

NEC iLO IML / SNMP Trap List

本資料はExpress5800サーバのiLOで採取されるIMLと、対応するSNMP Trapの一覧です。

(各列の説明)

○ [IML Information](#)

- ・ CLASS : イベントが所属するクラス情報です。
- ・ CODE : イベントを区別するための番号です。
- ・ Default Severity : イベントの重要度です。
- ・ Description : イベントの概要情報です。％1や％2等には、発生したイベントに応じた場所等の情報が格納されます。
- ・ エクスプレス通報対象 : エクスプレス通報サービスでESMPRO/ServerAgentService(SAS) が通報する対象となるイベントかどうかを示します。
- ・ エクスプレス通報(MG)対象 : IML を利用したエクスプレス通報サービス(MG)で通報する対象となるイベントかどうかを示します。

○ [SNMP Trap Information](#)

- ・ エクスプレス通報(MG)対象 : SNMP Trap を利用したエクスプレス通報サービス(MG)経由で通報する対象となるイベントかどうかを示します。

- 「(エクスプレス通報(MG)対象)列の背景色凡例」
- エクスプレス通報サービスおよび IML を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報対象、SNMP Trap を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報に対応していないイベント(POST Error)。
- エクスプレス通報サービスおよび IML を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報対象、SNMP Trap を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報に対応していないイベント。
- エクスプレス通報サービスおよび IML を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報対象外、SNMP Trap を利用したエクスプレス通報サービス(MG)では通報に対応したイベント(対処不要)。
- ・ SNMP Trap ID : SNMP Trap 内の OID です。
  - ・ EventID : ESMPRO/ServerManager のアラートビューア上に表示される重要度です。
  - ・ 重要度 : ESMPRO/ServerManager のアラートビューア上に表示される重要度です。
  - ・ 概要 : ESMPRO/ServerManager のアラートビューア上に表示される概要情報です。
  - ・ 詳細 : ESMPRO/ServerManager のアラートビューア上に表示される詳細情報です。

IML Information											
CLASS	CODE	Default Severity	Description	エクスプレス通報対象	エクスプレス通報(MG)対象	エクスプレス通報(MG)対象	SNMP Trap ID	EventID	重要度	概要	詳細
0x1	0x1	Informational	Test IML Event: %1	—	—	—	11003	40002AFB	情報	Generic Trap	%s
0x2	0x13	Caution	System Overheating (Temperature Sensor %1, Location %2, Temperature %3)	—	—	—	6042	4000179A	情報	温度ステータス正常	温度は正常です。(Chassis: %d Location: %d)
				◎	◎	◎	6041	C0001799	異常	温度ステータス劣化	温度が正常な範囲から外れています。シャットダウンされる場合があります。(Chassis: %d Location: %d)
0x2	0x14	Caution	External Chassis Overheating (Chassis %1, Temperature Sensor %2, Location %3, Temperature %4)	—	—	—	6042	4000179A	情報	温度ステータス正常	温度は正常です。(Chassis: %d Location: %d)
				◎	◎	◎	6041	C0001799	異常	温度ステータス劣化	温度が正常な範囲から外れています。シャットダウンされる場合があります。(Chassis: %d Location: %d)
0x2	0x15	Caution	%1 Storage System Overheating (%2Slot %3, Temperature Sensor %4, Location %5, Temperature %6)	—	—	—	6042	4000179A	情報	温度ステータス正常	温度は正常です。(Chassis: %d Location: %d)
				◎	◎	◎	6041	C0001799	異常	温度ステータス劣化	温度が正常な範囲から外れています。シャットダウンされる場合があります。(Chassis: %d Location: %d)
0x2	0x16	Caution	%1 Overheating (Temperature Sensor %2, Location %3, Temperature %4, %5)	—	—	—	6042	4000179A	情報	温度ステータス正常	温度は正常です。(Chassis: %d Location: %d)
				◎	◎	◎	6041	C0001799	異常	温度ステータス劣化	温度が正常な範囲から外れています。シャットダウンされる場合があります。(Chassis: %d Location: %d)
0x2	0x17	Critical	Fan Failure (Fan %1, Location %2)	◎	◎	◎	6036	C0001794	異常	ファン異常	ファンに障害が発生しました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x18	Critical	External Chassis Fan Failure (Chassis %1, Fan %2, Location %3)	◎	◎	◎	6036	C0001794	異常	ファン異常	ファンに障害が発生しました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x19	Critical	%1 Storage System Fan Failure (%2 Slot %3, Fan %4, Location %5)	◎	◎	◎	6036	C0001794	異常	ファン異常	ファンに障害が発生しました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1A	Critical	%1 Fan Failure (Fan %2, Location %3, %4)	◎	◎	◎	6035	C0001793	異常	ファン劣化	ファンの性能が劣化しました。(Chassis: %d Fan: %d)
						◎	6036	C0001794	異常	ファン異常	ファンに障害が発生しました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1B	Critical	System Fan Removed (Fan %1, Location %2)	—	—	—	6039	80001797	警告	ファンの抜去	ファンが取り外されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1C	Informational	External Chassis Fan Removed (Chassis %1, Fan %2, Location %3)	—	—	—	6039	80001797	警告	ファンの抜去	ファンが取り外されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1D	Informational	%1 Storage System Fan Removed (%2Slot %3, Fan %4, Location %5)	—	—	—	6039	80001797	警告	ファンの抜去	ファンが取り外されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1E	Informational	%1 Fan Removed (Fan %2, Location %3, %4)	—	—	—	6039	80001797	警告	ファンの抜去	ファンが取り外されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x1F	Informational	System Fan Inserted (Fan %1, Location %2)	—	—	—	6038	40001796	情報	ファンの挿入	ファンが挿入されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x20	Informational	External Chassis Fan Inserted (Chassis %1, Fan %2, Location %3)	—	—	—	6038	40001796	情報	ファンの挿入	ファンが挿入されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x21	Informational	%1 Storage System Fan Inserted (%2Slot %3, Fan %4, Location %5)	—	—	—	6038	40001796	情報	ファンの挿入	ファンが挿入されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x22	Informational	%1 Fan Inserted (Fan %2, Location %3, %4)	—	—	—	6038	40001796	情報	ファンの挿入	ファンが挿入されました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x23	Caution	System Fans Not Redundant (Location %1)	—	—	—	6055	400017A7	情報	ファンの冗長性回復	ファンの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)
						◎	6037	80001795	警告	ファンの冗長性喪失	ファンの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
0x2	0x24	Caution	External Chassis Fans Not Redundant (Chassis %1, Location %2)	◎	◎	—	6055	400017A7	情報	ファンの冗長性回復	ファンの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)
						◎	6037	80001795	警告	ファンの冗長性喪失	ファンの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
0x2	0x25	Caution	%1 Storage System Fans Not Redundant (%2Slot %3, Location %4)	◎	◎	—	6055	400017A7	情報	ファンの冗長性回復	ファンの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)
						◎	6037	80001795	警告	ファンの冗長性喪失	ファンの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
0x2	0x26	Caution	%1 Fans Not Redundant (Location %2, %3)	—	—	—	6055	400017A7	情報	ファンの冗長性回復	ファンの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)
						◎	6037	80001795	警告	ファンの冗長性喪失	ファンの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
0x2	0x27	Critical	Critical Temperature Threshold Exceeded	◎	◎	◎	6040	C0001798	異常	温度異常	温度異常です。(Chassis: %d Location: %d)
0x2	0x28	Critical	Critical Temperature Threshold Exceeded (Temperature Sensor %1, Location %2, Temperature %3C %4)	◎	◎	◎	6040	C0001798	異常	温度異常	温度異常です。(Chassis: %d Location: %d)

0x2	0x29	Critical	External Chassis Overheating (Chassis %1, Temperature Sensor %2, Location %3, Temperature %4)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x2	0x2A	Critical	%1 Storage System Overheating (%2Slot %3, Temperature Sensor %4, Location %5, Temperature %6)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x2	0x2B	Critical	%1 Overheating (Temperature Sensor %2, Location %3, Temperature %4, %5)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x2	0x2C	Critical	Temperature exceeded on PCIe disk %1.	—	—	—	1016	400003F8	情報	PCIe Disk温度正常	PCIe Disk(Location: %s)の温度は正常です。
				⦿	⦿	⦿	1015	C00003F7	異常	PCIe Disk温度異常	PCIe Disk(Location: %s)の温度がUpper Criticalの閾値を超えました。
0x2	0x2D	Informational	Intrusion Alert Hardware installed.	—	—	—	2014	400007DE	情報	システムイントリュージョンハードウェアの取り付け	システムイントリュージョンハードウェアが取り付けられました。
0x2	0x2E	Caution	#ILO had detected the removal of the Intrusion Alert hardware.	—	—	—	2015	800007DF	警告	システムイントリュージョンハードウェアの取り外し	システムイントリュージョンハードウェアが取り外されました。
0x2	0x2F	Caution	Intrusion Alert Detection - The server chassis hood is currently not installed.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x2	0x30	Informational	The chassis hood has been replaced.	—	—	—	2016	400007E0	情報	システムフードの取り付け	システムフードが取り付けられました。
0x2	0x31	Critical	%1 Storage Enclosure Fan Failure (Fan %2, Location %3, Box %4, %5)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x2	0x32	Caution	%1 Storage Enclosure Overheating (Temperature Sensor %2, Location %3, Box %4, %5)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x2	0x33	Caution	Fan Degraded (Fan %1, Location %2)	—	—	⦿	6035	C0001793	異常	ファン劣化	ファンの性能が劣化しました。(Chassis: %d Fan: %d)
0x2	0x34	Critical	Insufficient Fan Solution	—	—	None	None	None	None	None	None
0x2	0x35	Caution	Insufficient power supply configuration.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x2	0x36	Caution	Apollo Chassis Controller unresponsive	—	—	None	None	None	None	None	None
0x2	0x37	Informational	Power management module removed.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x2	0x38	Informational	Server is operational again after thermal shutdown	—	—	—	6026	8000178A	警告	サーバーの回復	温度異常によりシャットダウンされていたサーバは稼働状態に回復しました。
0x2	0x39	Caution	Inlet ambient temperature sensor : %1C, exceeded the user defined pre-caution threshold : %2C.	⦿	⦿	⦿	6118	800017E6	警告	温度しきい値超過	吸排気口温度がユーザー定義の警告しきい値を超えました。
0x2	0x3A	Informational	Minimum fan speed is changed to %1 percent by: %2.	—	—	—	None	None	None	None	None
0x2	0x3B	Critical	Liquid Cooling module Failure (%1, Location %2)	—	—	—	6120	C00017E8	異常	冷却モジュール異常	冷却モジュールに障害が発生しました。(Chassis: %d Location: %s)
0x2	0x3C	Caution	Liquid Cooling Module Degraded (%1, Location %2)	—	—	—	6119	800017E7	警告	冷却モジュール劣化	冷却モジュールの性能が劣化しました。(Chassis: %d Location: %s)
0x2	0x3D	Caution	System Liquid cooling modules are Not Redundant (Location %1)	—	—	—	6122	400017EA	情報	冷却モジュールの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)	冷却モジュールの冗長状態が回復しました。(Chassis: %d)
						—	6121	800017E9	警告	冷却モジュールの冗長性喪失	冷却モジュールの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
0x5	0x3	Critical	Uncorrectable Machine Check Exception (%1 %2, APIC ID 0x%3, Bank 0x%4, Status 0x%5%6, Address 0x%7%8, Misc 0x%9%10).	⦿	⦿	⦿	1006	800003EE	警告	プロセッサ監視イベントラップ	ソケット%dのプロセッサのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。
0x5	0x4	Critical	Uncorrectable Machine Check Exception Extended Registers (Conf 0x%1%2, lpid 0x%3%4, Synd 0x%5%6, DeStat 0x%7%8, DeAddr 0x%9%10 Misc1 0x%11%12.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x5	0x5	Critical	Internal processor error occurred - primary processor is unable to boot. System halted.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x5	0x6	Informational	System processor property is unexpected (%1)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x6	0x3	Critical	Uncorrectable UPI Error was detected on Processor %1	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x8	0x2	Critical	Uncorrectable PCI Express Error Detected. %1 %2 (Segment 0x%3, Bus 0x%4, Device 0x%5, Function 0x%6). Uncorrectable Error Status: 0x%7	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x8	0x3	Critical	Uncorrectable PCI Express Error Detected. NVMe Box %1 Bay %2 (Segment 0x%3, Bus 0x%4, Device 0x%5, Function 0x%6). Uncorrectable Error Status: 0x%7	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x8	0x4	Critical	Uncorrectable PCI Express Error Detected. %1 %2 (Segment 0x%2, Bus 0x%3, Device 0x%4, Function 0x%5).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x8	0x5	Critical	Uncorrectable PCI Express Error Detected. NVMe Box %1 Bay %2 (Segment 0x%3, Bus 0x%4, Device 0x%5, Function 0x%6).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x101	Caution	Option ROM Error. An option ROM for a PCIe device is invalid.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x104	Caution	ASR Timer Failure	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x121	Critical	A Critical Error occurred prior to this power-up.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x218	Critical	DIMM Initialization Error - All DIMMs are mapped out due to memory errors except for one to allow the system to boot. Additional errors may be present on the remaining DIMM. System is booting in a degraded state.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x224	Caution	Power Fault Detected - FlexLOM %1	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x225	Caution	Power Fault Detected-Mezzanine %1.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x226	Caution	Power Fault Detected - Embedded Storage Controller %1.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x227	Caution	Power Fault Detected - M.2 riser	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x240	Caution	DIMM Initialization Warning - Processor %1 DIMM %2. A correctable memory initialization error was detected. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x244	Caution	The device in PCIe Slot %1 is SRIOV capable but is installed in a slot that does NOT support SRIOV.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x251	Caution	Switches SW1 and SW3 are ON. This is only used to recover %1 functionality.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x253	Informational	One or more embedded PCIe Device(s) are attached to a non-installed processor and will not function.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x254	Informational	The PCIe Device installed in %1 %2 has no corresponding processor installed and will not function.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x255	Informational	The NVMe Device installed in Box %1 Bay %2 has no corresponding processor installed and will not function.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x261	Caution	Server Platform Services Firmware requires update.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。

