



# ThinkEdge SE455 V3

## 消息和代码参考



机器类型：7DBY

注

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

Lenovo

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

第四版 (2024 年 1 月)

© Copyright Lenovo 2023, 2024.

有限权利声明：如果数据或软件依照美国总务署（GSA）合同提供，则其使用、复制或披露将受到 GS-35F-05925 号合同的约束。

---

# 目录

目录 . . . . .	i	UEFI . . . . .	158
第 1 章 消息 . . . . .	1	第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件 . . . . .	191
第 2 章 XClarity Controller 事件 . . . . .	5	LXPM . . . . .	191
XCC . . . . .	6	XClarity Provisioning Manager . . . . .	194
XCC . . . . .	7	附录 A 获取帮助和技术协助 . . . . .	221
XClarity Controller . . . . .	26	. . . . .	221
第 3 章 UEFI 事件 . . . . .	153	. . . . .	222
UEFI . . . . .	153	. . . . .	223



---

## 第 1 章 消息

- **Lenovo X Clarity Administrator** **Lenovo X Clarity Ad-**  
**ministrator**
- **Lenovo X Clarity Controller**  
**Lenovo X Clarity Controller** **UEFI**  
**Lenovo X Clarity Provisioning Manager**

**Lenovo X Clarity Controller** **UEFI** **Lenovo X Clarity Provisioning**  
**Manager**

重要:

- **Lenovo X Clarity Controller** **XCC**  
**Lenovo X Clarity Controller** **Lenovo X Clarity Controller** **XCC**  
**XCC** <https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>
- **Lenovo X Clarity Provisioning Manager** **LXPM**  
**Lenovo X Clarity Provisioning Manager** **Lenovo**  
**X Clarity Provisioning Manager** **LXPM** **LXPM**  
<https://pubs.lenovo.com/xpm-overview/>

---

## 事件和警报消息格式

事件标识符

12

*FQXppnnxxxxc*

- *pp*
  - CM
  - HM
  - PM **X Clarity Provisioning Manager - LXPM** LEPT
  - SF
  - SP
- *nn*
  - AA / -

- CA - mux /
- DA - / / LCD
- IO I/O - PCI/USB
- KVM
- MA - DIMM
- RAID NVRAM EPROM
- PU -
- PW - QPI
- AT - TPMD VRM VRD UPS PDU
- SB -
- SD - CD/DVD SAS
- DASD remoteCopy flashCopy
- SR RAID -
- VD VPD - EPROM
- FSM PSM HMC FDMC UEFI CMM IOMC CCE PMC DPSM
- SVC IMM FSP
- BR - / HA
- BT - /
- CL LEPT
- CN -
- CP - Config Pattern
- CR - /
- DD - AIX IBM I SDD IPMI
- DM -
- EA
- EM - LEPT
- EM - /
- FC - FlexCat /
- FW -
- HA - SRIOV LPAR
- IF - podm icm Irim SWFW
- II - cimp smis di mapi SCFG
- IM PCI Manager - pcim SWFW
- IN - bos ethm fcf npiv FCF SWFW fiber channel
- IP PIE - tbd
- IU / - util infr serv isds IBIS
- NM - LEPT
- NM -
- OH / -
- OS LEPT
- OS - Power Linux AIX IPL AIX IBM i
- IBM i OS
- PR -

- RC -
  - SD LEPT
  - SE -
  - SR LEPT RAID
  - SS - LEPT FFDC
  - SS -
  - TR - RTC
  - UN /
  - UP LEPT
  - UP -
  - WD -
- NTP
- *xxxx*
  - *c*
    - A
    - B /
    - D -
    - E -
    - F /
    - G /
    - H /
    - I /
    - J /
    - K /
    - L /
    - M /
    - N /
    - W -





---

## 第 2 章 XClarity Controller 事件

Lenovo XClarity Controller

Lenovo XClarity Controller

注: ID XCC  
FRU  
XCC ID  
"

FQXSPCA0017M : 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态

- FQXSPCA0017M ID
- [SensorElementName] CPU PCI  
OCP ID FQXSPCA0017M " "

Lenovo XClarity Controller <https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>  
XCC " "

### 事件标识符

### 事件描述

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

### 说明

### 严重性

- 参考
- 警告
- 错误

### 警报类别

*severity - device*

- *severity*
  - 紧急
  - 警告
  - 系统
- *device*

可维护

CIM 信息

CIM ID

SNMP Trap ID

SNMP MIB SNMP trap ID

自动联系服务

Lenovo XClarity Administrator Call Home " "

Lenovo Lenovo

注: IBM IBM Lenovo

Lenovo XClarity Administrator Call Home  
[https://pubs.lenovo.com/txca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/txca/admin_setupcallhome) 6 "  
 XCC " Lenovo Call Home Lenovo XClarity  
 Controller

用户操作

Lenovo

## 自动通知支持机构的 XCC 事件

XClarity Administrator  
 Home

Call

表 1. 自动通知支持机构的事件

事件 ID	消息字符串
FOX SPEM4014I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4015I	RAID [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPI00011N	[SensorElementName]

表 1. 自动通知支持机构的事件 (续)

事件 ID	消息字符串
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]
FOX SPMA0007L	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]
FOX SPMA0008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]
FOX SPMA0011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]
FOX SPPW0035M	[NumericSensorElementName]
FOX SPSD0001L	[StorageVolumeElementName]
FOX SPSD0002G	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]
FOX SPSD0002L	/ MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPSD0003G	/ MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPSD0006L	[ComputerSystemElementName]
FOX SPSD0008L	/ MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPSS4004I	Call Home [arg1]
FOX SPSS4005I	[arg1] Call Home [arg2]

## XCC 事件 (按严重性排列)

XCC " " " " " "

表 2. 事件 (按严重性排列)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPBR4001	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4002I	[arg1]	
FOX SPBR4004I	[arg1] EnableOSWatchdog=[arg2] OSWatchdogTimeout=[arg3] EnableLoaderWatchdog=[arg4] LoaderTimeout=[arg5]	
FOX SPBR4005I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4006I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4009I	[arg3] [arg1] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPBR400AI	[arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPBR400BI	[arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPBR400CI	[arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPBR400DI	[arg1]	
FOX SPBR400EI	[arg1]	
FOX SPBR400FI	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPBT0007I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPCA2002I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2007I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2009I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2011I	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2017I	[SensorElementName]	
FOX SPCA2019I	[SensorElementName]	
FOX SPCN4000I	[arg1] Mode=[arg2] BaudRate=[arg3] StopBits=[arg4] Parity=[arg5] SessionTerminateSequence=[arg6]	
FOX SPCN4001I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCN4002I	[arg1]	
FOX SPCN4003I	[arg1] [arg2]	
FOX SPDM4000I	[arg1] = [arg2] = [arg3]	
FOX SPDM4001I	[arg1]	
FOX SPDM4003I	[arg1] TKLM TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3] TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5] TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7] TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]	
FOX SPDM4004I	[arg1] TKLM TKLMServerDeviceGroup=[arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPDM4005	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4006	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4007	[arg1] [arg2] TKLM	
FOX SPDM4008	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4009	[arg1] [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPDM4010	[arg1] [arg2]	
FOX SPEA2001	[SensorElementName]	
FOX SPEA2002	[SensorElementName]	
FOX SPEA2003	PCIe [arg2] [arg1]	
FOX SPEM0003	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0004	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0005	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0009	[ComputerSystemElementName] [RecordLogElement]	
FOX SPEM4000	[arg2] [arg1] [arg3]	
FOX SPEM4001	[arg2] [arg1] 75%	
FOX SPEM4002	[arg2] [arg1] 100%	
FOX SPEM4003	LED [arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPEM4004	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4005	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4006	[arg1] RetryLimit=[arg2] RetryInterval=[arg3] EntryInterval=[arg4]	
FOX SPEM4007	[arg9] [arg10] IP [arg11] [arg1] Name=[arg2] DeliveryMethod=[arg3] Address=[arg4] IncludeLog=[arg5] Enabled=[arg6] EnabledAlerts=[arg7] AllowedFilters=[arg8]	
FOX SPEM4008	[arg1] SNMP EnabledAlerts=[arg2] AllowedFilters=[arg3]	
FOX SPEM4009	UEFI	
FOX SPEM4010	UEFI [arg1]	
FOX SPEM4011	XCC [arg1]	
FOX SPEM4012	[arg1] [arg2] Encapsulation lite	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEM4013	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4014	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4015	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4016	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4017	RAID LED [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4018	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4019	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4020	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4022	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4023	[arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]	
FOX SPEM4024	RAID [arg3] [arg4] [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4025	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4026	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4027	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4028	[arg3] PCIe [arg2] [arg1] [arg4]	
FOX SPEM4029	CPU [arg1] PCIe	
FOX SPEM4030	RAID RAID [arg3] [arg4] [arg5] [arg1] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEM4031I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4032I	[arg1]	
FOX SPEM4033I	[arg1]	
FOX SPEM4036I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPEM4037I	[arg1]	
FOX SPEM4038I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPEM4039I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPFC4000I		
FOX SPFC4001I	[arg1]	
FOX SPFC4002I		
FOX SPFC4003I	NextBoot UEFI	
FOX SPFC4004I	NextAc UEFI	
FOX SPFC4005I	UEFI	
FOX SPFW0003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI00010I	[SensorElementName]	
FOX SPI00016I	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorElementName]	
FOX SPI02003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI02004I	[SensorElementName]	
FOX SPI02006I	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPI02007I	[ComputerSystemElementName] PCI PERR	
FOX SPI02008I	[ComputerSystemElementName] PCI SERR	
FOX SPI02010I	[SensorElementName]	
FOX SPI04002I	[arg1] [arg1] GPU	
FOX SPMAC001I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMAC002I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPMA0023I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0025I	[SensorElementName]	
FOX SPMA2007I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2010I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2012I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2024I	[SensorElementName]	
FOX SPNM4000I	[arg1]	
FOX SPNM4001I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4002I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4003I	MTU [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4004I	[arg2] MAC [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4005I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4006I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4007I	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4008I	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4009I	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4011I	[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@=[arg4] SN=[arg5] GW@=[arg6] DNS1@=[arg7]	
FOX SPNM4012I	[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2] IP@=[arg3] NetMsk=[arg4] GW@=[arg5]	
FOX SPNM4013I	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4014I	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4015I	DHCP [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4016I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4017I	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4018I	DDNS [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4019I	DDNS [arg1]	
FOX SPNM4020I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4021I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4022I	IPv6 IP [arg1]	



表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPNM4023I	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4024I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4025I	IPv6 IP [arg1]	
FOX SPNM4026I	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4027I	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4028I	[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2] IP@=[arg3] Pref=[arg4]	
FOX SPNM4029I	[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2] IP@=[arg3] Pref=[arg4] GW@=[arg5]	
FOX SPNM4030I	[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@=[arg4] Pref=[arg5] DNS1@=[arg5]	
FOX SPNM4031I	IPv6 [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4033I	Telnet [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4034I	SSH [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4035I	Web-HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4036I	Web-HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4037I	CIM/XML HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4038I	CIM/XML HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4039I	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4040I	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4041I	Syslog [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4042I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4043I	SMTP [arg1] [arg2]:[arg3]	
FOX SPNM4044I	Telnet [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4045I	DNS [arg1] UseAdditionalServers=[arg2] PreferredDNStype=[arg3] IPv4Server1=[arg4] IPv4Server2=[arg5] IPv4Server3=[arg6] IPv6Server1=[arg7] IPv6Server2=[arg8] IPv6Server3=[arg9]	
FOX SPNM4046I	LAN over USB [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4047I	LAN over USB [arg1] ExternalPort=[arg2] USB-LAN port=[arg3]	
FOX SPNM4048I	PXE [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPNM4049I	[arg1] TKLM [arg2]	
FOX SPNM4050I	[arg1] SMTP	
FOX SPNM4051I	[arg1] SMTP [arg2]	
FOX SPNM4052I	[arg2] DHCP [arg1]	
FOX SPNM4053I	[arg2] [arg1] Lenovo X Clarity Administrator DNS	
FOX SPNM4054I	[arg2] [arg1] DHCP	
FOX SPNM4055I	DHCP	
FOX SPNM4056I	NTP [arg1]	
FOX SPNM4057I	IP [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPNM4058I	[arg1] IP [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPNM4059I	[arg1] IP [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPNM4060I	[arg1] IP [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPOS4000I	[arg2] [arg1]	
FOX SPOS4001I	[arg1]	
FOX SPOS4004I	[arg1]	
FOX SPOS4005I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4006I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4007I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4008I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPOS4009I		
FOX SPOS4011I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPPP4000I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPPP4001I	[arg2] [arg1]	
FOX SPPP4002I	[arg4] [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPPP4003I	[arg4] [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPPP4004I	[arg3] [arg1] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4005	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPPP4006	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4007	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4008	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4011	[arg1]	
FOX SPPP4012	[arg1]	
FOX SPPP4013	[arg1]	
FOX SPPP4014	[arg1]	
FOX SPPP4015	[arg1]	
FOX SPPP4016	[arg1]	
FOX SPPP4017		
FOX SPPP4018		
FOX SPPP4019		
FOX SPPP4020		
FOX SPPP4021		
FOX SPPP4022		
FOX SPPP4023		
FOX SPPP4024		
FOX SPPP4025		
FOX SPPP4026		
FOX SPPP4027	OEM	
FOX SPPP4028		
FOX SPPP4029		
FOX SPPP4030		
FOX SPPP4031		
FOX SPPP4032		
FOX SPPP4033		
FOX SPPP4034		
FOX SPPP4035		
FOX SPPP4036		
FOX SPPP4037		
FOX SPPP4038		

