



ThinkSystem ST650 V3

消息和代码参考



机器类型： 7D7A、 7D7B

注

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

Lenovo

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

第一版 (2023 年 5 月)

© Copyright Lenovo 2023.

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	160
第 1 章 消息	1	第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件	217
第 2 章 XClarity Controller 事件	5	LXPM	217
XCC	6	XClarity Provisioning Manager	220
XCC	7	附录 A 获取帮助和技术协助	247
XClarity Controller	26	247
第 3 章 UEFI 事件	151	248
UEFI	151	249

第 1 章 消息

- **Lenovo XClarity Administrator** **Lenovo XClarity Administrator**
- **Lenovo XClarity Controller**
- **Lenovo XClarity Controller** **UEFI**
Lenovo XClarity Provisioning Manager

Lenovo XClarity Controller **UEFI** **Lenovo XClarity Provisioning Manager**

重要:

- **Lenovo XClarity Controller** **XCC**
Lenovo XClarity Controller **XCC** **Lenovo XClarity Controller** **XCC**
<https://pubs.lenovo.com/xcc-overview/>
- **Lenovo XClarity Provisioning Manager** **LXPM**
Lenovo XClarity Provisioning Manager **LXPM** **Lenovo XClarity Provisioning Manager** **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** **XClarity Provisioning Manager - LXPM** **LEPT**
 - **SF**
 - **SP**
- *nn*
 - **AA** / -

- CA - mux /
- DA - / / LCD
- IO I/O - PCI/USB
- MA - DIMM
- PU - RAID NVRAM EPROM
- PW - QPI
- AT - TPMD VRM VRD UPS PDU
- SB -
- SD - CD/DVD SAS
- SR - RAID - remoteCopy flashCopy
- 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
- OS 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] 已从不太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

Lenovo XClarity Administrator Call Home
http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html

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

事件标识	消息字符串
FOX SPEM0008N	[ComputerSystemElementName]
FOX SPEM4014I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4015I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]

表 1. 自动通知支持机构的事件 (续)

事件标识	消息字符串
FOX SPMAC007L	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElement-Name]
FOX SPMAC008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElement-Name]
FOX SPMAC011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElement-Name]
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]
FOX SPPW0003L	/ MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPPW0013L	[PowerSupplyElementName]
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 SPBR4002	[arg1]	
FOX SPBR4004	[arg1] EnableOSWatchdog=[arg2] OSWatchdogTimeout=[arg3] EnableLoaderWatchdog=[arg4] LoaderTimeout=[arg5]	
FOX SPBR4005	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4006	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4009	[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 SPCA2002	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCN4000	[arg1] Mode=[arg2] BaudRate=[arg3] StopBits=[arg4] Parity=[arg5] SessionTerminateSequence=[arg6]	
FOX SPCN4001I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCN4002	[arg1]	
FOX SPCN4003	[arg1] [arg2]	
FOX SPDA0001I	[ButtonElementName]	
FOX SPDA0002	[ButtonElementName]	
FOX SPDA2000	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPDM4000	[arg1] = [arg2] = [arg3]	
FOX SPDM4001I	[arg1]	
FOX SPDM4003	[arg1] TKLM TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3] TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5] TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7] TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]	
FOX SPDM4004I	[arg1] TKLM TKLMServerDeviceGroup=[arg2]	
FOX SPDM4005I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4006I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4007I	[arg1] [arg2] TKLM	
FOX SPDM4008I	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4009I	[arg1] [arg4] [arg2] [arg3]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPDM4010	[arg1] [arg2]	
FOX SPEM0001	[ManagedSystemElementName] [RecordLogElementName]	
FOX SPEM0002	[ManagedSystemElementName] [RecordLogElementName]	
FOX SPEM0003	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0004	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0005	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0006	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPEM0007	[ComputerSystemElementName] OEM	
FOX SPEM0009	[ComputerSystemElementName] [RecordLogElement]	
FOX SPEM2000	[MemoryElementName] [RecordLogElement- Name]	
FOX SPEM2002	[ManagedSystemElementName] [RecordLogElementName]	
FOX SPEM2004	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM2008	[ComputerSystemElementName]	
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]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPEM4012I	[arg1] [arg2] Encapsulation lite	
FOX SPEM4013I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4014I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4015I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4016I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4017I	RAID LED [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4018I	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4019I	/ [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4020I	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4022I	/ / [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4023I	[arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]	
FOX SPEM4024I	RAID [arg3] [arg4] [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4027I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4028I	[arg3] PCIe [arg2] [arg1] [arg4]	
FOX SPEM4029I	CPU [arg1] PCIe	
FOX SPEM4030I	RAID RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	

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 SPFC4000I		
FOX SPFC4001I	[arg1]	
FOX SPFC4002I		
FOX SPFC4003I	NextBoot UEFI	
FOX SPFC4004I	NextAc UEFI	
FOX SPFC4005I	UEFI	
FOX SPFW0003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPFW0004I	UEFI	
FOX SPFW2000I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPFW2001I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPFW2002I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPIO0005N	[ComputerSystemElementName] I/O NMI	
FOX SPIO0010I	[SensorElementName]	
FOX SPIO2002I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPIO2003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPIO2004I	[SensorElementName]	
FOX SPIO2005I	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPIO2006I	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPIO2007I	[ComputerSystemElementName] PCI PERR	
FOX SPIO2008I	[ComputerSystemElementName] PCI SERR	
FOX SPIO2010I	[SensorElementName]	
FOX SPIO2011I	[SensorElementName]	
FOX SPIO2012I	[ComputerSystemElementName] NMI	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPIO2013I	[SensorElementName]	
FOX SPIO2014I	[SensorElementName]	
FOX SPIO4002I	[arg1] [arg1] GPU	
FOX SPMA0001I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0003I	[PhysicalMemoryElementName] [MemoryElementName]	
FOX SPMA0004I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0009I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0022I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0023I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2002I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2003I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2004I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2005I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPMA2006I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2008I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2009I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2010I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2011I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2012I	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2013I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPNM4000I	[arg1]	
FOX SPNM4001I	[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 SPNM4002	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4003	MTU [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4004	[arg2] MAC [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4005	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4006	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4007	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4008	[arg2] IP [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4009	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4011	[[arg1]] DHCP-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@=[arg4] SN=[arg5] GW@=[arg6] DNS1@=[arg7]	
FOX SPNM4012	[[arg1]] IP-Cfg:HstName=[arg2] IP@=[arg3] NetMsk=[arg4] GW@=[arg5]	
FOX SPNM4013	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4014	LAN [[arg1]]	
FOX SPNM4015	DHCP [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4016	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4017	[arg2] [arg1]	
FOX SPNM4018	DDNS [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4019	DDNS [arg1]	
FOX SPNM4020	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4021	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4022	IPv6 IP [arg1]	
FOX SPNM4023	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4024	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4025	IPv6 IP [arg1]	
FOX SPNM4026	IPv6 DHCP [arg1]	
FOX SPNM4027	IPv6 [arg1]	
FOX SPNM4028	[[arg1]] IPv6-LinkLocal:HstName=[arg2] IP@=[arg3] Pref=[arg4]	
FOX SPNM4029	[[arg1]] IPv6-Static:HstName=[arg2] IP@=[arg3] Pref=[arg4] GW@=[arg5]	
FOX SPNM4030	[[arg1]] DHCPv6-HSTN=[arg2] DN=[arg3] IP@=[arg4] Pref=[arg5] DNS1@=[arg5]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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] UseAddition- alServers=[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]	
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]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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]	
FOX SPPP4005I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPPP4006I	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4007I	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4008I	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4011I	[arg1]	
FOX SPPP4012I	[arg1]	
FOX SPPP4013I	[arg1]	
FOX SPPP4014I	[arg1]	
FOX SPPP4015I	[arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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		
FOX SPPP4039		
FOX SPPP4040		
FOX SPPP4041		
FOX SPPP4042	[arg1]	
FOX SPPP4043	PRESET [arg1]	
FOX SPPP4044	CMM [arg1]	
FOX SPPP4045	XCC [arg1]	
FOX SPPP4046	[arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4047I	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4048I	[arg2] [arg1] "	
FOX SPPP4049I	[arg1]	
FOX SPPP4050I	[arg1] PFR	
FOX SPPU0000I	[ProcessorElementName] [SlotElementName]	
FOX SPPU0008I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0010I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2003I	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPU2004I	[ProcessorElementName] FRB1/BIST	
FOX SPPU2005I	[ProcessorElementName] FRB2/POST	
FOX SPPU2006I	[ProcessorElementName] FRB3	
FOX SPPU2007I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPPU2008I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2009I	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0002I	/ MTM-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW0004I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0005I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0008I	[SensorElementName]	
FOX SPPW0009I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0010I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0011I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2001I	[PowerSupplyElementName] [PhysicalPackageElementName]	
FOX SPPW2003I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2004I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2005I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2006I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2007I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2008I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2009I	/ MTM-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW2010I	[PowerSupplyElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW2011I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2012I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2013I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2014I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2017I	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW2018I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2057I	[SensorElementName]	
FOX SPPW2061I	[SensorElementName]	
FOX SPPW2101I	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW2104I	[RedundancySetElementName] " " " " " "	
FOX SPPW2110I	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW4001I	[arg1] PCIe [arg2]	
FOX SPSD0000I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0001I	/ MT M-SN [arg2] [StorageVolumeElementName] [arg1]	
FOX SPSD0003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0004I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0007I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0008I	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2000I	[PhysicalPackageElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2001I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2002I	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD2003I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2004I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2005I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2006I	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD2007I	[ComputerSystemElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSD2009	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPSD2010	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2011	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2012	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2013	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2014	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2015	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE0001	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE0002	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE0003	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE0004	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSE0005	[ComputerSystemElementName] [AccountUserID]	
FOX SPSE2000	[PhysicalPackageElementName]	
FOX SPSE4001	[arg2] IP [arg4] [arg1] [arg3]	
FOX SPSE4002	Userid [arg1] [arg2] WEB IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE4003	[arg2] [arg1] CLI [arg3]	
FOX SPSE4004	[arg1] WEB userid IP [arg2] Userid	
FOX SPSE4005	[arg1] TELNET userid IP [arg2]	
FOX SPSE4007	Userid [arg1] [arg2] SSH IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE4008	[arg2] SNMPv1 [arg1] Name=[arg3] AccessType=[arg4] Address=[arg5]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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] AuthenticationMethod=[arg2] LockoutPeriod=[arg3] SessionTimeout=[arg4]	
FOX SPSE 4016	[arg1] PasswordRequired=[arg2] PasswordExpirationPeriod=[arg3] MinimumPasswordReuseCycle=[arg4] MinimumPasswordLength=[arg5] MinimumPasswordChangeInterval=[arg6] MaximumLoginFailures=[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]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4027I	userid Userid [arg1] IP [arg2] CIM	
FOX SPSE 4028I	Userid [arg1] [arg2] IPMI IP [arg3]	
FOX SPSE 4029I	Userid [arg1] [arg3] [arg2] SNMP IP	
FOX SPSE 4030I	Userid [arg1] [arg2] IPMI	
FOX SPSE 4031I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4032I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4033I	[arg1] [arg2] IP [arg3]	
FOX SPSE 4034I	[arg1]	
FOX SPSE 4035I		
FOX SPSE 4036I	[arg1]	
FOX SPSE 4037I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4038I	[arg3] TLS [arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4039I	[arg1]	
FOX SPSE 4040I	[arg1]	
FOX SPSE 4041I	[arg1] IP [arg3] SFTP [arg2]	
FOX SPSE 4042I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4043I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4044I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4045I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg2] [arg1] Salt	
FOX SPSE 4046I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4047I	[arg1] [arg2] [arg12] [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]	
FOX SPSE 4048I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4049I	[arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4050I	[arg1] [arg2] IPMI [arg3][arg4][arg5]	
FOX SPSE 4051I	[arg1] [arg3] IP [arg4] [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 4052I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4053I	[arg1] [arg3] IP [arg4] [arg2]	
FOX SPSE 4054I	[arg2] IP [arg3] [arg1] IPMI SEL	
FOX SPSE 4055I	[arg1] IP [arg2] SED	
FOX SPSE 4056I	[arg2] IP [arg3] [arg1] SED AK	
FOX SPSE 4057I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4058I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4059I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSE 4060I	[arg3] [arg4] IP [arg5] [arg1] [arg2]	
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 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]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSS4007I	BMC [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4008I	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4009I	LX PM	
FOX SPSS4010I	[arg1]	
FOX SPSS4011I	[arg1] [arg2]	
FOX SPTR4000I	NTP [arg2] [arg1]	
FOX SPTR4001I	[arg1] Date=[arg2] Time=[arg3] DST Auto-adjust=[arg4] Time- zone=[arg5]	
FOX SPTR4002I	[arg1] Mode= NTP NTPServerHost1=[arg2]:[arg3] NTPServer- Host2=[arg4]:[arg5] NTPServerHost3=[arg6]:[arg7] NTPServerHost4=[arg8]:[arg9] NTPUpdateFre- quency=[arg10]	
FOX SPTR4003I	[arg1] Mode=	
FOX SPUP4001I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4002I	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4006I	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1] " XCC "	
FOX SPBR4001I	[arg1]	Warning
FOX SPD4002I	[arg1] VPD	Warning
FOX SPIO4001I	[arg1] [arg1] GPU	Warning
FOX SPMA0010J	[MemoryElementName] [PhysicalMemo- ryElementName]	
FOX SPMA0011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryEle- mentName]	Warning
FOX SPNM4010I	DHCP[[arg1]] IP	
FOX SPNM4032I	DHCPv6 IP	
FOX SPPP4009I		
FOX SPPP4010I		
FOX SPPU0002G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0013G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2010G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0003G	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0006I	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0007I	/ MTM-SN [arg2] [arg1]	Warning

