



ThinkSystem SR950

消息和代码参考



机器类型： 7X12、7X11 和 7X13

注



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



Lenovo

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

第二十三版 (2023 年 10 月)

© Copyright Lenovo 2017, 2023.

GSA

GS-35F-05925

目录

目录	i	第 4 章 XClarity Provisioning Manager 事件	189
第 1 章 简介	1	LXPM	189
第 2 章 XClarity Controller 事件 . .	3	XClarity Provisioning Manager	193
XCC	4	附录 A 获取帮助和技术协助 . . .	219
XCC	5	219
XClarity Controller	21	220
第 3 章 UEFI 事件	137	220
UEFI	137	索引	223
UEFI	143		

第 1 章 简介

- **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/>

第 2 章 XClarity Controller 事件

Lenovo XClarity Controller

Lenovo XClarity Controller

注: ID XCC
FRU
XCC ID " "

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

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

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

事件标识符

事件描述

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

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

警报类别

severity - device

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

可维护

CIM 信息

CIM ID

SNMP Trap ID

SNMP MIB SNMP trap ID

自动联系服务

Lenovo XClarity Administrator Call Home " "

Lenovo Lenovo

注: IBM IBM Lenovo Lenovo

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

4 " XCC " Lenovo

Call Home Lenovo XClarity Controller

用户操作

Lenovo

自动通知支持机构的 XCC 事件

XClarity Administrator
 Home

Call

表 1. 自动通知支持机构的事件

事件 ID	消息字符串
FOX SPEM4014I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4015I	RAID [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]
FOX SPEM4025I	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPEM4026I	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
FOX SPI00001L	[PhysicalConnectorElementName]
FOX SPI00011N	[SensorElementName]

表 1. 自动通知支持机构的事件 (续)

事件 ID	消息字符串
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]
FOX SPMAC0008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]
FOX SPMAC0011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST
FOX SPPW0035M	[NumericSensorElementName]
FOX SPPW0047M	[NumericSensorElementName]
FOX SPSD0001L	[arg1] MTM-SN [arg2]
FOX SPSD0002G	MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPSD0002L	[arg1] MTM-SN [arg2]
FOX SPSD0003G	MTM-SN [arg2] [arg1]
FOX SPSD0006L	MTM-SN [arg2] [arg1]
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 SPBR4000I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4002I	[arg1]	
FOX SPBR4004I	[arg1] EnableOSWatchdog=[arg2] OSWatchdogTimeout=[arg3] EnableLoaderWatchdog=[arg4] LoaderTimeout=[arg5]	
FOX SPBR4005I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4006I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBT0007I	[ComputerSystemElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPCA2002	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2007	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2009	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2011	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA2015	[SensorElementName]	
FOX SPCA2016	[SensorElementName]	
FOX SPCA2017	[SensorElementName]	
FOX SPCA2019	[SensorElementName]	
FOX SPCN4000	[arg1] Mode=[arg2] BaudRate=[arg3] StopBits=[arg4] Parity=[arg5] SessionTerminateSequence=[arg6]	
FOX SPCN4001	[arg1] [arg2]	
FOX SPCN4002	[arg1]	
FOX SPCN4003	[arg1] [arg2]	
FOX SPCR2001	[SensorElementName]	
FOX SPDA2000	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPDM4000	[arg1] = [arg3] = [arg2]	
FOX SPDM4001	[arg1]	
FOX SPDM4003	[arg1] TKLM TKLMServer1=[arg2] Port=[arg3] TKLMServer2=[arg4] Port=[arg5] TKLMServer3=[arg6] Port=[arg7] TKLMServer4=[arg8] Port=[arg9]	
FOX SPDM4004	[arg1] TKLM TKLMServerDeviceGroup=[arg2]	
FOX SPDM4005	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4006	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4007	[arg1] [arg2] TKLM	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPDM4008	[arg1] TKLM	
FOX SPDM4009	[arg1] [arg4] [arg2] [arg3]	
FOX SPDM4010	[arg1] [arg2]	
FOX SPEA2001	[SensorElementName]	
FOX SPEA2002	[SensorElementName]	
FOX SPEM0003	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0004	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0005	[RecordLogElementName]	
FOX SPEM0009	[ComputerSystemElementName] [RecordLogElement]	
FOX SPEM4000	[arg2] [arg1] [arg3]	
FOX SPEM4001	[arg2] [arg1] 75%	
FOX SPEM4002	[arg2] [arg1] 100%	
FOX SPEM4003	LED [arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPEM4004	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4005	SNMP [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4006	[arg1] RetryLimit=[arg2] RetryInterval=[arg3] EntryInterval=[arg4]	
FOX SPEM4007	[arg1] Name=[arg2] DeliveryMethod=[arg3] Address=[arg4] Include- Log=[arg5] Enabled=[arg6] EnabledAlerts=[arg7] AllowedFilters=[arg8]	
FOX SPEM4008	[arg1] SNMP EnabledAlerts=[arg2] AllowedFilters=[arg3]	
FOX SPEM4009	UEFI	
FOX SPEM4010	UEFI [arg1]	
FOX SPEM4011	XCC [arg1]	
FOX SPEM4012	[arg1] [arg2] Encapsulation lite	
FOX SPEM4013	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4014	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4015	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 SPEM4016	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4017	RAID LED [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4018	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4019	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4020	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4022	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4023	[arg2] [arg3] [arg4] [arg5] [arg1]	
FOX SPEM4024	RAID [arg3] [arg4] [arg5] [arg1] [arg2]	
FOX SPEM4025	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4026	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4027	RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPEM4028	[arg3] PCIe [arg2] [arg1] [arg4]	
FOX SPEM4029	CPU [arg1] PCIe	
FOX SPEM4030	RAID RAID [arg1] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]	
FOX SPFC4000		
FOX SPFC4001	[arg1]	
FOX SPFC4002		
FOX SPFC4003	NextBoot UEFI	
FOX SPFC4004	NextAc UEFI	
FOX SPFC4005	UEFI	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPFW0003	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPFW20011	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPIO0010	[SensorElementName]	
FOX SPIO20011	[PhysicalConnectorElementName]	
FOX SPIO2002	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPIO2003	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPIO2004	[SensorElementName]	
FOX SPIO2006	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPIO2010	[SensorElementName]	
FOX SPMA2005	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPMA20071	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA2013	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPNM4000	[arg1]	
FOX SPNM40011	[arg3] [arg1] [arg2]	
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 SPNM40071	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4008	[arg2] IP [arg3] [arg1]	
FOX SPNM4009	IP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM40111	[[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]]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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]	
FOX SPNM4031	IPv6 [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4033	Telnet [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4034	SSH [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4035	Web-HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4036	Web-HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4037	CIM/XML HTTP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4038	CIM/XML HTTPS [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4039	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4040	SNMP [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4041	Syslog [arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4042	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPNM4043	SMTP [arg1] [arg2]:[arg3]	
FOX SPNM4044	Telnet [arg2] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPNM4045I	DNS [arg1] UseAdditionalServers=[arg2] PreferredDNStype=[arg3] IPv4Server1=[arg4] IPv4Server2=[arg5] IPv4Server3=[arg6] IPv6Server1=[arg7] IPv6Server2=[arg8] IPv6Server3=[arg9]	
FOX SPNM4046I	LAN over USB [arg2] [arg1]	
FOX SPNM4047I	LAN over USB [arg1] ExternalPort=[arg2] USB-LAN port=[arg3]	
FOX SPNM4048I	PXE [arg1]	
FOX SPNM4049I	[arg1] TKLM [arg2]	
FOX SPNM4050I	[arg1] SMTP	
FOX SPNM4051I	[arg1] SMTP [arg2]	
FOX SPNM4052I	[arg2] DHCP [arg1]	
FOX SPNM4053I	[arg2] [arg1] Lenovo X Clarity Administrator DNS	
FOX SPNM4054I	[arg2] [arg1] DHCP	
FOX SPNM4055I	DHCP	
FOX SPNM4056I	NTP [arg1]	
FOX SPOS4000I	[arg2] [arg1]	
FOX SPOS4001I	[arg1]	
FOX SPOS4004I	[arg1]	
FOX SPOS4005I		
FOX SPOS4006I		
FOX SPOS4007I		
FOX SPOS4008I		
FOX SPOS4009I		
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]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4011I	[arg1]	
FOX SPPP4012I	[arg1]	
FOX SPPP4013I	[arg1]	
FOX SPPP4014I	[arg1]	
FOX SPPP4015I	[arg1]	
FOX SPPP4016I	[arg1]	
FOX SPPP4017I		
FOX SPPP4018I		
FOX SPPP4019I		
FOX SPPP4020I		
FOX SPPP4021I		
FOX SPPP4022I		
FOX SPPP4023I		
FOX SPPP4024I		
FOX SPPP4025I		
FOX SPPP4026I		
FOX SPPP4027I	OEM	
FOX SPPP4028I		
FOX SPPP4029I		
FOX SPPP4030I		
FOX SPPP4031I		
FOX SPPP4032I		
FOX SPPP4033I		
FOX SPPP4034I		
FOX SPPP4035I		
FOX SPPP4036I		
FOX SPPP4037I		
FOX SPPP4038I		
FOX SPPP4039I		
FOX SPPP4040I		
FOX SPPP4041I		