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4039		
FOX SPPP4040		
FOX SPPP4041		
FOX SPPP4042	[arg1]	
FOX SPPP4043	PRESET [arg1]	
FOX SPPP4044	CMM [arg1]	
FOX SPPP4045	XCC [arg1]	
FOX SPPP4046	[arg1]	
FOX SPPP4047	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4048	[arg2] [arg1] "	
FOX SPPP4049	[arg1]	
FOX SPPP4050	[arg1] PFR	
FOX SPPR0000	[ManagedElementName]	
FOX SPPR0001	[ManagedElementName]	
FOX SPPR2000	[ManagedElementName]	
FOX SPPU2001	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2002	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0001	[PowerSupplyElementName] [PhysicalPackageElementName]	
FOX SPPW0005	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0008	[SensorElementName]	
FOX SPPW0009	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2001	[PowerSupplyElementName] [PhysicalPack- ageElementName]	
FOX SPPW2002	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2003	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2006	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2007	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2008	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2018	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2031	[NumericSensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW2035	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2057	[SensorElementName]	
FOX SPPW2061	[SensorElementName]	
FOX SPPW2062	[SensorElementName]	
FOX SPPW2063	[SensorElementName]	
FOX SPPW2101	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW2104	[RedundancySetElementName] " " "	
FOX SPPW2110	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW4001	[arg1] PCIe [arg2]	
FOX SPSD0000	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0001	/ MT M-SN [arg2] [StorageVolumeElementName] [arg1]	
FOX SPSD0003	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0005	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0007	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0008	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2000	[PhysicalPackageElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2001	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2002	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2003	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2005	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2006	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2007	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2008	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2010	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 2011	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 2012	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 2013	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 2014	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 2015	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 2000	[PhysicalPackageElementName]	
FOX SPSE 4001	[arg2] IP [arg4] [arg1] [arg3]	
FOX SPSE 4002	Userid [arg1] [arg2] WEB IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE 4003	[arg2] [arg1] CLI [arg3]	
FOX SPSE 4004	[arg1] WEB userid IP [arg2] Userid	
FOX SPSE 4005	[arg1] TELNET userid IP [arg2]	
FOX SPSE 4007	Userid [arg1] [arg2] SSH IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE 4008	[arg2] SNMPv1 [arg1] Name=[arg3] AccessType=[arg4] Address=[arg5]	
FOX SPSE 4009	[arg1] LDAP Selection- Method=[arg2] DomainName=[arg3] Server1=[arg4] Server2=[arg5] Server3=[arg6] Server4=[arg7]	
FOX SPSE 4010	[arg1] LDAP RootDN=[arg2] UIDSearchAttribute=[arg3] BindingMethod=[arg4] EnhancedRBS=[arg5] TargetName=[arg6] GroupFilter=[arg7] GroupAttribute=[arg8] LoginAttribute=[arg9]	
FOX SPSE 4011	Web HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4012	CIM/XML HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4013	LDAP [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4014	SSH [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4015	[arg1] Authen- ticationMethod=[arg2] LockoutPeriod=[arg3] SessionTimeout=[arg4]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4016	[arg1] PasswordRequired=[arg2] PasswordExpirationPeriod=[arg3] MinimumPasswordReuseCycle=[arg4] MinimumPasswordLength=[arg5] MinimumPasswordChangeInterval=[arg6] MaxmumLoginFailures=[arg7] LockoutAfterMaxFailures=[arg8]	
FOX SPSE 4017	[arg1]	
FOX SPSE 4018	[arg1]	
FOX SPSE 4019	[arg1]	
FOX SPSE 4020	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4021	[arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]	
FOX SPSE 4022	[arg6] [arg7] IP [arg8] [arg1] SNMPv3 AuthenticationProtocol=[arg2] PrivacyProtocol=[arg3] AccessType=[arg4] HostforTraps=[arg5]	
FOX SPSE 4023	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4024	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4025	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] SSH	
FOX SPSE 4026	[arg1] IP [arg3] CIM [arg2]	
FOX SPSE 4027	[arg1] IP [arg2] userid CIM Userid	
FOX SPSE 4028	Userid [arg1] IPMI IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4029	Userid [arg1] SNMP IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4030	Userid [arg1] IPMI [arg2]	
FOX SPSE 4031	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4032	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4033	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4034	[arg1]	
FOX SPSE 4035		
FOX SPSE 4036	[arg1]	
FOX SPSE 4037	[arg3] [arg1] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4038	[arg3] TLS [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4039	[arg1]	
FOX SPSE 4040	[arg1]	
FOX SPSE 4041	[arg1] IP [arg3] SFTP [arg2]	
FOX SPSE 4042	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4043	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4044	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4045	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1] Salt	
FOX SPSE 4046	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4047	[arg1] [arg2] [arg12] [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]	
FOX SPSE 4048	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4049	[arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4050	[arg1] [arg2] IPMI [arg3][arg4][arg5]	
FOX SPSE 4051	[arg1] [arg3] IP [arg4] [arg2]	
FOX SPSE 4052	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4053	[arg1] [arg3] IP [arg4] [arg2]	
FOX SPSE 4054	[arg2] IP [arg3] [arg1] IPMI SEL	
FOX SPSE 4055	[arg1] IP [arg2] SED	
FOX SPSE 4056	[arg2] IP [arg3] [arg1] SED AK	
FOX SPSE 4057	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4058	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4059	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4060	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	



表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4061I	[arg10] [arg11] IP [arg12] [arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]	
FOX SPSE 4062I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4063I	[arg4] [arg5] IP [arg6] [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SPSE 4064I	ID [arg3] [arg4] IP [arg5] SNMPv3 ID [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4065I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] SFTP	
FOX SPSE 4066I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4067I	[arg7] [arg8] IP [arg9] [arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6]	
FOX SPSR 2001I	[SensorElementName]	
FOX SPSS4000I	[arg1]	
FOX SPSS4001I	[arg1] Name=[arg2] Contact=[arg3] Location=[arg4] Room=[arg5] RackID=[arg6] Rack U-position=[arg7] Address=[arg8]	
FOX SPSS4002I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4003I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4004I	Call Home [arg1]	
FOX SPSS4005I	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4006I	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4007I	BMC [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4008I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4009I	LX PM	
FOX SPSS4010I	[arg1]	
FOX SPSS4011I	[arg1] [arg2]	
FOX SPTR 4000I	NTP [arg2] [arg1]	
FOX SPTR 4001I	[arg1] Date=[arg2] Time=[arg3] DST Auto-adjust=[arg4] Time- zone=[arg5]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPTR4002	[arg1] Mode= NTP NTPServerHost1=[arg2]:[arg3] NTPServer- Host2=[arg4]:[arg5] NTPServerHost3=[arg6]:[arg7] NTPServerHost4=[arg8]:[arg9] NTPUpdateFre- quency=[arg10]	
FOX SPTR4003	[arg1] Mode=	
FOX SPUN0017I	[SensorElementName]	
FOX SPUN0026I	[LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUN0048I	PCI [arg1] RAID	
FOX SPUN2009I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2010I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2012I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2018I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2019I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2023I	[SensorElementName]	
FOX SPUN2049I	PCI [arg1] RAID	
FOX SPUN2050I	PCI [arg1] RAID	
FOX SPUP0002I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP4001I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4002I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4006I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] " XCC "	
FOX SPWD0000I	[WatchdogElementName]	
FOX SPWD0001I	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0002I	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0003I	[ComputerSystemElementName] [WatchdogElementName]	
FOX SPWD0004I	[WatchdogElementName]	
FOX SPBR4001I	[arg1]	
FOX SPCA0007J	[NumericSensorElementName]	
FOX SPDM4002I	[arg1] VPD	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEA0001J	[SensorElementName]	
FOX SPEA0003J	PCIe [arg2] [arg1]	
FOX SPEM4040I		
FOX SPI00014J	[SensorElementName]	
FOX SPI02000J	[PhysicalConnectorElementName]	
FOX SPI04001I	[arg1] [arg1] GPU	
FOX SPMA0010J	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0024G	[SensorElementName]	
FOX SPNM4010I	DHCP[[arg1]] IP	
FOX SPNM4032I	DHCPv6 IP	
FOX SPPP4009I		
FOX SPPP4010I		
FOX SPPU0002G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0010G	[ProcessorElementName] [ProcessorElementName]	
FOX SPPU0013G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0003G	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0006I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0031J	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW0057J	[SensorElementName]	
FOX SPPW0101J	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW0104J	[RedundancySetElementName]	
FOX SPSD0002G	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0003G	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE0000F	[PhysicalPackageElementName]	
FOX SPSE4006I	XCC [arg1] SSL	
FOX SPUN0009G	[SensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPUN0018J	[SensorElementName]	
FOX SPBR4003I	[arg1]	
FOX SPBR4007I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4008I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCA0002M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0009M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0011N	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0017M	[SensorElementName]	
FOX SPCA0019N	[SensorElementName]	
FOX SPEA0002M	[SensorElementName]	
FOX SPFW0000N	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPFW0002N	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI00003N	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI00004L	[SensorElementName]	
FOX SPI00006N	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPI00007N	[ComputerSystemElementName] PCI PERR	
FOX SPI00008N	[ComputerSystemElementName] PCI SERR	
FOX SPI00011N	[SensorElementName]	
FOX SPI00013N	[SensorElementName]	
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]	
FOX SPMA0002N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0006N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0007L	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPMA0012M	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPOS4002I	[arg1]	
FOX SPOS4003I	[arg1]	
FOX SPOS4010I		
FOX SPPU0001N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0003N	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST	
FOX SPPU0009N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0011N	[ProcessorElementName] SM BIOS CPU	
FOX SPPU0012M	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0007L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0035M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW0061M	[SensorElementName]	
FOX SPPW0062M	[SensorElementName]	
FOX SPPW0063M	[SensorElementName]	
FOX SPPW0110M	[RedundancySetElementName] "	
FOX SPSD0001L	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0002L	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0005L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0006L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0007L	/ MT M-S/N [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0008L	/ MT M-S/N [arg2] [arg1]	
FOX SPSE4000I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSR0001N	[SensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPUN0019M	[SensorElementName]	
FOX SPUN0023N	[SensorElementName]	
FOX SPUP0007L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP4000I	[arg1]	
FOX SPUP4003I	[arg2] [arg1] [arg3]	
FOX SPUP4004I	/ [arg1] [arg2] XCC XCC /	
FOX SPUP4005I	/ [arg1] [arg2] FPGA FPGA /	

## XClarity Controller 事件列表

### XClarity Controller

- **FQXSPBR4000I:** 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 已从文件复原配置。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

- **FQXSPBR4001I:** 正在运行备用管理控制器 [arg1] 主应用程序。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0030

1. BMC
- 2.
- 3.
4. Lenovo

- FQXSPBR4002I: 已通过恢复默认值来进行管理控制器 [arg1] 重置。

-

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0032

- FQXSPBR4003I: 对于 [arg1], 平台看守程序计时器已到期。

-

SNMP Trap ID 21  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0039

- 1.
2. BMC Ethernet-over-USB
3. RNDIS cdc\_ether
- 4.
- 5.
- 6.
7. Lenovo

- FQXSPBR4004I: 服务器超时已由用户 [arg1] 设置: EnableOSWatchdog=[arg2], OSWatchdogTimeout=[arg3], EnableLoaderWatchdog=[arg4], LoaderTimeout=[arg5]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0095

- FQXSPBR4005I: 管理控制器 [arg1]: 配置已由用户 [arg2] 保存至文件。

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

- FQXSPBR4006I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作已完成。

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

- FQXSPBR4007I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作未能完成。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0137

- 1.
- 2
- 3



#### 4. Lenovo

- FQXSPBR4008I: 管理控制器 [arg1]: 用户 [arg2] 从文件复原配置的操作未能开始。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0138

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
5. Lenovo

- FQXSPBR4009I: 管理控制器 [arg1]: 正在从邻居服务器 [arg2] 按组名称 [arg3] 克隆配置。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0255

- FQXSPBR400AI: 管理控制器 [arg1]: 从邻居服务器 [arg2] 按组名称 [arg3] 克隆配置完毕。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0256

- FQXSPBR400BI: 管理控制器 [arg1]: 未能完成从邻居服务器 [arg2] 按组名称 [arg3] 克隆配置。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0257

- FQXSPBR400CI: 管理控制器 [arg1]: 未能开始从邻居服务器 [arg2] 按组名称 [arg3] 克隆配置。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0258

- FQXSPBR400DI: 用户 [arg1] 发起了邻居组克隆配置。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0259

- FQXSPBR400EI: 用户 [arg1] 发起了邻居组固件更新。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0260

- FQXSPBR400FI: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1]了邻居组管理。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0272

- FQXSPBT0007I: 没有可用于系统 [ComputerSystemElementName] 的可引导介质。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

#### Lenovo

- FQXSPCA0002M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在下降 (紧急下限)。

-  
SNMP Trap ID 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

- 1.
- 2
- 3

- FQXSPCA0007J: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升 (非紧急上限)。

SNMP Trap ID 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0490

1. System Management Module X Clarity Controller

2

3

- FQXSPCA0009M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（紧急上限）。

SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

1.

2

XCC Web GUI

3

- FQXSPCA0011N: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（不可恢复上限）。

SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0498

1.

2

XCC Web GUI

3

- FQXSPCA0017M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

—  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. XClarity Controller
- 2
- 3

- FQXSPCA0019N: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为不可恢复状态。

—  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

1. XClarity Controller
- 2
- 3

- FQXSPCA2002I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数下降（紧急下限）已失效。

-  
SNMP Trap ID 11  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

- FQXSPCA2007I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（非紧急上限）已失效。

-  
SNMP Trap ID 12  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0491

- FQXSPCA2009I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（紧急上限）问题已失效。

-  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

- FQXSPCA2011I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（不可恢复上限）问题已失效。

-  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0499

- FQXSPCA2017I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPCA2019I: 传感器 [SensorElementName] 从次严重状态到不可恢复状态的转变已失效。

SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

- FQXSPCN4000I: 串行重定向已由用户 [arg1] 设置: Mode=[arg2], BaudRate=[arg3], Stop-Bits=[arg4], Parity=[arg5], SessionTerminateSequence=[arg6]。

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

- FQXSPCN4001I: 远程控制会话已由用户 [arg1] 以 [arg2] 模式启动。

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

- FQXSPCN4002I: 用户 [arg1] 已终止活动的控制台会话。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

- FQXSPCN4003I: 已关闭用户 [arg1] 在 [arg2] 模式下启动的远程控制会话。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0194

- FQXSPDM4000I: 设备 [arg1] 的清单数据已更改，新设备数据散列 = [arg2]，新主控机数据散列 = [arg3]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0072

- FQXSPDM4001I: 存储 [arg1] 已更改。  
IP

- IMM  
SNMP Trap ID 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0139



- FQXSPDM4002I: 设备 [arg1] VPD 无效。  
VPD

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0142

#### Lenovo

- FQXSPDM4003I: 用户 [arg1] 设置了 TKLM 服务器: TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3], TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5], TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7], TKLM-Server4=[arg8] Port=[arg9]。  
TKLM

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

- FQXSPDM4004I: 用户 [arg1] 设置了 TKLM 服务器设备组: TKLMServerDevice-Group=[arg2]。  
TKLM

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

- FQXSPDM4005I: 用户 [arg1] 为 TKLM 客户端生成了新的加密密钥对, 并安装了自签名证书。  
TKLM

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

- FQXSPDM4006I: 用户 [arg1] 为 TKLM 客户端生成了新的加密密钥和证书签名请求。  
TKLM

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

- FQXSPDM4007I: 用户 [arg1] 从 [arg2] 为 TKLM 客户端导入了已签名的证书。  
TKLM

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

- FQXSPDM4008I: 用户 [arg1] 为 TKLM 服务器导入了服务器证书。  
TKLM

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

- FQXSPDM4009I: 用户 [arg1] 已通过 [arg4] [arg2] 文件 [arg3]。  
URL /

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

- FQXSPEA0001J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

Stordi LSA RAID

- FQXSPEA0002M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

storidi LSA RAID

- FQXSPEA0003J: PCIe 设备 [arg2] 的端口 [arg1] 检测到链路中断。  
PCIe

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

1.