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW0014G	[PowerSupplyElementName]	Warning
FOX SPPW0057J	[SensorElementName]	
FOX SPPW0101J	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW0104J	[RedundancySetElementName]	
FOX SPSD0002G	[ComputerSystemElementName] [StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0003G	/ MTM-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE0000F	[PhysicalPackageElementName]	Warning
FOX SPBR4003I	[arg1]	
FOX SPBR4007I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4008I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCA0002M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPEM0008N	[ComputerSystemElementName]	
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 SPMA0002N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0005N	[MemoryElementName]	
FOX SPMA0006N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0007L	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0012M	[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 SPOS4002I	[arg1]	
FOX SPOS4003I	[arg1]	
FOX SPOS4010I		
FOX SPPU0003N	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST	
FOX SPPU0005M	[ProcessorElementName] FRB2/POST	
FOX SPPU0006M	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0009N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0012M	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0002L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0003L	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW0007L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0012L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0013L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0061M	[SensorElementName]	
FOX SPPW0110M	[RedundancySetElementName] "	
FOX SPSD0001L	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0002L	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0005L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0006L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0007L	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0008K	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPSD0008L	/ MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE4000I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE4006I	XCC [arg1] SSL	
FOX SPUP4000I	[arg1]	
FOX SPUP4003I	[arg2] [arg1] [arg3]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSPUP4004I	/ [arg1] [arg2] XCC XCC /	
FOXSPUP4005I	/ [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

- 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. Lenovo

- 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

- 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

- FQXSPDA0001I: 电源按钮 [ButtonElementName] 已按下。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0248

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

- FQXSPDA0002I: 睡眠按钮 [ButtonElementName] 已按下。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0250

- FQXSPDA2000I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- 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

— BMC

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], TKLMServer4=[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: TKLMServerDeviceGroup=[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

- FQXSPDM0006I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已重新配置。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0210

1. XCC Web GUI
- 2.
- 3.

- FQXSPDM0007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 发生 OEM 系统引导事件。
OEM

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0212

- FQXSPDM0008N: 系统 [ComputerSystemElementName] 发生系统硬件故障。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0214

- FQXSPeM2008I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从系统硬件故障中恢复。
" "

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0215

- FQXSPeM4000I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已由用户 [arg3] 清除。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

- FQXSPeM4001I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 75%。
75%

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

- FQXSPeM4002I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已填写 100%。

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

- FQXSPEM4003I: LED [arg1] 状态已由 [arg3] 更改为 [arg2]。
LED

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

- FQXSPEM4004I: 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], Retry-Interval=[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

- FQXSPeM4009I: 已更改 UEFI 定义。

UEFI

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0152

- **FQXSPeM4010I: UEFI 报告了: [arg1]。**
UEFI

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

- **FQXSPeM4011I: XCC 未能记录之前的事件 [arg1]。**
XCC

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

- **FQXSPeM4012I: 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

- FQXSPPEM4014I: 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

- FQXSPPEM4015I: 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

- FQXSPPEM4016I: 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

- FQXSPPEM4017I: 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

- FQXSPPEM4018I: 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

- FQXSPPEM4019I: 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

- FQXSPPEM4020I: 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

- FQXSPPEM4026I: 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

- FQXSPPEM4027I: 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

- FQXSPPEM4028I: 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

- FQXSPPEM4029I: 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

- FQXSPPEM4030I: 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

- FQXSPPEM4031I: 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

- FQXSPPEM4032I: 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

- FQXSPPEM4033I: 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

- 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.
- 2 XCC Web GUI
- 3 Lenovo

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

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

- FQXSPFW0004I: UEFI 高级内存测试正在运行。

“ ”

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0188

Stordi LSA RAID

- FQXSPFW2000I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPFW2001I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPFW2002I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从固件挂起中恢复。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0187

xClarity Controller Web

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

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

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

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0224

- FQXSPIO0005N: 系统 [ComputerSystemElementName] 出现 I/O 通道检查 NMI。
I/O NMI

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0226

XCC Web LSA Stordi

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

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0228

1. UEFI
2. CMOS 30 CMOS
- 3.

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

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0232

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

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

- FQXSPIO0010I: 总线 [SensorElementName] 出现可纠正的总线错误。

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

- FQXSPIO2002I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- 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。
Stordi LSA RAID

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

1. XClarity Controller
- 2.
- 3.

- FQXSPIO2005I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从 NMI 中恢复。
NMI

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

- 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

1. Lenovo
- 2.
- 3.

- 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

- FQXSPIO2011I: 总线 [SensorElementName] 已从不可纠正的错误恢复正常。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0241

PSU PSU

- FQXSPIO2012I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已从致命 NMI 中恢复。
NMI

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0243

- FQXSPIO2013I: 总线 [SensorElementName] 已从总线致命错误恢复正常。

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

- 1.
- 2

- FQXSPIO2014I: 总线 [SensorElementName] 不再以降级状态运行。

-
SNMP Trap ID 60
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0247

- 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

1. LED
- 2
- 3

- 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. LED
- 2.
- 3.

