습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP0021I: 하드웨어 실제 존재는 표명이 구현된 상태에 있습니다.  
하드웨어 실제 존재는 표명이 구현된 상태에 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. TPM 물리적 스위치를 "켜짐" 위치로 전환해야 하는 관리 작업을 완료하십시오.
2. 물리적 스위치를 "꺼짐" 위치로 되돌리고 시스템을 재부팅하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0022I: TPM 구성의 잠금이 해제되었습니다.  
TPM 구성의 잠금이 해제되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
2. 시스템을 재부팅하십시오.
3. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0023G: 보안 부팅 이미지 확인 실패 경고.  
보안 부팅 이미지 확인 실패 경고.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 다음 두 가지 방법 중 하나를 사용하여 권한이 없는 이미지에서 부팅합니다. 1.1 다음 작업을 수행하여 보안 부팅을 비활성화하십시오. a. 실제 존재 주장, b. F1 Setup에서 "Secure Boot Setting"을 "Disable"로 설정. 해당 설정은 F1 설정의 "시스템 설정 -> 보안 -> 보안 부팅 구성 -> 보안 부팅 설정"에서 찾을 수 있습니다. 1.2. 다음 조치를 수행하여 권한이 없는 UEFI 이미지를 등록하십시오. a. 실제 존재 주장, b. F1 Setup에서 "Secure Boot Policy"를 "Custom Policy"로 설정. 설정은 F1 Setup의 "시스템 설정 -> 보안 -> 보안 부팅 구성 -> 보안 부팅 정책"에서 찾을 수 있습니다.

니다. c. "보안 부트 사용자 정의 정책" 메뉴 입력, d. "EFI 이미지 등록" 버튼을 누름, e. 팝업 상  
자에서 권한이 없는 UEFI 이미지 선택. 참고: 실제 존재의 표명을 구현하는 방법은 2가지입니다.  
1) "켜짐" 위치로 실제 존재 점퍼를 옮기십시오. 2) "실제 존재 정책"이 F1 설정에서 "사용"으로  
설정된 경우 사용자는 IPMI 도구를 통해서 원격 실제 존재의 표명을 구현할 수 있습니다. 해당 설정  
은 "시스템 설정-> 보안 -> 실제 존재 정책"의 F1 설정에서 확인할 수 있습니다.

2. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0024I: TCM\_TPM\_POLICY가 정의되지 않았습니다.  
TCM\_TPM\_POLICY가 정의되지 않았습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
2. 시스템 재부팅
3. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0025I: TCM\_TPM\_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.  
TCM\_TPM\_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
2. 시스템 재부팅
3. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0026I: TCM 부속 카드 펠드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제  
거하고 다시 부팅하십시오.  
TCM 부속 카드 펠드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제거하고 다시 부팅하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템 전원 끄기
2. TCM 카드 제거
3. 시스템 전원 켜기
4. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0027I: TCM 부속 카드가 변경되었습니다. 원래 TCM 부속 카드로 돌아가서 다시 부팅  
하십시오.  
TCM 부속 카드가 변경되었습니다. 원래 TCM 부속 카드로 돌아가서 다시 부팅하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템 전원 끄기
2. 원래의 TCM 카드 다시 설치
3. 시스템 전원 켜기
4. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0028I: Intel BIOS ACM 시동에 실패했습니다. TPM이 활성화되어 있는지 확인하십시오.

Intel BIOS ACM 시동에 실패했습니다. TPM이 활성화되어 있는지 확인하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 물리적 접퍼 또는 원격 실제 존재를 통해 물리적 접퍼를 표시합니다. 참고: 실제 존재를 표시하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 1) "켜짐" 위치로 실제 존재 접퍼를 옮기십시오. 2) "실제 존재 정책"이 F1 설정에서 "사용"으로 설정된 경우 사용자는 IPMI 도구를 통해서 원격 실제 존재의 표명을 구현할 수 있습니다. 이 설정은 F1 설정의 "시스템 설정 -> 보안 -> 실제 존재 정책"에서 확인할 수 있습니다.
2. TPM 사용 및 활성화 해당 설정은 F1 설정의 "시스템 설정 -> 보안 -> 신뢰할 수 있는 플랫폼 모듈 -> TPM1.2"에서 찾을 수 있습니다. a. [TPM 장치]를 "사용"으로 변경 b. [TPM 상태]를 "활성화"로 변경
3. 시스템 재부팅
4. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP0029I: 기본 시스템 설정이 복원되었습니다.

기본 시스템 설정이 복원되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.

- FQXSFP0030N: UEFI 이미지에서 펌웨어 결함이 감지되었습니다.

UEFI 이미지에서 펌웨어 결함이 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. UEFI 이미지를 업데이트하십시오.
3. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFP0031N: POST 시도 횟수가 F1 설정에서 설정한 값에 도달했습니다. 시스템이 기본 UEFI 설정으로 부팅되었습니다. 사용자가 지정한 설정이 저장되었으며 재부팅하기 전에 수정하지 않는 한 추후 부팅에 사용됩니다.

POST 시도 횟수가 F1 설정에서 설정한 값에 도달했습니다. 시스템이 기본 UEFI 설정으로 부팅되었습니다. 사용자가 지정한 설정이 저장되었으며 재부팅하기 전에 수정하지 않는 한 추후 부팅에 사용됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 이 이벤트는 다음 부팅을 위해 UEFI를 기본 설정으로 재설정합니다. 성공하면 Setup Utility가 표시됩니다. 원래 UEFI 설정은 계속 있습니다.
  2. 의도적으로 재부팅을 시작하지 않은 경우 로그에서 가능한 원인을 확인하십시오.
  3. 최근 시스템 변경(추가된 설정 또는 장치)을 실행 취소하십시오. 최근에 시스템을 변경하지 않은 경우 모든 옵션을 제거한 후 CMOS 배터리를 30초간 제거하여 CMOS 내용을 지우십시오. 시스템 부팅을 확인하십시오. 그런 다음 옵션을 한 번에 하나씩 다시 설치하여 문제를 찾으십시오.
  4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  5. UEFI 펌웨어를 업데이트하십시오.
  6. CMOS 배터리를 30초간 제거하고 다시 설치하여 CMOS 내용을 지우십시오.
  7. 시스템 보드를 교체하십시오.
- FQXSFP0032G: 부팅 구성 오류가 감지되었습니다.  
부팅 구성 오류가 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. F1 설정 -> 설정 저장.
  2. 구성 업데이트를 다시 시도하십시오.
- FQXSFP0033G: 프로세서를 사용할 수 없습니다.  
프로세서를 사용할 수 없습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 UEFI 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
  2. 시스템을 다시 부팅하십시오. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.
- FQXSFP0034L: TPM을 올바르게 초기화할 수 없습니다.  
TPM을 올바르게 초기화할 수 없습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
2. 시스템을 재부팅하십시오.
3. 문제가 계속되면 시스템 보드 어셈블리를 교체하십시오(시스템 보드 어셈블리 제거 및 시스템 보드 어셈블리 설치 참조).

- FQXSFP4033F: TPM 펌웨어 복구를 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.