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPP4042	[arg1]	
FOX SPPP4043	PRESET [arg1]	
FOX SPPP4044	CMM [arg1]	
FOX SPPP4045	XCC [arg1]	
FOX SPPP4046	[arg1]	
FOX SPPP4047	[arg1] [arg2]	
FOX SPPP4048	[arg2] [arg1] "	
	"	
FOX SPPR0001	[ManagedElementName]	
FOX SPPR2000	[ManagedElementName]	
FOX SPPU2001	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2002	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU2007	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPPW0001	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW0005	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0008	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0009	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2001	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW2002	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW2003	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2005	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2006	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2007	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2008	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW2031	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2035	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2047	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW2057	[SensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW2061I	[SensorElementName]	
FOX SPPW2076I	[SensorElementName]	
FOX SPPW2101I	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW2104I	[RedundancySetElementName] " " "	
FOX SPPW2110I	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW4001I	[arg1] PCIe [arg2]	
FOX SPSB2000I	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPSD0000I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0001I	[StorageVolumeElementName]	
FOX SPSD0003I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0005I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0007I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0008I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2000I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2001I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2002I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2003I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2005I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2006I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2007I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2008I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2010I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2011I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2012I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2013I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2014I	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD2015I	MT M-SN [arg2] [arg1]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4001	[arg1] [arg3] [arg2] IP [arg4]	
FOX SPSE 4002	Userid [arg1] [arg2] WEB IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE 4003	[arg1] CLI [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4004	userid Userid [arg1] WEB IP [arg2]	
FOX SPSE 4005	userid [arg1] TELNET IP [arg2]	
FOX SPSE 4007	Userid [arg1] [arg2] SSH IP [arg4] [arg3]	
FOX SPSE 4008	[arg2] SNMPv1 [arg1] Name=[arg3] AccessType=[arg4] Address=[arg5]	
FOX SPSE 4009	[arg1] LDAP Selection- Method=[arg2] DomainName=[arg3] Server1=[arg4] Server2=[arg5] Server3=[arg6] Server4=[arg7]	
FOX SPSE 4010	[arg1] LDAP RootDN=[arg2] UIDSearchAttribute=[arg3] BindingMethod=[arg4] EnhancedRBS=[arg5] TargetName=[arg6] GroupFilter=[arg7] GroupAttribute=[arg8] LoginAttribute=[arg9]	
FOX SPSE 4011	Web HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4012	CIM/XML HTTPS [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4013	LDAP [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4014	SSH [arg2] [arg1]	
FOX SPSE 4015	[arg1] Authen- ticationMethod=[arg2] LockoutPeriod=[arg3] SessionTimeout=[arg4]	
FOX SPSE 4016	[arg1] PasswordRequired=[arg2] PasswordExpirationPe- riod=[arg3] MinimumPasswordReuseCycle=[arg4] MinimumPasswordLength=[arg5] MinimumPassword- ChangeInterval=[arg6] MaximumLoginFailures=[arg7] LockoutAfterMaxFailures=[arg8]	
FOX SPSE 4017	[arg1]	
FOX SPSE 4018	[arg1]	
FOX SPSE 4019	[arg1]	
FOX SPSE 4020	[arg1] [arg2]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4021I	[arg1] [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8]	
FOX SPSE 4022I	[arg1] SNMPv3 AuthenticationProtocol=[arg2] PrivacyProtocol=[arg3] AccessType=[arg4] HostforTraps=[arg5]	
FOX SPSE 4023I	[arg1] SSH	
FOX SPSE 4024I	[arg1] [arg2] SSH	
FOX SPSE 4025I	[arg1] SSH	
FOX SPSE 4026I	Userid [arg1] IP [arg3] CIM [arg2]	
FOX SPSE 4027I	[arg1] IP [arg2] userid CIM Userid	
FOX SPSE 4028I	Userid [arg1] IPMI IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4029I	Userid [arg1] SNMP IP [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4030I	Userid [arg1] IPMI [arg2]	
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	[arg1]	
FOX SPSE 4043I	[arg1]	
FOX SPSE 4044I	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4045I	[arg1] Salt [arg2]	
FOX SPSE 4046I	[arg1]	
FOX SPSE 4047I	[arg1] [arg2] [arg12] [arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8][arg9][arg10][arg11]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPSE 4048	[arg1] [arg2]	
FOX SPSE 4049	[arg1] [arg3] [arg2]	
FOX SPSE 4059	[arg2] [arg3] IP [arg4] [arg1]	
FOX SPSR 2001	[SensorElementName]	
FOX SPSS4000	[arg1]	
FOX SPSS4001	[arg1] Name=[arg2] Contact=[arg3] Location=[arg4] Room=[arg5] RackID=[arg6] Rack U-position=[arg7] Address=[arg8]	
FOX SPSS4002	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4003	[arg1] [arg2]	
FOX SPSS4004	Call Home [arg1]	
FOX SPSS4005	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4006	[arg1] Call Home [arg2]	
FOX SPSS4007	BMC [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4008	[arg3] [arg1] [arg2]	
FOX SPSS4009	LX PM	
FOX SPSS4010	[arg1]	
FOX SPTR 4000	NTP [arg2] [arg1]	
FOX SPTR 4001	[arg1] Date=[arg2] Time=[arg3] DST Auto-adjust=[arg4] Time- zone=[arg5]	
FOX SPTR 4002	[arg1] Mode= NTP NTPServerHost1=[arg2]:[arg3] NTPServer- Host2=[arg4]:[arg5] NTPServerHost3=[arg6]:[arg7] NTPServerHost4=[arg8]:[arg9] NTPUpdateFre- quency=[arg10]	
FOX SPTR 4003	[arg1] Mode=	
FOX SPUN0009	[SensorElementName]	
FOX SPUN0026	[LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUN2009	[SensorElementName]	
FOX SPUN2011	[SensorElementName]	
FOX SPUN2012	[SensorElementName]	
FOX SPUN2018	[SensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPUN2019	[SensorElementName]	
FOX SPUN2023	[SensorElementName]	
FOX SPUN2030	[PhysicalPackageElementName] [LogicalDeviceElementName]	
FOX SPUN2047	[SensorElementName]	
FOX SPUN2050	[SensorElementName]	
FOX SPUP0002	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP4001	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPUP4002	[arg3] [arg2] [arg1]	
FOX SPWD0000	[WatchdogElementName]	
FOX SPWD0001	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0002	[WatchdogElementName] [ComputerSystemElementName]	
FOX SPWD0003	[ComputerSystemElementName] [WatchdogElementName]	
FOX SPWD0004	[WatchdogElementName]	
FOX SPBR4001	[arg1]	
FOX SPCA0007J	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0015J	[SensorElementName]	
FOX SPDM4002	[arg1] VPD	Warning
FOX SPEA0001J	[SensorElementName]	Warning
FOX SPMA0011G	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	Warning
FOX SPNM4010	DHCP[[arg1]] IP	
FOX SPNM4032	DHCPv6 IP	
FOX SPPP4009		
FOX SPPP4010		
FOX SPPU0002G	[ProcessorElementName]	
FOX SPPW0003G	[PowerSupplyElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW0006I	MT M-SN [arg2] [arg1]	Warning
FOX SPPW0031J	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW0057J	[SensorElementName]	
FOX SPPW0101J	[RedundancySetElementName]	
FOX SPPW0104J	[RedundancySetElementName]	Warning
FOX SPSD0002G	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0003G	MT M-SN [arg2] [arg1]	Warning
FOX SPUN0009G	[SensorElementName]	
FOX SPUN0011G	[SensorElementName]	
FOX SPUN0018J	[SensorElementName]	
FOX SPUN0026G	[LogicalDeviceElementName]	Warning
FOX SPUN0049J	PCI [arg1] RAID	Warning
FOX SPBR4003I	[arg1]	
FOX SPBR4007I	[arg1] [arg2]	
FOX SPBR4008I	[arg1] [arg2]	
FOX SPCA0002M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0009M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0011N	[NumericSensorElementName]	
FOX SPCA0017M	[SensorElementName]	
FOX SPCA0019N	[SensorElementName]	
FOX SPCR0001N	[SensorElementName]	
FOX SPEA0002M	[SensorElementName]	
FOX SPFW0000N	[ComputerSystemElementName] POST	
FOX SPFW0001N	POST [ComputerSystemElementName] BIOS (ROM)	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPFW0002N	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI00001L	[PhysicalConnectorElementName]	
FOX SPI00003N	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPI00004L	[SensorElementName]	
FOX SPI00006N	[ComputerSystemElementName] NMI	
FOX SPI00011N	[SensorElementName]	
FOX SPI00013N	[SensorElementName]	
FOX SPI00015M	[ComputerSystemElementName] [PhysicalConnectorSystemElementName]	
FOX SPMA0002N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0005N	[MemoryElementName]	
FOX SPMA0007L	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0008N	[MemoryElementName] [PhysicalMemoryElementName]	
FOX SPMA0013N	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPOS4002I	[arg1]	
FOX SPOS4003I	[arg1]	
FOX SPOS4010I		
FOX SPPU0001N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0003N	[ProcessorElementName] IERR	
FOX SPPU0004M	[ProcessorElementName] FRB1/BIST	
FOX SPPU0007N	[ProcessorElementName] CPU	
FOX SPPU0009N	[ProcessorElementName]	
FOX SPPU0011N	[ProcessorElementName] SM BIOS CPU	
FOX SPPW0002L	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPPW0007L	[PowerSupplyElementName]	
FOX SPPW0035M	[NumericSensorElementName]	
FOX SPPW0047M	[NumericSensorElementName]	