- FQXSPMA0003I: 已将 [PhysicalMemoryElementName] 添加到子系统 [MemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0128

- FQXSPMA0004I: 已对子系统 [MemoryElementName] 禁用 [PhysicalMemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0131

- FQXSPMA0005N: 子系统 [MemoryElementName] 的内存不足，无法执行操作。

-
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0132

- 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

1.	UEFI			"	"
2.					
3.					
4.	Lenovo				UEFI
5.		CMOS	30		CMOS
6.				"	"
7.	Lenovo				

- 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.	UEFI			"	"
2.					
3.					
4.	Lenovo				UEFI

5.	CMOS	30	CMOS
6.		"	"
7.	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

- FQXSPMA0009I: 已对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 启动内存备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

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

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

- 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

- 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

- FQXSPMA0022I: 已对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 启动内存备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

- FQXSPMA0023I: 已对子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 启动内存备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0140

- **FQXSPMA2002I:** 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 的配置错误已失效。

DIMM

-
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0127

- **FQXSPMA2003I:** 已移除子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0129

- **FQXSPMA2004I:** 已对子系统 [MemoryElementName] 启用 [PhysicalMemoryElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0130

- **FQXSPMA2005I:** 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。

POST

—
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPMA2006I: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 的奇偶校验错误已修复。

—
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0135

- FQXSPMA2008I: 对于子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName]，检测到已从不可纠正的错误恢复。

-
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0139

- FQXSPMA2009I: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 已结束内存备用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0141

NMI

1.

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

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

- 1.
- 2.
- 3.

Lenovo

- FQXSPMA2011I: 子系统 [MemoryElementName] 上的 [PhysicalMemoryElementName] 已解除内存日志记录限制。

SNMP Trap ID 43
 CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0145

NMI

- 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

- 1.

2

3

- FQXSPMA2013I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- FQXSPNM4000I: 管理控制器 [arg1] 网络初始化完成。
F1 LXP M XCC

— BMC
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]。

— BMC
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

— BMC
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

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

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

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。

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。

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

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

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

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

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

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] 状态。

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

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: 0227

- 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

- FQXSPPU0000I: [ProcessorElementName] 已装入插槽 [SlotElementName]。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0034

1. Lenovo
2. " "
3. Lenovo

- 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. Lenovo
2. " "
3. Lenovo

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

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

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

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0044

xClarity Controller XCC Web GUI

- FQXSPPU0005M: [ProcessorElementName] 发生故障并且存在 FRB2/POST 情况。
- FRB2/POST

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0046

xClarity Controller XCC Web GUI

- FQXSPPU0006M: [ProcessorElementName] 发生故障。
- FRB3

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0048

- FQXSPPU0008I: [ProcessorElementName] 已禁用。

-

SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0061

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

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

- FQXSPPU0010I: 已在处理器 [ProcessorElementName] 上检测到终端器。

- CPU
SNMP Trap ID 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0064

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

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

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

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

- xClarity Controller XCC Web GUI PSU
- FQXSPPU2003I: [ProcessorElementName] 已从 IERR 中恢复。
- IERR

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0043

- FQXSPPU2004I: [ProcessorElementName] 已从 FRB1/BIST 状况恢复正常。
- FRB1/BIST

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0045

- FQXSPPU2005I: [ProcessorElementName] 已从 FRB2/POST 状况恢复正常。
- FRB2/POST

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0047

- FQXSPPU2006I: [ProcessorElementName] 已从 FRB3 状况恢复正常。
- FRB3

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0049

- FQXSPPU2007I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

- CPU
SNMP Trap ID 40
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

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

- FQXSPPU2008I: [ProcessorElementName] 已启用。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0060

- FQXSPPU2009I: [ProcessorElementName] 已从配置不匹配恢复正常。

- CPU
SNMP Trap ID 40

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0063

- FQXSPPU2010G: 未在处理器 [ProcessorElementName] 上检测到终端器。

- CPU
SNMP Trap ID 42
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0065

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

- FQXSPPW0002I: 已添加机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1]。

-
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

1. DIMM DIMM DIMM DIMM
DIMM FQXSFMA0011 DIMM
2. DIMM Lightpath /
DIMM
3. DIMM DIMM
4. Lenovo
5. DIMM
6. Lenovo

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

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

1. System Management Module X Clarity Controller
- 2.
- 3.
4. DIMM DIMM

- FQXSPPW0003L: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1] 已发生故障。

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

- FQXSPPW0004I: 输入到 [PowerSupplyElementName] 的信息已丢失或超出范围。

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

1. DIMM DIMM DIMM
DIMM DIMM FQXSFMA0011 DIMM
- 2 DIMM Lightpath /
DIMM DIMM
- 3 DIMM DIMM
- 4 Lenovo
- 5 DIMM
- 6 Lenovo

- 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

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

2. RAID

3.

- FQXSPPW0007I: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1] 已丢失输入。

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

1.

2.

3.

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

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

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

2. RAID

3.

- 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

- FQXSPPW0010I: [PowerSupplyElementName] 在断电期间发生错误。

“ ”

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

- FQXSPPW0011I: [PowerSupplyElementName] 已断电。

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

- FQXSPPW0012L: [PowerSupplyElementName] 的软电源控制发生故障。

“ ”

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0114

- FQXSPPW0013L: [PowerSupplyElementName] 发生故障。

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0116

LED

- FQXSPPW0014G: 在 [PowerSupplyElementName] 上预测到故障。

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

- 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] 已从不太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

- 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.
- 2

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

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

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

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

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

- FQXSPPW2004I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常输入状态。

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

- FQXSPPW2005I: [PowerSupplyElementName] 已恢复至正常输入状态。

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

- 1.
- 2
- 3

- 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

- FQXSPPW2009I: 已卸下机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1]。

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

- FQXSPPW2010I: [PowerSupplyElementName] 已从断电期间的错误中恢复。

“ ”

SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0111

- FQXSPPW2011I: [PowerSupplyElementName] 的电源已恢复。

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

- FQXSPPW2012I: [PowerSupplyElementName] 的软电源控制正常工作。

“

”

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0115

- FQXSPPW2013I: [PowerSupplyElementName] 已恢复正常。

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0117

LED

- FQXSPPW2014I: 未再在 [PowerSupplyElementName] 上预测到故障。

-
SNMP Trap ID 164
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0119

- FQXSPPW2017I: 机柜/机箱 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1] 已恢复为正常输入状态。

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

1. XClarity Controller XCC
- 2.
- 3.
4. DIMM DIMM

- 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

- 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] 已从紧急状态变为不太严重状态。

—
SNMP Trap ID 4

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 35C "

- FQXSPSD0000I: 已添加 [StorageVolumeElementName]。
35C

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

- 1.
- 2
- 3

- 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

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

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

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

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

- 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

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

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

- FQXSPSD0004I: [ComputerSystemElementName] 的一致性检查已开始。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0172

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

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

- FQXSPSD0006L: 阵列 [ComputerSystemElementName] 发生故障。

-
SNMP Trap ID 5

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0176

1.

2

3

Lenovo

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

-
SNMP Trap ID

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0178

1. System Management Module XClarity Controller

2

3

- 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

- 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

- FQXSPSD0008K: 阵列 [ComputerSystemElementName] 的重建已异常终止。

-
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0180

- 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

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

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

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

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

1. Lenovo
2. " "
3. Lenovo

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

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

1. I/O
2. XClarity Controller <http://support.lenovo.com/>
3. Lenovo

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

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

- FQXSPSD2004I: [ComputerSystemElementName] 的一致性检查已完成。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0173

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

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

CMOS

- 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

- 1.
2. XCC Web GUI
3. Lenovo

- FQXSPSD2009I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

-
SNMP Trap ID 5
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0185

- 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

- 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

XCC

- 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

- | | | | | |
|----|-------------|-----------|---------------------|--|
| 1. | Planar 3.3V | Planar 5V | | |
| 2. | Planar 12V | PDB | XClarity Controller | |
| 3. | | | PDB | |

- 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

- FQXSPSE0001I: 计算机系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到安全模式违例。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0022

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

- FQXSPSE0002I: 计算机系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到预引导用户密码违例。
" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0024

- FQXSPSE0003I: 计算机系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到预引导设置密码违例。

" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0026

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

- FQXSPSE0004I: 计算机系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到网络引导密码违例。

" "

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0028

- FQXSPSE0005I: 计算机系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到用户 [AccountUserID] 的密码违例。

-
SNMP Trap ID
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0030

- 1. Lenovo UEFI

- 2
- 3 " "
- 4 Lenovo

- FQXSPSE2000I: 机箱 [PhysicalPackageName] 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。登录标识: [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: 登录标识 [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], DomainName=[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。登录标识 [arg1], 来自 [arg2] 串口。