TPM 펌웨어 복구를 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4034I: TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.

TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4035M: TPM 펌웨어 복구에 실패했습니다. TPM 칩이 손상되었을 수 있습니다.

TPM 펌웨어 복구에 실패했습니다. TPM 칩이 손상되었을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템을 다시 부팅합니다. 2. 오류가 다시 발생하면 TPM 칩은 서비스를 받아야 할 수 있습니다.
3. 문제가 지속되면 지원팀에 연락하십시오.

- FQXSFP4036F: TPM 펌웨어 복구를 시작하는 중입니다.

TPM 펌웨어 복구를 시작하는 중입니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4037I: TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다.  
TPM 펌웨어 복구가 완료되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4038I: TPM 펌웨어 복구에 성공했습니다.  
TPM 펌웨어 복구에 성공했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4039M: TPM 버전 복구에 실패하였습니다. TPM 칩이 고장났을 수 있습니다.  
TPM 버전 복구에 실패하였습니다. TPM 칩이 고장났을 수 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4040M: TPM 자체 테스트에 실패했습니다.  
TPM 자체 테스트에 실패했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템 재부팅
2. 오류가 다시 발생하면 TPM 칩은 서비스를 받아야 할 수 있습니다.
3. 문제가 계속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFP4041I: TPM: 펌웨어 업데이트가 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.

TPM: 펌웨어 업데이트가 진행 중입니다. 전원을 끄거나 시스템을 다시 설정하지 마십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4042I: TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.  
TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다. 시스템을 재부팅하면 적용됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4043G: TPM 펌웨어 업데이트가 중단되었습니다. 시스템을 재부팅하고 있습니다...  
TPM 펌웨어 업데이트가 중단되었습니다. 시스템을 재부팅하고 있습니다...

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4044F: 현재 TPM 펌웨어 버전에서 TPM 버전 전환을 지원할 수 없습니다.  
현재 TPM 펌웨어 버전에서 TPM 버전 전환을 지원할 수 없습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4045G: 실제 존재가 표시되지 않습니다. TPM 펌웨어 업그레이드를 중단하십시오.  
실제 존재가 표시되지 않습니다. TPM 펌웨어 업그레이드를 중단합니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4046I: TPM 펌웨어가 TPM1.2에서 TPM2.0으로 업데이트됩니다.  
TPM 펌웨어가 TPM1.2에서 TPM2.0으로 업데이트됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.



- FQXSFP4047I: TPM 펌웨어가 TPM2.0에서 TPM1.2로 업데이트됩니다.  
TPM 펌웨어가 TPM2.0에서 TPM1.2로 업데이트됩니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4048I: TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다.  
TPM 펌웨어 업데이트가 완료되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4049I: TPM 펌웨어 업데이트에 성공했습니다.  
TPM 펌웨어 업데이트에 성공했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4050G: TPM 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.  
TPM 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4051G: 정의되지 않은 TPM\_TCM\_POLICY가 있습니다.  
정의되지 않은 TPM\_TCM\_POLICY가 있습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4052I: TPM\_TCM\_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.  
TPM\_TCM\_POLICY가 잠겨 있지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4053G: 시스템 TPM\_TCM\_POLICY가 플래너와 일치하지 않습니다.  
시스템 TPM\_TCM\_POLICY가 플래너와 일치하지 않습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 플래너에서 TCM 카드를 제거하거나 시스템과 함께 운송된 원래 TCM 카드를 설치하십시오.
2. 시스템 재부팅
3. 문제가 계속되면 지원 센터에 문의하십시오

- FQXSFP4054G: TCM 논리 바인딩에 실패하였습니다  
TCM 논리 바인딩에 실패하였습니다

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFP4055I: 시스템 부팅이 차단되었으니 TCM 카드를 제거하십시오.  
시스템 부팅이 차단되었으니 TCM 카드를 제거하십시오.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 플래너에서 TCM 카드를 제거하십시오
2. 시스템 재부팅
3. 문제가 계속되면 지원 센터에 문의하십시오

- FQXSFP4056J: TCM 부속 카드 펠드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제거하고 다시 부팅하십시오  
TCM 부속 카드 펠드 업데이트가 지원되지 않습니다. TCM 부속 카드를 제거하고 다시 부팅하십시오

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 플래너에서 TCM 카드를 제거하십시오
2. 시스템 재부팅

3. 문제가 계속되면 지원 센터에 문의하십시오

- FQXSFPU4080I: 호스트 시동 암호가 변경되었습니다.  
호스트 시동 암호가 변경되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4081I: 호스트 시동 암호가 삭제되었습니다.  
호스트 시동 암호가 삭제되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4082I: 호스트 관리자 암호가 변경되었습니다.  
호스트 관리자 암호가 변경되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4083I: 호스트 관리자 암호가 삭제되었습니다.  
호스트 관리자 암호가 삭제되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPU4084I: 호스트 부팅 순서가 변경되었습니다.  
호스트 부팅 순서가 변경되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFPW0001L: CMOS가 지워졌습니다.  
CMOS가 지워졌습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXSFSM0001L: 전원 한도가 비활성화되었습니다.  
전원 한도가 비활성화되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 사용자가 CMOS 지우기를 시작한 경우 이 이벤트가 안전하게 무시될 수 있고 추가 작업이 필요 없습니다.
2. 최근에 시스템을 설치, 이동 또는 수리한 경우 배터리가 제대로 장착되었는지 확인하십시오.
3. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
4. CMOS 배터리를 교체하십시오.
5. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFSM0002N: 관리 모듈에서 거부한 부팅 권한: 시스템 정지됨  
관리 모듈에서 거부한 부팅 권한: 시스템 정지

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 설정 및 이벤트 로그 확인

- FQXSFSM0003N: 관리 모듈에서 부팅 권한 대기 제한 시간 초과: 시스템 정지됨  
관리 모듈에서 부팅 권한 대기 제한 시간 초과: 시스템 정지

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. BMC 로그를 검사하십시오.
2. BMC GUI에서 전원 정책 및 시스템 구성 설정을 검토하십시오.

- FQXSFSM0003N: 관리 모듈에서 부팅 권한 대기 제한 시간 초과: 시스템 정지됨  
관리 모듈에서 부팅 권한 대기 제한 시간 초과: 시스템 정지

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. BMC 로그를 확인합니다. 2. BMC GUI에서 전원 정책 및 시스템 구성 설정을 검토하십시오.

- FQXSFSM0004M: BMC 통신 오류가 발생했습니다.

BMC 통신 오류가 발생했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. BMC 네트워크 케이블 및 구성을 확인하십시오.
2. 시스템의 AC 전원을 껐다 켜십시오.
3. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
4. BMC 펌웨어를 다시 표시하십시오.
5. 표준 I/O 북을 교체하십시오.

- FQXSFSM0005M: UEFI 설정을 BMC에 저장하는 동안 오류가 발생했습니다.