表 2. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SPPW0061M	[SensorElementName]	
FOX SPPW0076N	[SensorElementName]	
FOX SPPW0110M	[RedundancySetElementName] "	
	"	
FOX SPSD0001L	[arg1] MT M-SN [arg2]	
FOX SPSD0002L	[arg1] MT M-SN [arg2]	
FOX SPSD0005L	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0006L	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0007L	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSD0008L	MT M-SN [arg2] [arg1]	
FOX SPSE4000	[arg1] [arg2]	
FOX SPSR0001N	[SensorElementName]	
FOX SPUN0019M	[SensorElementName]	
FOX SPUN0023N	[SensorElementName]	
FOX SPUN0047N	[SensorElementName]	
FOX SPUP0005L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP0007L	[ComputerSystemElementName]	
FOX SPUP4000	[arg1]	
FOX SPUP4003	[arg2] [arg1] [arg3]	
FOX SPUP4004	[arg1] [arg2] XCC XCC	
FOX SPUP4005	[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

XCC

- 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 XCC Ethernet-over-USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4
- 5

- 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. XCC
- 2 45
- 3

- 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. XCC
- 2 45
- 3

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

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0286

- 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. XClarity Controller
- 2.
- 3.

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

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

1. System Management Module XClarity Controller
- 2.
- 3.

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

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

1. XClarity Controller
- 2
- 3

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

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

1. XClarity Controller
- 2
- 3

- FQXSPCA0015J: 传感器 [SensorElementName] 已从正常状态变为非紧急状态。

SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0520

1. System Management Module xClarity Controller
- 2
- 3

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

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

1. XClarity Controller
- 2
- 3

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

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

1. XClarity Controller
- 2
- 3

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

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

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

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

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

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

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

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

- FQXSPCA2015I: 传感器 [SensorElementName] 从正常状态到非紧急状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 12
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0521

- FQXSPCA2016I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

-
SNMP Trap ID 11
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0523

1. XClarity Controller Web GUI /
- 2 /

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

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

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

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0078

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0128

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0145

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

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

- FQXSPCR0001N: 传感器 [SensorElementName] 已从不太严重状态变为不可恢复状态。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0524

1. UEFI
2. CMOS 30 CMOS
- 3.

- FQXSPCR2001I: 传感器 [SensorElementName] 从次严重状态到不可恢复状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0525

- 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

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

- FQXSPDM4002I: 设备 [arg1] VPD 无效。
VPD

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0146

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0147

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

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0148

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

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0149

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

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0150

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

TKLM

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0151

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

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

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

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

Storcli LSA RAID

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

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

Storcli LSA RAID

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

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

Storcli LSA RAID

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

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

Storcli LSA RAID

- FQXSPPEM4000I: 系统 [arg2] 上的 [arg1] 已由用户 [arg3] 清除。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0020

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

75%

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

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

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0071

- FQXSPPEM4004I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 启用。
SNMPv1 SNMPv3

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0073

- FQXSPPEM4005I: SNMP [arg1] 已由用户 [arg2] 禁用。
SNMPv1 SNMPv3

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0074

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0110

- FQXSPeM4007I: 警报接收方编号 [arg1] 已更新: 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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0161

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

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

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

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

- FQXSPPEM4013I: RAID 控制器检测到电池错误。需要更换电池装置。 ([arg1]、[arg2]、
[arg3]、[arg4]、[arg5])
RAID

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

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

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

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

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

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

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

- **FQXSPEM4017I:** RAID 控制器检测到子系统中可能有一项或多项配置更改。请检查硬盘 LED 状态。如有必要，请联系技术支持以寻求其他协助。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

RAID

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

- **FQXSPEM4018I:** 检测到一个或多个单元的机柜有问题。请检查机柜装置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

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

- **FQXSPEM4019I:** 检测到机柜的连接有问题。请检查线缆配置以解决该问题。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])

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

- **FQXSPEM4020I:** 检测到机柜的风扇有问题。请检查机柜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

- FQXSPPEM4022I: 机柜电源模块有问题。请检查机柜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

- FQXSPPEM4023I: 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

- FQXSPPEM4024I: 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

- FQXSPPEM4025I: 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

- FQXSPEM4029I: 根据您当前的 CPU 插入情况, 并非 [arg1] 上的所有 PCIe 插槽都能正常运行。
PCIe

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

- FQXSPEM4030I: RAID 控制器上的计划操作遇到问题。请参考服务器管理、本地存储下的 RAID 日志以获取详细信息。 ([arg1]、[arg2]、[arg3]、[arg4]、[arg5])
RAID

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

- FQXSPFC4000I: 已开始裸机连接过程。

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

- FQXSPFC4001I: 裸机更新应用程序报告 [arg1] 状态。

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

- FQXSPFC4002I: 系统处于设置状态。

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

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

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

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

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

- FQXSPFC4005I: 已禁用 UEFI 部署引导模式。
UEFI

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

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

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

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

- FQXSPFW0001N: 已在 POST 期间在系统 [ComputerSystemElementName] 上检测到固件 BIOS (ROM) 损坏。
POST BIOS ROM

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0850

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

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

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

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

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

POST

-

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

- FQXSPIO0001L: 接口 [PhysicalConnectorElementName] 遇到配置错误。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0266

1. I/O USB
- 2.

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

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

1. NMI
2. Lenovo

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

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

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

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

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

NMI

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

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

- FQXSPIO0011N: [SensorElementName] 上发生了不可纠正的错误。

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

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

- 1.
- 2
- 3

I/O

X Clarity Controller

Lenovo

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

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

1. Lenovo
2. " "
3. Lenovo

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

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

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

- FQXSPIO2001I: 接口 [PhysicalConnectorElementName] 配置错误已修复。

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0267

- 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。

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

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

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

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

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

- 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.
 - 2
 - 3 UEFI
 - 4 DIMM
 - 5 " "
 - 6 Lenovo
- DIMM

- 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

```

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

```

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

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

1.			DIMM		
	DIMM	DIMM		FQX SFMA0011I	DIMM
2	DIMM				Lightpath /
		DIMM			
3		DIMM			DIMM
4	Lenovo				
5		DIMM			
6	Lenovo				

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

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

1.			DIMM		
	DIMM	DIMM		FQX SFMA0011I	DIMM
2	DIMM				Lightpath /
		DIMM			
3		DIMM			DIMM
4	Lenovo				
5		DIMM			
6	Lenovo				

- FQXSPMA0013N: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到系统中无内存。

-
SNMP Trap ID 41
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0794

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

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

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

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

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

- 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。

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0003

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0004

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0005

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0006

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0007

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

- IMM
SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0008

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

- IMM

SNMP Trap ID 37

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0009

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

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0010

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

SNMP Trap ID

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0011

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0013

1. XCC
2. DHCP XCC IP

- 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

DHCP

- 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] 状态。
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] 状态。

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] [arg1] 了来自 DHCP 的主机名。
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

- 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

- 1.
- 2 IMM Ethernet-over-USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4
- 5

- FQXSPOS4002I: 看守程序 [arg1] 未能进行截屏。

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0029

- 1.
- 2 XCC Ethernet over USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4.
- 5.
- 6 XCC

- 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 XCC Ethernet-over-USB
- 3 RNDIS cdc_ether
- 4.
- 5.