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

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

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

- FQXSPSE4033I: 登录标识 [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

- 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

- 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

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	严重性
FOXSFD00008	SED	
FOXSFD00009	SED [arg1]	
FOXSFD00010	SED [arg1]	
FOXSFD00011	SED [arg1]	
FOXSFD00012	SATA [arg1]	
FOXSFI00005	UPI [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFIO0006I	UPI [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0015I	IFM	
FOX SFIO0018I	IFM	
FOX SFIO0020J	PCIe [arg1] PCIe	
FOX SFIO0021I	[arg2] [arg1] PCIe DPC	
FOX SFIO0027I	[arg1] [arg2] [arg3] PXE	
FOX SFMA0001I	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0002I		
FOX SFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3]	
FOX SFMA0007I	[arg1] DIMM [arg2] [arg3]	
FOX SFMA0008I	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOX SFMA0009I	[arg1]	
FOX SFMA0010I	[arg1]	
FOX SFMA0011I	[arg1]	
FOX SFMA0012I	DIMM [arg1] PFA	
FOX SFMA0013I	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0014I	[arg1]	
FOX SFMA0015I	[arg1]	
FOX SFMA0026I	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] PPR [arg7]	
FOX SFMA0027I	DIMM	
FOX SFMA0029I	DIMM PPR DIMM [arg1] PFA [arg2]	
FOX SFMA0030I	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0046I	DIMM [arg1] Intel Optane PMEM	
FOX SFMA0052I	DIMM [arg2].[arg3] DIMM [arg1]	
FOX SFMA0053I	DIMM [arg1]	
FOX SFMA0058I	/	
FOX SFMA0059I	CPU [arg1] [arg2] [arg3]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFM0060	CPU [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFM0063	ADDDC DIMM [arg1] DIMM [arg2]	
FOXSFM0065	DIMM [arg1] CE DIMM [arg2]	
FOXSFP0020	UEFI	
FOXSFP0021	TPM	
FOXSFP0023		
FOXSFP0025		
FOXSFP0038	[arg2] [arg1]	
FOXSFP04034	TPM	
FOXSFP04038	TPM	
FOXSFP04041	TPM	
FOXSFP04042	TPM	
FOXSFP04044	TPM TPM	
FOXSFP04046	TPM TPM1.2 TPM2.0	
FOXSFP04047	TPM TPM2.0 TPM1.2	
FOXSFP04049	TPM	
FOXSFP04059	UEFI AHCI SATA	
FOXSFP04060	AHCI SATA	
FOXSFP04061	AHCI SATA	
FOXSFP04062	DCI CPU	
FOXSFP04070		
FOXSFP04071		
FOXSFP04080		
FOXSFP04081		
FOXSFP04082		
FOXSFP04083		
FOXSFP04084		
FOXSFP04085	WOL	
FOXSFSM00071	XCC SEL	
FOXSFSR0002	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFDD0001G	F1	
FOX SFDD0002M	" "	
FOX SFDD0003	" "	
FOX SFDD0005M	"	
FOX SFDD0006M		
FOX SFDD0007G	Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI	
FOX SFIO0008M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0009M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0013	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0016M	IFM —	
FOX SFIO0021J	[arg2] [arg1] PCIe [arg3]	Warning
FOX SFIO0022J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	Warning
FOX SFIO0023J	[arg4] [arg3] PCIe [arg1] [arg2]	Warning
FOX SFIO0024I	IEH [arg1] IEH IEH [arg2] IEH [arg3] IehErrorStatus [arg4]	Warning
FOX SFIO0025	[arg1] IIO IIO [arg2] IIO [arg3]	Warning
FOX SFIO0029G	[arg1] CPU	Warning
FOX SFIO0032M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe PFA [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0033J	[arg3] PCIe [arg1] [arg2]	
FOX SFIO0034J	[arg3] PCIe [arg1] [arg2]	Warning
FOX SFIO0036G	0x[arg1] 0x[arg2] 0x[arg3] 0x[arg4] PCIe 0x[arg5] Device ID 0x[arg6] [arg7] [arg8]	Warning
FOX SFIO0041J	PCIe [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1] [arg6] [arg7]	Warning

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0012L	[arg3] DIMM [arg2] [arg1] PFA [arg4]	
FOX SFMA0016M	[arg1]	Warning
FOX SFMA0026G	DIMM [arg1] CE PPR DIMM	Warning
FOX SFMA0027G	DIMM [arg1] CE [arg2]	Warning
FOX SFMA0027M	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] PPR [arg7]	
FOX SFMA0028M	[arg7] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] DIMM [arg1] PPR DIMM [arg2] [arg8]	Warning
FOX SFMA0029L	DIMM [arg2] [arg1] PFA [arg3]	Warning
FOX SFMA0030K	Intel Optane PMEM [arg1] [arg2]%	Warning
FOX SFMA0031K	Intel Optane PMEM [arg1] 1%	Warning
FOX SFMA0033M	Intel Optane PMEM [arg1] PMEM DIMM [arg2] [arg3] DIMM	
FOX SFMA0034M	Intel Optane PMEM DIMM [arg1] UID [arg2] DIMM [arg3]	
FOX SFMA0035M	Intel Optane PMEM [arg1] PMEM [arg2] PMEM	
FOX SFMA0036M	Intel Optane PMEM DIMM [arg1] UID [arg2]	
FOX SFMA0037G	Intel Optane PMEM DIMM [arg1] ID [arg2] PMEM	
FOX SFMA0038K	Intel Optane PMEM	
FOX SFMA0039K	Intel Optane PMEM	
FOX SFMA0040K	Intel Optane PMEM PMEM	
FOX SFMA0041K	Intel Optane PMEM / 1:[arg1].[arg2] 1:[arg3] - 1:[arg4]	Warning
FOX SFMA0047M	DIMM [arg1] SPD CRC [arg2]	Warning
FOX SFMA0048M	POST PMIC DIMM [arg1] DIMM [arg2]	Warning
FOX SFMA0049M	DIMM [arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3]	Warning

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0050G	DIMM [arg1] [arg2] [arg3] DRAM [arg4] DRAM PFA DIMM [arg5]	Warning
FOX SFMA0053G	[arg2] DIMM [arg1] [arg3]	Warning
FOX SFMA0053M	DIMM [arg1] CPU [arg2]	Warning
FOX SFMA0054G	DIMM [arg1] DIMM [arg2] [arg3]	Warning
FOX SFMA0055G	[arg2] DIMM [arg1]	Warning
FOX SFMA0057G	DIMM [arg1] [arg2] PFA [arg3] [arg4]	Warning
FOX SFMA0058K	CPU / 1:[arg1].[arg2] 1:[arg3] - 1:[arg4]	Warning
FOX SFMA0064M	DIMM [arg1] DIMM [arg2]	Warning
FOX SFMA0067G	DIMM [arg1] [arg2] [arg3] DRAM [arg4] DRAM PPR DIMM [arg5]	Warning
FOX SFMA0068G	CPU [arg1] [arg2] [arg3] CE	Warning
FOX SFMA0069G	PFA CPU [arg1] [arg2] [arg3]	Warning
FOX SFMA0070G	CPU [arg1] [arg2] [arg3] POST	Warning
FOX SFMA0072M	CPU [arg1] [arg2]	Warning
FOX SFMA0075G	CPU [arg1] [arg2] [arg3] CE PPR	Warning
FOX SFMA0091G	FIPS FIPS PMEM	Warning
FOX SFPU0021G		
FOX SFPU0022G	TPM	
FOX SFPU0023G		
FOX SFPU0024G	Intel UEFI ACM TPM	Warning
FOX SFPU0033G		Warning
FOX SFPU0062F	[arg1] [arg2] MC [arg3] MC [arg4] MC [arg5] MC Misc [arg6]	Warning

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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	Warning
FOX SFPU4062M	DCI CPU	Warning
FOX SFPU4072G		Warning
FOX SFPU4073G	CPU 1	Warning
FOX SFPU4074G	CPU 2	Warning
FOX SFPU4075G	CPU 1 2	Warning
FOX SFPU4076G	CPU 1	Warning
FOX SFPU4077G	CPU 2	Warning
FOX SFPU4078G	CPU 1 2	Warning
FOX SFPW0001L	CMOS	Warning
FOX SFSM0002N		
FOX SFSM0003N		
FOX SFSM0004M	XCC	
FOX SFSR0001M	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOX SFSR0003G		
FOX SFTR0001L		
FOX SFDD0004M	" "	
FOX SFDD0008G	KMIP IPMI	
FOX SFDD0008K	SED	
FOX SFDD0009K	SED [arg1]	
FOX SFDD0010K	SED [arg1]	
FOX SFDD0011K	SED [arg1]	
FOX SFDD0012K	SATA [arg1]	
FOX SFIO0005M	[arg1] [arg2] UPI [arg3] [arg4]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFIO0006M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0007M	[arg1] IIO " " " [arg2] " " " [arg3]	
FOX SFIO0010M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6] [arg7]	
FOX SFIO0011M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0012M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0014J	[arg1] [arg2] [arg3] Option ROM [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0017M	IFM XCC — IFM	
FOX SFIO0019J	PCIe [arg1]	
FOX SFIO0024J	[arg2] [arg1] PCIe	
FOX SFIO0024M	[arg1] IEH IEH [arg2] IEH [arg3] IehErrorStatus [arg4]	
FOX SFIO0025M	[arg1] IIO IIO [arg2] IIO [arg3]	
FOX SFIO0030M	[arg1] CPU	
FOX SFIO0031M	[arg1] [arg2] [arg3] PCIe [arg4] Device ID [arg5] [arg6]	
FOX SFIO0035M	0x[arg1] 0x[arg2] 0x[arg3] 0x[arg4] PCIe 0x[arg5] Device ID 0x[arg6] [arg7] [arg8]	
FOX SFIO0042N	[arg2] USB [arg3] USB [arg1]	
FOX SFMAC001M	POST DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMAC002M	DIMM [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SFMAC003K	[arg1]	
FOX SFMAC004N	[arg1]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFMAC0005N	[arg1]	
FOXSFMAC0008M	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOXSFMAC0009K	[arg1]	
FOXSFMAC0010K	[arg1]	
FOXSFMAC0023M	NVDIMM [arg1] NVDIMM /	
FOXSFMAC0024M	NVDIMM / [arg1] NVDIMM	
FOXSFMAC0025M	NVDIMM [arg1] NVDIMM	
FOXSFMAC0027K	DIMM	
FOXSFMAC0028K	CPU [arg1]	
FOXSFMAC0032M	Intel Optane PMEM [arg1]	
FOXSFMAC0042K	Intel Optane PMEM	
FOXSFMAC0046M	DIMM [arg1] Intel Optane PMEM	
FOXSFMAC0056M	DIMM [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMAC0061M	CPU [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMAC0062M	CPU [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMAC0065M	CPU [arg1] [arg2] [arg3]	
FOXSFMAC0066M	CPU [arg1] [arg2] DIMM [arg3]	
FOXSFMAC0071M	CPU [arg1] [arg2] [arg3] POST	
FOXSFMAC0073M	CPU [arg1]	
FOXSFMAC0074M	CPU [arg1]	
FOXSFMAC0090M	DIMM [arg1] PMEM FIPS PMEM [arg2]	
FOXSFMAC0092M	PMEM FIPS	
FOXSFMAC0093M	DIMM [arg1] PMEM FIPS [arg2] PMEM	
FOXSFPUC0001N		