2 LAN LOM

" "  
" "

- FQXSPEA2001I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

storcdi LSA RAID

- FQXSPEA2002I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

Storcdi LSA RAID

- FQXSPEA2003I: 在 PCIe 设备 [arg2] 的端口 [arg1] 上检测到链路连接。  
PCIe

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPEM4000I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已由用户 [arg3] 清除。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

- FQXSPPEM4001I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 75%。

75%

-  
SNMP Trap ID 35  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0037

- FQXSPPEM4002I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 100%。

-  
SNMP Trap ID 35  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0038

- FQXSPPEM4003I: LED [arg1] 状态已由 [arg3] 更改为 [arg2]。

LED

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

- FQXSPPEM4004I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 启用。

SNMPv1 SNMPv3

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

- FQXSPeM4005I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 禁用。  
SNMPv1    SNMPv3

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

- FQXSPeM4006I: 警报配置全局事件通知已由用户 [arg1] 设置: RetryLimit=[arg2], RetryInterval=[arg3], EntryInterval=[arg4]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

- FQXSPeM4007I: 用户 [arg9] (来自 [arg10], IP 地址 [arg11]) 更新了警报接收方编号 [arg1]: Name=[arg2], DeliveryMethod=[arg3], Address=[arg4], IncludeLog=[arg5], Enabled=[arg6], EnabledAlerts=[arg7], AllowedFilters=[arg8]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0111

- FQXSPeM4008I: 用户 [arg1] 启用了 SNMP 警报: EnabledAlerts=[arg2], AllowedFilters=[arg3]。

SNMP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0112

- FQXSPPEM4009I: 已更改 UEFI 定义。  
UEFI

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

- FQXSPPEM4010I: UEFI 报告了: [arg1]。  
UEFI

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

- FQXSPPEM4011I: XCC 未能记录之前的事件 [arg1]。  
XCC

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0196

- FQXSPPEM4012I: 用户 [arg1] 已将系统 [arg2] 设为 Encapsulation lite 模式。

## Encapsulation lite

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0201

- FQXSPeM4013I: RAID 控制器检测到电池错误。需要更换电池装置。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])  
RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0202

- FQXSPeM4014I: RAID 控制器的电池有问题。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])  
RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0203

- FQXSPeM4015I: RAID 控制器检测到不可恢复的错误。需要更换控制器。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])  
RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0204



- FQXSPeM4016I: RAID 控制器检测到一个或多个问题。请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0205

- FQXSPeM4017I: RAID 控制器检测到子系统中可能有一项或多项配置更改。请检查硬盘 LED 状态。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0206

- FQXSPeM4018I: 检测到一个或多个机柜/机箱装置有问题。请检查机柜/机箱装置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0207

- FQXSPeM4019I: 检测到机柜/机箱的连接有问题。请检查线缆配置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0208

- FQXSPeM4020I: 检测到机柜/机箱的风扇有问题。请检查机柜/机箱装置风扇是否正常运行。  
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0209

- FQXSPeM4022I: 机柜/机箱电源模块有问题。请检查机柜/机箱装置电源模块是否正常运行。  
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

/

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0210

- FQXSPeM4023I: 有一个或多个虚拟硬盘处于异常状态，可能导致虚拟硬盘不可用。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。  
([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0211

- FQXSPeM4024I: RAID 控制器检测到子系统中可能有一项或多项配置问题。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0212

- FQXSPeM4025I: 一个或多个虚拟硬盘有问题。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0213

- FQXSPeM4026I: RAID 控制器检测到硬盘错误。请联系技术支持以解决此问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0214

- FQXSPeM4027I: RAID 控制器检测到硬盘错误。请检查事件日志，如果事件指向同一磁盘，请更换该硬盘。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0215

- FQXSPeM4028I: 位于 [arg3] 的 PCIe 设备 [arg2] 的端口 [arg1] 有链路 [arg4]。  
PCI

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0220

- FQXSPeM4029I: 根据您当前的 CPU 插入情况, 并非 [arg1] 上的所有 PCIe 插槽都能正常运行。  
PCIe

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0221

- FQXSPeM4030I: RAID 控制器上的计划操作遇到问题。请参考服务器管理、本地存储下的 RAID 日志以获取详细信息。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])  
RAID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0223

- FQXSPeM4031I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将固态硬盘损耗阈值设置从 [arg1] 改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0273

- FQXSPeM4032I: 已启用噪音模式 [arg1]。风扇速度限制功能已就绪。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0274

- FQXSPeM4033I: 已禁用噪音模式 [arg1] 以确保正常散热。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0275

- FQXSPeM4036I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 在服务器 [arg1] 上配置了灰尘过滤器测量计划。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0305

- FQXSPeM4037I: 正在尝试在服务器 [arg1] 上执行计划的灰尘过滤器测量。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0306

- FQXSPeM4038I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 在服务器 [arg1] 上禁用了灰尘过滤器测量计划。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0307

- FQXSPeM4039I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 正在尝试在服务器 [arg1] 上立即执行灰尘过滤器测量。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0308

- FQXSPeM4040I: 灰尘过滤器测量已完成。气流通道被堵塞, 请检查并更换灰尘过滤器, 或清除任何堵塞物。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0309

- FQXSPFC4000I: 已开始裸机连接过程。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0143

- FQXSPFC4001I: 裸机更新应用程序报告 [arg1] 状态。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0144

- FQXSPFC4002I: 系统处于设置状态。

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

- FQXSPFC4003I: 已对 NextBoot 启用 UEFI 部署引导模式。  
NextBoot UEFI

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

- FQXSPFC4004I: 已对 NextAc 启用 UEFI 部署引导模式。  
NextAC UEFI

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0198

- FQXSPFC4005I: 已禁用 UEFI 部署引导模式。  
UEFI

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0199

- FQXSPFW0000N: 系统 [ComputerSystemElementName] 遇到 POST 错误。  
Post

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0184

1. UEFI

“ ”



2

3

4. Lenovo UEFI

5. CMOS 30 CMOS

6

7. Lenovo

- FQXSPFW0002N: 系统 [ComputerSystemElementName] 遇到固件挂起。

-  
SNMP Trap ID 25  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0186

1. UEFI " "

2

3

4. Lenovo UEFI

5. CMOS 30 CMOS

6

7. Lenovo

- FQXSPIO0003N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生诊断中断。

NMI/

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0222

## NMI

1.

2

Lenovo

- FQXSPIO0004L: 总线 [SensorElementName] 上发生了总线超时。

-

SNMP Trap ID 50

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

Lenovo

- FQXSPIO0006N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生软件 NMI。

NMI

-

SNMP Trap ID 50

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

NMI

- FQXSPIO0007N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生 PCI PERR。

PCI PERR

-

SNMP Trap ID 50

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0232

1.

2

3

- FQXSPIO0008N: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生 PCI SERR。  
PCI SERR

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0234

- 1.
- 2
- 3

- FQXSPIO00010I: 总线 [SensorElementName] 出现可纠正的总线错误。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0238

- FQXSPIO00011N: [SensorElementName] 上发生了不可纠正的错误。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0240

<http://support.lenovo.com/>

1. I/O
2. XClarity Controller DIMM/PCIe  
DIMM/PCIe Lenovo DIMM/PCIe
3. Lenovo

- FQXSPIO0013N: 总线 [SensorElementName] 上发生了总线致命错误。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0244

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo

- FQXSPIO0014J: 总线 [SensorElementName] 正在以降级状态运行。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0246

- 1.
- 2.
- 3.

- FQXSPIO0015M: 系统 [ComputerSystemElementName] 上的插槽 [PhysicalConnectorSystemElementName] 中发生故障。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0330

<http://support.lenovo.com/>

1. I/O
2. XClarity Controller Lenovo
3. Lenovo

- FQXSPIO0016I: 正在识别系统 [ComputerSystemElementName] 的插槽 [PhysicalConnectorElementName]。

-

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0332

- FQXSPIO2000J: 接口 [PhysicalConnectorElementName] 已断开连接。

-

SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0265

- FQXSPIO2003I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从诊断中断中恢复。

NMI/

-

SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0223

- FQXSPIO2004I: 总线 [SensorElementName] 已从总线超时恢复正常。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0225

- FQXSPIO2006I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从 NMI 中恢复。  
NMI

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0230

- FQXSPIO2007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 上已发生 PCI PERR 恢复。  
PCI PERR

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0233

- FQXSPIO2008I: 系统 [ComputerSystemElementName] 上的 PCI SERR 已失效。  
PCI SERR

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0235

- FQXSPIO2010I: 总线 [SensorElementName] 已从可纠正的总线错误恢复正常。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0239

- FQXSPIO4001I: [arg1] 的 [arg1] 更改了 GPU 板状态。  
GPU

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0276

- FQXSPIO4002I: [arg1] 的 [arg1] 恢复了 GPU 板状态。  
GPU

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0277

- FQXSPMA0001I: 在子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 中检测到错误并已更正。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0124

- FQXSPMA0002N: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 存在配置错误。

DIMM

-  
SNMP Trap ID 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0126

1.		DIMM		DIMM	
2	POST DIMM	DIMM		DIMM	F1
3		DIMM	UEFI		
4.					
5.	Lenovo				

- FQXSPMA0006N: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 出现奇偶校验错误。

-  
SNMP Trap ID 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0134

- FQXSPMA0007L: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 存在清理故障。

-  
SNMP Trap ID 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0136



1.		DIMM		
2.				
3.			Setup Utility OneCLI	DIMM
4.		DIMM		DIMM
5.		CMOS		
6.		UEFI		
7.				
8.		Lenovo		

- FQXSPMA0008N: 在子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 中检测到不可纠正的错误。

-  
SNMP Trap ID 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0138

1.			DIMM	
		DIMM		
	DIMM		FQXSFMA0011I	DIMM
2.	DIMM			Lightpath /
		DIMM		
3.		DIMM		DIMM
4.	Lenovo			
5.		DIMM		
6.	Lenovo			

- FQXSPMA0010J: 已对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 进行调速。

-  
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0142

1. System Management Module X Clarity Controller

2.

3.

4. DIMM DIMM

- FQXSPMA0011G: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 已达到内存日志记录限制。

-  
SNMP Trap ID 43  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0144

1. DIMM DIMM DIMM FQXSFMA0011I DIMM  
2. DIMM DIMM Lightpath /  
3. DIMM DIMM  
4. Lenovo  
5. DIMM  
6. Lenovo

- FQXSPMA0012M: 在子系统 [MemoryElementName] 的 [PhysicalMemoryElementName] 上检测到温度过高情况。

-  
SNMP Trap ID 0

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0146

1. XClarity Controller XCC

2

3

4

DIMM

DIMM

- FQXSPMA0022I: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 执行封装后修复成功。

-  
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

- FQXSPMA0023I: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 执行封装后修复失败。

-  
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

- FQXSPMA0024G: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-  
SNMP Trap ID 43

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

1.		DIMM		DIMM	
2.	POST DIMM	DIMM		DIMM	F1
3.		DIMM	UEFI		
4.					
5.	Lenovo				

- FQXSPMA0025I: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

- FQXSPMA2007I: 子系统 [MemoryElementName] 上 [PhysicalMemoryElementName] 的清理故障已恢复正常。

-  
SNMP Trap ID 41  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0137

- FQXSPMA2010I: 不再对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 进行调速。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0143

- FQXSPMA2012I: 已在子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 中消除温度过高情况。

—  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0147

- FQXSPMA2024I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPNM4000I: 管理控制器 [arg1] 网络初始化完成。

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

- FQXSPNM4001I: 以太网数据速率已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

- FQXSPNM4002I: 以太网双工设置已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

- FQXSPNM4003I: 用户 [arg3] 将以太网 MTU 设置从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
MTU

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

- FQXSPNM4004I: 以太网本地管理 MAC 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
MAC

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

- FQXSPNM4005I: 以太网接口已由用户 [arg2] 置于 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

- FQXSPNM4006I: 主机名已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

- IMM  
SNMP Trap ID 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

- FQXSPNM4007I: 网络接口的 IP 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
IP

- IMM  
SNMP Trap ID 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

- FQXSPNM4008I: 用户 [arg3] 将网络接口的 IP 子网掩码从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
IP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

- FQXSPNM4009I: 默认网关的 IP 地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
IP

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

- FQXSPNM4010I: DHCP[[arg1]] 故障，未分配任何 IP 地址。  
DHCP IP

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

1. XCC/BMC
2. DHCP XCC/BMC IP
- 3.
4. Lenovo

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

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0022

- FQXSPNM4012I : 以太网 [[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2]，IP@[arg3]，NetMsk=[arg4]，GW@[arg5]。  
IP

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0023



- FQXSPNM4013I: LAN: 以太网 [[arg1]] 接口不再处于活动状态。

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0024

- FQXSPNM4014I: LAN: 以太网 [[arg1]] 接口现在处于活动状态。

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0025

- FQXSPNM4015I: 用户 [arg2] 将 DHCP 设置更改为 [arg1]。

DHCP

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0026

- FQXSPNM4016I: 域名已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0043

- FQXSPNM4017I: 域源已由用户 [arg2] 更改为 [arg1]。

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

- FQXSPNM4018I: 用户 [arg2] 将 DDNS 设置更改为 [arg1]。  
DDNS

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0045

- FQXSPNM4019I: DDNS 注册成功。域名为 [arg1]。  
DDNS

- IMM  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0046

- FQXSPNM4020I: IPv6 已由用户 [arg1] 启用。  
IPv6

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0047

- FQXSPNM4021I: IPv6 已由用户 [arg1] 禁用。  
IPv6

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0048

- FQXSPNM4022I: IPv6 静态 IP 配置已由用户 [arg1] 启用。  
IPv6

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0049

- FQXSPNM4023I: IPv6 DHCP 已由用户 [arg1] 启用。  
IPv6 DHCP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0050

- FQXSPNM4024I: IPv6 无状态自动配置已由用户 [arg1] 启用。  
IPv6

-

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0051

- FQXSPNM4025I: IPv6 静态 IP 配置已由用户 [arg1] 禁用。  
IPv6

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0052

- FQXSPNM4026I: IPv6 DHCP 已由用户 [arg1] 禁用。  
IPv6 DHCP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0053

- FQXSPNM4027I: IPv6 无状态自动配置已由用户 [arg1] 禁用。  
IPv6

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0054

- FQXSPNM4028I: 以太网 [[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2], IP@[arg3],  
Pref=[arg4]。  
IPv6

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0055

- FQXSPNM4029I: 以太网 [[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2], IP@[arg3], Pref=[arg4], GW@[arg5]。  
IPv6

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0056

- FQXSPNM4030I: 以太网 [[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2], DN=[arg3], IP@[arg4], Pref=[arg5], DNS1@[arg5]。  
IPv6 DHCP

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0057

- FQXSPNM4031I: 网络接口的 IPv6 静态地址已由用户 [arg3] 从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
IPv6

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0058

- FQXSPNM4032I: DHCPv6 故障, 未分配任何 IP 地址。

DHCP6

IP

- IMM

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0059

1. XCC/BMC
2. DHCPv6 XCC/BMC IP
- 3.
4. Lenovo

- FQXSPNM4033I: Telnet 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
Telnet

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0061

- FQXSPNM4034I: SSH 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
SSH

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0062

- FQXSPNM4035I: Web-HTTP 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
Web HTTP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0063

- FQXSPNM4036I: Web-HTTPS 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
Web HTTPS

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0064

- FQXSPNM4037I: CIM/XML HTTP 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
CIM HTTP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0065

- FQXSPNM4038I: CIM/XML HTTPS 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
CIM HTTPS

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0066

- FQXSPNM4039I: SNMP 代理端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
SNMP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0067

- FQXSPNM4040I: SNMP 警报端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
SNMP

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

- FQXSPNM4041I: Syslog 端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。  
Syslog

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0069

- FQXSPNM4042I: 远程呈现端口号已由用户 [arg3] 从 [arg1] 更改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0070

- FQXSPNM4043I: SMTP 服务器已由用户 [arg1] 设置为 [arg2]:[arg3]。  
SMTP



-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0086

- FQXSPNM4044I: Telnet 已由用户 [arg2] 置于 [arg1]。  
Telnet

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0087

- FQXSPNM4045I: DNS 服务器已由用户 [arg1] 设置: UseAdditionalServers=[arg2], PreferredDNStype=[arg3], IPv4Server1=[arg4], IPv4Server2=[arg5], IPv4Server3=[arg6], IPv6Server1=[arg7], IPv6Server2=[arg8], IPv6Server3=[arg9]。  
DNS