- FQXSPOS4004I: 操作系统状态已更改为 [arg1]。

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

- FQXSPOS4005I: 已更改主机开机密码。

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

- FQXSPOS4006I: 已清除主机开机密码。

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

- FQXSPOS4007I: 已更改主机管理员密码。

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

- FQXSPOS4008I: 已清除主机管理员密码。

-
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

XCC Web

- 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: 用户 [arg4] 已将服务器 [arg1] 计划为 [arg2] 的 [arg3]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0082

- FQXSPPP4003I: 用户 [arg4] 已将服务器 [arg1] 计划为每个 [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关闭再打开服务器电源。

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

- FQXSPPP4032I: 服务器被软重置。

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

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

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

- FQXSPPP4034I: 因未知原因导致服务器电源关闭。

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

- FQXSPPP4035I: 已通过机箱控制命令关闭服务器电源。

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

- FQXSPPP4036I: 已通过按钮关闭服务器电源。

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

- FQXSPPP4037I: 看守程序到期时关闭服务器电源。

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

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

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

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

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

- FQXSPPP4040I: 通过平台事件筛选条件将服务器关机。

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

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

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

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

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

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

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

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

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0188

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

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0021

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

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

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

-

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

- FQXSPPR2000I: 已检测到 [ManagedElementName] 存在。

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

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

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

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

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

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

1. XClarity Controller

2

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

- CPU

SNMP Trap ID 40

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0042

1. Lenovo

UEFI

2

3

4. Lenovo

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

- CPU

SNMP Trap ID 40

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0044

1. Lenovo

2 " "

3. Lenovo

- FQXSPPU0007N: 已在 [ProcessorElementName] 上检测到 CPU 电压不匹配。
CPU

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

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

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

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

- 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

- FQXSPPW0001I: 已添加了机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1]。

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

- FQXSPPW0002L: 机柜 (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

System Management Module SMIM

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

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

System Management Module SMIM Web

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

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0098

- FQXSPPW0006I: 机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1] 已丢失输入。

-
SNMP Trap ID

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0100

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

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

System Management Module SMM

- FQXSPPW0008I: [PowerSupplyElementName] 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 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0108

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

-

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

CMOS

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

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

1.	Planar 3.3V	Planar 5V		
2	Planar 12V		PDB	XClarity Controller
3				PDB
4				
5.		TPM		TPM

- FQXSPPW0047M: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数正在上升（紧急上限）。

-
SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0494

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

- 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

System Manage Module SMM 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 System Management Module SMM

- FQXSPPW0076N: 传感器 [SensorElementName] 已变为不可恢复状态。

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0530

1. PCIe PCIe
- 2 PCIe
- 3 IO

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

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

- FQXSPPW2002I: 机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的电源模块 [arg1] 已恢复为正常状态。

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

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

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

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

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0099

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

-
SNMP Trap ID 22
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

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

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

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

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

- FQXSPPW2047I: 数字传感器 [NumericSensorElementName] 读数上升（紧急上限）已失效。

-
SNMP Trap ID 1
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0495

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

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

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

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

- FQXSPPW2076I: 传感器 [SensorElementName] 向不可恢复状态的转变已失效。

-
SNMP Trap ID 4
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0531

- 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

- FQXSPSB2000I: 系统 [ComputerSystemElementName] 已检测到 POST 错误失效。
POST

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

- FQXSPSD0000I: 已添加 [StorageVolumeElementName]。

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

- FQXSPSD0001I: 已添加 [StorageVolumeElementName]。

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0162

- FQXSPSD0001L: 检测到的故障已导致禁用了机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

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

1. <http://support.lenovo.com/>
2. RAID
- 3.

- FQXSPSD0002G: 预测到机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 发生故障。

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

1. <https://serverproven.lenovo.com>
2. XCC WebGUI Lenovo

- FQXSPSD0002L: 检测到的故障已导致禁用了机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

-
SNMP Trap ID 5

CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0164

1. <http://support.lenovo.com/>
2. RAID
- 3.

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

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

O

- FQXSPSD0003I: 已对机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 启用热备用。

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

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

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

- FQXSPSD0005L: 机柜 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的紧急阵列已生效。
" "

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

LED

- FQXSPSD0006L: 机柜 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上的阵列已发生故障。

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

1. LED
- 2
- 3

- FQXSPSD0007I: 机柜 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上正在重建阵列。

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

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

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

LED

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

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

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

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

1. LED
- 2
- 3

- FQXSPSD2000I: 已卸下机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

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

- 1.
- 2
- 3

- FQXSPSD2001I: 已启用了机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

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

- FQXSPSD2002I: 不再预测到机柜 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 发生故障。

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

- FQXSPSD2003I: 已对机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 禁用热备用。

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

- FQXSPSD2005I: 机柜 (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

- FQXSPSD2006I: 机柜 (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

- FQXSPSD2007I: 机柜 (MTM-S/N: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 上已完成阵列重建。

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

- FQXSPSD2008I: 已启用了机柜 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1]。

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

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

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

- 1.
- 2
- 3

- FQXSPSD2011I: 不再预测到机柜 (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 (MTM-SN: [arg2]) 中的硬盘 [arg1] 禁用热备用。

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

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

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

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

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

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

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

- 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

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

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

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

Web

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

- 1.
- 2

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

Legacy CLI

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

- 1.
- 2

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

Web

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

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

Telnet

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

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

SSH

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

1.

2

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

SNMP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0075

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

LDAP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0076

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

LDAP

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0077

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

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] 定制权限设置为: [arg2][arg3][arg4][arg5][arg6][arg7][arg8]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0104

- FQXSPSE4022I: 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: 添加了用户 [arg1] 的 SSH 客户端密钥。

SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0106

- FQXSPSE4024I: 从 [arg2] 导入了用户 [arg1] 的 SSH 客户端密钥。

SSH

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0107

- FQXSPSE4025I: 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 userid 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: 第三方密码功能 [arg1]。

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

- FQXSPSE4043I: 检索第三方密码 [arg1]。

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

- FQXSPSE4044I: 用户 [arg1] 第三方散列密码已 [arg2]。

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

- FQXSPSE4045I: 用户 [arg1] 第三方密码 Salt 已 [arg2]。
salt

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

- FQXSPSE4046I: 用户 [arg1] 的第三方密码已检索。

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

- FQXSPSE4047I: 角色 [arg1] 为 [arg2] 并由用户 [arg12] 分配了定制权限 [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

- 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

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

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

XCC Web LSA Storcli

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

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

- FQXSPSS4000I: [arg1] 已生成管理控制器测试警报。

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

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0080

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0096

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0097

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0134

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

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0135

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

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

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

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

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

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

- FQXSPSS4009I: 系统进入 LXPM 维护模式。

-
SNMP Trap ID 22

CIM Prefix: IMM CIM ID: 0226

- FQXSPSS4010I: 测试审核日志已由用户 [arg1] 生成。

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

- 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

- 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, NTPServer-Host1=[arg2]:[arg3], NTPServerHost2=[arg4]:[arg5], NTPServerHost3=[arg6]:[arg7], NTPServerHost4=[arg8]:[arg9], NTPUpdateFrequency=[arg10]。

SNMP Trap ID
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0085

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

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

- FQXSPUN0009G: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0508

- | | | | |
|--|----|------|-----|
| | F1 | LXPM | XCC |
|--|----|------|-----|
- FQXSPUN0009I: 传感器 [SensorElementName] 已生效。

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

- FQXSPUN0011G: 传感器 [SensorElementName] 正在指示故障预警。

-
SNMP Trap ID 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0510

- 1.
- 2

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

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

X Clarity Controller

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

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

1. XCC Web GUI
- 2
- 3

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

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

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo
4. 1-2
 - a. / 1 CPU + 1 DIMM
 - b. CPU CPU DIMM / CPU DIMM
 - c. / a DIMM / CPU CPU DIMM
 - d.
 - e.
5. 4-8
 - a.
6. TPM TPM

- FQXSPUN0026G: 已添加设备 [LogicalDeviceElementName]。
" "

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

- FQXSPUN0026I: 已添加设备 [LogicalDeviceElementName]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0536

- FQXSPUN0047N: 传感器 [SensorElementName] 已变为不可恢复状态。

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

1. Lenovo
- 2.
3. Lenovo
4. 1-2
 - a. / / 1 CPU + 1 DIMM
 - b. CPU CPU DIMM CPU DIMM
 - c. / CPU a DIMM DIMM / CPU DIMM
 - d.
 - e.
5. 4-8
 - a.
6. TPM TPM

- FQXSPUN0049J: PCI 插槽 [arg1] 中的 RAID 控制器处于警告状态。至少一个物理硬盘处于未配置的不良状态。

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

- RAID U_BAD
- FQXSPUN2009I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

- FQXSPUN2011I: 传感器 [SensorElementName] 指示故障预警已失效。

-
SNMP Trap ID 27
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0511

- FQXSPUN2012I: 传感器 [SensorElementName] 已失效。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0509

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

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

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

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

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

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

- FQXSPUN2030I: 已从单元 [PhysicalPackageElementName] 中移除设备 [LogicalDeviceElementName]。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0537

- FQXSPUN2047I: 传感器 [SensorElementName] 向不可恢复状态的转变已失效。

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

- FQXSPUN2050I: 传感器 [SensorElementName] 已从紧急状态变为次严重状态。

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

- FQXSPUP0002I: 系统 [ComputerSystemElementName] 上发生固件或软件更改。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0438

- FQXSPUP0005L: 系统 [ComputerSystemElementName] 上检测到固件或软件不兼容。

-
SNMP Trap ID 36
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0442

XCC

1.