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFPU0002N		
FOX SFPU0003K		
FOX SFPU0004K		
FOX SFPU0005K	UPI	
FOX SFPU0006K		
FOX SFPU0007K	DDR	
FOX SFPU0008K		
FOX SFPU0009K		
FOX SFPU0010K		
FOX SFPU0011K		
FOX SFPU0012K		
FOX SFPU0013K		
FOX SFPU0014N		
FOX SFPU0015K		
FOX SFPU0016N	BIST	
FOX SFPU0017G		
FOX SFPU0018N	[arg1] CATERR IERR	
FOX SFPU0019N	[arg1]	
FOX SFPU0027N	[arg1] [arg2] MC [arg3] MC [arg4] MC [arg5] MC Misc [arg6]	
FOX SFPU0030N	UEFI	
FOX SFPU0031N	POST F1 UEFI	
FOX SFPU0034L	TPM	
FOX SFPU0035N	[arg1] 3-strike	
FOX SFPU0063N	CPU [arg1] [arg2]	
FOX SFPU4056M	TPM TPM	
FOX SFSM0008M		

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

- FQXSFDD0007G: Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI 出错。

1. Lenovo
- 2
- 3

UEFI

Lenovo

- FQXSFDD0008G: 密钥管理互操作性协议 (KMIP) IPMI 错误。

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. SKLM/KMIP
 - b. SKLM/KMIP
 - 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。

- FQXSFDD0009K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法访问硬盘 [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。

- FQXSFDD0010K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法解锁硬盘 [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。

- FQXSFDD0011K: 自加密硬盘 (SED) 错误: 无法为硬盘 [arg1] 设置密码。

1.

2

Lenovo

- FQXSFDD0012I: SATA 硬盘错误: [arg1] 已恢复。

- FQXSFDD0012K: SATA 硬盘错误: [arg1]。

1.

2

SATA

3

Lenovo

- FQXSFIO0005I: 由于 UPI 拓扑降级, 已在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上禁用板内 UPI。

1.

UPI

FQX SFIO0005M/FQX SFIO0006M

UPI

2

FQX SFIO0005M/FQX SFIO0006M

3 FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M FQXS-
 FIO0005M/FQXSFIO0006M
 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。

1. Lenovo

2. Lenovo

- FQXSFIO0006I: 由于 UPI 拓扑降级, 已在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上禁用板间 UPI。

1. FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M UPI
 UPI

2. FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M

3. FQXSFIO0005M/FQXSFIO0006M FQXS-
 FIO0005M/FQXSFIO0006M
 Lenovo

- FQXSFIO0006M: 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间 UPI 故障。

1. Lenovo

2. Lenovo

- FQXSFIO0007M: 总线 [arg1] 上的 IIO 检测到错误。“全局致命错误状态”寄存器的值是 [arg2]。“全局非致命错误状态”寄存器的值是 [arg3]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo
- 2

Lenovo

- FQXSFIO0008M: 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 动态链路带宽降低。

- 1.
- 2

Lenovo

- FQXSFIO0009M: 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间 UPI 动态链路带宽降低。

- 1.
- 2

Lenovo

- 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]。

1. Lenovo

- 2 /

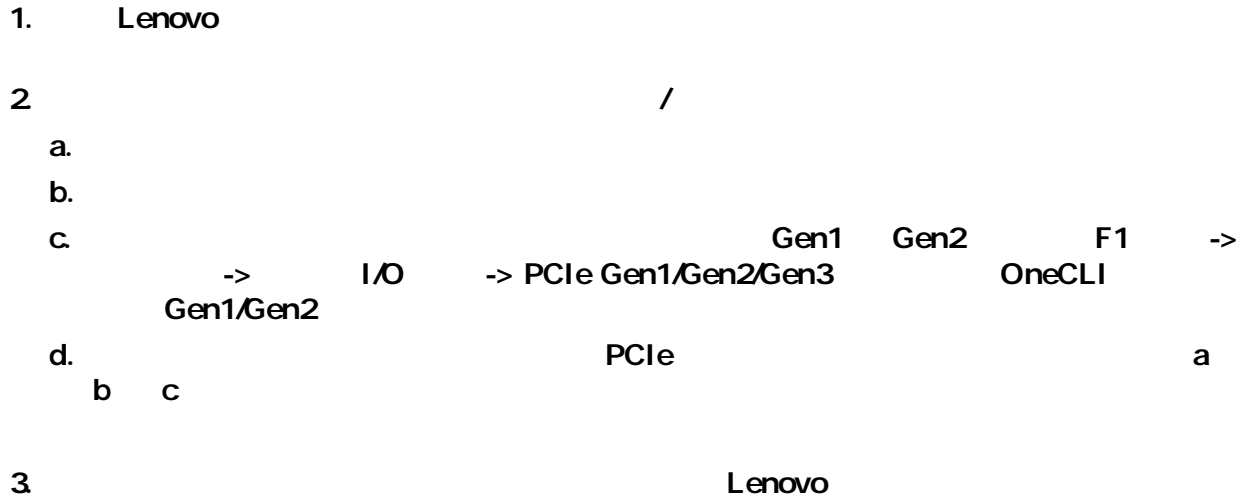
- a.
- b.
- c

" ->" I/O " ->" PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 " F1 " ->"
Gen1/Gen2/Gen3 " OneCLI

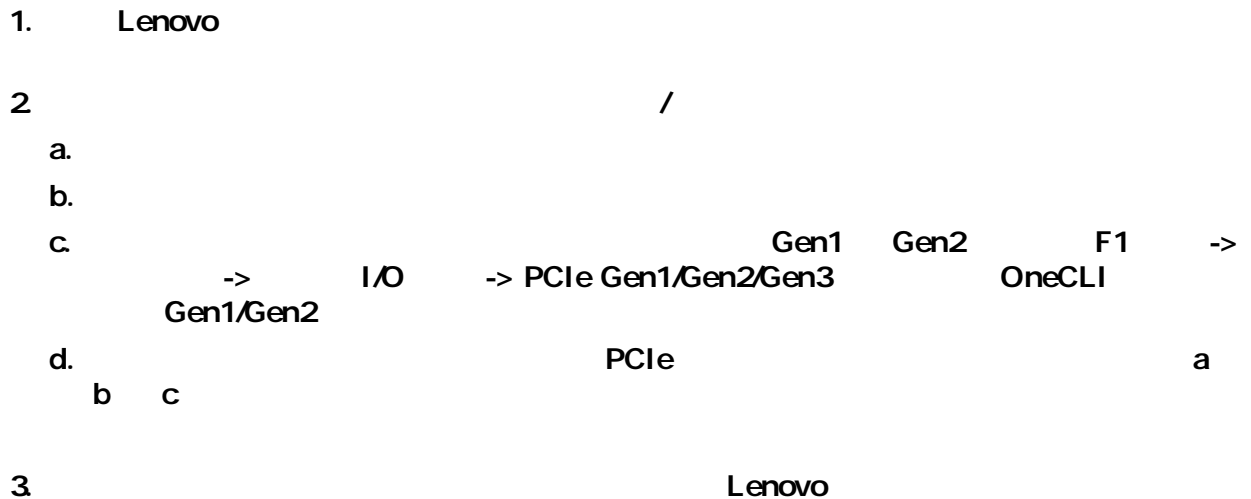
- d. PCIe
- a b c

- 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]。



- 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]。



- FQXSFIO0013I: 因资源限制，未能配置在总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 处发现的设备。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

1. PCIe /

2. Lenovo UEFI

UEFI F1 OneCLI

Option ROM

3.

4. Lenovo

- FQXSFI00014J: 已检测到在总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 处发现的设备存在 Option ROM 校验和错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

1. PCIe /

2.

3. Lenovo UEFI

注: " F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3 "

" OneCLI " Gen1/Gen2

4. Lenovo

- FQXSFI00015I: IFM: 执行了系统重置以重置适配器。

- FQXSFI00016M: IFM: 已避免重置循环 - 不允许多次重置。

1.

2. Lenovo

- FQXSFIO0017M: IFM: 与 XCC 通信时出错 – IFM 可能未正确部署。

1.

注:

2

Lenovo

- FQXSFIO0018I: IFM: 配置过大, 无法使用兼容性模式。

- FQXSFIO0019J: PCIe 资源冲突 [arg1]。

1.

PCIe /

2

3 Lenovo

UEFI

注:

" F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3
" OneCLI " Gen1/Gen2

4

- FQXSFIO0020J: PCIe 插槽 [arg1] 中发生 PCIe 隔离。适配器可能无法正常运行。

1.