UEFI 설정을 BMC에 저장하는 동안 오류가 발생했습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. Setup Utility를 사용하여 설정을 확인하고 저장하십시오(설정이 복구됨).
2. CMM을 통해서 BMC를 다시 설정하십시오.
3. CMM을 사용하여 컴퓨팅 노드에서 보조 전원을 제거하십시오. 그러면 컴퓨팅 노드가 재부팅됩니다.
4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
5. BMC 펌웨어를 업데이트하십시오.
6. CMOS 배터리를 30초간 제거하고 다시 설치하여 CMOS 내용을 지우십시오.
7. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFSM0006M: BMC에서 시스템 구성을 검색할 수 없습니다.

BMC에서 시스템 구성을 검색할 수 없습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. Setup Utility를 사용하여 설정을 확인하고 저장하십시오(설정이 복구됨).
2. CMM을 통해서 BMC를 다시 설정하십시오.
3. CMM을 사용하여 컴퓨팅 노드에서 보조 전원을 제거하십시오. 그러면 컴퓨팅 노드가 재부팅됩니다.

4. 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
5. BMC 펌웨어를 업데이트하십시오.
6. CMOS 배터리를 30초간 제거하고 다시 설치하여 CMOS 내용을 지우십시오.
7. 시스템 보드를 교체하십시오.

- FQXSFSM0007I: BMC SEL(시스템 이벤트 로그)이 가득 찼습니다.  
BMC SEL(시스템 이벤트 로그)이 가득 찼습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. BMC 웹 인터페이스를 사용하여 이벤트 로그를 지우십시오.
2. BMC 통신을 사용할 수 없는 경우 Setup Utility를 사용하여 시스템 이벤트 로그 메뉴에 액세스하고 BMC 시스템 이벤트 로그 지우기 후 서버 다시 시작을 선택하십시오.

- FQXSFSM0008M: 부팅 권한 제한시간이 감지되었습니다.  
부팅 권한 제한시간이 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. CMM/IMM 로그에서 통신 오류를 확인하고 해결하십시오.
2. 시스템을 다시 설치하십시오.
3. 문제가 지속되면 지원 센터에 문의하십시오.

- FQXSFSR0001M: [arg1] GPT 손상이 감지됨, DiskGUID: [arg2]  
[arg1] GPT 손상이 감지됨, DiskGUID: [arg2]

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. F1 설정 -> 시스템 설정 -> 복구 -> 디스크 GPT 복구, "자동"; 설정 저장으로 설정한 후 시스템을 다시 시작하십시오.
2. F1 설정으로 부팅, 시스템이 POST 중에 자동으로 GPT를 복구하려고 시도하며, 시스템을 다시 시작합니다.
3. 문제가 지속되면 LUN 또는 디스크를 다시 포맷한 후 OS를 다시 설치하십시오.

- FQXSFSR0002G: [arg1] GPT 손상이 복구됨, DiskGUID: [arg2]  
[arg1] GPT 손상이 복구됨, DiskGUID: [arg2]

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 문제가 해결되었기 때문에 이제 추가 사용자 조치는 필요 없습니다.

- FQXSFSR0003G: 부팅 시도 횟수가 초과되었습니다. 부팅 가능한 장치를 찾을 수 없습니다.  
부팅 시도 횟수가 초과되었습니다. 부팅 가능한 장치를 찾을 수 없습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. 시스템에서 AC 전원을 제거하십시오.
2. 시스템에 부팅 가능한 장치를 한 대 이상 연결하십시오.
3. 시스템에 AC 전원을 연결하십시오.
4. 시스템 전원을 켜고 다시 시도하십시오.

- FQXSFTTR0001L: 올바르지 않은 날짜 및 시간이 감지되었습니다.

올바르지 않은 날짜 및 시간이 감지되었습니다.

심각도:

사용자 조치:

다음 단계를 완료하십시오.

1. BMC 이벤트 로그를 확인하십시오. 이 이벤트는 FQXSFPW0001L 오류 바로 앞에 선행해야 합니다. 해당 이벤트 또는 기타 배터리 관련 오류를 해결하십시오.
2. F1 설정을 사용하여 날짜와 시간을 재설정하십시오. 시스템을 재설정 한 후에도 문제가 나타나면 CMOS 배터리를 교체하십시오.
3. 문제가 지속되면 적용 가능한 서비스 게시판이나 이 오류에 적용되는 펌웨어 업데이트에 관한 정보는 Lenovo 지원 사이트를 확인하십시오.
4. 시스템 보드를 교체하십시오.





## 제 4 장 XClarity 프로비저닝 관리자 이벤트

다음 이벤트는 Lenovo XClarity Provisioning Manager에 의해 생성될 수 있습니다.

각 이벤트 코드에 대해 다음 필드가 표시됩니다.

### 이벤트 ID

이벤트를 고유하게 식별하는 ID입니다.

### 이벤트 설명

이벤트에 대해 나타나는 기록된 메시지 문자열입니다.

### 설명

이벤트가 발생한 이유를 설명하는 추가 정보를 제공합니다.

### 심각도

상태에 대한 관심 정도를 표시합니다. 심각도는 이벤트 로그에서 첫 문자로 축약됩니다. 다음과 같은 심각도가 표시될 수 있습니다.

- 정보. 이 이벤트는 감사용으로 기록되며, 보통 정상적인 동작에 해당하는 사용자 작업이나 상태 변화입니다.
- 경고. 이 이벤트는 오류만큼 심각하지는 않지만, 가능한 경우 오류가 되기 전에 상태가 정정되어야 합니다. 추가 모니터링 또는 유지보수가 필요한 상태일 수도 있습니다.
- 오류. 이 이벤트는 서비스나 예상 기능을 손상시키는 장애 또는 위험한 상태입니다.

### 사용자 조치

이벤트를 해결하기 위해 수행해야 하는 조치를 나타냅니다. 문제를 해결할 때까지 여기에 나와 있는 단계를 순서대로 수행하십시오. 모든 단계를 수행한 후에도 문제를 해결할 수 없는 경우에는 Lenovo 지원에 문의하십시오.

## 심각도별로 조직된 LXPM 이벤트

다음 표는 심각도별로 조직된 모든 LXPM 이벤트를 나열합니다(정보, 오류 및 경고).