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0088

- FQXSPNM4046I: LAN over USB 已由用户 [arg2] 置于 [arg1]。  
USB-LAN

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0089

- FQXSPNM4047I: LAN over USB 端口转发已由用户 [arg1] 设置: ExternalPort=[arg2], USB-LAN port=[arg3]。

USB-LAN

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0090

- FQXSPNM4048I: PXE 引导已由用户 [arg1] 请求。

PXE

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0129

- FQXSPNM4049I: 用户 [arg1] 已开始进行 TKLM 服务器连接测试以检查与服务器 [arg2] 的连接。

TKLM

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0159

- FQXSPNM4050I: 用户 [arg1] 已开始进行 SMTP 服务器连接测试。

SMTP

-

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0160

- FQXSPNM4051I: 用户 [arg1] 已设置 SMTP 服务器与 [arg2] 的反向路径。  
SMTP

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0163

- FQXSPNM4052I: 用户 [arg2] 已将 DHCP 指定主机名设置为 [arg1]。  
DHCP

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0216

- FQXSPNM4053I: 用户 [arg2] 已 [arg1] Lenovo XClarity Administrator 的 DNS 发现。  
Lenovo XClarity Administrator DNS

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0217

- FQXSPNM4054I: 用户 [arg2] 已将来自 DHCP 的主机名设置为 [arg1]。  
DHCP

- IMM  
SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0244

- FQXSPNM4055I: 来自 DHCP 的主机名无效。  
DHCP

- IMM

SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0245

- FQXSPNM4056I: NTP 服务器地址 [arg1] 无效。  
NTP

- IMM

SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0249

- FQXSPNM4057I: 安全性: IP 地址: [arg1] 已出现 [arg2] 次登录失败, 将被阻止访问 [arg3] 分钟。

IP

- IMM

SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0250

- FQXSPNM4058I: 网络接口 [arg1] 的 IP 地址已由用户 [arg4] 从 [arg2] 修改为 [arg3]。  
IP

- IMM  
SNMP Trap ID 37  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0286

- FQXSPNM4059I: 网络接口 [arg1] 的 IP 子网掩码已由用户 [arg4] 从 [arg2] 修改为 [arg3]。  
IP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0287

- FQXSPNM4060I: 网络接口 [arg1] 的默认网关 IP 地址已由用户 [arg4] 从 [arg2] 修改为 [arg3]。

IP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0288

- FQXSPOS4000I: 操作系统看守程序响应已由 [arg2] 置于 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0012

- FQXSPOS4001I: 看守程序 [arg1] 已进行截屏。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0028

- 1.
- 2.
3. BMC Ethernet-over-USB
4. RNDIS cdc\_ether
- 5.
- 6.

- FQXSPOS4002I: 看守程序 [arg1] 未能进行截屏。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

- 1.
2. BMC Ethernet over USB
3. RNDIS cdc\_ether
- 4.
- 5.
- 6.
7. Lenovo

- FQXSPOS4003I: 对于 [arg1], 平台看守程序计时器已到期。

-  
SNMP Trap ID 26

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0060

1.  
2           BMC Ethernet over USB  
3                    RNDIS   cdc\_ether  
4  
5  
6        Lenovo

- FQXSPOS4004I: 操作系统状态已更改为 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID   22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0191

- FQXSPOS4005I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 更改了主机开机密码。

-  
SNMP Trap ID   22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0231

- FQXSPOS4006I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 清除了主机开机密码。

-  
SNMP Trap ID   22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0232

- FQXSPOS4007I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 更改了主机管理员密码。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0233

- FQXSPOS4008I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 清除了主机管理员密码。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0234

- FQXSPOS4009I: 捕获操作系统崩溃视频。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0235

- FQXSPOS4010I: 操作系统崩溃视频捕获失败。

-  
SNMP Trap ID 22



CIM Prefix: IMM CIM ID: 0236

- 1.
- 2
- 3
- 4      **Lenovo**

- FQXSPOS4011I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1] 了带有硬件错误的操作系统故障截屏。

-  
SNMP Trap ID   22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0280

- FQXSPPP4000I: 用户 [arg3] 正在尝试对服务器 [arg2] 进行 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0015

- FQXSPPP4001I: 服务器断电延迟已由用户 [arg2] 设置为 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0081

- FQXSPPP4002I: 服务器 [arg1] 已由用户 [arg4] 安排在 [arg2] 的 [arg3]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

- FQXSPPP4003I: 服务器 [arg1] 已由用户 [arg4] 安排在每个 [arg2] 的 [arg3]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0083

- FQXSPPP4004I: 用户 [arg3] 清除了服务器 [arg1] [arg2]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0084

- FQXSPPP4005I: 功率上限值已由用户 [arg3] 从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

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

- FQXSPPP4006I: 最小功率上限值从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0114

- FQXSPPP4007I: 最大功率上限值已从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0115

- FQXSPPP4008I: 软最小功率上限值已从 [arg1] 瓦更改为 [arg2] 瓦。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0116

- FQXSPPP4009I: 测量的功率值已超过功率上限值。

-  
SNMP Trap ID 164

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0117

- FQXSPPP4010I: 新的最小功率上限值已超过功率上限值。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0118

- FQXSPPP4011I: 功率上限已由用户 [arg1] 激活。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0119

- FQXSPPP4012I: 功率上限已由用户 [arg1] 停用。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0120

- FQXSPPP4013I: 静态节能模式已由用户 [arg1] 开启。

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0121

- FQXSPPP4014I: 静态节能模式已由用户 [arg1] 关闭。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0122

- FQXSPPP4015I: 动态节能模式已由用户 [arg1] 开启。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0123

- FQXSPPP4016I: 动态节能模式已由用户 [arg1] 关闭。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0124

- FQXSPPP4017I: 已发生功率上限和外部调速。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0125

- FQXSPPP4018I: 已发生外部调速。

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

- FQXSPPP4019I: 已发生功率上限调速。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0127

- FQXSPPP4020I: 测量的功率值已恢复到低于功率上限值。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0130

- FQXSPPP4021I: 新的最小功率上限值已恢复到低于功率上限值。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0131

- FQXSPPP4022I: 因未知原因重新启动了服务器。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0166

- FQXSPPP4023I: 已通过机箱控制命令重新启动服务器。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0167

- FQXSPPP4024I: 已通过按钮重置服务器。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0168

- FQXSPPP4025I: 已通过电源按钮打开服务器电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0169

- FQXSPPP4026I: 看守程序到期时重新启动服务器。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0170

- FQXSPPP4027I: 因 OEM 原因重新启动服务器。  
OEM

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0171

- FQXSPPP4028I: 服务器已自动打开电源，因为电源恢复策略设置为始终恢复。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0172

- FQXSPPP4029I: 服务器已自动打开电源，因为电源恢复策略设置为恢复到先前的电源状态。



-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0173

- FQXSPPP4030I: 已通过平台事件筛选条件重置服务器。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0174

- FQXSPPP4031I: 已通过平台事件筛选条件将服务器关闭再打开电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0175

- FQXSPPP4032I: 服务器被软重置。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0176

- FQXSPPP4033I: 已通过实时时钟（按计划打开电源）打开服务器电源

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0177

- FQXSPPP4034I: 因未知原因导致服务器电源关闭。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0178

- FQXSPPP4035I: 已通过机箱控制命令关闭服务器电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0179

- FQXSPPP4036I: 已通过按钮关闭服务器电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0180

- FQXSPPP4037I: 看守程序到期时关闭服务器电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0181

- FQXSPPP4038I: 服务器保持电源关闭状态，因为电源恢复策略设置为始终恢复。

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

- FQXSPPP4039I: 服务器保持电源关闭状态，因为电源恢复策略设置为恢复到先前的电源状态。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0183

- FQXSPPP4040I: 通过平台事件筛选条件将服务器关机。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0184

- FQXSPPP4041I: 已通过实时时钟（按计划关闭电源）关闭服务器电源。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0185

- FQXSPPP4042I: 由于开机重置，因此开始重置管理控制器 [arg1]。

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

- FQXSPPP4043I: PRESET 开始重置管理控制器 [arg1]。  
PRESET

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0187

- FQXSPPP4044I: CMM 开始重置管理控制器 [arg1]。  
CMM

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

- FQXSPPP4045I: XCC 固件开始重置管理控制器 [arg1]。  
XCC

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0189

- FQXSPPP4047I: 管理控制器 [arg1] 重置已由用户 [arg2] 启动。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

- FQXSPPP4048I: 用户 [arg2] 正在尝试对服务器 [arg1] 进行“关闭再打开交流电源”操作。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0027

- FQXSPPP4049I: 管理控制器 [arg1] 重置已由前面板启动。

-  
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0252

- FQXSPPP4050I: 已开始重置管理控制器 [arg1] 以激活 PFR 固件。  
PFR

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0253

- FQXSPPR0000I: 已检测到 [ManagedElementName] 存在。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

- 1.
- 2

- FQXSPPR0001I: 已检测到 [ManagedElementName] 不存在。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0392

- 1.
- 2

- FQXSPPR2000I: 已检测到 [ManagedElementName] 存在。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0390

- FQXSPPU0001N: 已在 [ProcessorElementName] 上检测到温度过高情况。

-  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0036

1.	XClarity Controller	XCC
2.		
3.		
4.		1
5.		1
6.		

- FQXSPPU0002G: 处理器 [ProcessorElementName] 正在以降级状态运行。

- CPU  
SNMP Trap ID 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

1.	XCC
----	-----

2

3

4

5

XCC

6

Lenovo

- FQXSPPU0003N: [ProcessorElementName] 发生故障并且存在 IERR。  
- IERR

- CPU

SNMP Trap ID 40

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

1. Lenovo

UEFI

2

3

4. Lenovo

- FQXSPPU0004M: [ProcessorElementName] 发生故障，FRB1/BIST 状况。  
- FRB1/BIST

- CPU

SNMP Trap ID 40

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0044

1.

Lenovo

2

3. Lenovo

- FQXSPPU0009N: [ProcessorElementName] 具有不匹配的配置。



- CPU  
SNMP Trap ID 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0062

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo

- FQXSPPU0010G: 处理器 [ProcessorElementName] 因 [ProcessorElementName] 以降级状态运行。

- CPU  
SNMP Trap ID 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0038

- XCC
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.
  5. Lenovo

- FQXSPPU0011N: [ProcessorElementName] 的 SM BIOS 不可纠正 CPU 机群错误已生效。  
SM BIOS CPU

- CPU  
SNMP Trap ID 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0816

1. Lenovo UEFI
- 2.
- 3.
4. Lenovo

- FQXSPPU0012M: [ProcessorElementName] 发生机器检查错误。

- CPU  
SNMP Trap ID 40  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0058

Lenovo

- FQXSPPU0013G: [ProcessorElementName] 发生可纠正的错误。

- CPU  
SNMP Trap ID 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0059

Lenovo

- FQXSPPU2001I: 已在 [ProcessorElementName] 上消除温度过高情况。

—  
SNMP Trap ID 0  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0037

- FQXSPPU2002I: 处理器 [ProcessorElementName] 不再以降级状态运行。

- CPU  
SNMP Trap ID 42  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0039

- FQXSPPW0001I: 已将 [PowerSupplyElementName] 添加至容器 [PhysicalPackageElementName]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0084

- FQXSPPW0002L: [PowerSupplyElementName] 发生故障。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0086

xClarity Controller XCC Web GUI

- FQXSPPW0003G: 在 [PowerSupplyElementName] 上预测到故障。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0088

xClarity Controller XCC Web GUI

- FQXSPPW0005I: [PowerSupplyElementName] 正在以超出范围的输入状态运行。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0098

- FQXSPPW0006I: [PowerSupplyElementName] 已丢失输入。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

- FQXSPPW0007L: [PowerSupplyElementName] 具有不匹配的配置。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0104

xClarity Controller XCC Web GUI PSU PSU

- FQXSPPW0008I: [SensorElementName] 已关闭。

-  
SNMP Trap ID 23  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0106

- FQXSPPW0009I: [PowerSupplyElementName] 已关闭再打开电源。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

- FQXSPPW0031J: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 下降（非紧急下限）已生效。

-  
SNMP Trap ID 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0476

- FQXSPPW0035M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在下降（紧急下限）。

-  
SNMP Trap ID 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0480

- FQXSPPW0057J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

xClarity Controller Web

- FQXSPPW0061M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

- 1.
- 2 xClarity Controller XCC Web GUI /
- 3 Lenovo

- FQXSPPW0062M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. xClarity Controller XCC Web GUI PSU  
PSU

- FQXSPPW0063M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. XClarity Controller

2. Lenovo

- FQXSPPW0101J: [RedundancySetElementName] 的冗余降级状态已生效。

-  
SNMP Trap ID 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0804

PSU PSU

- FQXSPPW0104J: [RedundancySetElementName] 从“冗余降级”或“完全冗余”到“非冗余：资源充足”状态的转变已生效。

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

-  
SNMP Trap ID 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0806

PSU PSU

- FQXSPPW0110M: [RedundancySetElementName] 已处于“非冗余：资源不足”状态。

“ ”

-  
SNMP Trap ID 9  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0810

1. PSU

2. PSU PSU

- FQXSPPW2001I: 已将 [PowerSupplyElementName] 从容器 [PhysicalPackageElementName] 中移除。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0085

- FQXSPPW2002I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常状态。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0087

- FQXSPPW2003I: 未再在 [PowerSupplyElementName] 上预测到故障。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0089

- FQXSPPW2006I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常输入状态。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099



- FQXSPPW2007I: [PowerSupplyElementName] 配置正常。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0105

- FQXSPPW2008I: [PowerSupplyElementName] 已开启。

-  
SNMP Trap ID 24  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0107

- FQXSPPW2018I: 超出范围的 [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常输入状态。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

- FQXSPPW2031I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数下降（非紧急下限）已失效。

-  
SNMP Trap ID 13  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0477

- FQXSPPW2035I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数下降（紧急下限）问题已失效。

-  
SNMP Trap ID 1  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0481

- FQXSPPW2057I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-  
SNMP Trap ID 164  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPPW2061I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPPW2062I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为不太严重状态。

-  
SNMP Trap ID 4  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

xClarity Controller XCC Web GUI PSU  
1. PSU

- FQXSPPW2063I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

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

- FQXSPPW2101I: [RedundancySetElementName] 的冗余降级状态已失效。

-  
SNMP Trap ID 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0805

- FQXSPPW2104I: [RedundancySetElementName] 从“冗余降级”或“完全冗余”到“非冗余：资源充足”状态的转变已失效。

“ ”

-  
SNMP Trap ID 10  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0807

- FQXSPPW2110I: [RedundancySetElementName] 的“非冗余：资源不足”状态已失效。

“ ”

-  
SNMP Trap ID 9  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0811

- FQXSPPW4001I: [arg1] 的 PCIe 电源制动已 [arg2]。  
PCIe

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0243

" Raidlink CEM 35° C "

- FQXSPSD0000I: 已添加 [StorageVolumeElementName]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

- FQXSPSD0001I: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的 [StorageVolumeElementName] 硬盘 [arg1] 已添加。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

- FQXSPSD0001L: [StorageVolumeElementName] 发生了故障。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

1. <https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml>
2. Lenovo

- FQXSPSD0002G: 阵列 [ComputerSystemElementName] 的 [StorageVolumeElementName] 上预测到故障。

-  
SNMP Trap ID 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

- 1.
2. XCC WebGUI Lenovo

- FQXSPSD0002L: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 发生故障。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