PCIe

2 Lenovo

3. PCIe PCIe

4. Lenovo

- FQXSFIO0021I: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe DPC 软件触发。

- 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。

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

- FQXSFIO0022J: 编号为 [arg4] 的物理 [arg3] 中的 PCIe 链路宽度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

- FQXSFIO0023J: 编号为 [arg4] 的物理 [arg3] 中的 PCIe 链路速度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

1. PCIe NVME

2 Lenovo
 3 PCIe NVME PCIe
 4 Lenovo

- FQXSFIO0024I: 处理器 [arg1] 上的 IEH 检测到错误。IEH 的类型为 [arg2]。IEH 的索引为 [arg3]。IehErrorStatus 寄存器的值为 [arg4]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo
 2 Lenovo

- FQXSFIO0024J: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe 链路训练故障。

1. Lenovo
 2 /
 a.
 b.
 c " F1 " ->"
 " ->" I/O " ->" PCIe Gen1/Gen2/Gen3/Gen4 " OneCLI
 Gen1/Gen2/Gen3
 d. PCIe
 a b c

3 Lenovo

- FQXSFIO0024M: 处理器 [arg1] 上的 IEH 检测到错误。IEH 的类型为 [arg2]。IEH 的索引为 [arg3]。IehErrorStatus 寄存器的值为 [arg4]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo
 2 Lenovo

- FQXSFI00025I: 处理器 [arg1] 上的 IIO 检测到错误。IIO 堆栈的索引为 [arg2]。IIO 内部错误的类型为 [arg3]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo

2

Lenovo

- FQXSFI00025M: 处理器 [arg1] 上的 IIO 检测到错误。IIO 堆栈的索引为 [arg2]。IIO 内部错误的类型为 [arg3]。请检查错误日志中的下游附加设备错误数据。

1. Lenovo

2

Lenovo

- FQXSFI00027I: 尝试了总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 以引导 PXE。

- FQXSFI00029G: 在处理器 [arg1] 上检测到可纠正的 CPU 链路错误。

1.

2

Lenovo

- FQXSFI00030M: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的 CPU 链路错误。

1. Lenovo

2

Lenovo

- FQXSFIO0031M: 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]。物理插槽编号为 [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

```

- FQXSFIO0032M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 已超出 PCIe 可纠正错误 PFA 阈值限制。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

```

1.
2      NVME
3
        Lenovo

```

- FQXSFIO0033J: 编号为 [arg3] 的物理插槽中 PCIe 链路宽度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

```

1.      PCIe NVME
2      Lenovo
3      PCIe NVME
4
        Lenovo

```

- FQXSFIO0034J: 编号为 [arg3] 的物理插槽中 PCIe 链路速度已从 [arg1] 降级到 [arg2]。

1. PCIe NVME
2. Lenovo
3. PCIe NVME
4. Lenovo

- FQXSFI00035M: 段 0x[arg1] 总线 0x[arg2] 设备 0x[arg3] 功能 0x[arg4] 发生了不可纠正的 PCIe 错误。设备的供应商标识为 0x[arg5]，Device ID 为 0x[arg6]。物理[arg7]编号为 [arg8]。

1. Lenovo
2. /
 - a.
 - b.
 - c.

->	I/O	-> PCIe	Gen1/Gen2/Gen3	Gen1	Gen2	F1	->
	Gen1/Gen2					OneCLI	
 - d.

a	b	c	PCIe
---	---	---	------
3. Lenovo

- FQXSFI00036G: 段 0x[arg1] 总线 0x[arg2] 设备 0x[arg3] 功能 0x[arg4] 已超出 PCIe 可纠正错误阈值限制。设备的供应商标识为 0x[arg5]，Device ID 为 0x[arg6]。物理[arg7]编号为 [arg8]。

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

- FQXSFI00041J: PCIe 漏桶事件: 段 [arg2] 总线 [arg3] 设备 [arg4] 功能 [arg5] 发生了 [arg1]。物理[arg6]编号为 [arg7]。

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

- 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])。

1. Lenovo UEFI

2. USB USB

3. Lenovo

- FQXSFMA0001I: DIMM [arg1] 禁用的问题已恢复正常。 [arg2]

- FQXSFMA0001M: 由于在 POST 期间检测到错误, DIMM [arg1] 已被禁用。 [arg2]

1. DIMM DIMM FOX SFMA0011I
 DIMM
 2. F1 DIMM AMD DIMM
 3. UEFI
 4. Lenovo

- 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]

1. Lenovo
 2. DIMM FOX SFMA0011I
 DIMM
 3. DIMM
 4. Lenovo

- FQXSFMA0003K: 检测到内存不匹配。请确认内存配置有效。 [arg1]

1. UEFI F1 DIMM
 UEFI /
 2. DIMM
 3. UEFI
 4. Lenovo

- FQXSFMA0004N: 未检测到系统内存。 [arg1]

1. DIMM

```

2          Lightpath          DIMM    LED
          DIMM                Lightpath  XCC GUI
3          DIMM                DIMM
4          DIMM
5          Lenovo

```

- FQXSFMA0005N: 系统检测到内存，但无法对其进行配置。请确认内存配置有效。 [arg1]

```

1.          DIMM
2
3          DIMM          LED          Setup
Utility  OneCLI          DIMM
4          DIMM          DIMM
5          CMOS
6          uEFI
7.          Lenovo

```

- FQXSFMA0006I: 已检测到 [arg1] DIMM [arg2]，DIMM 序列号是 [arg3]。

```

1.    XCC
2
3
4
DIMM
5
6          Lenovo

```

- FQXSFMA0007I: [arg1] DIMM 编号 [arg2] 已被替换。 [arg3]

1. FQXSFMA0006I

2

- FQXSFMA0008I: DIMM [arg1] POST 内存测试故障问题已恢复正常。 [arg2]

- FQXSFMA0008M: DIMM [arg1] 未能通过 POST 内存测试。 [arg2]

1. DIMM DIMM
2. POST DIMM DIMM F1
DIMM
3. DIMM DIMM DIMM
4. XCC/UEFI
a.
b. CMOS
5. Lenovo

- FQXSFMA0009I: 镜像模式的内存配置无效问题已恢复正常。 [arg1]

- FQXSFMA0009K: 镜像模式的内存配置无效。请纠正内存配置。 [arg1]

1. F1 XCC DIMM
DIMM
2. DIMM
3. Lenovo

- FQXSFMA0010I: 备用模式的内存配置无效问题已恢复正常。 [arg1]

- FQXSFMA0010K: 备用模式的内存配置无效。请纠正内存配置。 [arg1]

```

1.          F1          XCC          DIMM
   DIMM
2
3          Lenovo

```

- FQXSFMA0011I: 检测到内存插入情况发生变化。 [arg1]

```

1.          DIMM
2          DIMM          DIMM

```

- FQXSFMA0012I: DIMM [arg1] 的 PFA 已失效。

- FQXSFMA0012L: 位于地址 [arg3] 的 DIMM [arg2] 上已超出 [arg1] PFA 阈值限制。 [arg4]