- FQXSPUP0007L: 在系统 [ComputerSystemElementName] 上检测到无效或不受支持的固件或软件。

/ /

-
SNMP Trap ID 50
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0446

XCC

- FQXSPUP4000I: 请确保为管理控制器 [arg1] 刷写的固件正确无误。管理控制器无法使其固件与服务器匹配。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0031

XCC

- 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

XCC

- FQXSPUP4004I: 节点 [arg1] 与 [arg2] 之间 XCC 固件不匹配。请尝试将 XCC 固件在所有节点上刷写至相同级别。

XCC

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0132

XCC

- FQXSPUP4005I: 节点 [arg1] 与 [arg2] 之间 FPGA 固件不匹配。请尝试将 FPGA 固件在所有节点上刷写至相同级别。

FPGA

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: IMM CIM ID: 0133

FPGA

- FQXSPWD0000I: 对于 [WatchdogElementName]，看守程序计时器已到期。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0368

- FQXSPWD0001I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已发起系统 [ComputerSystemElementName] 的重新启动。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0370

- FQXSPWD0002I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源关闭。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0372

- FQXSPWD0003I: 看守程序 [WatchdogElementName] 已启动系统 [ComputerSystemElementName] 的电源循环。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0374

- **FQXSPWD0004I:** 对于 [WatchdogElementName], 看守程序计时器已中断。

-
SNMP Trap ID 22
CIM Prefix: PLAT CIM ID: 0376

第 3 章 UEFI 事件

POST
Lenovo XClarity Controller

UEFI

UEFI

事件标识符

事件描述

说明

严重性

- 参考
- 警告
- 错误

用户操作

Lenovo

UEFI 事件（按严重性排列）

UEFI " " " " " "

表 3. 事件（按严重性排列）

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFDD0012	SATA [arg1]	
FOXSFIO0015	IFM	
FOXSFIO0018	IFM	
FOXSFIO0020J	PCIe [arg1] PCIe	
FOXSFMA0001I	DIMM [arg1] [arg2]	
FOXSFMA0002		
FOXSFMA0006I	[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3]	
FOXSFMA0007I	[arg1] DIMM [arg2] [arg3]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0008	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOX SFMA0009	[arg1]	
FOX SFMA0010	[arg1]	
FOX SFMA0011	[arg1]	
FOX SFMA0012	DIMM [arg1] PFA	
FOX SFMA0013	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0014	[arg1]	
FOX SFMA0015	[arg1]	
FOX SFMA0026	DIMM [arg1] PPR [arg2]	
FOX SFMA0029	DIMM PPR DIMM [arg1] PFA [arg2]	
FOX SFMA0030	DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0052	DIMM [arg2].[arg3] DIMM [arg1]	
FOX SFMA0065	DIMM [arg1] CE DIMM [arg2]	
FOX SFPU0020	UEFI	
FOX SFPU0021	TPM	
FOX SFPU0023		
FOX SFPU0025		
FOX SFPU4034	TPM	
FOX SFPU4038	TPM	
FOX SFPU4041	TPM	
FOX SFPU4042	TPM	
FOX SFPU4044	TPM TPM	
FOX SFPU4046	TPM TPM1.2 TPM2.0	
FOX SFPU4047	TPM TPM2.0 TPM1.2	
FOX SFPU4048	TPM 2.0 1.3.2.2.0	
FOX SFPU4049	TPM	
FOX SFPU4080		
FOX SFPU4081		
FOX SFPU4082		
FOX SFPU4083		

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFPU4084I		
FOX SFPU4085I	WOL	
FOX SFSM0007I	XCC SEL	
FOX SFSR0002I	[arg1] GPT DiskGUID [arg2]	
FOX SFDD0001G	F1	
FOX SFDD0002M	" "	
FOX SFDD0003I	" "	
FOX SFDD0005M	"	
FOX SFDD0006M		
FOX SFDD0007G	Security Key Lifecycle Manager (SKLM) IPMI	
FOX SFIO0008M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0009M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
FOX SFIO0013I	[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 SFMA0012L	[arg3] DIMM [arg2] [arg1] PFA [arg4]	
FOX SFMA0016M	[arg1]	Warning
FOX SFMA0026G	DIMM [arg1] CE DIMM PPR	Warning
FOX SFMA0027M	[arg6] [arg2] [arg3] [arg4] [arg5] DIMM [arg1] [arg7]	
FOX SFMA0028M	[arg7] [arg3] [arg4] [arg5] [arg6] DIMM [arg1] PPR DIMM [arg2] [arg8]	Warning
FOX SFMA0030K	Intel Optane DCPMM [arg1] [arg2]%	Warning

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0031K	Intel Optane DCPMM [arg1] 1%	Warning
FOX SFMA0033M	Intel Optane DCPMM persistent memory [arg1] DCPMM DIMM [arg2] [arg3] DIMM	Warning
FOX SFMA0034M	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] UID [arg2] DIMM [arg3]	Warning
FOX SFMA0035M	Intel Optane DCPMM [arg1] DCPMM [arg2] DCPMM	Warning
FOX SFMA0036M	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] UID [arg2]	Warning
FOX SFMA0037G	Intel Optane DCPMM DIMM [arg1] ID [arg2] DCPMM	Warning
FOX SFMA0038K	Intel Optane DCPMM	
FOX SFMA0039K	Intel Optane DCPMM	Warning
FOX SFMA0040K	Intel Optane DCPMM DCPMM	Warning
FOX SFMA0041K	Intel Optane DCPMM / 1:[arg1].[arg2] 1:2 1:16	Warning
FOX SFMA0047M	DIMM [arg1] SPD CRC [arg2]	Warning
FOX SFMA0076M	DIMM [arg1] DIMM [arg2]	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
FOX SFPU4033F	TPM	
FOX SFPU4035M	TPM TPM	
FOX SFPU4040M	TPM	
FOX SFPU4043G	TPM ...	
FOX SFPU4045G	TPM	
FOX SFPU4050G	TPM	
FOX SFPU4051G	TPM_TCM_POLICY	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFPU4052G	TPM_TCM_POLICY	
FOX SFPU4053G	TPM_TCM_POLICY	
FOX SFPU4054G	TPM/TCM	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 SFDD0012K	SATA [arg1]	
FOX SFIO0005M	[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] UPI	
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	
FOX SFMA0001M	POST DIMM [arg1] [arg2]	
FOX SFMA0002M	DIMM [arg1] [arg2] [arg3]	
FOX SFMA0003K	[arg1]	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX SFMA0004N	[arg1]	
FOX SFMA0005N	[arg1]	
FOX SFMA0008M	DIMM [arg1] POST [arg2]	
FOX SFMA0009K	[arg1]	
FOX SFMA0010K	[arg1]	
FOX SFMA0023M	NVDIMM [arg1] NVDIMM /	
FOX SFMA0024M	NVDIMM / [arg1] NVDIMM	
FOX SFMA0025M	NVDIMM [arg1] NVDIMM	
FOX SFMA0027K	DIMM	
FOX SFMA0028K	CPU [arg1]	
FOX SFMA0032M	Intel Optane DCPMM [arg1]	
FOX SFMA0042K	Intel Optane DCPMM	
FOX SFPU0001N		
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	

表 3. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXSFPUC0019N	[arg1]	
FOXSFPUC0027N	[arg1] [arg2] MC [arg3] MC [arg4] MC [arg5] MC Misc [arg6]	
FOXSFPUC0030N	UEFI	
FOXSFPUC0031N	POST F1 UEFI	
FOXSFPUC0034L	TPM	
FOXSFPUC4056M	TPM/TCM TCM/TPM	
FOXSFSM0008M		

UEFI 事件列表

UEFI

- **FOXSFD0001G:** 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 " >" " >" " >" "
- " "
- 3
4. Lenovo

- **FOXSFD0002M:** 驱动程序运行状况协议: 报告“故障”状态的控制器的。

- 1.
- 2
3. Lenovo

- **FOXSFD0003I:** 驱动程序运行状况协议: 报告需要“重新引导”的控制器的。

1. — POST
2.
3. Lenovo

- FQXSFDD0004M: 驱动程序运行状况协议: 报告需要“系统关闭”的控制器。

1.
2.
3. Lenovo

- FQXSFDD0005M: 驱动程序运行状况协议: 断开控制器连接失败。需要“重新引导”。

1.
2.
3. Lenovo

- FQXSFDD0006M: 驱动程序运行状况协议: 报告运行状况状态无效的驱动程序。

1.
2.
3. Lenovo

注: TPM TPM

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

1. Lenovo UEFI
- 2.
3. Lenovo

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

[arg1]

- FQXSFDD0012K: SATA 硬盘错误: [arg1]。

[arg1]

- 1.
2. SATA
3. Lenovo

- FQXSFIO0005M: 在处理器 [arg1] 端口 [arg2] 和处理器 [arg3] 端口 [arg4] 之间的链路上检测到板内 UPI 故障。

[arg1] 1 [arg2] [arg3] 1 [arg4]

- 1.
- 2.
3. Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFI00006M: 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。

[arg1] 1 [arg2] [arg3] 1 [arg4]

- 1.
- 2
- 3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFI00007M: 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。

[arg1] [arg2] " " [arg3] " "

1. Lenovo
- 2

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFI00008M: 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。

[arg1] 1 [arg2] [arg3] 1 [arg4]

d. a b c PCIe

3 Lenovo

- FQXSFI00011M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 奇偶校验错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] VID [arg5] DID [arg6]

1. Lenovo

2 /

a.

b.

c.