0xA	0x266	Critical	Non-Volatile Memory Corruption Detected. Configuration settings restored to defaults. If enabled, Secure Boot security settings may be lost.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x267	Informational	Default configuration settings have been restored at the request of the user.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x268	Caution	UEFI Non-Volatile Variable Store Corruption Detected. If enabled, Secure Boot security settings may be lost.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x269	Informational	Default configuration settings have been restored per user request. If Secure Boot was enabled, related security settings may have been lost.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x271	Informational	%1 %2, DIMM %3 could not be authenticated as genuine %4. Enhanced and extended %5 features will not be active.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x272	Caution	%1 %2, DIMM %3 may not be a Genuine %4 DIMM.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x276	Informational	Option Card Configuration Error. An option card is requesting more memory mapped I/O than is available.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x277	Caution	Secure Boot Authentication Failure - The image on %1 failed authentication and was not executed.	—	—	—	1024	80000400	警告	セキュアブートの認証失敗	%sのイメージは認証に失敗し、ブート実行されませんでした。
0xA	0x278	Caution	Secure Boot Authentication Failure - The image on %1 was not authorized due to revoked certificate(s) and was not executed.	—	—	—	1025	80000401	警告	セキュアブートの証明書認証失敗	%sのイメージは無効な証明書のため認証されず、ブート実行されませんでした。
0xA	0x281	Informational	SW12 is ON indicating physical presence. This switch should only be ON to override certain security protections.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x282	Informational	Invalid Server Serial Number and Product ID - The Serial Number and/or Product ID have been corrupted or lost.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x284	Critical	DIMM Failure - Uncorrectable Memory Error (%1 %2, DIMM %3)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x286	Informational	The removal of a storage device has been detected. The device has been removed from the Boot Controller Order.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x287	Informational	The removal of a network device has been detected. The device has been removed from the Standard Boot Order (IPL)	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x288	Informational	A new storage device has been detected and has been added to the end of the Boot Controller Order.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x289	Informational	A new network or storage device has been detected. This device will not be shown in the Legacy BIOS Boot Order options in RBSU until the system has booted once.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x291	Caution	The Standard Boot Order (IPL) has been detected as corrupted and has been restored to default values.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x292	Caution	Invalid %1 Software RAID Configuration. %2 SW RAID Mode is NOT supported when the Boot Mode is configured for legacy BIOS Mode.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x297	Caution	%1 Security is disabled by the associated switch being set to the ON position. Platform security is DISABLED.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x311	Caution	%1 Configuration Error - The system has exceeded the installed energy pack capacity.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x312	Caution	%1 %2 Communication Failure - Communication with the energy pack failed. Its output may not be enabled.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x315	Critical	An uncorrectable memory error was detected prior to this system boot.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x316	Caution	Configuration Error - The installed Smart Storage energy source does not support NVDIMMs	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x319	Caution	An Unexpected Shutdown was detected prior to this boot.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x320	Caution	Enclosure Power Event detected. Boot delayed until condition is resolved.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x321	Caution	%1 Dual microSD Device Unsupported Configuration - A microSD card is not installed in Slot %2	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x322	Critical	%1 Dual microSD Device Unsupported Configuration - No microSD cards are installed.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x323	Caution	%1 Dual microSD Device Error - The microSD card in Slot %2 has failed.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x324	Critical	%1 Dual microSD Device Error - Both microSD cards have failed.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x325	Critical	%1 Dual microSD Device Error - microSD cards have conflicting metadata. Configuration required.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x326	Critical	%1 Dual microSD Device Error - The microSD card in Slot %2 has failed. A microSD card is not installed in Slot %3.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x327	Caution	AMP Configuration Error - An installed processor does NOT support the configured AMP Mode. System will operate in Advanced ECC Mode.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x328	Informational	Power Management Controller Firmware Error - The firmware is in Recovery Mode.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x329	Informational	Power Management Controller FW Error - Unable to communicate with the FW.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x333	Caution	%1 RESTful API Error - Unable to communicate with %2 FW. BIOS configuration resources may not be up-to-date.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x334	Caution	%1 RESTful API Error - RESTful API GET request failed (HTTP Status Code : %2). BIOS configuration resources were not consumed.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x335	Caution	%1 RESTful API Error - RESTful API PUT request failed (HTTP Status Code : %2). BIOS configuration resources may not be up-to-date.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x336	Caution	%1 RESTful API Error - One or more configuration settings could not be applied.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x337	Caution	%1 RESTful API Error - Unable to communicate with %2 FW due to Datacenter Configuration Lock being enabled. BIOS configuration resources may not be up-to-date.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x338	Caution	%1 RESTful API Error - Unable to communicate with %2 FW. BIOS configuration resources may not be up-to-date.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x340	Critical	NVDIMM Error - Backup Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) Persistent data backup failed and data is irrecoverably lost.	⦿	⦿	⦿	6076	C000178C	異常	NVDIMMエラー - バックアップエラー	NVDIMMエラー - バックアップエラー(Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。永続的なデータのバックアップに失敗しました。データは回復できずに失われます。

0xA	0x341	Critical	NVDIMM Error - Restore Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). Persistent data restore failed and data is not available. Data is not lost unless the issue persists.	⦿	⦿	⦿	6077	C00017BD	異常	NVDIMMエラー - リストアエラー	NVDIMMエラー - リストアエラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。永続的なデータのリストアに失敗しました。データは利用できません。問題が持続しない限りはデータは失われません。
0xA	0x342	Critical	NVDIMM Error - Uncorrectable Memory Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). This NVDIMM will not be available to the operating system and data may have been lost.	⦿	⦿	⦿	6078	C00017BE	異常	NVDIMMエラー - 修復不可能メモリエラー	NVDIMMエラー - 修復不可能メモリエラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。このNVDIMMはOSでは利用できません。データはすでに失われた可能性があります。
0xA	0x343	Critical	NVDIMM backup power has been lost and a future backup is not possible. Data from the last successful backup is intact, but data modified after the last successful backup will be lost if power cannot be restored.	⦿	⦿	⦿	6079	C00017BF	異常	NVDIMMエラー - バックアップ電源エラー	NVDIMM/バックアップ電源はすでに失われました。今後のバックアップはできません。最後の成功したバックアップからのデータはそのままでありますが、電源が回復できない場合は、その後に変更されたデータは失われます。
0xA	0x344	Critical	NVDIMM Error - NVDIMM Controller Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). An error was found with the NVDIMM controller. The OS will not use the NVDIMM. Data from last successful backup is still available, but will be lost if controller error persists.	⦿	⦿	⦿	6080	C00017C0	異常	NVDIMMエラー - NVDIMMコントローラーエラー	NVDIMMエラー - NVDIMMコントローラーエラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。NVDIMMコントローラーでエラーが見つかりました。OSはNVDIMMを使用できません。最後の成功したバックアップからのデータはまだ利用できますが、コントローラーエラーが持続する場合は失われます。
0xA	0x345	Critical	NVDIMM Error - Erase Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM could not be erased by the NVDIMM controller FW and future backups are not possible.	⦿	⦿	⦿	6081	C00017C1	異常	NVDIMMエラー - 消去エラー	NVDIMMエラー - 消去エラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。NVDIMMコントローラーファームウェアによってNVDIMMが消去できませんでした。今後のバックアップはできません。
0xA	0x346	Critical	NVDIMM Error - Arming Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM could not be armed and future backups are not possible.	⦿	⦿	⦿	6082	C00017C2	異常	NVDIMMエラー - ARM状態エラー	NVDIMMエラー - ARM状態エラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。NVDIMMがARM状態にできませんでした。今後のバックアップはできません。
0xA	0x351	Informational	%1 is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. The system will wait for the energy source to charge sufficiently before continuing boot.	—	—	—	6094	800017CE	警告	NVDIMM/バッテリー未充電 - 待機あり	NVDIMM/バッテリーは十分に充電されていません。システムの永続的なメモリを保持できません。システムはブート前にバッテリーが十分に充電されるのを待ちます。
0xA	0x352	Informational	%1 is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. System configured to not wait for energy source to charge. Persistent memory regions may not be available in the OS.	—	—	—	6095	800017CF	警告	NVDIMM/バッテリー未充電 - 待機なし	NVDIMM/バッテリーは十分に充電されていません。システムの永続的なメモリを保持できません。システムはバッテリーの充電を待たないように設定されました。永続的なメモリ領域はOSで利用できない可能性があります。
0xA	0x353	Critical	Possible Password Corruption. The PW authentication algorithm detected an issue which has been corrected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x354	Caution	Unsupported NVDIMM-N Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The installed NVDIMM-N is not supported.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x355	Informational	Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) - This NVDIMM-N was selected for Sanitizing/Erasing. All data saved in the NVDIMM has been erased.	—	—	—	6083	800017C3	警告	NVDIMMエラー - サニタイゼーション正常	Processor: %d DIMM: %d において、このNVDIMM-Nはサニタイジング/消去のために選択されました。NVDIMMのすべての保存データは削除されました。
0xA	0x356	Critical	NVDIMM Error - Sanitization Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) - This NVDIMM-N was selected for Sanitizing/Erasing, but this process was not successful.	⦿	⦿	⦿	6084	C00017C4	異常	NVDIMMエラー - サニタイゼーションエラー	NVDIMMエラー - サニタイゼーションエラー (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。このNVDIMM-Nはサニタイジング/消去のために選択されましたが、処理に失敗しました。
0xA	0x357	Critical	Processor %1, DIMM %2 - This NVDIMM is NOT a %3 NVDIMM. Only %4 NVDIMMs are supported. NVDIMM will be used as a standard DIMM.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x360	Caution	The System Programmable Logic Device revision in this system does not meet minimum requirements for operation with NVDIMMs. All NVDIMM functionality has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x361	Caution	The Processor RAPL wattage value is configured to an invalid value. User provided value was %1, but %2 has been assigned since it is closest to %3.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x362	Caution	The DRAM RAPL wattage value is configured to an invalid value. User provided value was %1, but %2 has been assigned since it is closest to %3.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x363	Caution	New NVDIMM(s) detected on Processor %1. All NVDIMMs on Processor %2 have been disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x364	Critical	NVDIMM Error - NVDIMM Controller Error - Processor %1, DIMM %2. The controller firmware has been corrupted. The OS will not use the NVDIMM.	⦿	⦿	⦿	6085	C00017C5	異常	NVDIMMエラー - コントローラーファームウェアエラー	NVDIMMエラー - NVDIMMコントローラーエラー (Processor: %d DIMM: %d)。コントローラーファームウェアが壊れています。OSはNVDIMMを使用できません。
0xA	0x371	Caution	Processor %1, DIMM %2. New NVDIMM detected and has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x372	Caution	Processor %1, DIMM %2. New NVDIMM detected and has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x373	Caution	NVDIMM(s) have been removed from Processor %1. All NVDIMMs on Processor %2 have been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x374	Critical	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) received a memory initialization or uncorrectable error. All NVDIMMs on Proc %7 are disabled. Data on NVDIMM may have been lost	⦿	⦿	⦿	6086	C00017C6	異常	インタリーブONでのNVDIMMエラー	Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s において、メモリの初期化または修正不可能エラーを受け取りました。プロセッサ-%d上のすべてのNVDIMMは無効です。NVDIMM上のデータは失われた可能性があります。
0xA	0x375	Critical	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) received a memory initialization or uncorrectable error. NVDIMM has been disabled. Data on NVDIMM may have been lost.	⦿	⦿	⦿	6087	C00017C7	異常	インタリーブOFFでのNVDIMMエラー	Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s において、メモリの初期化または修正不可能エラーを受け取りました。NVDIMMはすでに無効です。NVDIMM上のデータは失われた可能性があります。
0xA	0x376	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM set for interleaving disabled but system configured for interleaving enabled. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x377	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM set for interleaving enabled but system configured for interleaving disabled. NVDIMM has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x378	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM is configured for a different processor type. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x379	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM is configured for a different processor type. NVDIMM has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x380	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM location changed. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x381	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM location changed. NVDIMM has been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x382	Caution	NVDIMM Error - Proc %1, DIMM %2 is NOT configured for Sub-NUMA Clustering but system is configured for Sub-NUMA Clustering. All NVDIMMs on Proc %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x383	Caution	NVDIMM Error - Proc %1, DIMM %2 is configured for Sub-NUMA Clustering but system is NOT configured for Sub-NUMA Clustering. All NVDIMMs on Proc %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0xA	0x384	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM set for Channel Interleaving disabled but system configured for enabled. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。