```

1.          DIMM
2   Lenovo
3   DIMM
4          Lenovo

```

- FQXSFMA0013I: 镜像故障转移完毕。DIMM [arg1] 已故障迁移到镜像拷贝。 [arg2]

DIMM

DIMM

- FQXSFMA0014I: 内存备用复制已启动。 [arg1]

- FQXSFMA0015I: 内存备用复制成功完成。 [arg1]

DIMM

DIMM

- FQXSFMA0016M: 内存备用复制失败。 [arg1]

1. UEFI F1

DIMM

2

Lenovo

- FQXSFMA0023M: NVDIMM 闪存发生错误。可能无法正确进行 NVDIMM 备份/恢复操作。 [arg1]

1. NDIMM

DIMM

2 Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0024M: NVDIMM 超级电容发生错误。可能无法正确进行 NVDIMM 备份/恢复操作。 [arg1]

1.

DIMM

DIMM

2

BBU

Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0025M: NVDIMM 超级电容已断开连接。在纠正此问题前，NVDIMM 将失去其备份功能。 [arg1]

1.

DIMM

BBU

2

BBU

Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0026G: DIMM [arg1] 上发生多位 CE，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）

1.

DIMM

PPR

ID FQXSFMA0026I

2

ID FQXSFMA0027M FQXSFMA0028M

PPR

Lenovo

- FQXSFMA0026I: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 封装后修复（PPR）成功。 [arg7]

1.

2

PPR

DRAM

a.

sPPR
DIMM

b.

hPPR

- FQXSFMA0027G: DIMM [arg1] 的不同行上发生了多位 CE。 [arg2]

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 DIMM LED
4. UEFI
5. UEFI
6. Lenovo

- FQXSFMA0027M: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 封装后修复（PPR）失败。[arg7]

1. DIMM DIMM FQXSFMA0011I
DIMM
2. F1 DIMM
3. UEFI
4. Lenovo

- FQXSFMA0028K: 内存容量超过 CPU 限制。[arg1]

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

- FQXSFMA0028M: 设备 [arg7] 中的列 [arg3] 子列 [arg4] 块 [arg5] 行 [arg6] 中的 DIMM [arg1] 尝试进行封装后修复 (PPR) 的次数超过 DIMM 级别阈值 [arg2]。 [arg8]

1. DIMM DIMM FQXSFMA0011I
DIMM
- 2 F1 DIMM
- 3 UEFI
- 4 Lenovo

- FQXSFMA0029I: 为此 DIMM 应用 PPR 之后, DIMM [arg1] 的 PFA 已失效。 [arg2]

- FQXSFMA0029L: DIMM [arg2] 上已超出 [arg1] PFA 阈值限制。 [arg3]

1. DIMM
- 2 Lenovo
- 3 Lenovo

- FQXSFMA0030I: 已检测到 DIMM [arg1] 上存在可纠正的内存错误。 [arg2]

- FQXSFMA0030K: Intel Optane PMEM [arg1] 剩余百分比低于 [arg2]%, 并且仍在正常工作。

1. Intel Optane PMEM DIMM
 - a. LXPM PMEM " "
 - b. XCC Web GUI " "

2

- FQXSFMA0031K: Intel Optane PMEM [arg1] 的剩余备用块百分比已达到 1%, 并且仍在正常工作。

1. Intel Optane PMEM DIMM
 - a. LXPM PMEM " "
 - b. XCC Web GUI " "

2

3. PMEM
 - a. PMEM Lenovo
 - b. PMEM Lenovo PMEM

4. PMEM Lenovo /

- FQXSFMA0032M: Intel Optane PMEM [arg1] 已无剩余的备用块。

- 1.
2. Intel Optane PMEM DIMM
 - a. LXPM PMEM " "
 - b. XCC Web GUI " "

- 3. PMEM
 - a. PMEM Lenovo
 - b. PMEM Lenovo PMEM

- 4. PMEM Lenovo
/

- FQXSFMA0033M: Intel Optane PMEM 持久性内存交错集具有 [arg1] 根 PMEM (DIMM [arg2])，[arg3] 根 DIMM 的位置不正确。

- 1. XCC
- 2.
- 3. FQX SFMA0034M PMEM
- 4. FQX SFMA0034M PMEM
- 5. Lenovo

- FQXSFMA0034M: Intel Optane PMEM 持久性内存交错集的 DIMM [arg1] (UID: [arg2]) 应当按顺序移动到 DIMM 插槽 [arg3]。

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

- FQXSFMA0035M: Intel Optane PMEM 交错集应当具有 [arg1] 个 PMEM，但是缺少 [arg2] 个 PMEM。

- 1. XCC

2
 3 FQXSFMA0036M PMEM
 4 FQXSFMA0036M PMEM
 5 1 4
 6 Lenovo

- FQXSFMA0036M: Intel Optane PMEM 持久性内存交错集的 DIMM [arg1] (UID: [arg2]) 缺失。

1. XCC
 2
 3 PMEM UID
 4 Lenovo Service Lenovo PMEM
 PMEM
 5 1 4
 6 Lenovo

- FQXSFMA0037G: Intel Optane PMEM 交错集 (DIMM [arg1]) 将会从另一个系统 (平台 ID: [arg2]) 迁移, 这些迁移的 PMEM 在此系统中不受支持或是没有保证。

1.
 2 PMEM PMEM PMEM
 3 Lenovo

- FQXSFMA0038K: 由于缺少口令, 无法自动解锁所有 Intel Optane PMEM。

1. Intel Optane PMEM Intel PMEM
 PMEM
 2

```

a. 1. > Intel Optane PMEM > " "
" " Intel Optane PMEM

b. 2 OneCLI OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.SecurityOp-
eration "Enable Security" OneCLI.exe config set IntelOptanePMEM.Security-
Passphrase "the user passphrase" Intel Optane PMEM

注: > Intel Optane PMEM
> " PMEM" " " PMEM
PMEM PMEM

```

- FQXSFMA0039K: 由于口令无效, 无法自动解锁一个或多个 Intel Optane PMEM。

```

1. OneCLI PMEM
2. UEFI Intel PMEM PMEM
3. Setup Utility
> Intel Optane PMEM > " PMEM" PMEM

注: PMEM PMEM

4. Lenovo

```

- FQXSFMA0040K: 检测到无效的 Intel Optane PMEM 配置。请确认 PMEM 配置有效。

```

1. PMEM
2. Lenovo

```

- FQXSFMA0041K: Intel Optane PMEM 配置的近程内存/远程内存比率 (1:[arg1].[arg2]) 不在建议的范围 (1:[arg3] - 1:[arg4]) 内。

1. https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration
2. DIMM PMEM
3. Lenovo

- FQXSFMA0042K: 此系统的处理器不支持 Intel Optane PMEM。

https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration

- FQXSFMA0046I: DIMM [arg1] 是 Intel Optane PMEM，其易失性或非易失性容量将无法访问，因为当前平台不支持该配置模式。

- 1.
2. Intel Optane PMEM
3. Lenovo

- FQXSFMA0046M: 已禁用 DIMM [arg1]，因为它是当前平台不支持的 Intel Optane PMEM

- 1.
2. Intel Optane PMEM
3. Lenovo

- FQXSFMA0047M: DIMM [arg1] 上 SPD CRC 校验失败。 [arg2]

- 1.
2. Lenovo

- FQXSFMA0048M: 由于 POST 期间出现 PMIC 故障，已禁用 DIMM [arg1]。DIMM 标识符为 [arg2]。

1.
 2. DIMM
 3.
 4. Lenovo

- FQXSFMA0049M: DIMM [arg1] 由于内存条电源故障而被禁用。检测到 DIMM [arg2] 且其处于正常状态，但未检测到 DIMM [arg3]。

1.
 2. DIMM DIMM
 3. DIMM DIMM
 4. DIMM 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]。

1.
 2. DIMM
 3.
 4. Lenovo
 5. XClarity Provisioning Manager " " >"
 " >" " >" "
 6. DIMM
 Lenovo

- FQXSFMA0052I: 由于 DIMM [arg2].[arg3] 上出现错误，已禁用 DIMM [arg1]

1.
 2. DIMM
 3.
 4. Lenovo

- FQXSFMA0053G: 已通过位于地址 [arg2] 的 DIMM [arg1] 上的镜像修复未更正的内存错误。 [arg3]

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

- FQXSFMA0053I: DIMM [arg1] 由于内存条组合更新而被重新启用。

- FQXSFMA0053M: DIMM [arg1] 没有缺陷，但因 CPU [arg2] 上不支持的内存条组合而被禁用。

1.
 2. DIMM
 3. DIMM DIMM DIMM LED
 4. UEFI
 5. UEFI
 6. Lenovo

- FQXSFMA0054G: 镜像故障转移操作成功。DIMM [arg1] 已故障转移到镜像 DIMM [arg2]。
[arg3]

```

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

```

- FQXSFMA0055G: 镜像故障转移操作失败。DIMM [arg1] 无法再次进行故障转移。 [arg2]

```

1.
2     Lightpath /                               DIMM
3
4     Lenovo
5                               Lenovo

```

- FQXSFMA0056M: 已检测到 DIMM [arg1] 上的地址 [arg2] 存在未纠正的可恢复内存错误。
[arg3]

```

1.
2     Lightpath /                               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]

```

1.
2.          DIMM
3.
4.  Lenovo
5.  XClarity Provisioning Manager          "    " >"
   " >"          " >"          "          DIMM
6.          Lenovo

```

- FQXSFMA0058I: 内存模式处于平面模式，近程内存/远程内存比率问题已恢复。

- FQXSFMA0058K: CPU 高带宽内存高速缓存模式配置的近程内存/远程内存比率 (1:[arg1],[arg2]) 不在建议的范围 (1:[arg3] - 1:[arg4]) 内。

```

1.          https://dcsc.lenovo.com/#/mem-
   ory_configuration
2.  DIMM          /
3.          Lenovo

```

- FQXSFMA0059I: 在 CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上执行了块备用。
- FQXSFMA0060I: 在 CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上执行了部分高速缓存行备用。
- FQXSFMA0061M: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上发生了未纠正的可恢复内存错误。

- 1.
- 2
- 3 UEFI
- 4 Lenovo

- FQXSFMA0062M: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上发生了不可纠正的内存错误。

- 1.
- 2
- 3 UEFI
- 4 Lenovo

- FQXSFMA0063I: ADDDC 处理了 DIMM [arg1] 上的可纠正内存错误。DIMM 标识符为 [arg2]。

- FQXSFMA0064M: DIMM [arg1] 由于内存条电源故障而被禁用。检测到 DIMM [arg2] 且其处于正常状态。

- 1.
- 2 DIMM DIMM
- 3 DIMM DIMM
DIMM
- 4 DIMM Lenovo

- FQXSFMA0065I: 在执行封装后修复后，DIMM [arg1] 的多位 CE 已失效。DIMM 标识符为 [arg2]。
- FQXSFMA0065M: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上发生了内存地址奇偶校验错误。

```

1.
2.
3.    Lenovo
4.                                Lenovo

```

- FQXSFMA0066M: CPU [arg1] 通道 [arg2] 中的 DIMM [arg3] 发生了内存地址奇偶校验错误。

```

1.
2.                DIMM
3.
4.                                Lenovo

```

- 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]。

```

1.                DIMM                                PPR
   ID   FQXSFMA0026I
2.    XClarity Provisioning Manager                    "    " >"
   " >"        " >"        "        DIMM
3.                ID   FQXSFMA0027M   FQXSFMA0028M
   PPR                                Lenovo

```

- FQXSFMA0068G: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 的不同行上发生了多位 CE。

1. X Clarity Provisioning Manager " " >" " >" "

2 Lenovo

- FQXSFMA0069G: 高带宽内存 CPU [arg1] 的地址 [arg2] 上已超出内存页停用 PFA 阈值限制。 [arg3]

1. X Clarity Provisioning Manager " " >" " >" "

2 Lenovo

- FQXSFMA0070G: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 在 POST 期间发生了封装后修复故障和块备用。

1.