1. <http://support.lenovo.com/>
2. RAID

### 3

- FQXSPSD0003G: 预测到机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 发生故障。

-  
SNMP Trap ID 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0168

### 0

- FQXSPSD0003I: 已对 [ComputerSystemElementName] 启用热备用。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

- FQXSPSD0005I: 已对机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 启用热备用。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0170

- FQXSPSD0005L: 阵列 [ComputerSystemElementName] 处于紧急状况。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

## LED

- FQXSPSD0006L: 阵列 [ComputerSystemElementName] 发生故障。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

1. LED
- 2
- 3

- FQXSPSD0007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列正在重建中。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

- FQXSPSD0007L: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的紧急阵列已生效。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0174

## LED

- FQXSPSD0008I: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上正在重新构建阵列。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

- FQXSPSD0008L: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的阵列已发生故障。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

1. LED
- 2.
- 3.

- FQXSPSD2000I: 已从 [PhysicalPackageElementName] 装置上卸下 [StorageVolumeElementName]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

- 1.
- 2.
- 3.
4. M.2

- FQXSPSD2001I: [StorageVolumeElementName] 已从故障中恢复正常。



-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

- FQXSPSD2002I: 阵列 [ComputerSystemElementName] 的 [StorageVolumeElementName] 上不再预测到故障。

-  
SNMP Trap ID 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

- FQXSPSD2003I: 已对 [ComputerSystemElementName] 禁用热备用。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

- FQXSPSD2005I: 紧急阵列 [ComputerSystemElementName] 已失效。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

- FQXSPSD2006I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列已恢复。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

- FQXSPSD2007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 中的阵列重建已完成。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

- FQXSPSD2008I: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 已从故障中恢复正常。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0167

- FQXSPSD2010I: 已卸下机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0163

- 1.
- 2
- 3

- FQXSPSD2011I: 不再预测到机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 发生故障。

-  
SNMP Trap ID 27  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0169

- FQXSPSD2012I: 已对机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 禁用热备用。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0171

- FQXSPSD2013I: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的紧急阵列已失效。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0175

- FQXSPSD2014I: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的阵列已恢复。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0177

- FQXSPSD2015I: 机柜/机箱 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上已完成阵列重新构建。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0179

- FQXSPSE0000F: 机箱 [PhysicalPackageElementName] 已打开。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0004

- FQXSPSE2000I: 机箱 [PhysicalPackageElementName] 已关闭。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0005

- FQXSPSE4000I: 证书颁发机构 [arg1] 已检测到 [arg2] 证书错误。

SSL            SSL            SSL            CA

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0002

- 1.
- 2
- 3        Lenovo

- FQXSPSE4001I: 远程登录成功。登录 ID: [arg1], 使用来自 [arg3] 的 [arg2], IP 地址: [arg4]。

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0014

- FQXSPSE4002I: 安全性: Userid [arg1] (使用 [arg2], 来自 WEB 客户端, IP 地址 [arg4]) 已出现 [arg3] 次登录失败。

Web

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0016

- 1.
- 2

- FQXSPSE4003I: 安全性: 登录 ID [arg1] (来自 CLI, 位于 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

## Legacy CLI

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0017

- 1.
- 2

- FQXSPSE4004I: 尝试远程访问失败。接收的 userid 或密码无效。Userid 为 [arg1]，来自 WEB 浏览器，IP 地址 [arg2]。

Web

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0018

- FQXSPSE4005I: 尝试远程访问失败。接收的 userid 或密码无效。Userid 为 [arg1]，来自 TELNET 客户端，IP 地址 [arg2]。

Telnet

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0019

- FQXSPSE4006I: XCC 在管理控制器 [arg1] 中检测到无效的 SSL 证书。

SSL

SSL

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0034

1. / CSR
- 2
- 3 Lenovo

- FQXSPSE4007I: 安全性: Userid [arg1] (使用 [arg2], 来自 SSH 客户端, IP 地址 [arg4]) 已出现 [arg3] 次登录失败。

SSH

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0041

- 1.
- 2

- FQXSPSE4008I: 用户 [arg2] 设置了 SNMPv1 [arg1]: Name=[arg3], AccessType=[arg4], Address=[arg5]。

SNMP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

- FQXSPSE4009I: 用户 [arg1] 设置了 LDAP 服务器配置: SelectionMethod=[arg2], Domain-Name=[arg3], Server1=[arg4], Server2=[arg5], Server3=[arg6], Server4=[arg7]。

LDAP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

- FQXSPSE4010I: 用户 [arg1] 设置了 LDAP: RootDN=[arg2], UIDSearchAttribute=[arg3], BindingMethod=[arg4], EnhancedRBS=[arg5], TargetName=[arg6], GroupFilter=[arg7], GroupAttribute=[arg8], LoginAttribute=[arg9]。

LDAP

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

- FQXSPSE4011I: 安全 Web 服务 (HTTPS) 已由用户 [arg2] 置于 [arg1]。

Web

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0091

- FQXSPSE4012I: 用户 [arg2] [arg1] 了安全 CIM/XML (HTTPS)。

CIM/XML

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0092

- FQXSPSE4013I: 用户 [arg2] [arg1] 了安全 LDAP。



## LDAP

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0093

- FQXSPSE4014I: 用户 [arg2] [arg1] 了 SSH。  
SSH

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0094

- FQXSPSE4015I: 全局登录常规设置已由用户 [arg1] 设置: AuthenticationMethod=[arg2], LockoutPeriod=[arg3], SessionTimeout=[arg4]。

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0098

- FQXSPSE4016I: 用户 [arg1] 已进行全局登录帐户安全设置: PasswordRequired=[arg2], PasswordExpirationPeriod=[arg3], MinimumPasswordReuseCycle=[arg4], MinimumPasswordLength=[arg5], MinimumPasswordChangeInterval=[arg6], MaximumLoginFailures=[arg7], LockoutAfterMaxFailures=[arg8]。  
" "

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0099

- FQXSPSE4017I: 创建了用户 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0100

- FQXSPSE4018I: 删除了用户 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0101

- FQXSPSE4019I: 修改了用户 [arg1] 的密码。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0102

- FQXSPSE4020I: 用户 [arg1] 角色设置为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0103

- FQXSPSE4021I: 用户 [arg1] 自定义权限设置为: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]。

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

- FQXSPSE4022I: 用户 [arg6] (来自 [arg7], IP 地址 [arg8]) 为用户 [arg1] 设置了 SNMPv3: AuthenticationProtocol=[arg2], PrivacyProtocol=[arg3], AccessType=[arg4], HostforTraps=[arg5]。

SNMPv3

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0105

- FQXSPSE4023I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 为用户 [arg1] 添加了 SSH 客户端密钥。

SSH

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

- FQXSPSE4024I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 为来自 [arg2] 的用户 [arg1] 导入了 SSH 客户端密钥。

## SSH

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

- FQXSPSE4025I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 从用户 [arg1] 删除了 SSH 客户端密钥。

## SSH

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0108

- FQXSPSE4026I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 CIM 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

## CIM

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0140

- FQXSPSE4027I: 尝试远程访问失败。接收的用户 ID 或密码无效。Userid 为 [arg1], 在 IP 地址 [arg2] 通过 CIM 客户端。

## CIM

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0141

- FQXSPSE4028I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 IPMI 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

#### IPMI

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0153

- FQXSPSE4029I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 SNMP 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

#### SNMP

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0154

- FQXSPSE4030I: 安全性: 用户标识 [arg1] 通过 IPMI 串行客户端登录失败了 [arg2] 次。

#### IPMI

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0155

- FQXSPSE4031I: 远程登录成功。登录 ID [arg1], 来自 [arg2] 串口。

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0156

- FQXSPSE4032I: 登录 ID: [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 已注销。

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0157

- FQXSPSE4033I: 登录 ID [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 已被注销。

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0158

- FQXSPSE4034I: 用户 [arg1] 已删除证书。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0164

- FQXSPSE4035I: 已撤销证书。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0165

- FQXSPSE4036I: [arg1] 证书到期，已被删除。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0190

- FQXSPSE4037I: 用户 [arg3] 已将加密模式从 [arg1] 修改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0218

- FQXSPSE4038I: 用户 [arg3] 已将最小 TLS 级别从 [arg1] 修改为 [arg2]。  
TLS

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0219

- FQXSPSE4039I: 带内工具已创建了临时用户帐户 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0228

- FQXSPSE4040I: 临时用户帐户 [arg1] 到期。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0229

- FQXSPSE4041I: 安全性: 用户标识 [arg1] (来自 SFTP 客户端, IP 地址 [arg3]) 已出现 [arg2] 次登录失败。

#### SFTP

-  
SNMP Trap ID 30  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0230

- FQXSPSE4042I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1] 了第三方密码功能。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0238

- FQXSPSE4043I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 正在检索第三方密码 [arg1]。



-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0239

- FQXSPSE4044I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 已[arg2]用户 [arg1] 的第三方散列密码。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0240

- FQXSPSE4045I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 已[arg2]用户 [arg1] 第三方密码的 Salt。

salt

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0241

- FQXSPSE4046I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 已检索用户 [arg1] 的第三方密码。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0242

- FQXSPSE4047I: 角色 [arg1] 为 [arg2] 并由用户 [arg12] 分配了自定义权限 [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0246

- FQXSPSE4048I: 角色 [arg1] 已由用户 [arg2] 删除。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0247

- FQXSPSE4049I: 角色 [arg1] 已由用户 [arg3] 分配给用户 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0248

- FQXSPSE4050I: [arg1] 从 [arg2] 发送了 IPMI 命令, 原始数据: [arg3][arg4][arg5]。  
IPMI

SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0251

- FQXSPSE4051I: 管理控制器 [arg1] 通过用户 [arg3] (IP 地址 [arg4]) 加入了邻居组 [arg2]。  
MC

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0261

- FQXSPSE4052I: [arg2] [arg3] (IP 地址 [arg4]) 修改了邻居组 [arg1] 的密码。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0262

- FQXSPSE4053I: 管理控制器 [arg1] 通过用户 [arg3] (IP 地址 [arg4]) 离开了邻居组 [arg2]。  
MC

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0263

- FQXSPSE4054I: 用户 [arg2] (IP 地址 [arg3]) [arg1] 了 IPMI SEL 包装模式。  
IPMI SEL

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0264

- FQXSPSE4055I: 用户 [arg1] (IP 地址 [arg2]) 启用了 SED 加密。  
SED

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0265

- FQXSPSE4056I: 用户 [arg2] (IP 地址 [arg3]) [arg1] 了 SED AK。  
SED AK

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0266

- FQXSPSE4057I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 创建了用户 [arg1]。

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

- FQXSPSE4058I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 删除了用户 [arg1]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0268

- FQXSPSE4059I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) 修改了用户 [arg1] 的密码。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0269

- FQXSPSE4060I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将用户 [arg1] 的角色设置为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0270

- FQXSPSE4061I: 用户 [arg10] (来自 [arg11], IP 地址 [arg12]) 将用户 [arg1] 的自定义权限设置为: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0271

- FQXSPSE4062I: 用户 [arg1] (来自 [arg2], IP 地址 [arg3]) 捕获了系统防护快照。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0278

- FQXSPSE4063I: 用户 [arg4] (来自 [arg5], IP 地址 [arg6]) 更新了系统防护配置: 状态为 [arg1]、硬件清单为 [arg2] 和操作为 [arg3]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0279

- FQXSPSE4064I: 用户 ID [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将 SNMPv3 引擎 ID 从 [arg1] 变为 [arg2]。

SNMPv3 ID

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0282

- FQXSPSE4065I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1] 了 SFTP。

SFTP

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0283

- FQXSPSE4066I: 用户 [arg3] (来自 [arg4], IP 地址 [arg5]) 将加密模式从 [arg1] 修改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0284

- FQXSPSE4067I: 用户 [arg7] (来自 [arg8], IP 地址 [arg9]) 已将用户 [arg1] 的可访问接口设置为 [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0285

- FQXSPSR0001N: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为不可恢复状态。

-  
SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

XCC Web LSA Stordi

- FQXSPSR2001I: 传感器 [SensorElementName] 从次严重状态到不可恢复状态的转变已失效。

-

SNMP Trap ID 5  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

- FQXSPSS4000I: [arg1] 已生成管理控制器测试警报。

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

- FQXSPSS4001I: 用户 [arg1] 设置了服务器常规设置: Name=[arg2], Contact=[arg3], Location=[arg4], Room=[arg5], RackID=[arg6], Rack U-position=[arg7], Address=[arg8]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

- FQXSPSS4002I: [arg1] 的许可证密钥已由用户 [arg2] 添加。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

- FQXSPSS4003I: [arg1] 的许可证密钥已由用户 [arg2] 移除。



-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

- FQXSPSS4004I: 测试 Call Home 已由用户 [arg1] 生成。  
Call Home

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

- FQXSPSS4005I: 由用户 [arg1] 进行手动 Call Home: [arg2]。  
Call Home

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

- FQXSPSS4006I: 对 [arg1] 的 Call Home 未能完成: [arg2]。  
Call Home

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0195

- FQXSPSS4007I: BMC 功能层已从 [arg1] 更改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0222

- FQXSPSS4008I: 用户 [arg3] 已将 [arg1] 设置更改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0225

- FQXSPSS4009I: 系统进入 LXPM 维护模式。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

- FQXSPSS4010I: 测试审核日志已由用户 [arg1] 生成。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0237

- FQXSPSS4011I: 风扇速度提升设置已从 [arg1] 更改为 [arg2]。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0254

- FQXSPTR4000I: 已从 NTP 服务器 [arg2] 设置管理控制器 [arg1] 时钟。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0033

- 1.
- 2

- FQXSPTR4001I: 用户 [arg1] 设置了日期和时间: Date=[arg2], Time=[arg3], DST Auto-adjust=[arg4], Timezone=[arg5]。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0079

- FQXSPTR4002I: 用户 [arg1] 同步了时间设置: Mode=与 NTP 服务器同步, NTPServerHost1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5], NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9], NTPUpdateFrequency=[arg10]。

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

- FQXSPTR4003I: 同步时间已由用户 [arg1] 设置: Mode=与服务器时钟同步。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0224

- FQXSPUN0009G: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

- FQXSPUN0017I: 传感器 [SensorElementName] 已变为正常状态。  
" F1 LXPM XCC "

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

- FQXSPUN0018J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

- FQXSPUN0019M: 传感器 [SensorElementName] 已从次严重状态变为紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0522

1. XCC Web GUI
- 2
- 3

- FQXSPUN0023N: 传感器 [SensorElementName] 已变为不可恢复状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

1. Lenovo
- 2
- 3

- FQXSPUN0026I: 已添加设备 [LogicalDeviceElementName]。

-  
SNMP Trap ID

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

- FQXSPUN0048I: PCI 插槽 [arg1] 中的 RAID 控制器处于最佳状态。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0518

- FQXSPUN2009I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPUN2010I: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

#### UEFI

- FQXSPUN2012I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPUN2018I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPUN2019I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPUN2023I: 传感器 [SensorElementName] 向不可恢复状态的转变已失效。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

- FQXSPUN2049I: PCI 插槽 [arg1] 中的 RAID 控制器不再处于警告状态。

-  
SNMP Trap ID 60  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPUN2050I: PCI 插槽 [arg1] 中的 RAID 控制器不再处于紧急状态。

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

- FQXSPUP0002I: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生固件或软件更改。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0438