**표 4. 심각도별로 조직된 이벤트**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXPMCL0005I	OS 설치를 시작하십시오.	정보
FQXPMCL0006I	RAID 구성을 내보냈습니다.	정보
FQXPMCL0007I	RAID 구성을 가져왔습니다.	정보
FQXPMCL0008I	UEFI 설정을 내보냈습니다.	정보
FQXPMCL0009I	UEFI 설정을 가져왔습니다.	정보
FQXPMCL0010I	BMC 설정을 내보냈습니다.	정보
FQXPMCL0011I	BMC 설정을 가져왔습니다.	정보
FQXPMEM0002I	확인된 LXPM 펌웨어 이미지 LXPM 시작	정보
FQXPMEM0003I	LXPM가 종료되었습니다. 제어 UEFI로 반환	정보
FQXPMEM0004I	진단 프로그램 시작 중	정보

**표 4. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXPMEM0005I	진단 프로그램 부팅 성공	정보
FQXPMNM0002I	새 BMC 네트워크 매개변수를 새 값으로 설정하십시오.	정보
FQXPMOS0010I	Red Hat RHEL 7.3(64비트) OS 설치	정보
FQXPMOS0011I	Red Hat RHEL 6.9(64비트) OS 설치	정보
FQXPMOS0012I	SLES 12 for AMD64 및 Intel64 Service Pack 2 OS 설치	정보
FQXPMOS0013I	SLES 11 for AMD64 및 Intel64 Service Pack 4 OS 설치	정보
FQXPMOS0014I	Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION OS 설치	정보
FQXPMOS0015I	Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD OS 설치	정보
FQXPMOS0016I	Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER OS 설치	정보
FQXPMOS0017I	Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION OS 설치	정보
FQXPMOS0018I	Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD OS 설치	정보
FQXPMOS0019I	Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE OS 설치	정보
FQXPMOS0020I	Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE OS 설치	정보
FQXPMOS0021I	Windows Server 2016 SERVERSOLUTION OS 설치	정보
FQXPMOS0022I	Windows Server 2016 SERVERSTANDARD OS 설치	정보
FQXPMOS0023I	Windows Server 2016 SERVERDATACENTER OS 설치	정보
FQXPMOS0024I	Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD OS 설치	정보
FQXPMOS0025I	Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP OS 설치	정보
FQXPMOS0026I	Vmware ESXi 6.5 U1 OS 설치	정보
FQXPMOS0027I	Vmware ESXi 6.0 U3 OS 설치	정보
FQXPMOS0012I	디스크 드라이버 상태 변경 성공.	정보
FQXPMOS0022I	새 가상 디스크를 만들었습니다.	정보
FQXPMOS0032I	기존 가상 디스크 제거 성공	정보
FQXPMUP0101I	LXPM 업데이트 시작	정보
FQXPMUP0102I	윈도우 드라이버 업데이트 시작	정보
FQXPMUP0103I	Linux 드라이버 업데이트 시작	정보
FQXPMUP0104I	UEFI 업데이트 시작	정보
FQXPMUP0105I	BMC 업데이트 시작	정보
FQXPMUP0106I	펌웨어 업데이트 성공	정보
FQXPMVD0003I	TPM 버전 업데이트를 성공했습니다.	정보
FQXPMCL0001K	Bootx64.efi를 찾을 수 없습니다. OS를 부팅하지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0002K	USB에서 Deployment Manager 서명을 읽지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0003K	BMC 통신 실패: 드라이버 마운트 장애.	경고

표 4. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXPMCL0004K	BMC 통신 성공. 볼륨 이름 일치하지 않음.	경고
FQXPMCL0005K	시스템 시동 부팅 모드는 Legacy입니다. OS 복제에서는 UEFI 모드만 지원합니다.	경고
FQXPMCL0006K	RAID 구성을 내보내지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0007K	RAID 구성을 가져오지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0008K	UEFI 설정을 내보내지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0009K	UEFI 설정을 가져오지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0010K	BMC 설정을 내보내지 못했습니다.	경고
FQXPMCL0011K	BMC 설정을 가져오지 못했습니다.	경고
FQXPMNM0001G	새 BMC 네트워크 매개변수를 설정하는 데 실패했습니다.	경고
FQXPMOS0001K	Bootx64.efi를 찾을 수 없습니다. OS를 부팅하지 못했습니다.	경고
FQXPMOS0002K	USB에서 Deployment Manager 서명을 읽지 못했습니다.	경고
FQXPMOS0003K	Windows 부팅 파일을 대상에 복사 실패	경고
FQXPMOS0004K	BMC 통신 실패: EMMC2USB 마운트 장애.	경고
FQXPMOS0005K	BMC 통신 실패: 드라이버 마운트 장애.	경고
FQXPMOS0006K	BMC 통신 성공. 볼륨 이름 일치하지 않음.	경고
FQXPMOS0007K	라이선스 RTF 파일 읽기 실패.	경고
FQXPMOS0008K	이더넷 케이블이 컴퓨터에 연결되어 있는지 및 네트워크 설정이 올바른지 확인하십시오.	경고
FQXPMOS0009K	시스템 시동 부팅 모드는 Legacy입니다. LXPM OS 설치에서는 UEFI 모드만 지원합니다.	경고
FQXPMRS0011K	디스크 드라이버 상태를 변경하지 못함	경고
FQXPMRS0001K	지원되지 않는 RAID 어댑터를 찾았습니다.	경고
FQXPMRS0021L	새 가상 디스크를 만들지 못했습니다.	경고
FQXPMRS0031L	기존 가상 디스크 제거 실패	경고
FQXPMUP0001K	시스템 구성이 전제조건을 충족하지 않음	경고
FQXPMUP0002K	선택한 패키지가 호환되지 않음	경고
FQXPMUP0003K	최소 수준의 UEFI를 얻을 수 없음	경고
FQXPMUP0004K	설치된 버전의 UEFI 드라이버를 얻을 수 없음	경고
FQXPMUP0005K	설치된 버전의 BMC 드라이버를 얻을 수 없음	경고
FQXPMUP0006K	설치된 버전의 LXPM 드라이버를 얻을 수 없음	경고
FQXPMUP0007K	설치된 버전의 Linux 드라이버를 얻을 수 없음	경고
FQXPMUP0008K	설치된 버전의 Windows 드라이버를 획득할 수 없음	경고
FQXPMVD0001H	VPD 데이터 가져오기 실패	경고
FQXPMVD0002H	VPD 데이터 업데이트 실패.	경고
FQXPMVD0011K	TPM: TPM/TPM 카드/TCM 정책 상태 가져오기 실패	경고

**표 4. 심각도별로 조직된 이벤트 (계속)**

이벤트 ID	메시지 문자열	심각도
FQXPMVD0012K	TPM/TPM 카드/TCM 정책 설정 실패	경고
FQXPOMEM0001M	LXPM 펌웨어 이미지의 위치를 확인할 수 없음	오류
FQXPOMEM0006M	진단 펌웨어 이미지를 찾을 수 없습니다.	오류
FQXPOMEM0007M	"Console Redirection"이 사용으로 설정되어 있어서 진단 이미지를 시작할 수 없습니다.	오류
FQXPOMEM0008M	이미지가 손상될 수 있어서 진단 이미지를 시작할 수 없습니다.	오류
FQXPOMEM0009M	예기치 않은 오류가 발생했습니다.	오류
FQXPMSD0001M	하드웨어 또는 소프트웨어를 재설정하면서 호스트에서 HDD 테스트를 중단했습니다.	오류
FQXPMSD0002M	장치에서 자체 테스트를 실행하는 동안 치명적 오류 또는 알 수 없는 테스트 오류가 발생했습니다.	오류
FQXPMSD0003M	실패한 테스트 요소가 있는 자체 테스트가 완료되었으며, 실패한 테스트 요소를 알 수 없습니다.	오류
FQXPMSD0004M	실패한 테스트의 전기 요소가 있는 자체 테스트 완료.	오류
FQXPMSD0005M	실패한 테스트의 서보 테스트 요소(를 찾아 보십시오)가 있는 자체 테스트 완료.	오류
FQXPMSD0006M	실패한 테스트의 읽기 요소가 있는 자체 테스트 완료.	오류
FQXPMSD0007M	하드 드라이브를 찾을 수 없음	오류
FQXPMUP0201M	BMC 통신 실패: EMMC2USB 마운트 장애. 펌웨어 업데이트에 실패	오류
FQXPMUP0202M	업데이트 패키지 오류를 전송하십시오. 펌웨어 업데이트에 실패	오류
FQXPMUP0203M	BMC 통신 실패: EMMC2USB 해제 장애. 펌웨어 업데이트에 실패	오류
FQXPMUP0204M	BMC 통신 실패: 업데이트 cmd 장애 실행. 펌웨어 업데이트에 실패	오류
FQXPMUP0205M	BMC 통신 실패: 업데이트 상태 장애 가져오기. 펌웨어 업데이트에 실패	오류
FQXPMUP0206M	업데이트 패키지의 버전이 너무 오래되었습니다. 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.	오류
FQXPMUP0207M	업데이트 패키지가 올바르지 않습니다. 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.	오류
FQXPMUP0208M	BMC 재부팅 명령 실행 실패	오류