OxA	0x385	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM set for Channel Interleaving enabled but system configured for disabled. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x386	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM Metadata is corrupted. All NVDIMMs on Processor %3 are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x387	Caution	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMM Metadata is corrupted. NVDIMM is disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x388	Caution	Uncorrectable Memory Error - The failed memory module could not be determined.	⦿	⦿	⦿	6096	800017D0	警告	回復不可能なメモリエラー	回復不可能なメモリエラー - 異常なメモリモジュールを特定できませんでした。
OxA	0x391	Caution	NVDIMM Configuration Error - NUMA is Disabled. This is NOT supported with NVDIMMs installed. All NVDIMMs are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x392	Caution	NVDIMM Configuration Error - The Advanced Memory Protection mode is not Advanced ECC. Only Advanced ECC is supported with NVDIMMs. All NVDIMMs are disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x393	Caution	New NVDIMM(s) detected and all NVDIMMs have been disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x394	Critical	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). Unable to set event notification for this NVDIMM to generate alerts for health changes, including a loss of data persistency.	⦿	⦿	⦿	6088	C00017C8	異常	NVDIMMエラー - コントローライベント通知エラー	NVDIMMエラー - (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。このNVDIMMは、永続性データの損失に関わるヘルスの変化に対して、アラートを発生させるようにイベント通知を設定することはできません。
OxA	0x395	Critical	NVDIMM Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM Persistency is lost and future data backup is not available.	⦿	⦿	⦿	6089	C00017C9	異常	NVDIMMエラー - 永続性喪失	NVDIMMエラー - (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s)。NVDIMMの永続性が失われました。今後のバックアップはできません。
OxA	0x396	Informational	Processor %1, DIMM %2 - NVDIMM Persistency is restored and future data backup is available.	—	—	—	6090	400017CA	情報	NVDIMMエラー - 永続性回復	NVDIMMエラー - (Processor: %d DIMM: %d)。NVDIMMの永続性が回復されました。今後のバックアップは可能です。
OxA	0x397	Caution	WARNING: Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM lifetime has been reached.	⦿	⦿	⦿	6091	800017CB	警告	NVDIMMライフサイクル警告	Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s において、NVDIMMが寿命に達しました。
OxA	0x398	Caution	NVDIMM Configuration Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). Backup power is not available to this DIMM slot. NVDIMM is disabled.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
OxA	0x399	Informational	INFORMATION: Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). Extended Diagnostic Information (Data1 : 0x%7, Data2 : 0x%8, Data3 : 0x%9, Data4 : 0x%10).	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x400	Caution	Intrusion Alert Detection - The server chassis hood is currently not installed.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x401	Caution	Intrusion Alert Detection - The server chassis hood was removed prior to this power on.	—	—	—	2017	800007E1	警告	電源OFF時のシステムフードの取り外し	サーバーの電源がOFFのときに、ユニットからシステムフードが取り外されました。
OxA	0x410	Caution	Innovation Engine Error - The Innovation Engine is not operating properly. (Error Code %1).	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x411	Critical	Innovation Engine Error - The Innovation Engine is operating in recovery mode.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x414	Caution	Server Platform Services Firmware Error - The SPS Firmware is not operating properly. (Error Code %1).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x415	Caution	The Innovation Engine Firmware revision in this system does not meet minimum requirements for operation with NVDIMMs. All NVDIMM functionality has been disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x420	Critical	TLS certificate verification error 0x%1 while downloading from %2:%3.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x421	Critical	TLS certificate verification failed due to hostname mismatch.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x422	Critical	TLS certificate verification failed. The passed certificate is self-signed and the same certificate cannot be found in the list of trusted certificates.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x423	Critical	TLS certificate verification failed. The issuer certificate of a looked up certificate could not be found. This normally means the list of trusted certificates is not complete.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x424	Informational	No TLS certificate enrolled. At least one certificate authority must be enrolled when TLS verification mode is set to PEER.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x440	Critical	Persistent Memory Address Range Scrub has detected an error at 0x%1%2.	⦿	⦿	⦿	6097	C00017D1	異常	永続的なメモリアドレス範囲スクラブエラーの検出	永続的なメモリアドレス範囲スクラブはエラーを検出しました。
OxA	0x447	Informational	%1 is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. The charging process was skipped by the user. Persistent memory regions may not be available in the OS.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x448	Informational	%1 is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. The charging process timed out and did not complete. Persistent memory regions may not be available in the OS.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x451	Caution	Unsupported NVDIMM-N Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The installed NVDIMM-N is not supported.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x454	Caution	NVDIMM Error - Persistent Memory Address Range Scrub error threshold exceeded on Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM Persistency is lost and future data backups are not possible.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x460	Caution	Correctable Memory Error Threshold Exceeded (%1 %2, DIMM %3).	⦿	⦿	⦿	6116	800017E4	警告	メモリの修復可能エラー回数の閾値超過	メモリの修復可能エラー回数が閾値を超えました。( DIMM %d)
OxA	0x461	Caution	High rate of corrected memory errors, performance may be degraded (%1 %2, DIMM %3).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x463	Informational	Mirrored Memory Engaged due to an Uncorrectable Memory Error (%1 %2, DIMM %3).	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x464	Informational	Online Spare Memory Copy Process Started for Faulty Module (%1 %2, DIMM %3).	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x465	Informational	Online Spare Memory Switchover Complete.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x466	Caution	Memory Channel Error - Correctable Memory Error Threshold Exceeded on Processor %1 %2.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x467	Critical	Uncorrectable Error was detected on Processor %1.	⦿	⦿	⦿	1026	C0000402	異常	アンコレクタブルプロセッサーエラー	プロセッサーでアンコレクタブルエラーを検出しました。(Processor: %d)
OxA	0x469	Caution	Uncorrectable Error Detected on the Previous Boot. Error information logged to the Integrated Management Log.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x470	Caution	SATA device on Controller %1 Port %2 is unresponsive.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x480	Informational	Processor %1, DIMM %2 - NVDIMM-N firmware updated. Current version is %3.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x481	Caution	NVDIMM Error - Firmware Update Error - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM-N firmware was not updated. Current version is %7.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x482	Caution	NVDIMM Error - Invalid Firmware Image Detected - Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6). NVDIMM-N switching to backup image. Current version is %7.	—	—	None	None	None	None	None	None



0xA	0x483	Caution	NVDIMM Error - NVDIMM(s) cannot be initialized due to internal error (Code : %1). NVDIMM functionality might be impacted	⦿	⦿	⦿	6098	800017D2	警告	NVDIMMエラー - 初期化エラー	NVDIMMエラー - NVDIMMは内部エラーのため初期化できません。 NVDIMMの機能に影響があります。
0xA	0x490	Critical	System Health Error. A critical system health error requires the system to be shutdown.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x491	Critical	System Health Error. A critical system health error has kept the system from booting. -System Halted!	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x500	Critical	ASR NMI Detected - The Automatic Server Recovery (ASR) NMI has been signaled (per the system configuration policy).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x501	Critical	IPMI Watchdog NMI Detected - The IPMI Watchdog NMI has been signaled (per the system configuration policy).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x502	Critical	Application Watchdog NMI Detected - The Application Watchdog NMI has been signaled (per the system configuration policy).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x510	Informational	The installed number of DIMMs on one or more processors results in an unbalanced memory configuration across memory controllers. This may result in non-optimal memory performance.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x511	Informational	One or more DIMMs have been mapped out due to a memory error, resulting in an unbalanced memory configuration across memory controllers. This may result in non-optimal memory performance.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x520	Caution	Backplane Configuration Error: A storage controller is installed in the incorrect drive backplane. The controller will not be usable.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x521	Caution	Backplane Configuration Error: Unsupported drive backplane configuration detected.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x522	Caution	PCIe Isolation Event Detected - A PCIe device signaled an error and was disabled.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x530	Informational	Core Boost Technology Disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x531	Caution	Core Boost Technology missing required %1 license.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x550	Informational	Box %1, Bay %2 - NVMe firmware updated successfully.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x551	Caution	Firmware Update Error - Box %1, Bay %2 - NVMe firmware was not updated. Current version is %3.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x552	Informational	Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) - Intel Optane PMem for HPE Module firmware updated from version %4 to version %5.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x553	Caution	Firmware Update Error - Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) - Intel Optane PMem for HPE Module firmware was not updated. Current version is %4.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x554	Informational	%1 firmware updated from version %2 to version %3.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x555	Caution	Firmware Update Error - Trusted Platform Module firmware not updated. Current version is %1.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x557	Caution	Firmware Update Error - Server Platform Services firmware not updated. Current version is %1.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x558	Informational	%1 %2 - PCIe device firmware updated successfully.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x559	Caution	Firmware Update Error - %1 %2 - PCIe device firmware was not updated. Current version is %3.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x575	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) failed to apply the goal configuration due to Firmware Error Code 0x%4	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x576	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) failed to apply the goal configuration due to missing DIMM(s) or DIMM Configuration Errors.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x577	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) failed to apply the goal configuration due to insufficient Memory Resources.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x578	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) failed to apply the goal configuration due to Memory Interleaving Errors.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x579	Critical	Intel Optane PMem for HPE Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The HPE Memory Module reported a failure on the previous boot (Boot Status Register: 0x%4).	⦿	⦿	⦿	6117	C00017E5	異常	前回ブート時の障害発生	HPEメモリモジュールは前回ブートにおける失敗を検出しました (Processor %d DIMM %d)
0xA	0x580	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Failed to reset PMEMs to factory configuration.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x581	Informational	Persistent Memory Integrity Check initiated on system. This operation can take several minutes. Status code: 0x%1.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x585	Informational	Firmware Update Error - The system failed a RESTful Firmware Update due to a communication or internal error. The system will reset and attempt the firmware update again.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x586	Caution	Firmware Update Error - The system failed a recovery RESTful Firmware Update due to a communication or internal error. The Firmware Update will be aborted.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1626	Caution	Unsupported Power Supply Configuration - Unsupported Power Supply detected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x1636	Caution	%1 Trusted Platform Module Error.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x1637	Critical	Unsupported Option Enabled - Platform Trust Technology (PTT) is not supported on this server. Earlier System ROM revisions allow enabling this option, but a chipset issue results in this feature not working reliably. PTT should be disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1700	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1703	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x1705	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1707	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x1708	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x1709	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1711	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1713	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1714	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x1715	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。

[illegible]