- FQXSPUP0007L: 在系统 [ComputerSystemElementName] 上检测到无效或不受支持的固件或软件。

/ /

-  
SNMP Trap ID 50  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

### XCC

- FQXSPUP4000I: 请确保为管理控制器 [arg1] 刷写的固件正确无误。管理控制器无法使其固件与服务器匹配。



-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0031

1. BMC
- 2.
- 3.
4. Lenovo

- FQXSPUP4001I: 用户 [arg3] 从 [arg2] 刷写 [arg1] 成功。

MC MC ROM BIOS

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0035

- FQXSPUP4002I: 用户 [arg3] 从 [arg2] 刷写 [arg1] 失败。

IP

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0036

- FQXSPUP4003I: 系统 [arg2] 的内部 [arg1] 固件不匹配。请尝试刷写 [arg3] 固件。

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0042

- 1.
- 2 XCC/BMC
- 3
- 4
- 5 Lenovo

- FQXSPUP4004I: 节点/服务器 [arg1] 与 [arg2] 之间的 XCC 固件不匹配。请尝试将 XCC 固件在所有节点/服务器上刷写至相同级别。

/ XCC

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

1. XCC/BMC
- 2
- 3
- 4 Lenovo

- FQXSPUP4005I: 节点/服务器 [arg1] 与 [arg2] 之间的 FPGA 固件不匹配。请尝试将 FPGA 固件在所有节点/服务器上刷写至相同级别。

/ FPGA

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

1. XCC/BMC
- 2.
- 3.
4. Lenovo

- FQXSPUP4006I: 用户 [arg2] (来自 [arg3], IP 地址 [arg4]) [arg1]了“自动将主 XCC 提升为备用”。

" XCC "

-  
SNMP Trap ID 22  
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0281

- FQXSPWD0000I: 对于 [WatchdogElementName], 看守程序计时器已到期。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

- FQXSPWD0001I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已发起系统 [ComputerSystemElementName] 的重新引导。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

- **FQXSPWD0002I:** 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源关闭。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

- **FQXSPWD0003I:** 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源循环。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

- **FQXSPWD0004I:** 对于 [WatchdogElementName]，看守程序计时器已中断。

-  
SNMP Trap ID  
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

## 第 3 章 UEFI 事件

POST  
Lenovo XClarity Controller

UEFI

UEFI

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

用户操作

Lenovo

### UEFI 事件（按严重性排列）

UEFI " " " " " "

表 3. 事件（按严重性排列）

事件 ID	消息字符串	Severity
FOXSFD00008	SED	
FOXSFD00009	SED [arg1]	
FOXSFD00010	SED [arg1]	
FOXSFD00011	SED [arg1]	
FOXSFD00012	SATA [arg1]	
FOXSFI00027	[arg1] [arg2] [arg3] PXE	
FOXSFMA00011	DIMM [arg1] [arg2]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	Severity
FOX SFMA0002		
FOX SFMA0006	[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3]	
FOX SFMA0007	[arg1] DIMM [arg2] [arg3]	
FOX SFMA0008	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOX SFMA0026	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] PPR [arg7]	
FOX SFMA0027	DIMM	
FOX SFMA0029	DIMM PPR DIMM [arg1] PFA [arg2]	
FOX SFMA0030	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0065	DIMM [arg1] CE DIMM [arg2]	
FOX SFPU0021	TPM	
FOX SFPU0023		
FOX SFPU0025		
FOX SFPU0038	[arg2] [arg1]	
FOX SFPU4034	TPM	
FOX SFPU4038	TPM	
FOX SFPU4041	TPM	
FOX SFPU4042	TPM	
FOX SFPU4044	TPM TPM	
FOX SFPU4046	TPM TPM1.2 TPM20	
FOX SFPU4047	TPM TPM20 TPM1.2	
FOX SFPU4049	TPM	
FOX SFPU4059	UEFI AHCI SATA	
FOX SFPU4060	AHCI SATA	
FOX SFPU4061	AHCI SATA	
FOX SFPU4070		
FOX SFPU4071		
FOX SFPU4080		
FOX SFPU4081		
FOX SFPU4082		

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	Severity
FOX SFPU4083I		
FOX SFPU4084I		
FOX SFPU4085I	WOL	
FOX SFSM0007I	XCC SEL	
FOX SFSR0002I	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOX SFDD0001G	F1	
FOX SFDD0002M	" "	
FOX SFDD0003I	" "	
FOX SFDD0005M	" "	
FOX SFDD0006M		
FOX SFDD0007G	Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI	
FOX SFIO0013I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0021J	[arg2] [arg1] PCIe [arg3]	
FOX SFIO0022J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	
FOX SFIO0023J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	
FOX SFIO0029G	[arg1] CPU	
FOX SFMA0012L	[arg3] DIMM [arg2] [arg1] PFA [arg4]	
FOX SFMA0026G	DIMM [arg1] CE PPR DIMM	
FOX SFMA0027G	DIMM [arg1] CE [arg2]	
FOX SFMA0027M	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] PPR [arg7]	
FOX SFMA0028M	[arg7] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] DIMM [arg1] PPR DIMM [arg2] [arg8]	
FOX SFMA0047M	DIMM [arg1] SPD CRC [arg2]	
FOX SFMA0048M	POST PMIC DIMM [arg1] DIMM [arg2]	
FOX SFMA0050G	DIMM [arg1] [arg2] [arg3] DRAM [arg4] DRAM PFA DIMM [arg5]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	Severity
FOX SFMA0057G	DIMM [arg1] [arg2] PFA [arg3] [arg4]	
FOX SFMA0067G	DIMM [arg1] [arg2] [arg3] DRAM [arg4] DRAM PPR DIMM [arg5]	
FOX SFPU0021G		
FOX SFPU0022G	TPM	
FOX SFPU0023G		
FOX SFPU4033F	TPM	
FOX SFPU4035M	TPM TPM	
FOX SFPU4040M	TPM	
FOX SFPU4043G	TPM ...	
FOX SFPU4045G	TPM	
FOX SFPU4050G	TPM	
FOX SFPU4051G	TPM_POLICY	
FOX SFPU4052G	TPM_POLICY	
FOX SFPU4053G	TPM_POLICY	
FOX SFPU4054G	TPM	
FOX SFPU4072G		
FOX SFPU4073G	CPU 1	
FOX SFPU4074G	CPU 2	
FOX SFPU4075G	CPU 1 2	
FOX SFPU4076G	CPU 1	
FOX SFPU4077G	CPU 2	
FOX SFPU4078G	CPU 1 2	
FOX SFSM0002N		
FOX SFSM0003N		
FOX SFSM0004M	XCC	
FOX SFSR0001M	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOX SFSR0003G		
FOX SFTR0001L		
FOX SFDD0004M	" "	
FOX SFDD0008K	SED	
FOX SFDD0009K	SED [arg1]	



表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	Severity
FOXSFDD0010K	SED [arg1]	
FOXSFDD0011K	SED [arg1]	
FOXSFDD0012K	SATA [arg1]	
FOXSFIO0005M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOXSFIO0010M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6] [arg7]	
FOXSFIO0011M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0012M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0014J	[arg1] [arg2] [arg3] Option ROM [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOXSFIO0017M	IFM XCC — IFM	
FOXSFIO0019J	PCIe	
FOXSFIO0024J	[arg2] [arg1] PCIe	
FOXSFIO0030M	[arg1] CPU	
FOXSFIO0042N	[arg2] USB [arg3] USB [arg1]	
FOXSFMA0001M	POST DIMM [arg1] [arg2]	
FOXSFMA0002M	DIMM [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMA0008M	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOXSFMA0027K	DIMM	
FOXSFP00018N	[arg1] CATERR IERR	
FOXSFP00019N	[arg1]	
FOXSFP00030N	UEFI	
FOXSFP00031N	POST F1 UEFI	
FOXSFP00034L	TPM	
FOXSFP00063N	CPU [arg1] [arg2]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	Severity
FQXSFPU4056M	TPM TPM	
FQXSFPM0008M		

## UEFI 事件列表

### UEFI

- FQXSFDD0001G: 驱动程序运行状况协议: 缺少配置。需要通过 F1 更改设置。

1. " F1 " > " " > " " > " "
2. " "
- 3.
4. Lenovo

- FQXSFDD0002M: 驱动程序运行状况协议: 报告“故障”状态的控制器。

- 1.
- 2.
3. Lenovo

- FQXSFDD0003I: 驱动程序运行状况协议: 报告需要“重新引导”的控制器。

1. — POST
- 2.
3. Lenovo

- FQXSFDD0004M: 驱动程序运行状况协议: 报告需要“系统关闭”的控制器。

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

- FQXSFDD0005M: 驱动程序运行状况协议: 断开控制器连接失败。需要“重新引导”。

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

- FQXSFDD0006M: 驱动程序运行状况协议: 报告运行状况状态无效的驱动程序。

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFDD0007G: Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI 出错。

1. Lenovo
- 2
- 3

UEFI

Lenovo

- FQXSFDD0008I: 自加密硬盘 (SED) 错误: 从无法获取密钥的故障中恢复。

- **FQXSFDD0008K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法获取密钥。**

1. SKLM KMIP
2. SKLM KMIP
  - a. SKLMKMIP
  - b. SKLMKMIP
  - c. XCC
  - d.

3. Lenovo

- **FQXSFDD0009I: 自加密硬盘 (SED) 错误: 从无法访问硬盘 [arg1] 的故障中恢复。**

[arg1]

- **FQXSFDD0009K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法访问硬盘 [arg1]。**

[arg1]

1. SED
- 2.
- 3.

Lenovo

- **FQXSFDD0010I: 自加密硬盘 (SED) 错误: 从无法解锁硬盘 [arg1] 的故障中恢复。**

[arg1]

- FQXSFDD0010K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法解锁硬盘 [arg1]。

[arg1]

1. XCC Web
- 2
- 3 Lenovo

- FQXSFDD0011I: 自加密硬盘 (SED) 错误: 从无法为硬盘 [arg1] 设置密码的故障中恢复。

[arg1]

- FQXSFDD0011K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法为硬盘 [arg1] 设置密码。

[arg1]

- 1.
- 2 Lenovo

- FQXSFDD0012I: SATA 硬盘错误: [arg1] 已恢复。

[arg1]

- FQXSFDD0012K: SATA 硬盘错误: [arg1]。

[arg1]

1.

2. SATA

3.

Lenovo

- FQXSFIO0005M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板内 UPI 故障。

[arg1]

1

[arg2]

[arg3]

1

[arg4]

1.

2.

3.

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFIO0010M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了不可纠正的 PCIe 错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理 [arg6] 编号为 [arg7]。

[arg1]  
[arg7]

[arg2]

[arg3]

[arg4]

VID

[arg5]

DID

[arg6]

1.

Lenovo

2.

/

a.

b.

c. " ->" I/O " ->" PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 " F1 " ->"  
Gen1/Gen2/Gen3 OneCLI

d. PCIe  
a b c

3 Lenovo

- FQXSFIO0011M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 奇偶校验错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] VID [arg5] DID [arg6]

1. Lenovo

2 /

a.

b.

c. Gen1 Gen2 F1 ->  
-> I/O -> PCIe Gen1/Gen2/Gen3 OneCLI  
Gen1/Gen2

d. PCIe a  
b c

3 Lenovo

- FQXSFIO0012M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 系统错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] VID [arg5] DID [arg6]

1. Lenovo

2 /

a.





1. PCIe /

2

3 Lenovo UEFI

注: " F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3 " OneCLI Gen1/Gen2

4 Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFIO0017M: IFM: 与 XCC 通信时出错 - IFM 可能未正确部署。

1.

注:

2 Lenovo

- FQXSFIO0019J: PCIe 资源冲突。

1. PCIe /

2

3 Lenovo UEFI

注: " F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3 " OneCLI Gen1/Gen2

4.

注:

TPM

TPM

- FQXSFIO0021J: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe 错误恢复。[arg3] 可能无法正常运行。

[arg1] [arg2] [arg3] /

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFIO0022J: 编号为 [arg4] 的物理 [arg3] 中的 PCIe 链路宽度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1 [arg2] x16/x8/x4/x2/x1 [arg3] [arg4]

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFIO0023J: 编号为 [arg4] 的物理[arg3]中的 PCIe 链路速度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

[arg1] 32GT/s/16GT/s/80GT/s/5.0GT/s/25GT/s [arg2] 32GT/s/16GT/s/80GT/s/5.0GT/s/25GT/s [arg3] [arg4]

1. PCIe NVME
  2. Lenovo
  3. PCIe NVME PCIe
  4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFIO0024J: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe 链路训练故障。

[arg1] [arg2]

1. Lenovo
2. /
  - a.
  - b.
  - c. " ->" I/O " ->" PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 " F1 " ->" OneCLI  
Gen1/Gen2/Gen3
  - d. PCIe  
a b c
3. Lenovo

- FQXSFIO0027I: 尝试了总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 以引导 PXE。

[arg1] [arg2] [arg3]

- FQXSFI00029G: 在处理器 [arg1] 上检测到可纠正的 CPU 链路错误。

[arg1] CPU 1

1.

2

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFI00030M: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的 CPU 链路错误。

[arg1] CPU 1

1. Lenovo

2

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFI00042N: 在处理器 [arg2] USB 控制器 [arg3] 上检测到不可纠正的 USB 错误 (类型 [arg1])。

[arg1] Tx FIFO/Rx FIFO [arg2] CPU 1 [arg3] USB  
0

1. Lenovo UEFI
2. USB USB
3. Lenovo

- FQXSFMA0001I: DIMM [arg1] 禁用的问题已恢复正常。 [arg2]

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI  
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

- FQXSFMA0001M: 由于在 POST 期间检测到错误, DIMM [arg1] 已被禁用。 [arg2]

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI  
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. DIMM DIMM FQXSFMA0011I
  2. F1 DIMM AMD DIMM
  3. UEFI
  4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFMA0002I: 已清除不可纠正的内存错误状态。

- FQXSFMA0002M: 已检测到 DIMM [arg1] 上的地址 [arg2] 存在不可纠正的内存错误。 [arg3]

[arg1] DIMM 1 [arg2] [arg3] DIMM  
FRU UDI " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. Lenovo
2. DIMM FOXSFMA0011
3. DIMM
4. Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFMA0006I: 已检测到 [arg1] DIMM [arg2], DIMM 序列号是 [arg3]。

[arg1] / Lenovo [arg2] DIMM 1 [arg3] DIMM

1. XCC
- 2.
- 3.
- 4.
5. DIMM
6. Lenovo

- FQXSFMA0007I: [arg1] DIMM 编号 [arg2] 已被替换。 [arg3]

[arg1] / Lenovo [arg2] DIMM 1 [arg3] DIMM  
FRU UDI " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. FOXSFMA0006I

2.

- FQXSFMA0008I: DIMM [arg1] POST 内存测试故障问题已恢复正常。 [arg2]

```
[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"
```

- FQXSFMA0008M: DIMM [arg1] 未能通过 POST 内存测试。 [arg2]

```
[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"
```

1. DIMM DIMM
2. POST DIMM DIMM F1  
DIMM
3. DIMM DIMM DIMM
4. XCC/UEFI
  - a.
  - b. CMOS
5. Lenovo

- FQXSFMA0012L: 位于地址 [arg3] 的 DIMM [arg2] 上已超出 [arg1] PFA 阈值限制。 [arg4]

```
[arg1] Legacy PFA " " " " [arg2] DIMM 1
[arg3] [arg4] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"
```

1. DIMM
2. Lenovo
3. DIMM

4.