## XClarity Provisioning Manager 이벤트 목록

다음은 Lenovo XClarity Provisioning Manager에서 보낼 수 있는 모든 메시지 목록입니다.

- FQXPMCL0001K: Bootx64.efi를 찾을 수 없습니다. OS를 부팅하지 못했습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. OS 부팅을 다시 시도하십시오.

- **FQXPMCL0002K: USB에서 Deployment Manager 서명을 읽지 못했습니다.**

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 가상 USB 연결이 제대로 작동하는지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
3. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. 복제 기능을 다시 시도 하십시오.

- **FQXPMCL0003K: BMC 통신 실패: 드라이버 마운트 장애.**

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 가상 USB 연결이 제대로 작동하는지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
3. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. 복제 기능을 다시 시도 하십시오.

- **FQXPMCL0004K: BMC 통신 성공. 불륨 이름 일치하지 않음.**

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 복제 기능을 다시 시도 하십시오.

- **FQXPMCL0005I: OS 설치를 시작하십시오.**

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMCL0005K: 현재 시스템 부팅 모드는 Legacy입니다. OS 복제에서는 UEFI 모드만 지원됩니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 부팅 모드를 UEFI 모드로 변경하십시오(UEFI 설정 → 부팅 관리자 → 부팅 모드 → 시스템 부팅 모드로 이동하여 UEFI 모드 선택).  
2. 복제 기능을 다시 시도 하십시오.

- FQXPMCL0006I: RAID 구성을 내보냈습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMCL0006K: RAID 구성을 내보내지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 지원되는 RAID 어댑터에 대한 정보는 다음의 Lenovo 지원 사이트를 참조하십시오.  
<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>  
2. RAID 어댑터, LXPM 및 UEFI 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.  
3. RAID 어댑터 및 디스크 드라이브의 상태가 정상인지 확인하십시오.  
4. 디스크 드라이브 및 RAID 어댑터가 실제 제대로 연결되었는지 확인하십시오.  
5. 시스템을 재부팅하고 RAID 구성 내보내기를 다시 시도하십시오.  
6. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMCL0007I: RAID 구성을 가져왔습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMCL0007K: RAID 구성을 가져오지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 지원되는 RAID 어댑터에 대한 정보는 다음의 Lenovo 지원 사이트를 참조하십시오.  
<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. RAID 어댑터, LXPM 및 UEFI 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. RAID 어댑터 및 디스크 드라이브의 상태가 정상인지 확인하십시오.
4. 디스크 드라이브 및 RAID 어댑터가 실제 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
5. 플랫폼과 RAID 구성이 동일한지 확인하십시오.
6. 시스템을 재부팅하고 RAID 구성 가져오기를 다시 시도하십시오.
7. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMCL0008I: UEFI 설정을 내보냈습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMCL0008K: UEFI 설정을 내보내지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. USB/네트워크 드라이브에 제대로 연결되었는지 확인한 후 uEFI 설정 내보내기를 다시 시도하십시오.
2. 재부팅한 후 uEFI 설정 내보내기를 다시 시도하십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMCL0009I: UEFI 설정을 가져왔습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMCL0009K: UEFI 설정을 가져오지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE

지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. USB/네트워크 드라이브에 제대로 연결되었는지 확인한 후 uEFI 설정 가져오기를 다시 시도하십시오.
2. uEFI 설정을 가져올 시스템 모델 유형이 같고 UEFI 버전이 같아야 합니다.
3. 재부팅한 후 복제를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMCL0010I: BMC 설정을 내보냈습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMCL0010K: BMC 설정을 내보내지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. BMC 설정 내보내기를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMCL0011I: BMC 설정을 가져왔습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMCL0011K: BMC 설정을 가져오지 못했습니다.

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. BMC 버전이 동일한지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.



3. AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. BMC 설정 가져오기를 다시 시도하십시오.
5. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMEM0001M: LXPM 펌웨어 이미지의 위치를 확인할 수 없음

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMEM0002I: 확인된 LXPM 펌웨어 이미지 LXPM 시작

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMEM0003I : LXPM가 종료되었습니다. 제어 UEFI로 반환

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMEM0004I: 진단 프로그램 시작 중

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMEM0005I: 진단 프로그램 부팅 성공

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMEM0006M: 진단 펌웨어 이미지를 찾을 수 없습니다.

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMEM0007M: "Console Redirection"이 사용으로 설정되어 있어서 진단 이미지를 시작할 수 없습니다.

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. UEFI 설정에서 "Configure Console Redirection"을 사용 안 함으로 설정하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMEM0008M: 이미지가 손상될 수 있어서 진단 이미지를 시작할 수 없습니다.

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. BMC webUI를 통해 LXPM 이미지를 최신 수준으로 업데이트하십시오.
2. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMEM0009M: 예기치 않은 오류가 발생했습니다.

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMNM0001G : 새 BMC 네트워크 매개변수를 설정하는 데 실패했습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 입력 매개변수가 올바른지 확인하십시오.
2. 1분 동안 기다린 후 설정을 다시 시도하십시오.
3. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
4. 설정을 다시 시도하십시오.
5. UEFI 설정을 사용하여 매개 변수를 설정하십시오(옵션).

- FQXPMNM0002I : 새 BMC 네트워크 매개변수를 새 값으로 설정하십시오.

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0001K: Bootx64.efi를 찾을 수 없습니다. OS를 부팅하지 못했습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 부팅을 다시 시도하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. OS 부팅을 다시 시도하십시오.