OxA	0x1816	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1817	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1818	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1819	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1820	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1821	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1822	Caution	Slot %1 Encryption Failure - Imported encrypted logical drives are offline. Matching Local Master Key required. System may not boot.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1823	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1824	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1825	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1826	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1831	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1832	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1833	Critical	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1834	Informational	%1	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1900	Critical	Slot %1 Storage - Controller status changed to Failed. %2	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1901	Informational	Slot %1 Storage - Controller failed on previous power-up (Error Code 0x%2)	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1902	Caution	Slot %1 Storage - Controller not configured.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1903	Caution	Slot %1 Storage - Controller status changed to Failed. Memory error occurred during self-test.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1904	Caution	Slot %1 Storage - Controller status changed to Degraded. Redundant ROM programming failure.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1905	Caution	Slot %1 Storage - Controller status changed to Degraded. Redundant ROM backup image activated.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1906	Caution	Slot %1 Storage - Last configuration not committed. %2	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1907	Caution	Slot %1 Storage - Controller status changed to Degraded. %2	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1908	Critical	Slot %1 Storage - Controller boot password required	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1910	Informational	Slot %1 Storage - Drive(s) could not be authenticated as genuine.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1911	Critical	Slot %1 Storage - Drive(s) at %2 status changed to Failed	—	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1912	Caution	Slot %1 Storage - Drive(s) at %2 overheated	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1913	Informational	Slot %1 Storage - Drive(s) at %2 status changed to Erasing	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1914	Caution	Slot %1 Storage - Drive(s) at %2 status changed to predictive failure	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1915	Caution	Slot %1 Storage - Drive media errors could not be recovered by RAID protection	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1920	Caution	Slot %1 Storage - Enclosure at %2 status changed to Degraded. %3	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1921	Caution	Slot %1 Storage - Enclosure at %2 status changed to Degraded. %3	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1922	Caution	Slot %1 Storage - More devices attached than this controller supports.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1923	Caution	Slot %1 Storage - Link errors at %2 detected	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1930	Informational	Slot %1 Storage - Controller write cache data is valid and will automatically be written to the volume(s).	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1931	Critical	Slot %1 Storage - Controller write cache data has been lost	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1932	Caution	Slot %1 Storage - Controller write cache status changed to Degraded (Error Code: %2)	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1934	Caution	Slot %1 Storage - Controller write cache status changed to Degraded (Error Code: Missing Energy Pack)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1935	Informational	Slot %1 Storage - Controller write cache status changed to Temporarily Degraded (Error Code: Energy Pack Charging)	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1936	Critical	Slot %1 Storage - Controller status changed to Failed. %2	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1937	Caution	Slot %1 Storage - Controller write cache status changed to Degraded (Error Code: Missing Controller Backup Power Cable)	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1940	Critical	Slot %1 Storage - Volume %2 status changed to failed	—	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1941	Caution	Slot %1 Storage - Volume %2 status changed to missing	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1942	Caution	Slot %1 Storage - Drive(s) at %2 are missing from volume	—	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1943	Caution	Slot %1 Storage - Foreign configuration found on drive. Not able to import configuration to the controller.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1944	Caution	Slot %1 Storage - Foreign configuration found on drive. Configuration mis-match between controller and drives.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x1945	Caution	Slot %1 Storage - Volume %2 status changed to degraded	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x1946	Caution	Slot %1 Storage - Volume %2 status changed to disabled. %3	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2100	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2101	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2102	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2103	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2104	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2105	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。



OxA	0x2106	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2107	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2108	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2109	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2110	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2111	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2112	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2113	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2114	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2115	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2116	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2119	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2120	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2121	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2122	Caution	%1	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2150	Caution	Corrected Memory Error (%1 %2, DIMM %3, Address 0x%4%5, Count %6)	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2200	Informational	Secure Boot - Secure Boot has been enabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2201	Caution	Secure Boot - Secure Boot has been disabled.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2202	Informational	Secure Boot - A new Platform Key (PK) has been enrolled	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2203	Informational	Secure Boot - A new entry in the Key Exchange Key (KEK) security database has been enrolled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2204	Informational	Secure Boot - A new entry in the db security database has been enrolled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2205	Informational	Secure Boot - A new entry in the dbx security database has been enrolled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2206	Informational	Secure Boot - A new entry in the dbt security database has been enrolled.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2207	Informational	Secure Boot - All of the keys have been reset to defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2208	Informational	Secure Boot - Key Exchange Keys (KEK) have been reset to the platform defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2209	Informational	Secure Boot - Platform Keys (PK) have been reset to the platform defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2210	Informational	Secure Boot - db keys have been reset to the platform defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2211	Informational	Secure Boot - dbx keys have been reset to the platform defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2212	Informational	Secure Boot - dbt keys have been reset to the platform defaults.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2213	Caution	Secure Boot - All of the keys in the platform have been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2214	Caution	Secure Boot - The Platform Key (PK) Secure Boot variable has been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2215	Caution	Secure Boot - The Key Exchange Key (KEK) Secure Boot variable has been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2216	Caution	Secure Boot - The db Secure Boot variable has been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2217	Caution	Secure Boot - The dbx Secure Boot variable has been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2218	Caution	Secure Boot - The dbt Secure Boot variable has been deleted.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2219	Caution	Secure Boot - A Key Exchange Key (KEK) entry has been deleted from KEK database.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2220	Caution	Secure Boot - A db entry has been deleted from db database.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2221	Caution	Secure Boot - A dbx entry has been deleted from dbx database.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2222	Caution	Secure Boot - A dbt entry has been deleted from dbt database.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2223	Caution	Secure Boot - Unable to enable/disable secure boot. Only a physically present user can enable/disable Secure Boot.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2224	Caution	Secure Boot - Unable to enroll a new entry.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2225	Caution	Secure Boot - Unable to reset one or more keys.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2226	Caution	Secure Boot - Unable to delete one or more variables.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2227	Caution	Secure Boot - Unable to delete one or more entries.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2319	Informational	Test event. This is only a test.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2320	Informational	%1 Debug Certificate Detected	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x2400	Caution	%1 %2 SAN Error - SAN link is down. SAN connection not possible.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2401	Caution	%1 %2 SAN Error - Fabric Login (FLOGI) failed. SAN connection not possible.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2402	Caution	%1 %2 SAN Error - Name Server login failed. Boot from SAN not possible.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2403	Caution	%1 %2 SAN Error - No targets found. Boot from SAN not possible.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2404	Caution	%1 %2 SAN Error - Adapter restart failed. Firmware not ready. Boot from SAN not possible.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2405	Caution	%1 %2 Error - Vital Product Data (VPD) is not available.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2406	Caution	%1 %2 NIC Error - NIC personality (Ethernet, iSCSI, or FCoE) could not be changed. FW may require update.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2407	Caution	%1 %2 Error - The firmware update did not complete successfully.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2408	Caution	%1 %2 Error - Firmware image recovery not successful.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2409	Caution	%1 %2 Error - Failure to apply Virtual Connect (VC) settings.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxA	0x2410	Caution	%1 %2 Error - Controller I/O timeout failure.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。

0xA	0x2411	Caution	%1 %2 SCSI Error - Failed to acquire DHCP initiator network address.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2412	Caution	%1 %2 SCSI Error - Failed to acquire DHCP target network address.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2413	Caution	%1 %2 SCSI Error - Failed to acquire DHCP ISNS Server IP address.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2414	Caution	%1 %2 SCSI Error - SCSI login failed.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2415	Caution	%1 %2 SCSI Error - Boot LUN not available.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2416	Caution	%1 %2 Error - Controller firmware not ready.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2419	Caution	%1 %2 Error - Rx/Tx is disabled on this device because an unsupported SFP+ or QSFP module type was detected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2420	Caution	%1 %2 Error - The UEFI driver for the device detected an older version of the NVM image than expected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2421	Caution	%1 %2 Error - The UEFI driver for the device detected a newer version of the NVM image than expected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2422	Caution	%1 %2 Error - The UEFI driver for the device stopped because the NVM image is newer than expected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2423	Caution	%1 %2 Error - Firmware recovery mode detected. Initialization failed.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2424	Critical	%1 %2 Error - Critical firmware data has been corrupted.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2425	Caution	%1 %2 Error - Topology Media conflict in Ethernet port configuration detected.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x2426	Caution	%1 %2 Error - Device firmware has been reverted to version %3. Device may exhibit limited functionality. Refer to Device User Guide for more information.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3100	Informational	Trusted Platform Module (TPM) was successfully bound to system.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3101	Informational	Unbound Trusted Platform Module (TPM) detected.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3103	Critical	NVDIMM Error: Unsupported NVDIMM-N configuration detected. All NVDIMMs are disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3104	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the NVMe Box %1 Bay %2 Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3105	Critical	Unsupported PCIe Card Configuration. The PCIe device installed in Slot %1 is not supported in the current location.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3106	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the DIMM (%1 %2 DIMM %3) Digital Fingerprint.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3107	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the System Board Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3108	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the Processor %1 Digital Fingerprint.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3109	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the PCI Device %1 %2 Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3110	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the Security Configuration Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3111	Critical	Server Configuration Lock has detected a discrepancy with the Firmware Revisions Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3113	Caution	Intel Optane PMem for HPE Health Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module is approaching the end of its usable wear leveling.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3115	Critical	Intel Optane PMem for HPE Health Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module has experienced an issue and is no longer resilient.	⦿	⦿	⦿	6112	C00017E0	異常	HPE Persistent Memoryモジュールのエラー通知	HPE Persistent Memoryモジュールは問題が発生し、操作/回復が不可能です (Proc Number %d Dimm Number %d)
0xA	0x3116	Critical	Intel Optane PMem for HPE Health Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module has experienced a critical error and may no longer be operational.	⦿	⦿	⦿	6112	C00017E0	異常	HPE Persistent Memoryモジュールのエラー通知	HPE Persistent Memoryモジュールは問題が発生し、操作/回復が不可能です (Proc Number %d Dimm Number %d)
0xA	0x3117	Caution	Intel Optane PMem for HPE Percentage Remaining Alert - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module has %4 percent or less of its specified life remaining.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3118	Caution	Intel Optane PMem for HPE Percentage Remaining Alert - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module has %4 percent or less of its specified life remaining.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3119	Critical	Intel Optane PMem for HPE Percentage Remaining Alert - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module has %4 percent or less specified life remaining. Future errors on this PMEM may result in loss of data.	⦿	⦿	⦿	6113	C00017E1	異常	HPE Persistent Memoryモジュールの残量低下	HPE Persistent Memoryの残量低下を検出しました - (Processor %d DIMM %d)
0xA	0x3120	Critical	Intel Optane PMem for HPE Health Warning - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3) - The Persistent Memory Module reported an unsafe shutdown (Status: 0x%4, Count: %5). A potential loss of data may have occurred.	—	—	—	6115	C00017E3	異常	メモリアジュールの異常シャットダウン	HPE Persistent Memoryモジュールの異常シャットダウンを検出しました。(Processor %d DIMM %d)
0xA	0x3121	Critical	Transaction Timeout Error Detected. %1 %2 (Segment 0x%3, Bus 0x%4, Device 0x%5, Function 0x%6).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3127	Critical	Transaction Timeout Error Detected. NVMe Box %1 Bay %2 (Segment 0x%3, Bus 0x%4, Device 0x%5, Function 0x%6).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3129	Caution	A change was detected in NVDIMM availability to the Operating System. NVDIMM device mapping in the Operating System may be affected.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3130	Informational	The current power supply configuration setting is not recommended for the number of power supplies installed. Ensure that the Power Supply Requirements setting in Platform Configuration (RBSU) properly matches the number of installed power supplies.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3134	Critical	One-button secure erase Error - Trusted Platform Module.	—	—	—	6106	C00017DA	異常	TPM(Trusted Platform Module)のSecure Erase失敗	TPM(Trusted Platform Module)のSecure Eraseに失敗しました。
0xA	0x3136	Informational	Intel Optane PMem for HPE %1 Completed Successfully - Processor %2 DIMM %3 (SN : %4)	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3137	Critical	Intel Optane PMem for HPE %1 Failure - Processor %2, DIMM %3 (SN : %4)	⦿	⦿	⦿	6108	C00017DC	異常	HPE Persistent MemoryのSecure Erase失敗	HPE Persistent MemoryのSecure Eraseに失敗しました。(Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s)
0xA	0x3140	Critical	One-button secure erase of system firmware configuration data has failed.	—	—	—	6107	C00017DB	異常	システムファームウェア構成のSecure Erase失敗	システムファームウェア構成のSecure Eraseに失敗しました。