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

d.

b c

PCIe

a

3 Lenovo

- FQXSFI00012M: 总线 [arg1] 设备 [arg2] 功能 [arg3] 发生了 PCIe 系统错误。设备的供应商标识为 [arg4]，Device ID 为 [arg5]。物理插槽编号为 [arg6]。

[arg1] [arg2] [arg3] [arg4] VID [arg5] DID [arg6]

1. Lenovo

2 /

a.

b.

c.				Gen1	Gen2	F1	->
	->	I/O	->	PCIe Gen1/Gen2/Gen3		OneCLI	
	Gen1/Gen2						
d.				PCIe			a
	b	c					
3				Lenovo			
注:				TPM		TPM	

- 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]。

[arg1]	[arg2]	[arg3]	[arg4]	VID	[arg5]	DID	[arg6]
1.			PCIe	/			
2	Lenovo					UEFI	
		UEFI F1	OneCLI				
		Option ROM					
3							
4			Lenovo				
注:				TPM		TPM	

- FQXSFIO0014J: 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]。

[arg1]	[arg2]	[arg3]	[arg4]	VID	[arg5]	DID	[arg6]
1.			PCIe	/			

2

3 Lenovo

UEFI

注:

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

4.

Lenovo

注:

TPM

TPM

- 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

- FQXSFI00017M: IFM: 与 XCC 通信时出错 - IFM 可能未正确部署。

1.

注:

2

Lenovo

- FQXSFI00018I: IFM: 配置过大, 无法使用兼容性模式。

- FQXSFIO0019J: PCIe 资源冲突。

1. PCIe /
 - 2.
 3. Lenovo UEFI
- 注: " F1 " -> " Gen1 " -> " I/O " -> " PCIe Gen1/Gen2/Gen3 " OneCLI Gen1/Gen2
- 4.
- 注: TPM TPM

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

[arg1]

1. PCIe
 2. Lenovo
 3. PCIe PCIe
 4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFIO0021J: 编号为 [arg2] 的物理 [arg1] 中发生了 PCIe 错误恢复。[arg3] 可能无法正常运行。

[arg1] [arg2] [arg3] /

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

注: TPM TPM

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

[arg1] x16/x8/x4/x2/x1 [arg2] x16/x8/x4/x2/x1 [arg3] [arg4]

1. PCIe NVME

2. Lenovo

3. PCIe NVME PCIe

4. Lenovo

注: TPM TPM

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

[arg1] 32GT/s/16GT/s/80GT/s/50GT/s/25GT/s [arg2] 32GT/s/16GT/s/80GT/s/50GT/s/25GT/s [arg3] [arg4]

1. PCIe NVME
 2. Lenovo
 3. PCIe NVME PCIe
 4. Lenovo
- 注: TPM TPM

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

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

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

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
 " 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

1. DIMM DIMM FQXSFMA0011I
DIMM
 2. F1 DIMM AMD DIMM
 3. UEFI
 4. Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFMA0002I: 已清除不可纠正的内存错误状态。

- FQXSFMA0002M: 已检测到 DIMM [arg1] 上的地址 [arg2] 存在不可纠正的内存错误。 [arg3]

[arg1] DIMM FRU UDI 1 [arg2] [arg3] DIMM
 " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. Lenovo
2. DIMM FOXSFMA0011
3. DIMM
4. Lenovo

注: TPM TPM

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

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

注: TPM TPM

- FQXSFMA0004N: 未检测到系统内存。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM
 2. DIMM Lightpath Lightpath DIMM LED XCC GUI
 3. DIMM DIMM
 4. DIMM UEFI
 5. Lenovo
 注: TPM TPM

- 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]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

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

[arg1] / Lenovo [arg2] DIMM 1 [arg3] DIMM

1. XCC
 2.
 3.

4
DIMM

5

6 Lenovo

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

[arg1] / Lenovo [arg2] DIMM 1 [arg3] DIMM
FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. FQXSFMA0006I

2

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

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

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

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1.	F1 DIMM	XCC	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]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

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

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1.	F1 DIMM	XCC	DIMM
2			DIMM
3			Lenovo

- FQXSFMA0011I: 检测到内存插入情况发生变化。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM
2. DIMM DIMM

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

[arg1] DIMM 1

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

[arg1] Legacy PFA " " " " [arg2] DIMM 1
 [arg3] [arg4] DIMM FRU UDI
 " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM
 2. Lenovo
 3. DIMM
 4. Lenovo
- 注: TPM TPM

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

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

- FQXSFMA0014I: 内存备用复制已启动。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

- FQXSFMA0015I: 内存备用复制成功完成。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

- FQXSFMA0016M: 内存备用复制失败。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. UEFI F1 DIMM
2. Lenovo

注: TPM TPM

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

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

```

1.          NDIMM          DIMM
2   Lenovo
3
注:          TPM          TPM

```

- 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]

```
[arg1] DIMM          FRU  UDI          " 739E68ED-VC10FRU 0123456"
```

```

1.          DIMM
2   BBU          Lenovo
3
注:          TPM          TPM

```

- 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]

```
[arg1] DIMM          FRU  UDI          " 739E68ED-VC10FRU 0123456"
```

```

1.          DIMM
2   BBU          Lenovo
3
注:          TPM          TPM

```

- FQXSFMA0026G: DIMM [arg1] 上发生多位 CE，需要重新启动系统以便 DIMM 自我修复功能尝试进行封装后修复 (PPR)。

[arg1] DIMM 1

1. DIMM PPR
ID FQXSFMA0026I
2. ID FQXSFMA0027M FQXSFMA0028M
PPR Lenovo

- FQXSFMA0026I: DIMM [arg1] 自我修复，尝试进行封装后修复 (PPR) 成功。 [arg2]

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10 FRU 0123456"

- 1.
2. PPR DRAM
 - a. sPPR DIMM
 - b. hPPR

- 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

注: TPM TPM

- FQXSFMA0027M: 设备 [arg6] 中的列 [arg2] 子列 [arg3] 块 [arg4] 行 [arg5] 中的 DIMM [arg1] 后程序包修复失败。 [arg7]

[arg1] DIMM 1 [arg2] [arg3] [arg4] [arg5]
 [arg6] DRAM [arg7] DIMM FRU UDI
 " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1. DIMM DIMM FOXSFMA0011I

DIMM

2 F1 DIMM

3 UEFI

4 Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFMA0028K: 内存容量超过 CPU 限制。 [arg1]

[arg1] DIMM FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1.

2

3 Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFMA0028M: 设备 [arg7] 中的列 [arg3] 子列 [arg4] 块 [arg5] 行 [arg6] 中的 DIMM [arg1] 尝试进行后程序包修复 (PPR) 的次数超过 DIMM 级别阈值 [arg2]。 [arg8]

```
[arg1] DIMM          1      [arg2]          [arg3]      [arg4]
      [arg5]        [arg6]      [arg7] DRAM    [arg8] DIMM
      FRU   UDI      " 739E68ED-VC10FRU 0123456"
```

1. DIMM DIMM FQXSFMA0011
2. DIMM F1 DIMM
3. UEFI
4. Lenovo

注:

TPM

TPM

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

```
[arg1] DIMM          1      [arg2] DIMM          FRU   UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"
```

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

```
[arg1] DIMM          1      [arg2] DIMM          FRU   UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"
```

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

[arg1] DIMM 1 [arg2]

1. Intel Optane DCPMM DIMM

- a. LXPM DCPMM " "
- b. XCC Web GUI " "

2

- FQXSFMA0031K: Intel Optane DCPMM [arg1] 的剩余备用块百分比仅为 1%，并且仍在正常工作。

[arg1] DIMM 1

1. Intel Optane DCPMM DIMM

- a. LXPM DCPMM " "
- b. XCC Web GUI " "

2

3 DCPMM

- a. DCPMM Lenovo DCPMM
- b. DCPMM Lenovo DCPMM

4. DCPMM Lenovo /

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

[arg1] DIMM 1

- 1.
- 2
 - a. LXPMM DCPMM " "
 - b. XCC Web GUI " "
- 3
 - a. DCPMM Lenovo DCPMM
 - b. DCPMM Lenovo DCPMM
- 4
 - a. DCPMM Lenovo
 - b. /

- FQXSFMA0033M: Intel Optane DCPMM persistent memory 交错集具有 [arg1] 个 DCPMM (DIMM [arg2]) , [arg3] 个 DIMM 的位置不正确。

[arg1] DIMM [arg2] DIMM [arg3] DIMM

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

- FQXSFMA0034M: Intel Optane DCPMM 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]。

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM UID [arg3] DIMM

1. XCC
- 2.
3. DCPMM
4. DCPMM

5.