- FQXPMOS0002K: USB에서 Deployment Manager 서명을 읽지 못했습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 가상 USB 연결이 제대로 작동하는지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
3. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- **FQXPMOS0003K: Windows 부팅 파일을 대상에 복사 실패**

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 가상 USB 연결이 제대로 작동하는지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
3. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- **FQXPMOS0004K: BMC 통신 실패: EMMC2USB 마운트 장애.**

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
2. 문제가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- **FQXPMOS0005K: BMC 통신 실패: 드라이버 마운트 장애.**

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 가상 USB 연결이 제대로 작동하는지 확인하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
3. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
4. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- **FQXPMOS0006K: BMC 통신 성공. 불륨 이름 일치하지 않음.**

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- FQXPMS0007K: 라이선스 RTF 파일 읽기 실패.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작한 후 OS 배포를 다시 시도하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- FQXPMS0008K: 이더넷 케이블이 컴퓨터에 연결되어 있는지 및 네트워크 설정이 올바른지 확인하십시오.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. SMB/CIFS 및 NFS 통신이 제대로 작동하는지 확인하십시오(이더넷 케이블이 연결되어 있고 네트워크 설정이 올바른지 확인하십시오).
2. CIFS 및 NFS 설치를 다시 시도하십시오.

- FQXPMS0009K: 시스템 시동 부팅 모드는 Legacy입니다. LXPM OS 설치에서는 UEFI 모드만 지원합니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 시작하기 인터페이스의 오른쪽 패널에서 부팅 모드를 통해 부팅 모드를 UEFI 모드로 변경하십시오.
2. OS 배포를 다시 시도하십시오.

- FQXPMS0010I : Red Hat RHEL 7.3(64비트) OS 설치

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0011I : Red Hat RHEL 6.9(64비트) OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0012I: AMD64용 SLES 12 및 Intel64 Service Pack 2 OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0013I: AMD64용 SLES 11 및 Intel64 Service Pack 4 OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0014I: Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0015I : Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0016I: Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0017I : Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0018I: Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0019I : Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0020I: Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0021I : Windows Server 2016 SERVERSOLUTION OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

- FQXPMOS0022I : Windows Server 2016 SERVERSTANDARD OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMOS0023I : Windows Server 2016 SERVERDATACENTER OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMOS0024I: Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMOS0025I : Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMOS0026I : Vmware ESXi 6.5 U1 OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..

• FQXPMOS0027I : Vmware ESXi 6.0 U3 OS 설치

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다..



- FQXPMRS0011K: 디스크 드라이버 상태를 변경하지 못함

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 및 RAID 어댑터 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
2. RAID 어댑터 및 디스크 드라이브의 상태가 모두 정상인지 확인하십시오.
3. 디스크 드라이브 및 RAID 어댑터가 실제 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
4. 시스템을 재부팅하고 디스크 드라이브 상태 변경을 다시 시도하십시오.
5. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMSD0001M: 하드웨어 또는 소프트웨어를 재설정하면서 호스트에서 HDD 테스트를 중단했습니다.

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMSD0002M: 장치에서 자체 테스트를 실행하는 동안 치명적 오류 또는 알 수 없는 테스트 오류가 발생했습니다.

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMSD0003M: 실패한 테스트 요소가 있는 자체 테스트가 완료되었으며, 실패한 테스트 요소를 알 수 없습니다.

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.

2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMSD0004M: 실패한 테스트의 전기 요소가 있는 자체 테스트 완료.**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMSD0005M: 실패한 테스트의 서보 테스트 요소(를 찾아 보십시오)가 있는 자체 테스트 완료.**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMSD0006M: 실패한 테스트의 읽기 요소가 있는 자체 테스트 완료.**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMSD0007M: 하드 드라이브를 찾을 수 없음**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 하드 드라이브, RAID 카드, 백플레인 및 모든 관련 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오.

2. 장치 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
3. 테스트를 다시 시도하십시오.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMSR0001K: 지원되지 않는 RAID 어댑터를 찾았습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 지원되는 RAID 어댑터에 대한 정보는 다음의 Lenovo 지원 사이트를 참조하십시오.  
<http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. RAID 어댑터, LXPM 및 UEFI 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.

- FQXPMSR0012I: 디스크 드라이버 상태 변경 성공.

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMSR0021L: 새 가상 디스크를 만들지 못했습니다.

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 및 RAID 어댑터 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
2. RAID 어댑터 및 디스크 드라이브의 상태가 모두 정상인지 확인하십시오.
3. 디스크 드라이브 및 RAID 어댑터가 실제 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
4. 시스템을 재부팅하고 새 가상 디스크 작성을 다시 시도하십시오.
5. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMSR0022I: 새 가상 디스크를 만들었습니다.

심각도: 정보  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMSR0031L: 기존 가상 디스크 제거 실패

심각도: 경고

감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 및 RAID 어댑터 펌웨어가 최신 수준인지 확인하십시오.
2. RAID 어댑터 및 디스크 드라이브의 상태가 모두 정상인지 확인하십시오.
3. 디스크 드라이브 및 RAID 어댑터가 실제 제대로 연결되었는지 확인하십시오.
4. 시스템을 재부팅하고 기존 가상 디스크 제거를 다시 시도하십시오.
5. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMSR0032I: 기존 가상 디스크 제거 성공

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

• FQXPMUP0001K: 시스템 구성이 전제조건을 충족하지 않음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 프롬프트에 따라 펌웨어를 업데이트한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
2. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0002K: 선택한 패키지가 호환되지 않음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 프롬프트에 따라 각 펌웨어 패키지를 개별적으로 업데이트하십시오.
2. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0003K: 최소 수준의 UEFI를 얻을 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.

3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0004K: 설치된 버전의 UEFI 드라이버를 얻을 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0005K: 설치된 버전의 BMC 드라이버를 얻을 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0006K: 설치된 버전의 LXPM 드라이버를 얻을 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 문제가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0007K: 설치된 버전의 Linux 드라이버를 얻을 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초 간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMUP0008K: 설치된 버전의 Windows 드라이버를 획득할 수 없음

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMUP0101I: LXPM 업데이트 시작

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMUP0102I : 윈도우 드라이버 업데이트 시작

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMUP0103I : Linux 드라이버 업데이트 시작

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMUP0104I: UEFI 업데이트 시작

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

- FQXPMUP0105I: BMC 업데이트 시작

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

• FQXPMUP0106I: 펌웨어 업데이트 성공

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요 없습니다.

• FQXPMUP0201M: BMC 통신 실패: EMMC2USB 마운트 장애. 펌웨어 업데이트에 실패

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0202M: 업데이트 패키지 오류를 전송하십시오. 펌웨어 업데이트에 실패

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 업데이트 패키지가 손상되지 않았는지 확인한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
2. USB/네트워크 드라이브에 제대로 연결되었는지 확인한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
3. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
4. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
5. 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
6. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMUP0203M: BMC 통신 실패: EMMC2USB 해체 장애. 펌웨어 업데이트에 실패

심각도: 오류

감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMUP0204M: BMC 통신 실패: 업데이트 cmd 장애 실행. 펌웨어 업데이트에 실패**

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMUP0205M: BMC 통신 실패: 업데이트 상태 장애 가져오기. 펌웨어 업데이트에 실패**

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
2. 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
4. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• **FQXPMUP0206M: 업데이트 패키지의 버전이 너무 오래되었습니다. 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.**

심각도: 오류  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 프롬프트에 따라 최신 버전의 업데이트 패키지를 선택한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
2. LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.