0xA	0x3143	Critical	Device Encryption Error - Enabling encryption for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) has failed.	—	—	—	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x3145	Critical	Device Encryption Error - Disabling encryption for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) has failed.	—	—	—	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x3146	Critical	Device Encryption Error - Modifying passphrase for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) failed.	—	—	—	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x3148	Caution	Device Encryption Error - Three incorrect attempts were made to unlock Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3). The device will be locked until the next power cycle.	—	—	—	6111	800017DF	警告	しきい値を超えたロック解除の検出	ロック解除に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x314A	Informational	Encryption policy changed to Local Key Management System (LKMS) .	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x314B	Informational	Encryption for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) is disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x314C	Informational	Encryption passphrase for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) was modified.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x314E	Informational	Attempt to unlock Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) was successful.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3150	Critical	One-button secure erase failure for drive %1 (SN: %2) - %3.	—	—	—	14007	C00036B7	異常	SATAドライブのSecure Erase失敗	SATAドライブのSecure Eraseに失敗しました。(Controller: %d Disk: %d Serial Number: %s Failure Type: %d)
0xA	0x3151	Critical	One-button secure erase of drive at Port %1 Box %2 Bay %3 (SN: %4) has failed.	—	—	—	3903	C0000F3F	異常	Smart ArrayのSecure Erase失敗	Smart ArrayのSecure Eraseに失敗しました。(Controller Index: %d Drive Index: %d Drive Bay: %d Serial Number: %s)
0xA	0x3152	Critical	One-button secure erase failure for %1 (SN: %2) - %3.	—	—	—	1021	C00003FD	異常	NVMeドライブのSecure Erase失敗	NVMeドライブのSecure Eraseに失敗しました。(Bus %d: Device: %d Function: %d Serial Number: %s Failure Type: %d)
0xA	0x3154	Informational	Encryption policy changed to Remote Key Management System (RKMS).	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3155	Informational	Encryption for Processor %1 DIMM %2 (PMEM SN: %3) is enabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3156	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Intel Optane PMem for HPE in Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) was configured in Interleaving mode. This PMEM has been disabled because one or more PMEMs in the interleaved set is populated in a different processor. This PMEM was populated in Processor %4, DIMM %5 when the interleaving configuration was successfully applied.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3157	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Intel Optane PMem for HPE in Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) was configured in interleaving mode. This PMEM has been disabled because one or more PMEMs in the interleaved set is missing. This PMEM was populated in Processor %4, DIMM %5 when the interleaving configuration was successfully applied.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3158	Critical	Resetting the configuration for PCI controller : %1 failed.	⦿	⦿	⦿	1023	C00003FF	異常	PCIコントローラーのリセット失敗	PCIコントローラーのリセットに失敗しました。(Slot: %d)
0xA	0x3159	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Intel Optane PMem for HPE Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) was configured in interleaving mode. This PMEM has been disabled because the order of population of interleaved PMEMs is incorrect. This PMEM was populated in Processor %4, DIMM %5 when the interleaving configuration was successfully applied.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x315B	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Intel Optane PMem for HPE Processor %1, DIMM %2 (SN: %3) was configured in Interleaving mode. This PMEM has been disabled because it has been populated in an incorrect slot which makes interleaving not possible. This PMEM was populated in Processor %4, DIMM %5 when the interleaving configuration was successfully applied.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x315C	Caution	New Intel Optane PMem for HPE Module is detected on Processor %1, DIMM %2 (SN: %3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3160	Critical	Innovation Engine Error - The Innovation Engine is operating in Diagnostic mode.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3161	Caution	Processor Jitter Control failed to find a jitter-free frequency in auto-tuned mode. Jitter Control mode has been automatically switched to disabled to prevent significant performance impact.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3162	Critical	Server Configuration Lock has encountered an unexpected error (code 0x%1).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3163	Critical	Server Configuration Lock has detected tampering with the system Digital Fingerprint.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3164	Caution	The system failed to complete the One-button secure erase operation on some devices after two attempts. The system will power off and other erase operations will continue.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3165	Critical	Innovation Engine Firmware Error - The Innovation Engine firmware is corrupt or not operating properly.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0xA	0x3166	Critical	Remote Key Management System (RKMS) connection failed.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3167	Critical	X64 Exception Type 0x%1 (%2) occurred during the previous boot. Image name: %3	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3168	Critical	Device Encryption Error: Enabling encryption for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] has failed.	⦿	⦿	⦿	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x3169	Critical	Device Encryption Error: Disabling encryption for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] has failed.	⦿	⦿	⦿	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x316A	Critical	Device Encryption Error: Modifying passphrase for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] failed.	⦿	⦿	⦿	6110	C00017DE	異常	暗号処理異常または不正なパスフレーズ使用を検出	Encryption有効/無効設定またはパスフレーズ変更に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x316B	Caution	Five incorrect attempts were made to unlock Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] . The device will be locked until the next power cycle.	—	—	—	6111	800017DF	警告	しきい値を超えたロック解除の検出	ロック解除に失敗しました。(Processor number: %d Dimm number: %d)
0xA	0x316C	Informational	Encryption passphrase for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] was modified.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x316E	Informational	Attempting to unlock Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] was Successful.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x316F	Informational	Encryption for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] is disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3171	Informational	Key Management mode is Disabled for all the devices in the system.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x3172	Informational	Encryption for Self Encrypted Drive (SED) at location : [ %1 ] is enabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0xA	0x318E	Caution	Memory Channel Error - Correctable Memory Error Threshold Exceeded (Processor %1, DIMM %2).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0xA	0x318F	Informational	Debug Innovation Engine firmware detected.	—	—	None	None	None	None	None	None

OxA	0x3199	Critical	PMM Error - Processor %1, DIMM %2. PMM will experience or has already experienced an overflow of uncorrectable errors. Loss of persistency imminent. Error Count: %3, Error Status: 0x%4.	⦿	⦿	⦿	6089	C00017C9	異常	NVDIMMエラー - 永続性喪失	NVDIMMエラー - (Processor: %d DIMM: %d Serial Number: %s-%s-%s-%s-%s-%s)。NVDIMMの永続性が失われました。今後のバックアップはできません。
OxA	0x31AA	Critical	Server Platform Services Firmware in Recovery Mode. SPS firmware image is corrupted.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31AC	Caution	PCIe Enhanced Downstream Port signal has been triggered.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31AD	Critical	PCIe Enhanced Downstream Port Containment (EDPC) Event detected on NVMe Box %1 Bay %2. EDPC Status: 0x%3.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31B0	Caution	Firmware Update Success - Trusted Platform Module firmware updated successfully. Current version is %1.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31B3	Caution	The DIMM population on one or more processors results in a memory configuration that is not validated. This may result in non-optimal memory performance or other unexpected behavior.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31B4	Caution	A memory error has resulted in one or DIMMs being mapped out resulting in a memory configuration that is not validated. This may result in non-optimal memory performance or other unexpected behavior.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31B5	Informational	Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) - Energy source is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. The system will wait for the energy source to charge sufficiently before continuing boot.	—	—	—	6083	800017C3	警告	NVDIMMエラー - サニタイゼーション正常	Processor: %d DIMM: %d において、このNVDIMM-Nはサニタイジング/消去のために選択されました。NVDIMMのすべての保存データは削除されました。
OxA	0x31B6	Informational	Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) - Energy source is not charged sufficiently to support the energy-backed persistent memory installed in the system. System configured to not wait for energy source to charge. Persistent memory regions may not be available in the OS.	—	—	—	6083	800017C3	警告	NVDIMMエラー - サニタイゼーション正常	Processor: %d DIMM: %d において、このNVDIMM-Nはサニタイジング/消去のために選択されました。NVDIMMのすべての保存データは削除されました。
OxA	0x31B7	Critical	Processor %1, DIMM %2 (SN:%3-%4-%5-%6) - Backup power has been lost for the indicated NVDIMM and future backup is not possible. Data from the last successful backup is intact, but data modified after the last successful backup will be lost if power cannot be restored.	—	—	—	6083	800017C3	警告	NVDIMMエラー - サニタイゼーション正常	Processor: %d DIMM: %d において、このNVDIMM-Nはサニタイジング/消去のために選択されました。NVDIMMのすべての保存データは削除されました。
OxA	0x31B8	Informational	Unsupported Option Enabled - The system has been configured for Enhanced Downstream Port Containment (eDPC) mode but the current Operating System does not support this configuration.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31BC	Critical	One-button secure erase failure for %1.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31BD	Caution	PCIe correctable error threshold exceeded. Bus 0x%1 Device 0x%2 Function 0x%3	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxA	0x31BE	Informational	The Trusted Platform Module (TPM) is not supported by the system.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxB	0x15	Caution	Mismatched Power Supply Installed	—	—	—	6049	C00017A1	異常	パワーサプライ劣化	パワーサプライの状態が劣化しました。(Chassis: %d Bay: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Firmware: %s)
OxB	0x1B	Critical	System Board Power Protection Fault	⦿	⦿	⦿	6104	C00017D8	異常	パワープロテクションの故障	システムボードのパワープロテクションの故障を検出しました。
OxB	0x1C	Critical	Power Supply or Power Backplane Detection Error	⦿	⦿	⦿	6103	800017D7	警告	パワーサプライエラー	パワーサプライまたはパワーバックプレーンが検出されませんでした。
OxB	0x1E	Caution	Smart Storage Energy Pack Removed (Energy Pack %1)	⦿	⦿	⦿	6071	800017B7	警告	バッテリー抜去	バッテリーが取り外されました。(Chassis: %d Index: %d)
OxB	0x24	Critical	Power On Denied (Service Information: %1)	—	—	—	6073	C00017B9	異常	FRUデバイスの読み込みでエラー	FRUデバイスの読み込みでエラーが発生しました。(Status: %d)
OxB	0x28	Caution	System Power Supply: %1 (Power Supply %2)	⦿	⦿	—	6048	400017A0	情報	パワーサプライ正常	パワーサプライの状態は正常に戻りました。(Bay: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Firmware: %s)
						⦿	6050	C00017A2	異常	パワーサプライ異常	パワーサプライに障害が発生しました。(Chassis: %d Bay: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Firmware: %s)
OxB	0x29	Caution	External Chassis Power Supply: %1 (Chassis %2, Power Supply %3)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	0x2A	Caution	%1 Storage System Power Supply: %2 (%3Slot %4, Power Supply %5)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	0x2B	Critical	%1 Power Supply: %2 (Power Supply %3, %4)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	0x2C	Informational	System Power Supply Removed (Power Supply %1)	—	—	—	6034	80001792	警告	パワーサプライの抜去	パワーサプライが取り外されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x2D	Informational	External Chassis Power Supply Removed (Chassis %1, Power Supply %2)	—	—	—	6034	80001792	警告	パワーサプライの抜去	パワーサプライが取り外されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x2E	Informational	%1 Storage System Power Supply Removed (Chassis %2 Slot %3, Power Supply %4)	—	—	—	6034	80001792	警告	パワーサプライの抜去	パワーサプライが取り外されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x2F	Informational	%1 Power Supply Removed (Power Supply %2, Enclosure Address %3)	—	—	—	6034	80001792	警告	パワーサプライの抜去	パワーサプライが取り外されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x30	Informational	%1 Power Supply Removed (Power Supply %2, Enclosure Serial Number %3)	—	—	—	6034	80001792	警告	パワーサプライの抜去	パワーサプライが取り外されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x31	Informational	System Power Supply Inserted (Power Supply %1)	—	—	—	6033	40001791	情報	パワーサプライの挿入	パワーサプライが挿入されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x32	Informational	External Chassis Power Supply Inserted (Chassis %1, Power Supply %2)	—	—	—	6033	40001791	情報	パワーサプライの挿入	パワーサプライが挿入されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x33	Informational	%1 Storage System Power Supply Inserted (Chassis %2 Slot %3, Power Supply %4)	—	—	—	6033	40001791	情報	パワーサプライの挿入	パワーサプライが挿入されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x34	Informational	%1 Power Supply Inserted (Power Supply %2, Enclosure Address %3)	—	—	—	6033	40001791	情報	パワーサプライの挿入	パワーサプライが挿入されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x35	Informational	%1 Power Supply Inserted (Power Supply %2, Enclosure Serial Number %3)	—	—	—	6033	40001791	情報	パワーサプライの挿入	パワーサプライが挿入されました。(Chassis: %d Bay: %d)
OxB	0x36	Caution	System Power Supplies Not Redundant	⦿	⦿	—	6054	400017A6	情報	電源の冗長性回復	パワーサプライは冗長状態に回復しました。(Chassis: %d)
						⦿	6032	80001790	警告	電源の冗長性喪失	パワーサプライの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
OxB	0x37	Caution	External Chassis Power Supplies Not Redundant (Chassis %1)	⦿	⦿	—	6054	400017A6	情報	電源の冗長性回復	パワーサプライは冗長状態に回復しました。(Chassis: %d)
						⦿	6032	80001790	警告	電源の冗長性喪失	パワーサプライの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
OxB	0x38	Caution	%1 Storage System Power Supplies Not Redundant (Chassis %2 Slot %3)	⦿	⦿	—	6054	400017A6	情報	電源の冗長性回復	パワーサプライは冗長状態に回復しました。(Chassis: %d)
						⦿	6032	80001790	警告	電源の冗長性喪失	パワーサプライの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
OxB	0x3A	Caution	%1 Power Supplies Not Redundant (Enclosure Serial Number %2)	⦿	⦿	—	6054	400017A6	情報	電源の冗長性回復	パワーサプライは冗長状態に回復しました。(Chassis: %d)
						⦿	6032	80001790	警告	電源の冗長性喪失	パワーサプライの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
OxB	0x3B	Caution	%1 Power Supplies Not Redundant (Enclosure Address %2)	⦿	⦿	—	6054	400017A6	情報	電源の冗長性回復	パワーサプライは冗長状態に回復しました。(Chassis: %d)
						⦿	6032	80001790	警告	電源の冗長性喪失	パワーサプライの冗長性が失われました。(Chassis: %d)
OxB	0x3C	Critical	System Power Fault Detected (XR: %1 %2 MID: %3)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	0x3D	Critical	System Power Fault Detected (XR: %1 %2 MID: %3)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	0x3E	Caution	Smart Storage Energy Pack failure (Energy Pack %1, service information: %2).	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)