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFMA0026G: DIMM [arg1] 上发生多位 CE, 需要重新启动系统以便 DIMM 自我修复功能尝试进行封装后修复 (PPR)。

[arg1] DIMM 1

1. DIMM PPR

ID FQXSFMA0026I

2 ID FQXSFMA0027M FQXSFMA0028M

PPR Lenovo

- FQXSFMA0026I: 在设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 上, 自我修复功能尝试进行封装后修复 (PPR) 成功。 [arg7]

[arg1] DIMM 1 [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]

[arg6] DRAM [arg7] DIMM FRU UDI

" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1.

2 PPR

DRAM

a. sPPR

DIMM

b. hPPR

- FQXSFMA0027G: DIMM [arg1] 的不同行上发生了多位 CE。 [arg2]



[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI  
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. XClarity Provisioning Manager " " >"
2. Lightpath / DIMM
3. Lenovo

- FQXSFMA0027I: 无效内存配置（不支持的 DIMM 插入方式）已恢复正常。

- FQXSFMA0027K: 检测到无效的内存配置（不支持的 DIMM 插入方式）。请确认内存配置有效。

1. DIMM
  2. DIMM
  3. DIMM DIMM LED
  4. UEFI DIMM
  5. UEFI
  6. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFMA0027M: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 后程序包修复失败。 [arg7]

[arg1] DIMM 1 [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]  
 [arg6] DRAM [arg7] DIMM FRU UDI  
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. DIMM DIMM FOXSFMA0011I  
DIMM
  2. F1 DIMM
  3. UEFI
  4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFMA0028M: 设备 [arg7] 中的列 [arg3] 子列 [arg4] 块 [arg5] 行 [arg6] 中的 DIMM [arg1] 尝试进行后程序包修复 (PPR) 的次数超过 DIMM 级别阈值 [arg2]。 [arg8]

[arg1] DIMM 1 [arg2] [arg3] [arg4]  
[arg5] [arg6] [arg7] DRAM [arg8] DIMM  
FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM DIMM FOXSFMA0011I  
DIMM
  2. F1 DIMM
  3. UEFI
  4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFMA0029I: 为此 DIMM 应用 PPR 之后, DIMM [arg1] 的 PFA 已失效。 [arg2]

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI  
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

- FQXSFMA0030I: 已检测到 DIMM [arg1] 上存在可纠正的内存错误。 [arg2]

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI  
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

- FQXSFMA0047M: DIMM [arg1] 上 SPD CRC 校验失败。 [arg2]

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI  
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1.

2

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFMA0048M: 由于 POST 期间出现 PMIC 故障, 已禁用 DIMM [arg1]。DIMM 标识符为 [arg2]。

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI " 739E68ED-  
VC10 FRU 0123456"

1.

2

DIMM

3

4.

Lenovo

- FQXSFMA0050G: DIMM [arg1] 子通道 [arg2] 列 [arg3] DRAM [arg4] 已超出 DRAM PFA 阈值限制。DIMM 标识符为 [arg5]。

[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3] [arg4] O&1&2  
[arg5] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

```

1.
2.          DIMM
3.
4.  Lenovo
5.  XClarity Provisioning Manager          "      " >"
   " >"          " >"          "          DIMM
6.          Lenovo

```

- FQXSFMA0057G: DIMM [arg1] 的地址 [arg2] 上已超出内存页停用 PFA 阈值限制。[arg3] [arg4]

```

[arg1] DIMM          1          [arg2]          [arg3]
   PFA          " -T0" " -T1" " -T2" " -T3" " -T4" [arg4] DIMM
          FRU  UDI          " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

```

```

1.
2.          DIMM
3.
4.  Lenovo
5.  XClarity Provisioning Manager          "      " >"
   " >"          " >"          "          DIMM
6.          Lenovo

```

- FQXSFMA0065I: DIMM [arg1] 的多位 CE 在执行封装后修复后失效。DIMM 标识符为 [arg2]。

```

[arg1] DIMM          [arg2] DIMM          FRU  UDI

```

- FQXSFMA0067G: DIMM [arg1] 子通道 [arg2] 列 [arg3] DRAM [arg4] 上超出了每行错误计数阈值限制，需要重新启动系统以供 DIMM 自我修复功能尝试进行封装后修复 (PPR)，DIMM 标识符为 [arg5]。

[arg1] DIMM [arg2] [arg3] [arg5] DIMM  
FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM PPR  
ID FQXSFMA0026  
2. XClarity Provisioning Manager " " >"  
" >" " >" " DIMM  
3. ID FQXSFMA0027M FQXSFMA0028M  
PPR Lenovo

- FQXSFP0018N: 处理器 [arg1] 上的 CATERR (IERR) 已生效。

[arg1] 1

1. Lenovo UEFI  
2.  
3.  
4.  
5. Lenovo  
注: TPM TPM

- FQXSFP0019N: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的错误。

[arg1] 1

1. Lenovo UEFI  
2.  
3.  
4.

5.

Lenovo

- FQXSFP0021G: 硬件物理现场授权处于生效状态。

1. TPM " "
2. " OFF"
3. Lenovo

- FQXSFP0021I: 已清除 TPM 物理现场授权状态。

- FQXSFP0022G: 未锁定 TPM 配置。

- 1.
2. Lenovo

- FQXSFP0023G: 安全引导映像验证失败警告。

1. UEFI  
UEFI
2. UEFI DB
  - a. " ->" " ->" " ->" " ->" " " " F1  
"
  - b. UEFI " " ->" " ->" " ->" " " ->"  
" " UEFI Efi " ->"

C

- 1) " "
- 2) " ->" " F1 " ->" " ->"  
" " IPMI

3

Lenovo

- FQXSFPU0023I: 本轮引导未发生故障，因此安全引导映像验证故障的问题已清除。
- FQXSFPU0025I: 已恢复默认系统设置。
- FQXSFPU0030N: 在 UEFI 映像中检测到固件故障。

1. Lenovo

2. UEFI

3

4. UEFI CMOS 30

CMOS

5. Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFPU0031N: POST 尝试次数已达到 F1 设置中配置的值。已使用默认 UEFI 设置来引导系统。用户指定的设置已保留，并将在后续引导时使用（除非在重新引导前修改）。

1. UEFI " "
  - 2
  - 3
  4. Lenovo UEFI
  5. UEFI CMOS 30 CMOS
  6. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFP0034L: 未能正确初始化 TPM。

1. UEFI
  2. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFP0038I: 处理器 [arg2] 检测到可纠正的错误 (类型 [arg1])。

[arg1] " 1" PIE " 2" NBIO " 3" SMU " 4" PSP  
 " 5" MP5 [arg2] CPU 1

1. CPU
- 2
  - a. " 1" PIE
  - b. " 2" NBIO IO
  - c. " 3" SMU



- d. " 4" PSP
- e. " 5" MP5 5

- FQXSFP0063N: CPU [arg1] 内核 [arg2] 已禁用。

[arg1] CPU [arg2]

1. UEFI
- 2
- 3
4. Lenovo

- FQXSFP04033F: 正在进行 TPM 固件恢复。请勿关闭电源或重置系统。

注: TPM FQXSFP04034I

- FQXSFP04034I: TPM 固件恢复已完成, 请重新引导系统以使其生效。

- FQXSFP04035M: TPM 固件恢复失败。TPM 芯片可能受损。

- 1.
2. TPM
3. Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFP4038I: TPM 固件恢复成功。

- FQXSFP4040M: TPM 自检失败。

1.

2

TPM

3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFP4041I: 正在进行 TPM 固件更新。请勿关闭电源或重置系统。

- FQXSFP4042I: TPM 固件更新已完成，请重新引导系统以使其生效。

- FQXSFP4043G: 已中止 TPM 固件更新。系统正在重新引导...

- FQXSFP4044I: 当前 TPM 固件版本不支持 TPM 版本切换。

- FQXSFP4045G: 物理现场授权未生效，中止 TPM 固件升级。

```

1.          TPM                                     https://thinksys-
tem.lenovofiles.com/help/index.jsp             ThinkSystem SR850P 7D2F 7D2G
7D2H >          >          >          TPM/TCM >

2          F1          TPM          TPM          TPM          TPM
https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp    ThinkSys-
tem          UEFI >          AMD EPYC          /          /          ThinkSys-
tem          >          Setup Utility          >          > TPM          ThinkSys-

3          TPM                                     https://thinksystem.lenovofiles.com/help/in-
dex.jsp          ThinkSystem SR850P 7D2F 7D2G 7D2H >          >
>          TPM/TCM >          TPM

4          Lenovo

```

- FQXSFP4046I: TPM 固件将从 TPM1.2 更新到 TPM2.0。

- FQXSFP4047I: TPM 固件将从 TPM2.0 更新到 TPM1.2。

- FQXSFP4049I: TPM 固件更新成功。

- FQXSFP4050G: TPM 固件更新失败。

```

1.          TPM          TPM                                     TPM
https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.thinksystem.com-
mon.nav.doc/portfolio.html                                     TPM          "
"          "

2          Lenovo

```

- FQXSFP4051G: 发现未定义 TPM\_POLICY

1.

2

Lenovo

- FQXSFP4052G: 未锁定 TPM\_POLICY

1.

2

Lenovo

- FQXSFP4053G: 系统 TPM\_POLICY 与平板不匹配。

1.

TPM

TPM

2

3

Lenovo

- FQXSFP4054G: TPM 卡逻辑绑定失败。

1.

2

Lenovo

- FQXSFP4056M: 已更改 TPM 卡，需要装回系统随附的原始 TPM 卡。

1.

TPM

2

3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFP4059I: 用户已请求跳过 AHCI 连接的 SATA 硬盘的冻结锁定。系统 UEFI 接受了该请求，并将在操作系统引导之前执行。

```
1. OneCLI SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock " " "  
" OneCLI " OneCli config set SystemOobCustom.SkipAhciFreezeLock  
" Enabled" --imm IMM_USERID:IMM_PASSWORD@IMM_IP --override"  
2
```

- FQXSFP4060I: 已跳过 AHCI 连接的 SATA 硬盘的冻结锁定。
- FQXSFP4061I: 已恢复 AHCI 连接的 SATA 硬盘的默认锁定行为。
- FQXSFP4070I: 平台安全引导熔断已启用。
- FQXSFP4071I: 平台安全引导熔断已禁用。
- FQXSFP4072G: 未定义平台安全引导策略。

Lenovo

- FQXSFP4073G: 平台安全引导熔断已启用，但 CPU 1 未熔断。

1. CPU CPU  
2 Lenovo

- FQXSFP4074G: 平台安全引导熔断已启用, 但 CPU 2 未熔断。

1. CPU CPU  
2 Lenovo

- FQXSFP4075G: 平台安全引导熔断已启用, 但 CPU 1 和 2 未熔断。

1. CPU CPU  
2 Lenovo

- FQXSFP4076G: 平台安全引导熔断已禁用, 但 CPU 1 已熔断。

1. CPU CPU  
2 Lenovo

- FQXSFP4077G: 平台安全引导熔断已禁用, 但 CPU 2 已熔断。

1. CPU CPU  
2 Lenovo

- FQXSFP4078G: 平台安全引导熔断已禁用, 但 CPU 1 和 2 已熔断。

1. CPU CPU  
2. Lenovo

- FQXSFP4080I: 主机开机密码已更改。
- FQXSFP4081I: 主机开机密码已清除。
- FQXSFP4082I: 主机管理员密码已更改。
- FQXSFP4083I: 主机管理员密码已清除。
- FQXSFP4084I: 主机引导顺序已更改。
- FQXSFP4085I: 主机 WOL 引导顺序已更改。
- FQXSFSM0002N: 引导权限被管理模块拒绝: 系统已挂起。

- 1.
- 2 XCC PSU
- 3 XCC GUI
- 4 Lenovo

- FQXSFSM0003N: 等待来自管理模块的引导权限已超时: 系统已挂起。

- 1.
- 2 XCC PSU
- 3 XCC GUI
- 4 Lenovo

- FQXSFSM0004M: 发生 XCC 通信故障。

- 1.
- 2 XCC UEFI
- 3 Lenovo
- 4 XCC
- 5 Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFSM0007I: XCC 系统事件日志 (SEL) 已满。

1. BMC Web
- 2 BMC F1 " " " BMC



- FQXSFSM0008M: 检测到引导权限超时。

```

1.    XCC
2
3                                Lenovo

```

- FQXSFSR0001M: 已检测到 [arg1] GPT 损坏, DiskGUID: [arg2]

```

[arg1] GPT    "    "    GPT    [arg2]    "    "    GPT
"      "      GPT      [arg2]      GUID

```

```

1.    POST
2     XCC                                GTP
3
4    " F1    " ->"    " ->"    RAS" ->"    GPT    "    "
"
5
6     F1                                POST    GPT
7.
8     LUN
9                                Lenovo

```

- FQXSFSR0002I: [arg1] GPT 损坏已恢复, DiskGUID: [arg2]

```

[arg1] GPT    "    "    GPT    [arg2]    "    "    GPT
"      "      GPT      [arg2]      GUID

```

- FQXSFSR0003G: 已超出引导尝试次数。未找到可引导设备。

- 1.
- 2
- 3
- 4
- 5

Lenovo

- **FQXSFTR0001L: 检测到日期和时间无效。**

1. XCC

FQX SFPW0001L

2 F1

3

Lenovo

---

## 第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件

### Lenovo XClarity Provisioning Manager

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

用户操作

Lenovo

---

### LXPM 事件（按严重性排列）

LXPM " " " " " "

表 4. 事件（按严重性排列）

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXPMCL0005I		
FOXPMCL0006I	RAID	
FOXPMCL0007I	RAID	
FOXPMCL0008I	UEFI	
FOXPMCL0009I	UEFI	
FOXPMCL0010I	BMC	
FOXPMCL0011I	BMC	
FOXPMEM0002I	LXPM LXPM	
FOXPMEM0003I	LXPM UEFI	
FOXPMEM0004I		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMEM0005I		
FOX PMER0002I	RAID	
FOX PMER0003I	RAID	
FOX PMER0004I		
FOX PMER0005I		
FOX PMER0006I	UEFI	
FOX PMER0007I	BMC	
FOX PMINM0002I	BMC	
FOX PMOSC0028I	[arg1]	
FOX PMSR0012I		
FOX PMSR0022I		
FOX PMSR0032I		
FOX PMUP0101I	LXPM	
FOX PMUP0102I	Windows	
FOX PMUP0103I	Linux	
FOX PMUP0104I	UEFI	
FOX PMUP0105I	BMC	
FOX PMUP0106I		
FOX PMVD0003I	VPD	
FOX PMCL0001K	Bootx64.efi	
FOX PMCL0002K	USB Deployment Manager	
FOX PMCL0003K	BMC	
FOX PMCL0004K	BMC	
FOX PMCL0005K	UEFI	
FOX PMCL0006K	RAID	
FOX PMCL0007K	RAID	
FOX PMCL0008K	UEFI	
FOX PMCL0009K	UEFI	
FOX PMCL0010K	BMC	
FOX PMCL0011K	BMC	
FOX PMINM0001G	BMC	
FOX PMOSC0001K	Bootx64.efi	

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXPMOS0002K	USB Deployment Manager	
FOXPMOS0003K	Windows	
FOXPMOS0004K	BMC EMMC2USB	
FOXPMOS0005K	BMC	
FOXPMOS0006K	BMC	
FOXPMOS0007K	RTF	
FOXPMOS0008K		
FOXPMOS0009K	UEFI LXPM	
FOXPMSR0001K	RAID	
FOXPMSR0011K		
FOXPMUP0001K		
FOXPMUP0002K		
FOXPMUP0003K	UEFI	
FOXPMUP0004K	UEFI	
FOXPMUP0005K	BMC	
FOXPMUP0006K	LXPM	
FOXPMUP0007K	Linux	
FOXPMUP0008K	Windows	
FOXPMVD0001H	VPD	
FOXPMVD0002H	VPD	
FOXPMVD0011K	TPM/TPM /TCM	
FOXPMVD0012K	TPM/TPM /TCM	
FOXPMEM0001M	LXPM	
FOXPMEM0006M		
FOXPMEM0007M	" "	
FOXPMEM0008M		
FOXPMER0002M	RAID	
FOXPMER0003M		
FOXPMER0004M		
FOXPMER0005M	UEFI	
FOXPMER0006M	XCC	
FOXPMSD0001M	HDD Test	

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMSD0002M		
FOX PMSD0003M		
FOX PMSD0004M		
FOX PMSD0005M	/	
FOX PMSD0006M		
FOX PMSD0007M		
FOX PMSD0008M	UEFI LX PM	
FOX PMSD0009M	LX PM	
FOX PMSD0010M	LX PM UEFI	
FOX PMSD0011M	LX PM UEFI	
FOX PMSR0021L		
FOX PMSR0031L		
FOX PMUP0201M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0202M		
FOX PMUP0203M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0204M	BMC	
FOX PMUP0205M	BMC	
FOX PMUP0206M		
FOX PMUP0207M		
FOX PMUP0208M	BMC	

## XClarity Provisioning Manager 事件列表

### Lenovo XClarity Provisioning Manager

- **FQXPMCL0001K: 找不到 Bootx64.efi。未能引导操作系统。**

1. BMC
2. BMC
- 3.
- 4.

注:

5

- FQXPMCL0002K: 未能从 USB 读取 Deployment Manager 签名。

1.	USB			
2	LXPM	UEFI	BMC	BMC
	BMC			
3	BMC			
4				
5				

注:

6

- FQXPMCL0003K: BMC 通信失败: 驱动程序装载失败。

1.	USB		
2		BMC	
3	BMC		
4			
5			

注:

6

- FQXPMCL0004K: BMC 通信成功。卷名不匹配。

1. BMC
2. BMC
- 3.
- 4.

注:

5.