- 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
- 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
- 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMUP0207M: 업데이트 패키지가 올바르지 않습니다. 펌웨어 업데이트에 실패했습니다.**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

- 업데이트 패키지가 손상되지 않았는지 확인한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
- USB/네트워크 드라이브에 제대로 연결되었는지 확인한 후 업데이트를 다시 시도하십시오.
- LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
- AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
- 다른 Lenovo 도구를 사용하여 업데이트(예, XClarity Administrator, XClarity Controller 또는 OneCLI 유틸리티)를 수행합니다.
- 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMUP0208M: BMC 재부팅 명령 실행 실패**

심각도: 오류  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

- LXPM 왼쪽 패널의 uEFI 설정에서 BMC 설정을 통해 BMC를 다시 시작하십시오.
- 오류가 계속되면 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
- 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMVD0001H: VPD 데이터 가져오기 실패**

심각도: 경고  
 감사 로그: TRUE  
 지원 자동 알림:

사용자 조치:

- "뒤로" 버튼을 누른 후 다시 VPD 업데이트...' 버튼을 누르십시오.
- 1단계에 실패하는 경우 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
- 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

- FQXPMVD0002H: VPD 데이터 업데이트 실패.**

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. VPD 업데이트 페이지에서 "업데이트" 버튼을 누르십시오.
2. 1단계에 실패하는 경우 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMVD0003I: TPM 버전 업데이트를 성공했습니다.

심각도: 정보  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. 정보만 제공, 별도의 작업이 필요하지 않습니다.

• FQXPMVD0011K: TPM/TPM 카드/TCM 정책 상태 가져오기 실패

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. "뒤로" 버튼을 누른 후 다시 VPD 업데이트...' 버튼을 누르십시오.
2. 1단계에 실패하는 경우 AC 재설정을 수행하십시오. 참고: AC 재설정 수행 시 AC 전원을 끄고 나서 몇 초간 기다렸다가 AC 전원을 켜야 합니다. AC 전원이 복구된 후에 호스트 시스템의 전원을 켜십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

• FQXPMVD0012K: TPM/TPM 카드/TCM 정책 설정 실패

심각도: 경고  
감사 로그: TRUE  
지원 자동 알림:

사용자 조치:

1. VPD 업데이트 페이지에서 "적용" 버튼을 누르십시오.
2. 1단계에 실패하는 경우 시스템을 재부팅하십시오.
3. 오류가 계속 발생하는 경우 서비스 센터에 지원을 문의하십시오.

---

## 부록 A. 도움말 및 기술 지원 얻기

도움말, 서비스 또는 기술 지원이 필요하거나 Lenovo 제품에 대한 자세한 정보를 원하는 경우 도움이 되는 다양한 정보를 Lenovo에서 구할 수 있습니다.

World Wide Web에서 Lenovo 시스템, 옵션 장치, 서비스 및 지원에 관한 최신 정보를 얻을 수 있는 웹 사이트:

<http://datacentersupport.lenovo.com>

참고: 다음은 IBM 웹 사이트에 대한 참조 및 서비스 확보에 관한 정보를 제공합니다. IBM은 ThinkSystem에 대해 Lenovo가 선호하는 서비스 공급자입니다.

---

### 문의하기 전에

문의하기 전에 직접 문제를 시도 및 해결하도록 시도할 수 있는 몇 가지 단계가 있습니다. 도움을 요청해야 한다고 결정하는 경우 서비스 기술자가 보다 신속하게 문제를 해결하는 데 필요한 정보를 수집하십시오.

#### 직접 문제를 해결하기 위한 시도

온라인 도움말 또는 Lenovo 제품 문서에서 Lenovo가 제공하는 문제 해결 절차에 따라 외부 지원 없이 많은 문제를 해결할 수 있습니다. Lenovo 제품 문서는 사용자가 수행할 수 있는 진단 테스트에 대해서도 설명합니다. 대부분의 시스템, 운영 체제 및 프로그램에는 문제 해결 절차와 오류 메시지 및 오류 코드에 대한 설명이 포함되어 있습니다. 소프트웨어 문제가 의심되면 운영 체제 또는 프로그램에 대한 설명서를 참조하십시오.

ThinkSystem 제품에 대한 제품 설명서는 다음 위치에서 제공됩니다.

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp>

다음 단계를 수행하여 직접 문제를 해결하도록 시도할 수 있습니다.

- 케이블이 모두 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 전원 스위치를 검사하여 시스템과 옵션 장치가 켜져 있는지 확인하십시오.
- Lenovo 제품에 대한 업데이트된 소프트웨어, 펌웨어 및 운영 체제 장치 드라이버를 확인하십시오. Lenovo Warranty 사용 약관에 따르면 추가 유지보수 계약이 적용되지 않는 한 제품의 모든 소프트웨어 및 펌웨어를 유지하고 업데이트할 책임은 제품의 소유자에게 있습니다. 서비스 기술자는 소프트웨어 업그레이드에 문제에 대한 솔루션이 문서화되어 있을 경우 소프트웨어 및 펌웨어를 업그레이드하도록 요청할 것입니다.
- 사용자 환경에 새 하드웨어 또는 소프트웨어를 설치한 경우 <http://www.lenovo.com/us/en/serverproven/>의 내용을 확인하여 제품에 해당 하드웨어 및 소프트웨어가 지원되는지 확인하십시오.
- <http://datacentersupport.lenovo.com>의 내용을 참조하여 문제 해결에 도움이 되는 정보를 확인하십시오.
  - 다른 사람이 유사한 문제를 겪었는지 확인하려면 [https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv\\_eg](https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg)에서 Lenovo 포럼을 확인하십시오.

온라인 도움말 또는 Lenovo 제품 문서에서 Lenovo가 제공하는 문제 해결 절차에 따라 외부 지원 없이 많은 문제를 해결할 수 있습니다. Lenovo 제품 문서는 사용자가 수행할 수 있는 진단 테스트에 대해서도 설명합니다. 대부분의 시스템, 운영 체제 및 프로그램에는 문제 해결 절차와 오류 메시지 및 오류 코드에 대한 설명이 포함되어 있습니다. 소프트웨어 문제가 의심되면 운영 체제 또는 프로그램에 대한 설명서를 참조하십시오.

## 지원 담당자를 호출하는 데 필요한 정보 수집

본인의 Lenovo 제품에 대한 보증 서비스가 필요하다고 판단되는 경우, 전화하기 전에 준비하면 서비스 기술자로부터 보다 효율적으로 도움을 받을 수 있습니다. 제품 보증에 관한 자세한 정보는 <http://datacentersupport.lenovo.com/warrantylookup>의 내용을 참조할 수도 있습니다.

서비스 기술자에게 제공할 다음 정보를 수집하십시오. 이 데이터는 서비스 기술자가 문제에 대한 솔루션을 신속하게 제공하며 사용자가 계약한 수준의 서비스를 받는 데 도움이 됩니다.