OxB	Ox3F	Caution	Smart Storage Energy Pack did not charge at the expected rate, indicating a faulty energy pack (Energy Pack %1, service information: 0x03)	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox40	Caution	Smart Storage Energy Pack disabled due to high or low ambient temperature, will be re-enabled when temp is back to normal range (Energy Pack %1, service information: 0x04)	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox41	Caution	Smart Storage Energy Pack discharged to below minimum voltage, resulting in the inability of the energy pack to recharge properly (Energy Pack %1, service information: 0x05)	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox42	Caution	Smart Storage Energy Pack has exceeded the maximum amount of devices supported (Energy Pack %1, service information: 0x07)	—	—	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox43	Caution	Smart Storage Energy Pack failure (Energy Pack %1)	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox44	Caution	%1 Storage Enclosure Power Supply Failure (Power Supply %2, Box %3, %4)	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
OxB	Ox52	Caution	System Power Supply: %1 (Power Supply %2)	—	—	—	6048	400017A0	情報	パワーサプライ正常	パワーサプライの状態は正常に戻りました。(Bay: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Firmware: %s)
							6069	C00017B5	異常	パワーサプライのAC電源喪失	パワーサプライのAC電源が失われました。(Bay: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Firmware: %s)
OxB	Ox53	Informational	Server power: %1W exceeded the redundant power capacity threshold: %2W	—	—	None	None	None	None	None	None
OxB	Ox54	Caution	System Power Supply: %1 (Power Supply %2)	—	—	—	6100	400017D4	情報	システムパワーサプライエラーの修復	システムパワーサプライエラーの修復。(Power Supply chassis: %d bay: %d)
							6099	800017D3	警告	システムパワーサプライエラー	システムパワーサプライエラー。(Error condition: %d Power Supply chassis: %d bay: %d)
OxB	Ox55	Caution	Battery Backup Unit: %1 (Power Supply %2)	—	—	—	6102	400017D6	情報	バッテリーバックアップユニットエラーの修復	バッテリーバックアップユニットエラーの修復。(Power Supply chassis: %d bay: %d)
							6101	800017D5	警告	バッテリーバックアップユニットエラー	バッテリーバックアップユニットエラー。(Error condition: %d Power Supply chassis: %d bay: %d)
OxB	Ox56	Caution	Smart Storage Energy Pack pre-failure (Energy Pack %1)	⦿	⦿	⦿	6070	800017B6	警告	バッテリー異常	バッテリーが故障または障害予兆が発生しました。(Chassis: %d Index: %d Status: %d Model: %s Serial Number: %s Spare Part: %s)
OxB	Ox57	Caution	The Battery Backup Unit in Power Supply bay %1 is discharging.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxB	Ox58	Informational	The Enhanced Processor Performance power mode has been disabled to allow the system to power on.	—	—	None	None	None	None	None	None
OxB	Ox59	Informational	Server power: %1W exceeded the power capacity threshold: %2W	—	—	None	None	None	None	None	None
OxB	Ox90	Critical	Unsupported Power Supply Configuration - Unsupported Power Supply detected at bay location %1.	—	—	—	None	None	None	None	None
							—	None	None	None	None
OxD	Ox1	Caution	ASR Detected by System ROM	⦿	⦿	—	6027	800017B8	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxD	Ox3	Caution	ASR Reset Limit Detected by System ROM	⦿	⦿	—	6027	800017B8	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
OxD	Ox4	Informational	#ILO detected an invalid Server Platform Services (SPS) Descriptor firmware and restored the SPS IE image, the ongoing system boot may take few minutes incase the "\Auto Power-On(APO)\" is set to \"Always Power On\".	—	—	None	None	None	None	None	None
							—	9025	40002341	情報	iLOが以前に開始した自動OSシャットダウンをキャンセルしました。(理由: %d)
OxE	Ox2	Critical	Automatic Operating System Shutdown %1	—	—	—	9024	80002340	警告	自動OSシャットダウン	iLOが自動的にOSのシャットダウンを開始しました。(理由: %d)
OxE	Ox4	Informational	A User initiated NMI Switch event detected	—	—	None	None	None	None	None	None
OxE	Ox6	Critical	A User initiated remote NMI Switch event detected	—	—	None	None	None	None	None	None
Ox11	Ox8	Critical	Network Adapter Link Down (Slot %1, Port %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
Ox11	Ox9	Critical	Network Adapter Link Down (Chassis %1, Slot %2, Port %3)	—	—	None	None	None	None	None	None
Ox11	OxA	Critical	%1 Connectivity status changed to %2 for adapter in slot %3, port %4	—	—	—	18011	4000465B	情報	NIC接続の回復	アダプターの接続が回復しました。(Slot: %d Port: %d)
							18012	8000465C	警告	NIC接続の切断	アダプターの接続が失われました。(Slot: %d Port: %d)
Ox11	OxB	Critical	Fibre Channel Host Controller has a new Status %1	—	—	—	16028	C0003E9C	異常	ホストコントローラーのステータス変化検出	ホストコントローラーのステータスが変化しました。現在のステータスは%dです。
Ox11	OxC	Caution	Redundancy status changed to %1 by adapter in slot %2, port %3	—	—	—	18013	4000465D	情報	NICの冗長性回復	NICの冗長性が回復しました。(Slot: %d Port: %d)
							18014	8000465E	警告	NICの冗長性劣化	リンクダウンのため、NICの冗長性が失われました。(Slot: %d Port: %d)
Ox11	OxD	Critical	All links are down in adapter %1 in slot %2	—	—	—	18015	8000465F	警告	NICの全リンクダウン	アダプターが全てリンクダウンしました。(Slot: %d)
Ox11	OxE	Repaired	At least one of the links is up in adapter %1 in slot %2	—	—	—	18016	40004660	情報	NICの全リンクダウンの修復	アダプターで1件以上のリンクが修復されました。(Slot: %d)
Ox12	Ox1	Informational	iSCSI link/session is up	—	—	—	169001	40029429	情報	iSCSIのリンクアップ検出	iSCSIのリンクアップを検出しました。
Ox12	Ox2	Critical	iSCSI link/session is down	—	—	—	169002	8002942A	警告	iSCSIのリンクダウン検出	iSCSIのリンクダウンを検出しました。
Ox13	Ox12	Critical	%1 Storage - Controller status changed to %2	⦿	⦿	⦿	3033	C0000B09	異常	コントローラーのステータス変化検出	コントローラーのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s)
Ox13	Ox13	Critical	Drive Array Controller Failure (Chassis %1, Slot %2)	⦿	⦿	⦿	3033	C0000B09	異常	コントローラーのステータス変化検出	コントローラーのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s)
Ox13	Ox14	Critical	%1 Storage - Drive at Port %2 Box %3 Bay %4 status changed to %5	—	⦿	—	3046	C0000BE6	異常	物理ドライブのステータス変化検出	物理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
Ox13	Ox15	Caution	%1 Smart Array - SSD Wear Status Level %2: Port %3 Box %4 Bay %5	—	⦿	—	3049	C0000BE9	異常	SSDの消耗ステータス変化検出	SSD消耗ステータスの変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
Ox13	Ox16	Caution	%1 Storage - Drive at Port %2 Box %3 Bay %4 status changed to predictive failure	—	⦿	—	3046	C0000BE6	異常	物理ドライブのステータス変化検出	物理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
Ox13	Ox17	Caution	%1 Storage - Controller Write cache status changed to %2	⦿	⦿	—	3038	C0000BDE	異常	アクセスレータードボードのステータス変化検出	ストレージコントローラー %s の書き込みキャッシュのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。
Ox13	Ox18	Caution	%1 Smart Array - Drive could not be authenticated as genuine drive. Smart Array will not control the LEDs: Port %2 Box %3 Bay %4	—	—	—	3046	C0000BE6	異常	物理ドライブのステータス変化検出	物理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
Ox13	Ox1E	Critical	%1 Smart Array - Drive status changed. Status is : %2	—	—	—	5022	C000139E	異常	SAS/SATA物理ドライブのステータス変化検出	SAS/SATA物理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)



0x13	0x1F	Critical	Solid state disk wear status is now %1 for drive at location %2 connected to controller in %3.	—	—	—	5026	C00013A2	異常	SSDの消耗ステータス変化検出	SSD消耗ステータスは現在%dです。(Drive Location: %s Controller: %s)
0x13	0x20	Critical	Embedded SATA Storage - Drive at %1 status changed to %2	—	—	—	14004	C00036B4	異常	ATAディスクドライブのステータス変化検出	ATAディスクドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Drive: %d)
0x13	0x21	Caution	%1 Storage - Volume %2 status changed to %3	—	—	—	3034	C0000BDA	異常	論理ドライブのステータス変化検出	論理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Drive: %d Location: %s)
0x13	0x23	Critical	%1 Storage - Controller write cache data has been lost	—	—	—	3039	C0000BDF	異常	アクセラレーターボード異常	ストレージコントローラーの書き込みキャッシュデータが失われました。(Location: %s)
0x13	0x24	Critical	%1 Smart Array - Cache module board backup power source status is failed	—	—	—	3040	C0000BE0	異常	アクセラレーターボードのバッテリー異常	キャッシュモジュールボードのバックアップ電源に障害が発生しました。(Location: %s)
0x13	0x28	Critical	Storage system fan status changed to %1 for location %2 connected to controller %3	—	—	—	8029	C0001F5D	異常	ファンのステータス変化検出	ストレージシステムのファンのステータスが%dに変化したことを検出しました。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x29	Critical	Storage system temperature status changed to %1 for location %2 connected to controller %3.	—	—	—	8030	C0001F5E	異常	温度のステータス変化検出	ストレージシステムの温度ステータスが%dに変化したことを検出しました。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x2A	Critical	Storage system power supply status changed to %1 for location %2 connected to controller %3	—	—	—	8031	C0001F5F	異常	パワーサプライのステータス変化検出	ストレージシステムのパワーサプライのステータスが%dに変化したことを検出しました。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x2B	Critical	Storage system connection status changed to %1 for location %2 connected to controller %3	—	—	—	8032	C0001F60	異常	接続ステータス変化検出	ストレージシステムの接続ステータスが%dに変化したことを検出しました。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x2C	Critical	%1 Smart Array - Spare status is changed to %2	—	—	—	3047	C0000BE7	異常	スベアドライブのステータス変化検出	スベアドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x2F	Informational	%1 Storage - Drive at Port %2 Box %3 Bay %4 is %5	—	—	—	3046	C0000BE6	異常	物理ドライブのステータス変化検出	物理ドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Location: %s Controller: %s)
0x13	0x30	Critical	Embedded SATA Storage - Drive at %1 status changed to %2	—	—	—	14008	C00036B8	異常	ATAディスクドライブのステータス変化検出	ATAディスクドライブのステータス変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Drive: %s)
0x13	0x33	Critical	Solid state disk wear status is now %1 for drive at location %2.	—	⦿	—	14009	C00036B9	異常	SSDの寿命変化検出	SSDの寿命変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Drive: %s)
0x13	0x34	Critical	Solid State SATA Disk Wear Status changed to %1	—	⦿	—	14006	C00036B6	異常	SSDの寿命変化検出	SSDの寿命変化を検出しました。現在のステータスは%dです。(Drive: %d)
0x14	0x5	Critical	Unrecoverable I/O Error has occurred. System Firmware will log additional details in a separate IML message entry if possible.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x14	0x7	Critical	Server Critical Fault (Service Information: %1) %2	⦿	⦿	⦿	6074	C00017BA	異常	重大なサーバー電源異常	システムボード上のデバイスまたは接続されたデバイスが異常です。Service Information: Failure Type: %d Area: %d Group: %s
0x14	0x8	Critical	Enclosure Induced Event (Service Information: Enclosure Power Loss, %1)	—	—	—	6074	C00017BA	異常	重大なサーバー電源異常	システムボード上のデバイスまたは接続されたデバイスが異常です。Service Information: Failure Type: %d Area: %d Group: %s
0x14	0x9	Critical	A degraded power event has been detected and the server system board should be replaced.	⦿	⦿	⦿	6105	C00017D9	異常	電力ヒューズの故障	電力ヒューズの劣化を検出しました。システムボードの交換が必要です。
0x20	0x2	Informational	Firmware flashed (%1)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x20	0x3	Critical	#ILO detected invalid %1 firmware.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x20	0x4	Caution	#ILO was unable to automatically repair the %1 firmware.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x20	0x7	Informational	#ILO completed the firmware integrity scan and detected an anomaly.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x20	0x8	Informational	Firmware recovery is requested by %1	—	—	None	None	None	None	None	None
0x20	0x9	Critical	#ILO detected invalid Server Platform Services (SPS) Descriptor firmware and this is preventing the system from powering on.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x21	0x1	Informational	IML Cleared (%1 user: %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x21	0x2	Informational	Maintenance note: %1	—	—	None	None	None	None	None	None
0x21	0x3	Critical	One-button secure erase completed. User data erase status: %1. System settings erase status: %2.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x1B	Critical	%1 Inadequate Power To Power On: %2 (Enclosure Serial Number %3, Bay %4)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x1C	Critical	%1 Inadequate Power To Power On: %2 (Enclosure Address %3, Slot %4)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x1D	Informational	%1 Rack Name Changed (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x1E	Informational	%1 Rack Name Changed (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x1F	Informational	%1 Name Changed (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x20	Informational	%1 Name Changed (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x21	Informational	%1 Service Change (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x22	Informational	%1 Service Change (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x23	Informational	%1 Rack Name Conflict (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x24	Informational	%1 Rack Name Conflict (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x25	Informational	%1 Rack Unique ID Changed (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x26	Informational	%1 Rack Unique ID Changed (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x27	Informational	%1 LAN Settings Changed (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x28	Informational	%1 LAN Settings Changed (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x29	Informational	%1 UID LED State Changed (Enclosure Serial Number %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2A	Informational	%1 UID LED State Changed (Enclosure Address %2)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2B	Informational	%1 Rack Infrastructure Changed (Enclosure Serial Number %2, Type %3)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2C	Informational	%1 Rack Infrastructure Changed (Enclosure Address %2, Type %3)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2D	Critical	Chassis Enclosure Serial Number %1 requires minimum firmware revision 0x%2.0x%3. It is currently 0x%4.0x%5.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2E	Critical	Chassis Enclosure Address %1 requires minimum firmware revision 0x%2.0x%3. It is currently 0x%4.0x%5.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x2F	Critical	%1 Power Request Denied: %2 %3 (Enclosure Serial Number %4, Bay %5)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x22	0x30	Critical	%1 Power Request Denied: %2 (Enclosure Address %3, Slot %4)	—	—	None	None	None	None	None	None