- FQXPMCL0005I: 开始安装操作系统。
- FQXPMCL0005K: 当前系统引导模式为“传统”。操作系统克隆仅支持 UEFI 模式。

1. UEFI UEFI -> -> ->  
UEFI
- 2.

- FQXPMCL0006I: 已成功导出 RAID 配置。
- FQXPMCL0006K: 未能导出 RAID 配置。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)  
[/us/en/serverproven/index.shtml](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)
2. RAID LXPM UEFI
3. RAID



4	SAS	RAID
5		RAID
6		

- FQXPMCL0007I: 已成功导入 RAID 配置。

- FQXPMCL0007K: 未能导入 RAID 配置。

1.	Lenovo	RAID	<a href="http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml">http://www.lenovo.com-</a>
	<a href="http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml">/us/en/serverproven/index.shtml</a>		
2	RAID	LXPM	UEFI
3	RAID		
4	RAID		
5	RAID		
6		RAID	
7.			

- FQXPMCL0008I: 已成功导出 UEFI 设置。

- FQXPMCL0008K: 未能导出 UEFI 设置。

1.	USB/	UEFI
2	UEFI	
3	UEFI	
4		

- FQXPMCL0009I: 已成功导入 UEFI 设置。

- FQXPMCL0009K: 未能导入 UEFI 设置。

1.	USB/	UEFI
2	UEFI	UEFI
3		UEFI
4.	UEFI	
5.		

- FQXPMCL0010I: 已成功导出 BMC 设置。

- FQXPMCL0010K: 未能导出 BMC 设置。

1.	BMC
2	

注:

3	BMC
4.	

- FQXPMCL0011I: 已成功导入 BMC 设置。

- FQXPMCL0011K: 未能导入 BMC 设置。

1. BMC
2. BMC
- 3.

注:

4. BMC
- 5.

- **FQXPMEM0001M: 找不到 LXPM 固件映像**

1. BMC
2. LXPM
- 3.

注:

- 4.

- **FQXPMEM0002I: 发现 LXPM 固件映像。启动 LXPM**

- **FQXPMEM0003I: LXPM 已退出。控制权已交回 UEFI**

- **FQXPMEM0004I: 正在启动诊断程序**

- **FQXPMEM0005I: 引导诊断程序成功**

- **FQXPMEM0006M: 找不到诊断固件映像**

1. BMC
- 2.

注:

- 3.

- **FQXPMEM0007M: 诊断映像无法启动，因为已启用“控制台重定向”**

1. UEFI I/O " ->" " " " F1 " ->"

- 2.

注:

- 3.

- **FQXPMEM0008M: 无法启动诊断映像，因为该映像可能已损坏**

1. BMC

2

注:

3            LXPM

4

- FQXPMER0002I: 清除 RAID 配置和内部存储

- FQXPMER0002M: 未能清除 RAID 配置

1.

2

- FQXPMER0003I: 已成功清除 RAID 配置

- FQXPMER0003M: 未能擦除内部存储硬盘

1.

2

3

4

5

- FQXPMER0004I: 已成功擦除内部存储硬盘

- **FQXPMER0004M: 未能清除系统日志**

1. **BMC**
- 2
- 3

- **FQXPMER0005I: 已成功清除所有系统日志**

- **FQXPMER0005M: 未能加载 UEFI 出厂默认设置**

1. **BMC**
- 2
- 3

- **FQXPMER0006I: 已成功加载 UEFI 出厂默认设置**

- **FQXPMER0006M: 未能加载 XCC 出厂默认设置**

1. **BMC**
- 2
- 3
- 4
- 5

- FQXPMER0007I: 已成功加载 BMC 出厂默认设置
- FQXPMNM0001G: 未能设置新的 BMC 网络参数。

```

1.
2
3           BMC
4
5     UEFI

```

- FQXPMNM0002I: 将 BMC 网络参数设置为新值。
- FQXPMOS0001K: 找不到 Bootx64.efi。未能引导操作系统。

```

1.           BMC
2     BMC
3
4
   注:

```

```

5

```

- FQXPMOS0002K: 未能从 USB 读取 Deployment Manager 签名。

1. USB
2. BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:

6.

- FQXPMOS0003K: 未能将 Windows 引导文件拷贝到目标

1. USB
2. BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:

6.

- FQXPMOS0004K: BMC 通信失败: EMMC2USB 装载失败。

1. USB
2. BMC
3. BMC
- 4.
- 5.

注:



6

- FQXPMOS0005K: BMC 通信失败: 驱动程序装载失败。

1. USB  
2. BMC  
3. BMC  
4.  
5.

注:

6

- FQXPMOS0006K: BMC 通信成功。卷名不匹配。

1. BMC  
2. BMC  
3.  
4.

注:

5

- FQXPMOS0007K: 未能读取许可证 RTF 文件。

1. BMC  
2. BMC

3. USB DVD U
- 4.
- 5.

注:

- 6.

- FQXPMOS0008K: 请确保以太网线缆已插入计算机，并且您的网络设置正确无误。

1. SMB/CIFS NFS
- 2.
3. CIFS NFS
- 4.

- FQXPMOS0009K: 当前系统引导模式为传统模式。LXPM 操作系统安装仅支持 UEFI 模式。

1. UEFI
- 2.

- FQXPMOS0028I: 已安装 [arg1] 操作系统

- FQXPMSD0001M: HDD Test 已被主机的硬件或软件重置操作中断

1. RAID
- 2.

3  
4

- FQXPMSD0002M: 设备执行其自检时出现致命错误或未知测试错误

1. RAID  
2  
3  
4

- FQXPMSD0003M: 自检已完成，发现有未知测试元件存在故障。

1. RAID  
2  
3  
4

- FQXPMSD0004M: 自检已完成，发现有电气测试元件存在故障。

1. RAID  
2  
3  
4

- FQXPMSD0005M: 自检已完成，发现有伺服（和/或寻道）测试元件存在故障。

1. RAID

2

3

4

- FQXPMSD0006M: 自检已完成，发现有读取测试元件存在故障。

1. RAID

2

3

4

- FQXPMSD0007M: 找不到硬盘

1. RAID

2

3 BMC OneCLI

4

5

- FQXPMSD0008M: UEFI 尚未准备就绪，因此 LXPM 无法发送命令来测试硬盘。

1.

2

SMART

3

- FQXPMSD0009M: LXPM 向硬盘发送测试命令时检测到设备错误。

1.

-  
-

- a.
- b. RAID SAS
- c.

2 LXPM LXPM [https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm\\_frontend/xpm\\_product\\_page.html](https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm_frontend/xpm_product_page.html)

LXPM " LXPM" ->"  
" ->" "

3 test\_hdd.txt USB

4

- FQXPMSD0010M: LXPM 向硬盘发送测试命令时 UEFI 超时。

1.

-  
-

- a.
- b. RAID SAS
- c.

2 LXPM LXPM [https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm\\_frontend/xpm\\_product\\_page.html](https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm_frontend/xpm_product_page.html)

LXPM " LXPM" ->"  
" ->" "

3 test\_hdd.txt USB

4.

- FQXPMSD0011M: LXPM 发送命令以测试硬盘时, UEFI 不支持此硬盘。

1. ATA

2

- FQXPMSR0001K: 发现不受支持的 RAID 适配器。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)  
[/us/en/serverproven/index.shtml](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)

2 RAID LXPM UEFI

3

- FQXPMSR0011K: 未能更改硬盘的状态。

1. LXPM RAID

2 RAID

3 SAS RAID

4 " "

" "

5

6

- FQXPMSR0012I: 成功更改硬盘的状态。

- FQXPMSR0021L: 未能创建新的虚拟磁盘。

1. LXPM RAID
2. RAID
3. SAS RAID
- 4.
- 5.
- 6.

- FQXPMSR0022I: 成功创建新的虚拟磁盘。

- FQXPMSR0031L: 未能删除现有虚拟磁盘

1. LXPM RAID
2. RAID
3. SAS RAID
- 4.
- 5.

- FQXPMSR0032I: 已成功删除现有虚拟磁盘。

- FQXPMUP0001K: 系统配置不符合先决条件

- 1.
- 2.

- FQXPMUP0002K: 所选包不兼容

- 1.
- 2

- **FQXPMUP0003K: 无法获取最低的 UEFI 级别**

1. BMC
- 2 BMC
- 3

注:

- 4.

- **FQXPMUP0004K: 无法获取已安装的 UEFI 版本**

1. BMC
- 2 BMC
- 3

注:

- 4.

- **FQXPMUP0005K: 无法获取已安装的 BMC 版本**

1. BMC



- 2 BMC
- 3

注:

4

- FQXPMUP0006K: 无法获取已安装的 LXPM 版本

1. BMC
- 2 BMC
- 3

注:

4

- FQXPMUP0007K: 无法获取已安装的 Linux 驱动程序版本

1. BMC
- 2

注:

3

- FQXPMUP0008K: 无法获取已安装的 Windows 驱动程序版本

1. BMC

2 BMC

3

注:

4.

- FQXPMUP0101I: 开始更新 LXPM
- FQXPMUP0102I: 开始更新 Windows 驱动程序
- FQXPMUP0103I: 开始更新 Linux 驱动程序
- FQXPMUP0104I: 开始更新 UEFI
- FQXPMUP0105I: 开始更新 BMC
- FQXPMUP0106I: 已成功更新固件
- FQXPMUP0201M: BMC 通信失败: EMMC2USB 装载失败。未能更新固件

1. Web UI " UEFI BMC " BMC BMC
2. BMC
- 3.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0202M: 传输更新包错误。未能更新固件

- 1.
2. USB/
3. Web UI " UEFI BMC " BMC BMC
4. BMC
- 5.

注:

6. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 7.

- FQXPMUP0203M: BMC 通信失败: EMMC2USB 卸载失败。未能更新固件

1. BMC
2. BMC
- 3.



- 1.
- 2
- 3

BMC

注:

- 4
- 5

tor XClarity Controller      Lenovo XClarity Essential OneCLI

XClarity Administra-

- FQXPMUP0207M: 更新包无效。未能更新固件。

- 1.
- 2
- 3
- 4
- 5

Web UI      "      USB/      UEFI      BMC      "      BMC      BMC

BMC

注:

- 6
- 7.

tor XClarity Controller      Lenovo XClarity Essential OneCLI

XClarity Administra-

- FQXPMUP0208M: 未能执行重新引导 BMC 命令

- 1.
- 2
- 3

BMC

BMC

注:

4.

- FQXPMVD0001H: 未能获取 VPD 数据。

1. " " " VPD..."
2. 1

注:

3.

- FQXPMVD0002H: 未能更新 VPD 数据。

1. VPD " "
2. 1

注:

3.

- FQXPMVD0003I: 成功更新 VPD 数据。

- FQXPMVD0011K: 未能获取 TPM/TPM 卡/TCM 策略状态

1. " " " VPD..."
- 2 1

注:

3

- FQXPMVD0012K: 未能设置 TPM/TPM 卡/TCM 策略

1. VPD " "
- 2 1
- 3





---

## 附录 A 获取帮助和技术协助

Lenovo

Lenovo

Lenovo

<http://datacentersupport.lenovo.com>

注：IBM    Lenovo    ThinkSystem

---

### 致电之前

尝试自行解决问题

Lenovo

ThinkSystem

<https://pubs.lenovo.com/>

- 
- 
- 

Lenovo    Lenovo    Lenovo

–

– <https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinkedge/se455v3/7dby/downloads/driver-list/>

–

– <https://datacentersupport.lenovo.com/solutions/server-os>

–

– <https://pubs.lenovo.com/thinkedge#os-installation>

- 

<https://serverproven.lenovo.com>

- " "
- <http://datacentersupport.lenovo.com>
  1. <http://datacentersupport.lenovo.com>
  2. How To's (操作方法)
  3. Article Type (文章类型) → Solution (解决方案)
- **Lenovo** [https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv\\_eg](https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg)

收集致电支持机构时所需的信息

**Lenovo**

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

- 
- **Lenovo** " " **Lenovo XClarity Controller** " "
- 
- 
- **UEFI**
- 
- **Lenovo** <https://support.lenovo.com/servicerequest>
- " " **Lenovo**

---

## 收集服务数据

**Lenovo**

- **Lenovo XClarity Provisioning Manager**  
**Lenovo XClarity Provisioning Manager** " "
- **Lenovo XClarity Controller**  
**Lenovo XClarity Controller Web** CLI  
**Lenovo**  
 – **Web** **XCC** " **BMC** " <https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>

- CLI XCC " XCC ffdc " <https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>

- Lenovo XClarity Administrator

Lenovo XClarity Administrator

Lenovo XClarity Administrator  
Lenovo

Call Home

Lenovo

SFTP

Lenovo

Lenovo XClarity Administrator

[https://pubs.lenovo.com/xca/admin\\_setupcallhome](https://pubs.lenovo.com/xca/admin_setupcallhome)

- Lenovo XClarity Essentials OneCLI

Lenovo XClarity Essentials OneCLI

OneCLI

getinfor

getinfor

[https://pubs.lenovo.com/xce-onecli/onecli\\_r\\_getinfor\\_command](https://pubs.lenovo.com/xce-onecli/onecli_r_getinfor_command)

---

## 联系支持机构

Lenovo

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider>

/

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonest>





Lenovo