- 하드웨어 및 소프트웨어 유지보수 계약 번호(해당되는 경우)
- 시스템 유형 번호(Lenovo 4자리 시스템 ID)
- 모델 번호
- 일련 번호
- 현재 시스템 UEFI 및 펌웨어 수준
- 오류 메시지 및 로그와 같은 기타 관련 정보

Lenovo 지원팀 호출에 대한 대체 방법으로 <https://www-947.ibm.com/support/servicerequest/Home.action>로 이동하여 전자 서비스 요청을 제출할 수 있습니다. 전자 서비스 요청을 제출하면 서비스 기술자에게 관련 정보를 제공하여 이 문제에 대한 솔루션을 결정하는 프로세스가 시작됩니다. Lenovo 서비스 기술자는 전자 서비스 요청을 작성하여 제출하면 바로 솔루션에 대한 작업을 시작할 수 있습니다.

---

## 서비스 데이터 수집

서버 문제의 근본 원인을 분명하게 식별하려고 하는 경우 또는 Lenovo 지원팀의 요청이 있을 때, 추가 분석에 사용해야 할 수 있는 서비스 데이터를 수집해야 할 수 있습니다. 서비스 데이터에는 이벤트 로그 및 하드웨어 인벤토리 같은 정보가 포함됩니다.

서비스 데이터는 다음 도구를 통해 수집할 수 있습니다.

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

Lenovo XClarity Provisioning Manager의 서비스 데이터 수집 기능을 사용하여 시스템 서비스 데이터를 수집할 수 있습니다. 기존 시스템 로그 데이터를 수집하거나 새 진단을 실행하여 새 데이터를 수집할 수 있습니다.

- **Lenovo XClarity Controller**

Lenovo XClarity Controller 웹 인터페이스 또는 CLI를 사용해 서버에 대한 서비스 데이터를 수집할 수 있습니다. 파일을 저장하여 Lenovo 지원팀에 보낼 수 있습니다.

- 웹 인터페이스를 사용한 서비스 데이터 수집에 대한 자세한 정보는 [http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/NN1ia\\_c\\_servicesandsupport.html](http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/NN1ia_c_servicesandsupport.html)의 내용을 참조하십시오.
- CLI를 사용한 서비스 데이터 수집에 대한 자세한 정보는 [http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/nn1ia\\_r\\_ffdcommand.html](http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.systems.management.xcc.doc/nn1ia_r_ffdcommand.html)의 내용을 참조하십시오.

- **Chassis Management Module 2 (CMM 2)**

CMM 2의 서비스 데이터 다운로드 기능을 사용하여 컴퓨팅 노드의 서비스 데이터를 수집할 수 있습니다. CMM 2에서 서비스 데이터 다운로드에 대한 자세한 정보는 [http://flexsystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.acc.cmm.doc/cmm\\_ui\\_service\\_and\\_support.html](http://flexsystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.acc.cmm.doc/cmm_ui_service_and_support.html)의 내용을 참조하십시오.

- **Lenovo XClarity Administrator**

서비스 가능한 특정 이벤트가 Lenovo XClarity Administrator 및 관리되는 엔드포인트에서 발생하는 경우 진단 파일을 수집하고 자동으로 Lenovo 지원팀에 보내도록 Lenovo XClarity Administrator를 설정할 수 있습니다. 진단 파일을 Call Home을 사용하는 Lenovo 지원이나 SFTP

를 사용하는 다른 서비스 제공업체로 보내는 방법을 선택할 수 있습니다. 진단 파일을 수동으로 수집하고 문제 레코드를 열고 진단 파일을 Lenovo 지원 센터에 보낼 수 있습니다.

Lenovo XClarity Administrator 에서 자동 문제 알림을 설정하는 방법에 대한 자세한 내용은 [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)에서 확인할 수 있습니다.

- **Lenovo XClarity Essentials OneCLI**

Lenovo XClarity Essentials OneCLI에는 서비스 데이터를 수집하는 인벤토리 응용 프로그램이 있습니다. 대역 내와 대역 외 모두에서 실행할 수 있습니다. 서버 호스트 운영 체제의 대역 내에서 실행하는 경우 OneCLI는 하드웨어 서비스 데이터 외에도 운영 체제 이벤트 로그와 같은 운영 체제에 대한 정보를 수집할 수 있습니다.

getinfor 명령을 실행하여 서비스 데이터를 얻을 수 있습니다. getinfor 실행에 대한 자세한 정보는 [http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/toolsctr\\_cli\\_lenovo/onecli\\_r\\_getinfor\\_command.html](http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/toolsctr_cli_lenovo/onecli_r_getinfor_command.html)의 내용을 참조하십시오.

---

## 지원팀에 문의

지원팀에 문의하여 문제에 대한 도움을 받을 수 있습니다.

Lenovo 공인 서비스 공급자를 통해 하드웨어 서비스를 받을 수 있습니다. 보증 서비스를 제공하는 Lenovo 공인 서비스 공급자를 찾으려면 <https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider> 사이트로 이동하여 필터링으로 여러 나라를 검색해 보십시오. Lenovo 지원 전화 번호는 <https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>의 내용을 참조하십시오. 미국 및 캐나다에서는 1-800-426-7378로 연락하십시오.

미국 및 캐나다에서 하드웨어 서비스 및 지원은 연중무휴 24시간 이용 가능합니다. 영국에서 해당 서비스는 월~금, 오전 9시~오후 6시 이용 가능합니다.

### 중국 제품 지원

중국에서 제품 지원을 문의하려면 다음을 참조하십시오.

<http://support.lenovo.com.cn/lenovo/wsi/es/ThinkSystem.html>

또한, 400-106-8888에 전화를 걸어 제품 지원을 문의할 수 있습니다. 전화상담 고객 지원은 월요일 ~ 금요일 오전 9시부터 오후 6시까지 제공됩니다.

### 대만 제품 지원

대만의 경우 제품 지원은 0800-016-888로 문의하십시오. 전화상담 고객 지원은 연중무휴 24시간 제공됩니다.



---

## 색인

### l

Lenovo XClarity Controller 오류 메시지 3  
Lenovo XClarity Controller 이벤트 3

### u

UEFI 오류 메시지 117, 165  
UEFI 이벤트 117, 165

### ㄱ

개인별 지원 웹 페이지 만들기 191

### ㄷ

도움 받기 191  
도움말 191

### ㄴ

사용자 정의 지원 웹 페이지 191  
서비스 데이터 192  
서비스 데이터 수집 192  
서비스 및 지원  
문의하기 전에 191

소프트웨어 193  
하드웨어 193  
소프트웨어 서비스 및 지원 전화 번호 193

### ㅇ

오류 메시지,  
UEFI 117  
오류 메시지  
Lenovo XClarity Controller 3  
UEFI 165  
오류 코드 및 메시지  
Lenovo XClarity Controller 3  
UEFI 117, 165  
웹 페이지 지원, 사용자 지정 191  
이벤트, UEFI 117, 165  
이벤트, Lenovo XClarity Controller 3

### ㅈ

전화 번호 193

### ㅎ

하드웨어 서비스 및 지원 전화 번호 193









부품 번호: SP47A27056

Printed in China

(1P) P/N: SP47A27056