2 Lenovo

3 Lenovo

- FQXSFMA0071M: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 在 POST 期间发生了块备用故障。

1.

2 Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0072M: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 因插入错误被禁用。

1.

2

Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0073M: CPU [arg1] 高带宽内存内建自检失败。

1.

2

Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0074M: CPU [arg1] 高带宽内存训练失败。

1.

2

Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFMA0075G: CPU [arg1] 高带宽内存通道 [arg2] 伪通道 [arg3] 上发生多位 CE，需要重新启动系统，以便高带宽内存自我修复功能尝试进行封装后修复（PPR）。

1.

PPR

2

PPR

3 Lenovo

- FQXSFMA0090M: 在 DIMM [arg1] 处为 PMEM 中止了 FIPS 模式，因为它具有持久数据区域，PMEM 标识符为 [arg2]。

```
1.          FIPS
          PMEM
2  PMEM          ndctl ipmctl  PMEM
3
          FIPS
4          Lenovo
```

- FQXSFMA0091G: 在系统中混用了 FIPS 模式和非 FIPS 模式的 PMEM 内存条。

```
1. FIPS          FIPS          BMC Web
          PMEM FIPS
2          DIMM          FIPS          PMEM
3          ndctl ipmctl  PMEM DIMM          PMEM
          FIPS          PMEM
```

- FQXSFMA0092M: 由于许可证权限不足，无法为 PMEM 内存条启用 FIPS 模式。

```
1.  Lenovo
2          BMC
```

- FQXSFMA0093M: 未能在 DIMM [arg1] 处为 PMEM 启用 FIPS 模式，PMEM 标识符为 [arg2]。

1.
2 UEFI POST
3 Lenovo

- FQXSFPU0001N: 已检测到不受支持的处理器。

1. Lenovo
2 Lenovo

- FQXSFPU0002N: 已检测到无效的处理器类型。

1. Server Proven
2 Lenovo
3 Lenovo

- FQXSFPU0003K: 检测到系统中的一个或多个处理器不匹配。

1.
2
3
4 Lenovo UEFI
5 Lenovo

- FQXSFPU0004K: 已检测到系统的一个或多个处理器的核数存在差异。

1.

2 Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFP0005K: 已检测到一个或多个处理器的最大允许 UPI 链路速度不匹配。

1.

2 Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFP0006K: 已检测到一个或多个处理器的功率范围不匹配。

1.

2 Lenovo

3

Lenovo

- FQXSFP0007K: 处理器的内部 DDR 频率不匹配

1.

DIMM

2

Lenovo

- FQXSFP0008K: 已检测到一个或多个处理器的核心速度不匹配。

1.

2 Lenovo

3

Lenovo

- **FQXSFPU0009K: 已检测到一个或多个处理器的外部时钟频率不匹配。**

1. Server Proven Server Proven
2. Server Proven
3. Lenovo
4. Lenovo

- **FQXSFPU0010K: 已检测到一个或多个处理器的高速缓存大小不匹配。**

- 1.
2. Lenovo
3. Lenovo

- **FQXSFPU0011K: 已检测到一个或多个处理器的高速缓存类型不匹配。**

- 1.
2. Lenovo
3. Lenovo

- **FQXSFPU0012K: 已检测到一个或多个处理器的高速缓存关联性不匹配。**

- 1.
2. Lenovo
3. Lenovo

- **FQXSFPU0013K: 已检测到一个或多个处理器的型号不匹配。**

- 1. Lenovo
- 2. Lenovo

• FQXSFP0018N: 处理器 [arg1] 上的 CATERR (IERR) 已生效。

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

• FQXSFP0019N: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的错误。

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

• FQXSFP0020I: UEFI 固件映像封装体签名无效。

- 1. UEFI
- 2.
- 3. Lenovo

• FQXSFP0021G: 硬件物理现场授权处于生效状态。

- 1. TPM " "
- 2. " OFF"
- 3. Lenovo

- FQXSFPU0021I: 已清除 TPM 物理现场授权状态。

- FQXSFPU0022G: 未锁定 TPM 配置。

1.

2

Lenovo

- FQXSFPU0023G: 安全引导映像验证失败警告。

1.

UEFI
UEFI

2

UEFI

DB

a.

" ->"

" ->"

" ->"

" ->"

"

"

" F1

b.

"

"

"

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。

- FQXSFP0024G: Intel UEFI ACM 启动失败，请确保 TPM 已启用。

1.

2

a.

" "

b.

F1

"

"

"

"

IPMI

F1

"

->

->

"

3

TPM

20

TPM

1.2

a.

Setup Utility

->

->

b.

[TPM]

"

"

c.

[TPM]

"

"

4.

5.

Lenovo

- FQXSFP0025I: 已恢复默认系统设置。

- FQXSFP0027N: 处理器 [arg1] 核心 [arg2] MC 存储体 [arg3] 上发生系统无法纠正的错误，其 MC 状态为 [arg4]，MC 地址为 [arg5]，MC Misc 为 [arg6]。

1.

2

Lenovo

- FQXSFP0030N: 在 UEFI 映像中检测到固件故障。


```

1.   Lenovo
2     UEFI
3
4     CMOS                UEFI                CMOS    30
5     Lenovo

```

- FQXSFP0031N: 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

```

- FQXSFP0033G: 处理器已被禁用。

```

1.   Lenovo                UEFI
2
3
4     Lenovo

```

- FQXSFP0034L: 未能正确初始化 TPM。

1. UEFI
2. Lenovo

- FQXSFP0035N: 处理器 [arg1] 上发生了 3-strike 超时。

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

- FQXSFP0038I: 处理器 [arg2] 检测到可纠正的错误（类型 [arg1]）。

1. CPU
2.
 - a. " 1" PIE
 - b. " 2" NBIO IO
 - c. " 3" SMU
 - d. " 4" PSP
 - e. " 5" MP5 5

- FQXSFP0062F: 处理器 [arg1] 核心 [arg2] MC 存储体 [arg3] 中发生系统未纠正的可恢复错误，其 MC 状态为 [arg4]，MC 地址为 [arg5]，MC Misc 为 [arg6]。

- 1.
2. Lenovo

- FQXSFP0063N: CPU [arg1] 内核 [arg2] 已禁用。

1. UEFI

2

3

4

Lenovo

- FQXSFP4033F: 正在进行 TPM 固件恢复。请勿关闭电源或重置系统。

注: TPM

FQXSFP4034I

- FQXSFP4034I: TPM 固件恢复已完成, 请重新引导系统以使其生效。

- FQXSFP4035M: TPM 固件恢复失败。TPM 芯片可能受损。

1.

2

TPM

3

Lenovo

- FQXSFP4038I: TPM 固件恢复成功。

- FQXSFP4040M: TPM 自检失败。

1.

2

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

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 TPM
<https://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.thinksystem.com-mon.nav.doc/portfolio.html> TPM "

2 Lenovo

- FQXSFP4051G: 发现了不明 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

- 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。
- FQXSFP4062I: 已为 DCI 接口停用 CPU 调试。
- FQXSFP4062M: DCI 接口的 CPU 调试功能已激活。

Lenovo

- 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。

- FQXSFPU4081I: 主机开机密码已清除。
- FQXSFPU4082I: 主机管理员密码已更改。
- FQXSFPU4083I: 主机管理员密码已清除。
- FQXSFPU4084I: 主机引导顺序已更改。
- FQXSFPU4085I: 主机 WOL 引导顺序已更改。
- FQXSFPW0001L: 已清除 CMOS。

1. CMOS
- 2.
3. Lenovo
- 4.

Lenovo

- 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

- 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]

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]

- 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 PMOS0028I	[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 PMOS0001K	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	Warning
FOXPMOS0008K		
FOXPMOS0009K	UEFI LXPM	
FOXPMSR0001K	RAID	
FOXPMSR0011K		
FOXPMSR0021L		
FOXPMSR0031L		
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	

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMER0006M	XCC	
FOX PMSD0001M	HDD Test	
FOX PMSD0002M		
FOX PMSD0003M		
FOX PMSD0004M		
FOX PMSD0005M	/	
FOX PMSD0006M		
FOX PMSD0007M		
FOX PMSD0008M	UEFI LXPM	
FOX PMSD0009M	LXPM	
FOX PMSD0010M	LXPM UEFI	
FOX PMSD0011M	LXPM UEFI	
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	http://www.lenovo.com-
	/us/en/serverproven/index.shtml		
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

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

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.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0204M: BMC 通信失败: 执行更新命令失败。未能更新固件

1. BMC
2. BMC
- 3.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0205M: BMC 通信失败: 获取更新状态失败。未能更新固件

1. BMC
2. BMC
- 3.

注:

4. tor XClarity Controller Lenovo XClarity Essential OneCLI XClarity Administra-
- 5.

- FQXPMUP0206M: 更新包的版本太旧。未能更新固件。

- 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: 未能执行重新启动 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/tw/en/products/servers/thinksystem/st650v3/7d7a/downloads/driver-list/>

–

– <https://datacentersupport.lenovo.com/solutions/server-os>

–

– <https://pubs.lenovo.com/#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

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

http://sysmgt.lenovofiles.com/help/topic/com.lenovo.lxca.doc/admin_setupcallhome.html

- Lenovo XClarity Essentials OneCLI

Lenovo XClarity Essentials OneCLI
OneCLI

getinfor getinfor

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