0x27	0x1	Caution	Processor(s) Operating at Reduced Performance Level Due to a Low Power Cap	—	—	None	None	None	None	None	None
0x27	0x3	Caution	Power Cap Cannot Be Reached With Current System Configuration (Power Cap %1W)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x27	0x4	Caution	Power allocation not optimized. Increased power allocation requested. Server performance is not degraded	—	—	—	6072	800017B8	警告	電力最適化失敗	サーバーの電力配分が最適化されませんでした。サーバーの筐体電力が増加しています。
0x28	0x1	Caution	Boot From Flash Error (%1)	—	—	None	None	None	None	None	None
0x28	0x2	Caution	A read error occurred on the Flash Media in Slot %1 of a USB storage device attached to the system	—	—	—	1010	800003F2	警告	USBストレージデバイス読み込みエラー	システムに装着されたUSBストレージデバイスのスロット%dのFlash Mediaで読み込みエラーが発生しました。
0x28	0x3	Caution	A write error occurred on the Flash Media in Slot %1 of a USB storage device attached to the system	—	—	—	1011	800003F3	警告	USBストレージデバイス書き込みエラー	システムに装着されたUSBストレージデバイスのスロット%dのFlash Mediaで書き込みエラーが発生しました。
0x28	0x4	Caution	Redundancy is lost on a USB storage device attached to the system. Flash Media in Slot %1 has failed	—	—	—	1013	400003F5	情報	USBストレージデバイスの冗長性の回復	システムに装着されたUSBストレージデバイスの冗長性が回復しました。
							1012	800003F4	警告	USBストレージデバイスの冗長性の喪失	システムに装着されたUSBストレージデバイスの冗長性が失われました。 スロット%dのFlash Mediaが動作していません。
0x28	0x5	Caution	Sync operation to restore redundancy failed on a USB storage device attached to the system	—	—	—	1014	800003F6	警告	USBストレージデバイスの冗長性の回復失敗	システムに装着されたUSBストレージデバイスの冗長性回復に失敗しました。
0x28	0x6	Critical	Secure Erase of the management processor's embedded media device has failed.	—	—	—	6109	C00017DD	異常	マネジメントプロセッサの内蔵デバイスのSecure Erase失敗	マネジメントプロセッサの内蔵デバイスのSecure Eraseに失敗しました。
0x29	0x1	Critical	Improperly seated or missing device (%1, %2)	⦿	⦿	⦿	6075	C00017BB	異常	重大なインターロック異常	システムボード上に不明のデバイス、または不正に設置されているデバイスがあります。 Service Information: Failure Type: %d Missing or improperly seated device: (%s)
0x32	0x120	Critical	A Critical Error Event that has kept the system from booting. -System Halted!	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x163	Caution	Time & Date Not Set.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x209	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Installed DIMM configuration does NOT support configured AMP Mode. System will operate in Advanced ECC Mode. (Major Code:%1 Minor Code:%2).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x210	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Installed DIMMs could not support the currently configured interleave mode. (Major Code:%1, Minor Code:%2).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x211	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The DIMM does not support ECC. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x212	Critical	Processor UPI Initialization Error. A processor UPI initialization error was detected. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x213	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The DIMM has more ranks than is supported by this system. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x214	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The DIMM requires a frequency not supported by the system. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x215	Critical	DIMM Initialization Error - Processor %1 DIMM %2. The identified processor and memory failed to initialize properly. %3 (Major Code:%4, Minor Code:%5).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x216	Critical	DIMM Initialization Error. A fatal error was detected while initializing memory. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x217	Critical	DIMM Initialization Error - Processor %1 DIMM %2. The identified processor and memory are operating at an incorrect voltage. %3 (Major Code:%4, Minor Code:%5).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x219	Critical	Memory Configuration Error - One or more of the installed processors has a total amount of memory installed which exceeds the amount supported by that processor. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x220	Critical	UPI Initialization Error - A fatal UPI initialization error has been detected. %1 (Major Code: %2, Minor Code: %3).	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x221	Critical	Unknown Initialization Error. The system has experienced a fatal initialization error. %1 (Major Code: %2, Minor Code: %3).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x223	Caution	DIMM Initialization Error - Processor %1 %2. The identified memory channel could not be properly trained and has been mapped out. The indicated DIMMs will not be available. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x228	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 %2. DIMM population rule violation. The memory channel has been mapped out. The indicated DIMMs will not be available. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x229	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The identified DIMM is not supported in the system. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x230	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 %2. The number of installed DIMM ranks exceeds the number supported by the channel. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x231	Critical	Memory Configuration Error - No memory is available. If DIMMs are installed, verify that the corresponding processor is installed. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x232	Critical	DIMM Initialization Error - A memory initialization error was detected. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x233	Caution	DIMM Initialization Error - Processor %1 Channel %2. The identified memory channel could not be properly trained and has been mapped out. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x234	Caution	DIMM Initialization Error - Processor %1 DIMM %2. The identified DIMM could not be properly trained and has been mapped out. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x235	Critical	Unsupported DIMM Configuration Detected - Mixed DIMM configurations are not support on this system. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x236	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The DIMM does not support the required voltage. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x237	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Octal and Quad Rank DIMMs are not supported on the same memory channel . (Major Code:%1, Minor Code:%2).	—	—	None	None	None	None	None	None

0x32	0x238	Critical	Unsupported DIMM Configuration Detected - Mixing 3DS LRDIMMs with non-3DS LRDIMMs is not supported. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x239	Critical	Unsupported DIMM Configuration Detected - Mixed DIMM configurations are not supported on this system. The system can only have one DIMM type (such as RDIMM or LRDIMM) installed at a time. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x240	Caution	DIMM Initialization Warning - Processor %1 DIMM %2. A correctable memory initialization error was detected. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x241	Critical	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 %2. Mixing DIMM vendors on the same memory channel is not supported in this configuration. The indicated DIMMs have been mapped out and will not be available. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x242	Critical	Unsupported Processor Configuration Detected - System does not support booting with three processors installed.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x243	Critical	Unsupported Processor Configuration Detected - The installed processors are not 4-socket capable and this server only supports 4-socket capable processors.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x259	Critical	Unsupported Processor Configuration Detected. All installed processors do not have the same model number.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x264	Caution	Server Platform Services Firmware in Recovery Mode. SPS Firmware Update Switch 12 of the Maintenance Switch is in the ON position.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x265	Critical	System Configuration Error. The system configuration has exceeded the non-volatile storage capacity of the server and certain settings may be lost.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x270	Critical	%1 FW Communication Issue - Unable to communicate with %2 FW. Certain management functionality is not available.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x275	Critical	Unsupported Processor Detected - Processor stepping not supported.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x298	Informational	The Boot Mode has been changed to Legacy Boot Mode for this boot only. On the next reboot, the Boot Mode will return to UEFI Boot Mode.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x299	Informational	The Boot Mode has been changed to UEFI Boot Mode for this boot only. On the next reboot, the Boot Mode will return to Legacy Boot Mode.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x318	Caution	Trusted Platform Module (TPM) Self-Test Error.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x330	Critical	Unsupported Processor Configuration Detected - Processors are installed in the incorrect order.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x348	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. Registered DIMMs are only supported when an Intel Optane PMem for HPE Module is present in the system. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x350	Critical	NVDIMM Population Error - Processor %1, DIMM %2. NVDIMMs and RDIMMs are in the incorrect order on Channel %3. NVDIMMs on the channel should be closest to the CPU.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0x32	0x358	Critical	Processor %1, DIMM %2 - The installed NVDIMM has a Supercap attached. This is not supported.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0x32	0x359	Critical	NVDIMM Population Error - Processor 1 must have at least one RDIMM installed when NVDIMMs are present in the system.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0x32	0x365	Caution	Unsupported NVDIMM-N Configuration Detected - The installed NVDIMM-Ns are not compatible with each other. (Major Code:%1, Minor Code:%2).	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0x32	0x367	Critical	System ROM Authentication Error - The System ROM image could not be authenticated or recovered.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x368	Caution	System ROM Authentication Error - The BIOS image could not be authenticated.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x369	Caution	System ROM Authentication Error - The system is operating on a recovered or redundant image. Redundant ROM functionality is NOT available.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x370	Caution	Redundant ROM Image Authentication Error - The Redundant ROM image could not be authenticated. Redundant ROM functionality is NOT available.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x389	Caution	Unexpected Shutdown and Restart - An undetermined error type resulted in a reboot of the server.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x412	Critical	Server Platform Services Firmware Error - The Server Platform Services firmware is operating in factory mode.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x413	Critical	Innovation Engine Image Authentication Error. The Innovation Engine image could not be authenticated.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x450	Informational	%1 is in High Security Mode and there is no System ROM Admin Password set.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x452	Critical	%1 FW Communication Issue - Unable to communicate with %2 FW. One or more configuration settings may be used from the last system boot. One or more configuration changes since the last boot may not have taken affect.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x453	Critical	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. Unsupported persistent memory module is present in the system. This module is not supported by the installed processor(s) and has been disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x457	Critical	%1 FW Communication Issue - Unable to communicate with %2 FW (Error Code 0x%3). Unexpected %4 behavior may occur.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x462	Critical	Uncorrectable Memory Error Threshold Exceeded (%1 %2, DIMM %3). The DIMM is mapped out and is currently not available.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x471	Informational	The UEFI Variable space is close to exceeding the non-volatile storage capacity. This may impact OS installations and may limit the ability to configure certain options.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x540	Informational	Intel Optane PMem for HPE - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). Firmware version %4 is out of date.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x560	Critical	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). The indicated PMem is not supported. The affected channel has been mapped out. DIMM %4 and %5 are not available. (Major Code:%6, Minor Code:%7).	—	—	—	6114	C00017E2	異常	PMM構成エラー	該当PMMは構成エラーとなっています。(Processor %d DIMM %d)
0x32	0x561	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 requires at least one RDIMM/LRDIMM installed when a PMEM is present. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None