Lenovo

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

[arg1]	DIMM	[arg2]	DIMM
1.	XCC		
2.			
3.	FQX SFMA0036M		DCPMM
4.	FQX SFMA0036M		DCPMM
5.		1	4
6.			Lenovo

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

[arg1]	DIMM	[arg2]	DIMM	UID
1.	XCC			
2.				
3.		DCPMM	UID	
4.	Lenovo Service		Lenovo	DCPMM
		DCPMM		
5.		1	4	
6.			Lenovo	

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

[arg1]	DIMM	1	[arg2]	ID
--------	------	---	--------	----

- 1.
- 2 DCPMM
- DCPMM
- 3 Lenovo

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

1. Intel Optane DCPMM Intel DCPMM
 - DCPMM
 - 2
 - a. - 1. " " > Intel Optane DCPMM > "
 - " Intel Optane DCPMM
 - b. - 2 OneCLI OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.Security-Operation "Enable Security" OneCLI.exe config set IntelOptaneDCPMM.SecurityPassphrase "the user passphrase" Intel Optane DCPMM
- 注:
- DCPMM > " DCPMM" DCPMM > Intel Optane DCPMM

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

1. OneCLI DCPMM
 - 2 UEFI Intel DCPMM DCPMM
 - 3 Setup Utility
 - > Intel Optane DCPMM > " DCPMM" DCPMM
- 注: DCPMM DCPMM

4. Lenovo

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

1. DCPMM
2. Lenovo

- FQXSFMA0041K: Intel Optane DCPMM 配置的近内存/远内存之比 (1:[arg1].[arg2]) 超出建议的范围 (1:2 至 1:16)。

[arg1] / [arg2] /

1. [https://dcsc.lenovo.com/#/mem-ory_configuration](https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration)
2. DIMM DCPMM
3. Lenovo

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

[https://dcsc.lenovo.com/#/mem-ory_configuration](https://dcsc.lenovo.com/#/memory_configuration)

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

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

- 1.
2. Lenovo

注: TPM TPM

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

[arg1] DIMM 1 [arg2] DIMM 1 [arg3] DIMM
FRU UDI " 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1.

2

DIMM

3

4

Lenovo

注: TPM TPM

- FQXSFMA0065I: DIMM [arg1] 的多位 CE 在执行封装后修复后失效。DIMM 标识符为 [arg2]。

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI

- FQXSFMA0076M: DIMM [arg1] 不受支持, DIMM 标识符为 [arg2]。

[arg1] DIMM [arg2] DIMM FRU UDI
" 739E68ED-VC10FRU 0123456"

1.

2

DIMM

DIMM

DIMM

3

Lenovo

- FQXSFPU0001N: 已检测到不受支持的处理器。

1. Lenovo

2

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFPU0002N: 已检测到无效的处理器类型。

1.

Server Proven

2 Lenovo

3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFPU0003K: 检测到系统中的一个或多个处理器不匹配。

1.

2

3

4 Lenovo

5

Lenovo

UEFI

注:

TPM

TPM

1.		DIMM		
2			Lenovo	
	注:		TPM	TPM

- FQXSFPU0008K: 已检测到一个或多个处理器的内核速度不匹配。

1.				
2	Lenovo			
3			Lenovo	
	注:		TPM	TPM

- 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				
3	Lenovo			
4.			Lenovo	
	注:		TPM	TPM

- 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

注:

TPM

TPM

- **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

注:

TPM

TPM

- **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

注:

TPM

TPM

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

1.

2

Lenovo

- FQXSFPU0018N: 处理器 [arg1] 上的 CATERR (IERR) 已生效。

[arg1]

1

1. Lenovo

UEFI

2

3

4

5

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFPU0019N: 在处理器 [arg1] 上检测到不可纠正的错误。

[arg1]

1

1. Lenovo

UEFI

2

3

4

5

Lenovo

- FQXSFPU0020I: 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

```

- FQXSFP0021I: 已清除 TPM 物理现场授权状态。

- FQXSFP0022G: 未锁定 TPM 配置。

```

1.
2                                  Lenovo

```

- FQXSFP0023G: 安全引导映像验证失败警告。

```

1.                                  UEFI
                                  UEFI

2.                                  UEFI
                                  DB

a.  " ->"      " ->"      " ->"      " ->"      "      "      " F1
    " ->"      " ->"      " ->"      " ->"      "      "

b.  "          "      "      " ->"      " ->"      " ->"      "      "
    "          "      "          "          "          "      Efi      " ->"
    UEFI
    UEFI

c.

```

- 1) " "
- 2) " F1 " -> " ->"
" ->" IPMI

3

Lenovo

- FQXSFP0023I: 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] 内核 [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]。

[arg1] [arg5] MC 1 [arg2] [arg6] MC Misc [arg3] MC [arg4] MC

- 1.
2. Lenovo

- FQXSFP0030N: 在 UEFI 映像中检测到固件故障。

1. Lenovo
 2. UEFI
 - 3.
 4. UEFI CMOS 30
 5. CMOS Lenovo
- 注: TPM TPM

- 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
 注: TPM TPM

- FQXSFP0033G: 处理器已被禁用。

1. Lenovo UEFI
 2
 3
 4. Lenovo
 注: TPM TPM

- FQXSFP0034L: 未能正确初始化 TPM。

1. UEFI
 2. Lenovo
 注: TPM TPM

- FQXSFP0062F: 处理器 [arg1] 内核 [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]。

[arg1] 1 [arg2] [arg3] MC [arg4] MC
 [arg5] MC [arg6] MC Misc

1.

- 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

注:

TPM

TPM

- FQXSFP4038I: TPM 固件恢复成功。

- FQXSFP4040M: TPM 自检失败。

1.

2

TPM

3

Lenovo

注:

TPM

TPM

- FQXSFP4041I: 正在进行 TPM 固件更新。请勿关闭电源或重置系统。
- FQXSFP4042I: TPM 固件更新已完成, 请重新引导系统以使其生效。
- FQXSFP4043G: 已中止 TPM 固件更新。系统正在重新引导...
- FQXSFP4044I: 当前 TPM 固件版本不支持 TPM 版本切换。
- FQXSFP4045G: 物理现场授权未生效, 中止 TPM 固件升级。

```
1.                                TPM                                https://thinksys-
tem.lenovofiles.com/help/index.jsp    ThinkSystem SR850P 7D2F    7D2G
7D2H >                                >                                TPM/TCM >

2.                                F1                                TPM                                TPM                                TPM                                TPM
https://thinksystem.lenovofiles.com/help/index.jsp    ThinkSys-
tem                                UEFI >                                AMD EPYC                                /                                /                                ThinkSys-
tem                                >                                Setup Utility                                >                                > TPM                                ThinkSys-

3.                                TPM                                https://thinksystem.lenovofiles.com/help/in-
dex.jsp    ThinkSystem SR850P 7D2F    7D2G    7D2H >                                >
>                                TPM/TCM >                                TPM

4.                                Lenovo
```

- FQXSFP4046I: TPM 固件将从 TPM1.2 更新到 TPM2.0。
- FQXSFP4047I: TPM 固件将从 TPM2.0 更新到 TPM1.2。
- FQXSFP4048I: 已请求将 TPM 2.0 固件更新至版本 1.3.2.20。
- FQXSFP4049I: TPM 固件更新成功。
- FQXSFP4050G: TPM 固件更新失败。

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

2 Lenovo

- FQXSFP4051G: 发现未定义的 TPM_TCM_POLICY

1.
 2 Lenovo

- FQXSFP4052G: 未锁定 TPM_TCM_POLICY

- 1.
- 2 Lenovo

- FQXSFP4053G: 系统 TPM_TCM_POLICY 与平板不匹配。

1. TPM/TCM TPM/TCM
- 2
- 3 Lenovo

- FQXSFP4054G: TPM/TCM 卡逻辑绑定失败。

- 1.
- 2 Lenovo

- FQXSFP4056M: 已更改 TPM/TCM 卡，需要装回系统随附的初始 TCM/TPM 卡。

1. TCM/TPM
 - 2
 - 3 Lenovo
- 注: TPM TPM

- FQXSFP4080I: 主机开机密码已更改。

- 1.
- 2 XCC PSU
- 3 XCC GUI
- 4 Lenovo

- FQXSFSM0003N: 等待来自管理模块的引导权限已超时: 系统已挂起。

- 1.
- 2 XCC PSU
- 3 XCC GUI
- 4 Lenovo

- FQXSFSM0004M: 发生 XCC 通信故障。

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

注: TPM TPM

- FQXSFSM0007I: XCC 系统事件日志 (SEL) 已满。

1. BMC Web

2 BMC F1 " " " BMC
" " " "

- FQXSFSM0008M: 检测到引导权限超时。

1. XCC
2
3 Lenovo

- FQXSFSR0001M: 已检测到 [arg1] GPT 损坏, DiskGUID: [arg2]

[arg1] GPT " " GPT [arg2] " " GPT
" " GPT [arg2] GUID

1. POST
2 XCC GTP
3
4 " F1 " ->" " ->" RAS" ->" GPT " "
" "
5
6 F1 POST GPT
7.
8 LUN
9. Lenovo

- FQXSFSR0002I: [arg1] GPT 损坏已恢复, DiskGUID: [arg2]

[arg1] GPT " " GPT [arg2] " " GPT
" " GPT [arg2] GUID

- **FQXSFSR0003G: 已超出引导尝试次数。未找到可引导设备。**

1.

2

3

4

5

Lenovo

- **FQXSFTTR0001L: 检测到日期和时间无效。**

1. XCC

FQXSFPW0001L

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
FOXPMCL0005		
FOXPMCL0031	RAID	
FOXPMCL0033	RAID	
FOXPMCL0035	UEFI	
FOXPMCL0037	UEFI	
FOXPMCL0039	BMC	
FOXPMCL0041	BMC	
FOXPMEM0002	LXPM LXPM	
FOXPMEM0003	LXPM UEFI	
FOXPMEM0004		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMEM0005		
FOX PMNM0002	BMC	
FOX PMOS0010	Red Hat RHEL 7.3 64	
FOX PMOS0011	Red Hat RHEL 6.9 64	
FOX PMOS0012	AMD64 Intel64 SLES 12 Service Pack 2	
FOX PMOS0013	AMD64 Intel64 SLES 11 Service Pack 4	
FOX PMOS0014	Windows Server 2012 R2 SERVERMNFOUNDATI TION	
FOX PMOS0015	Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD	
FOX PMOS0016	Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER	
FOX PMOS0017	Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION	
FOX PMOS0018	Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGES- TANDARD	
FOX PMOS0019	Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE	
FOX PMOS0020	Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE	
FOX PMOS0021	Windows Server 2016 SERVERSOLUTION	
FOX PMOS0022	Windows Server 2016 SERVERSTANDARD	
FOX PMOS0023	Windows Server 2016 SERVERDATACENTER	
FOX PMOS0024	Windows Server 2016 SERVERSTORAGES- TANDARD	
FOX PMOS0025	Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORK- GROUP	
FOX PMOS0026	Vmware ESXi 6.5 U1	
FOX PMOS0027	Vmware ESXi 6.0 U3	
FOX PMSR0012		
FOX PMSR0022		
FOX PMSR0032		
FOX PMUP0101	LXPM	
FOX PMUP0102	Windows	

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
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	Warning
FOX PMCL0030K	RAID	Warning
FOX PMCL0032K	RAID	Warning
FOX PMCL0034K	UEFI	Warning
FOX PMCL0036K	UEFI	Warning
FOX PMCL0038K	BMC	Warning
FOX PMCL0040K	BMC	Warning
FOX PMINM0001G	BMC	
FOX PMOS0001K	Bootx64.efi	
FOX PMOS0002K	USB Deployment Manager	
FOX PMOS0003K	Windows	
FOX PMOS0004K	BMC EMMC2USB	
FOX PMOS0005K	BMC	
FOX PMOS0006K	BMC	
FOX PMOS0007K	RTF	Warning
FOX PMOS0008K		
FOX PMOS0009K	UEFI LXPM	
FOX PMRS0011K		
FOX PMSR0001K	RAID	
FOX PMSR0021L		
FOX PMSR0031L		
FOX PMUP0001K		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOX PMUP0002K		
FOX PMUP0003K	UEFI	
FOX PMUP0004K	UEFI	
FOX PMUP0005K	BMC	
FOX PMUP0006K	LX PM	
FOX PMUP0007K	Linux	
FOX PMUP0008K	Windows	
FOX PMVD0001H	VPD	
FOX PMVD0002H	VPD	
FOX PMVD0011K	TPM/TPM /TCM	
FOX PMVD0012K	TPM/TPM /TCM	
FOX PMEM0001M	LX PM	
FOX PMEM0006M		
FOX PMEM0007M	" "	
FOX PMEM0008M		
FOX PMEM0009M		
FOX PMSD0001M	HDD Test	
FOX PMSD0002M		
FOX PMSD0003M		
FOX PMSD0004M		
FOX PMSD0005M	/	
FOX PMSD0006M		
FOX PMSD0007M		
FOX PMSD0008M	UEFI LX PM	
FOX PMSD0009M	LX PM	
FOX PMSD0010M	LX PM UEFI	
FOX PMSD0011M	LX PM UEFI	
FOX PMUP0201M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0202M		
FOX PMUP0203M	BMC EMMC2USB	
FOX PMUP0204M	BMC	
FOX PMUP0205M	BMC	
FOX PMUP0206M		

表 4. 事件 (按严重性排列) (续)

事件 ID	消息字符串	严重性
FOXPMUPO207M		
FOXPMUPO208M	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

- FQXPMCL0030K: 未能导出 RAID 配置。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)
 /a-us/en/serverproven/index.shtml
 2 RAID LXPM UEFI
 3 RAID
 4 SAS RAID
 5 RAID
 6

- FQXPMCL0031I: 已成功导出 RAID 配置。

- FQXPMCL0032K: 未能导入 RAID 配置。

1. Lenovo RAID [http://www.lenovo.com-](http://www.lenovo.com-us/en/serverproven/index.shtml)
 /a-us/en/serverproven/index.shtml
 2 RAID LXPM UEFI
 3 RAID
 4 RAID
 5 RAID
 6 RAID
 7.

- FQXPMCL0033I: 已成功导入 RAID 配置。

- FQXPMCL0034K: 未能导出 UEFI 设置。

1.	USB/	UEFI
2	UEFI	
3	UEFI	
4.		

- FQXPMCL0035I: 已成功导出 UEFI 设置。

- FQXPMCL0036K: 未能导入 UEFI 设置。

1.	USB/	UEFI
2	UEFI	UEFI
3		UEFI
4.	UEFI	
5.		

- FQXPMCL0037I: 已成功导入 UEFI 设置。

- FQXPMCL0038K: 未能导出 BMC 设置。

1.	BMC
----	-----

2

注:

3 BMC

4

- FQXPMCL0039I: 已成功导出 BMC 设置。

- FQXPMCL0040K: 未能导入 BMC 设置。

1. BMC

2 BMC

3

注:

4 BMC

5

- FQXPMCL0041I: 已成功导入 BMC 设置。

- 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

- FQXPMEM0009M: 发生意外错误

1. BMC

2

注:

3 LXPM

4

- 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

- **FQXPMOS0010I:** 已安装 Red Hat RHEL 7.3 (64 位) 操作系统

- **FQXPMOS0011I:** 已安装 Red Hat RHEL 6.9 (64 位) 操作系统

- **FQXPMOS0012I:** 已安装适用于 AMD64 和 Intel64 的 SLES 12 Service Pack 2 操作系统

- **FQXPMOS0013I:** 已安装适用于 AMD64 和 Intel64 的 SLES 11 Service Pack 4 操作系统

- **FQXPMOS0014I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERWINFOUNDATION 操作系统**
- **FQXPMOS0015I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD 操作系统**
- **FQXPMOS0016I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTER 操作系统**
- **FQXPMOS0017I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSOLUTION 操作系统**
- **FQXPMOS0018I: 已安装 Windows Server 2012 R2 SERVERSTORAGESTANDARD 操作系统**
- **FQXPMOS0019I: 已安装 Hyper-V Server 2012 R2 SERVERHYPERCORE 操作系统**
- **FQXPMOS0020I: 已安装 Hyper-V Server 2016 SERVERHYPERCORE 操作系统**
- **FQXPMOS0021I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSOLUTION 操作系统**

- FQXPMOS0022I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTANDARD 操作系统

- FQXPMOS0023I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERDATACENTER 操作系统

- FQXPMOS0024I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTORAGESTANDARD 操作系统

- FQXPMOS0025I: 已安装 Windows Server 2016 SERVERSTORAGEWORKGROUP 操作系统

- FQXPMOS0026I: 已安装 Vmware ESXi 6.5 U1 操作系统

- FQXPMOS0027I: 已安装 Vmware ESXi 6.0 U3 操作系统

- FQXPMRS0011K: 未能更改硬盘的状态。

1.	LXPM	RAID			
2	RAID				
3	SAS		RAID		
4				"	"
"	"				

5

6

- 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 https://sys-mgt.lenovofiles.com/help/topic/xpm_frontend/xpm_product_page.html LXPM " 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.

- 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-us/en/serverproven/index.shtml>
- 2. RAID LXPM UEFI
- 3.

- 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 XClarity Essential OneCLI Lenovo 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 XClarity Essential OneCLI Lenovo XClarity Administra-
- 7.

- FQXPMUP0203M: BMC 通信失败: EMMC2USB 卸载失败。未能更新固件

1. BMC
2. BMC
- 3.

- 1.
2. BMC
- 3.

注:

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

- FQXPMUP0207M: 更新包无效。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.

- FQXPMUP0208M: 未能执行重新启动 BMC 命令

1. BMC
2. BMC
- 3.

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

Lenovo
Lenovo

ThinkSystem

<https://pubs.lenovo.com/>

-
-
-

Lenovo

Lenovo

Lenovo

-

<https://serverproven.lenovo.com/>

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

– 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
-
-
- 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 " "<https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>
 – CLI XCC " ffdc " <https://pubs.lenovo.com/lxcc-overview/>
- **Lenovo XClarity Administrator**
 Lenovo XClarity Administrator Lenovo XClarity Administrator
 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/lxce-onecli/onecli_r_getinfor_command

联系支持机构

Lenovo

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/serviceprovider/>

Lenovo

<https://datacentersupport.lenovo.com/supportphonelist>

索引

I

Lenovo XClarity Controller 3 219
Lenovo XClarity Controller 3 221
Lenovo XClarity Controller 3 220

U

UEFI 137, 189 221
UEFI 137, 189

J

Lenovo XClarity Controller 3 221
UEFI 137, 189

219

219

219

219

221

219

220

Lenovo XClarity Controller 3
UEFI 137, 189

UEFI 137

Lenovo XClarity Controller 3
UEFI 189

221

Lenovo