0x32	0x562	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor 1 DIMM %1 must be an RDIMM/LRDIMM when a PMEM is present. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x563	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2. The indicated DIMM is not supported when a PMEM is present. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x564	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). Two PMEMs are installed on the same channel. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x565	Critical	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. A PMem (SN: %2) and an RDIMM/LRDIMM are installed on the same channel in the wrong order. The affected channel has been mapped out. DIMM %3 and %4 are not available. (Major Code:%5, Minor Code:%6).	—	—	—	6114	C00017E2	異常	PMM構成エラー	該当PMMは構成エラーとなっています。(Processor %d DIMM %d)
0x32	0x566	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. Dual Die package LRDIMMs are only supported when an Intel Optane PMem for HPE Module is present in the system. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x567	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). PMEM not installed on the first memory controller of the socket. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x568	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). PMEM is not installed on Processor 1. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x569	Informational	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. The ratio of RDIMM/LRDIMM to PMEM capacity is 1:%2.%3 and is not in the optimal range of 1:4 to 1:16 for the current PMEM configuration. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x570	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. 3DS LRDIMMs are not supported with the current PMEM configuration. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x571	Informational	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. The installed memory is not balanced between memory controllers and may result in non-optimal performance. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x572	Informational	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. The ratio of RDIMM/LRDIMM to PMEM capacity is 1:%2.%3 and is not in the optimal range of 1:4 to 1:16 for the current PMEM configuration. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x573	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. At least one PMEM with volatile capacity and one RDIMM/LRDIMM should be installed on each memory controller to support Memory Mode. System will operate in Application Direct Mode. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x574	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error. PMEMs of different capacities on %1. (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x582	Caution	The System Programmable Logic Device revision in this system does not meet minimum requirements for operation with Intel Optane PMem for HPE. Current revision: 0x%1.	—	—	—	6093	C00017CD	異常	NVDIMM構成エラー発生	NVDIMM構成エラーが発生しました。
0x32	0x600	Critical	Hardware Installation Error - One or more front expansion bay OCP device(s) cannot be enabled because the connector cables to the system board are not installed correctly.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x601	Critical	Hardware Installation Error - Mezzanine %1 is not correctly installed.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x602	Critical	Hardware Installation Error - Cabling to riser %1 is not correctly installed. Riser functionality may be impaired.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x603	Critical	Unsupported Hardware Detected - The system has components not qualified for deployment. Error Code 0x%1.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3010	Caution	MemBIST RMT: %1 margin out of range at CPU %2 DIMM %3 - Count %4	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x3011	Critical	MemBIST MEMTEST: UnCorrectable Memory Error found at CPU %1 DIMM %2 Rank %3 - UC Count %4	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x3012	Critical	MemBIST MEMTEST: Correctable Memory Error found at CPU %1 DIMM %2 Rank %3 Strobe %4 - CE Count %5	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x3013	Critical	Processor Built-In Self-Test (BIST) Failure. Processor %1, Error Code : 0x%2.	⦿	⦿	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x3016	Critical	Memory Configuration Error - No memory is available. If DIMMs are installed, verify that the DIMMs are installed properly. -System Halted!	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3017	Critical	Server Platform Services Authentication Failure - The Server Platform Services (SPS) firmware image failed authentication and may be compromised. -System Halted!	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3018	Caution	Server Platform Services Authentication Failure - The Server Platform Services (SPS) firmware image could not be authenticated because the image is out of date.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3019	Critical	Server Platform Services Firmware in Recovery Mode. SPS firmware image is corrupted. -System Halted!	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3020	Caution	PCIe Slot %1 failed to train at Gen %2 speed and x%3 width.	⦿	⦿	—	1022	C00003FE	異常	PCI Expressスロットのトレーニング失敗	PCI Expressスロットのトレーニングに失敗しました。(Slot: %d)
0x32	0x3021	Caution	PCIe Slot %1 failed to train.	⦿	⦿	—	1022	C00003FE	異常	PCI Expressスロットのトレーニング失敗	PCI Expressスロットのトレーニングに失敗しました。(Slot: %d)
0x32	0x3022	Caution	PCIe %1 %2 failed to train or no device detected on a bifurcated slot.	—	—	—	1022	C00003FE	異常	PCI Expressスロットのトレーニング失敗	PCI Expressスロットのトレーニングに失敗しました。(Slot: %d)
0x32	0x3023	Caution	FlexibleLOM %1 failed to train.	⦿	⦿	⦿	18017	C0004661	異常	FlexLOMスロットのトレーニング失敗	FlexLOMスロットのトレーニングに失敗しました。(Slot: %d)
0x32	0x3024	Caution	FlexibleLOM %1 failed to train at Gen %2 speed and x%3 width.	⦿	⦿	⦿	18017	C0004661	異常	FlexLOMスロットのトレーニング失敗	FlexLOMスロットのトレーニングに失敗しました。(Slot: %d)
0x32	0x3025	Critical	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - The system is populated with incompatible Persistent Memory Module types. %1 (Major Code:%2, Minor Code:%3).	—	—	—	6114	C00017E2	異常	PMM構成エラー	該当PMMは構成エラーとなっています。(Processor %d DIMM %d)
0x32	0x3026	Caution	Intel Optane PMem for HPE Initialization Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). There was a communication error with the identified Persistent Memory Module controller. The PMEM may have reduced functionality or may not be available. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3027	Informational	HPE Factory Memory Test Initiated	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3028	Informational	HPE Factory Memory Test Completed	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3029	Informational	HPE Factory Memory Test Repair - The HPE Factory Memory test repaired a DIMM. Processor %1 DIMM %2.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3030	Caution	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - (Major Code:%1, Minor Code:%2).	—	—	None	None	None	None	None	None

0x32	0x3031	Informational	BIOS Safe Mode is engaged. System will boot in a minimal configuration.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3032	Informational	Intelligent Diagnostics Enabled: Server will attempt automated recovery.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3033	Informational	Intelligent Diagnostics Exit: Automated server recovery has concluded.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3034	Informational	Intelligent Diagnostics has detected %1 device %2 is causing POST boot issues. The device will now be disabled.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3035	Caution	DIMM Initialization Error - Processor %1 DIMM %2 could not be trained properly and has been mapped out.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3037	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2. The number of installed DIMM ranks exceeds the number supported by the channel.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3038	Critical	Server Platform Services Firmware is in Recovery Mode. System Halted!	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x303A	Caution	Intel Trusted Execution Error - Intel TXT BIOS ACM has reported an error (code:0x%1).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x303B	Caution	Intel Trusted Execution Error - Intel TXT SINITACM has reported an error (code:0x%1).	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x32	0x303D	Caution	Server Platform Services Firmware requires update.	—	—	—	6027	8000178B	警告	POSTエラー	サーバーの起動中にPOST(電源投入時セルフテスト)エラーが発生しました。
0x32	0x303E	Informational	Memory Re-Map Initiated. Memory that had been previously mapped out due to errors has been re-mapped back at the user's request.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x303F	Informational	Error Injection Detected - A user has attempted an error injection using the ACPI EINJ method. Subsequent error logs do not represent real device failures.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3040	Informational	Memory Re-Map Initiated - Memory that had been previously mapped out due to errors has been automatically mapped back in due to the DIMM being moved to a new DIMM slot.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3041	Informational	BIOS Safe Mode has successfully booted. Devices disabled during Safe Mode will remain disabled until the user Resets to System Defaults in Platform Configuration (RBSU).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3042	Informational	BIOS Safe Mode has failed to complete POST.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3043	Informational	Extended Memory Test (Type %1) - Initiated	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3044	Informational	Extended Memory Test (Type %1) - Completed	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3045	Informational	Extended Memory Test (Type %1) Repair - The HPE Factory Memory test repaired a DIMM. Processor %2 DIMM %3.	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3046	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2 violates DIMM population rules. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3047	Caution	Unsupported DIMM Configuration Detected - Processor %1 DIMM %2 has population violation due to an event that has led to an unsupported configuration. (Major Code:%3, Minor Code:%4).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x3048	Caution	Intel Optane PMem for HPE Initialization Error - Processor %1 DIMM %2 (SN: %3). The PMEM media is not available for use. The PMEM controller is still operational. (Major Code:%4, Minor Code:%5).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x304A	Informational	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. The ratio of RDIMM/LRDIMM to PMEM capacity is 1:%2.%3 and is not in the optimal range of 1:%4 to 1:%5 for the current PMEM configuration. (Major Code:%6, Minor Code:%7).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x304B	Informational	Intel Optane PMem for HPE Configuration Error - Processor %1. The ratio of RDIMM/LRDIMM to PMEM capacity is 1:%2.%3 and is not in the optimal range of 1:%4 to 1:%5 for the current PMEM configuration. (Major Code:%6, Minor Code:%7).	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x304C	Informational	HPE Factory Memory Test Re-initiated	—	—	None	None	None	None	None	None
0x32	0x304D	Informational	Extended Memory Test (Type %1) - Re-initiated	—	—	None	None	None	None	None	None
0x33	0x1	Critical	NVMe Storage - Drive at %1 exceeded max temperature	⦿	⦿	—	1016	400003F8	情報	PCIe Disk温度正常	PCIe Disk(Location: %s)の温度は正常です。
						⦿	1015	C00003F7	異常	PCIe Disk温度異常	PCIe Disk(Location: %s)の温度がUpper Criticalの閾値を超えました。
0x33	0x2	Critical	NVMe Storage - Drive at %1 status changed to %2	⦿	⦿	⦿	1017	C00003F9	異常	PCIe Diskのステータス変化検出	PCIe Disk(Location: %s)のステータスは%dです。
0x33	0x3	Critical	NVMe Storage - Drive at %1 SSD wear status changed to %2	⦿	⦿	⦿	1018	C00003FA	異常	PCIe Diskの消耗ステータス変化検出	PCIe Disk(Location: %s)の消耗ステータスは%dです。
0x33	0x4	Informational	A PCI device at %1 Bus %2, Device %3, Function %4 has been added to the system or powered on.	—	—	—	1019	400003FB	情報	PCIデバイスの追加または電源ON	PCIデバイス(Bus: %d Device: %d Function: %d)はシステムに追加されました、もしくは、電源ONされました。
0x33	0x5	Informational	A PCI device at %1 Bus %2, Device %3, Function %4 has been removed from the system or powered off.	—	—	—	1020	400003FC	情報	PCIデバイスの抜去または電源OFF	PCIデバイス(Bus: %d Device: %d Function %d)はシステムから取り外されました、もしくは、電源OFFされました。
0x33	0x6	Caution	Drive Type %1 Signals %2 Bus %3 is Invalid %4.	—	—	—	1020	400003FC	情報	PCIデバイスの抜去または電源OFF	PCIデバイス(Bus: %d Device: %d Function %d)はシステムから取り外されました、もしくは、電源OFFされました。
0x33	0x7	Critical	Storage backplane Box Number %1 management failure (Failure type - %2).	—	—	—	1020	400003FC	情報	PCIデバイスの抜去または電源OFF	PCIデバイス(Bus: %d Device: %d Function %d)はシステムから取り外されました、もしくは、電源OFFされました。
0x34	0x1	Critical	Power supply %1 has exceeded the current limit. Power Supply output will be disabled.	⦿	⦿	None	None	None	None	None	None
0x34	0x2	Caution	Chassis operating at reduced performance level (> %1 Percentage) for past %2 %3	—	—	None	None	None	None	None	None
0x34	0x3	Caution	Power Regulator: Zone %1 operating at reduced performance level (> %2 Percentage) for past %3 %4	—	—	None	None	None	None	None	None
0x35	0x1	Caution	Performance monitoring has detected that %1 crossed the user defined %2 threshold.	—	—	—	2018	400007E2	情報	システムテレメトリのしきい値警告	システムテレメトリのしきい値%dに対してステータス%dとなっています。
None	None	None	None	—	—	—	0	40000000	情報	Cold Start	SNMP が初期化され、システムで POST が完了しました、またはAMS が起動しました。
None	None	None	None	—	—	—	2	40000002	情報	Link Down	回線断が発生しました。
None	None	None	None	—	—	—	3	40000003	情報	Link Up	回線断が回復しました。
None	None	None	None	—	—	—	4	40000004	情報	認証失敗	認証失敗を検出しました。
None	None	None	None	—	None	—	2001	800007D1	警告	システムフードの取り外し。	ユニットからシステムフードが取り外されました。
None	None	None	None	—	—	—	6051	800017A3	警告	ミラーメモリ使用中	アドバンスドメモリプロテクションのミラーメモリを使用中です。
None	None	None	None	—	—	—	6061	800017AD	警告	管理プロセッサのリセット実行	管理プロセッサがリセットされました。
None	None	None	None	—	—	—	6062	400017AE	情報	管理プロセッサのリセット完了	管理プロセッサのリセットが完了し準備ができました。



None	None	None	None	—	—	—	6064	800017B0	警告	回復不可能なメモリエラー訂正－メモリモジュールを交換してください	メモリエラーは訂正されましたが、メモリモジュールを交換してください。(Slot: %d Cpu: %d Riser: %d Socket: %d)
None	None	None	None	—	—	—	6092	800017CC	警告	論理NVDIMMエラー発生	論理NVDIMMエラーが発生しました。
None	None	None	None	—	—	—	9001	40002329	情報	サーバーリセット	サーバーがリセットされました。
None	None	None	None	—	—	—	9003	4000232B	情報	Remote Insight/ Integrated Lights-Out 認証されないログイン試行検出	認証されないログイン試行が最大回数%dを超えました。
None	None	None	None	—	—	—	9005	C000232D	異常	Remote Insight/ Integrated Lights-Out セルフテストエラー	iLOがセルフテストエラー%dを検出しました。
None	None	None	None	—	—	—	9012	40002334	情報	セキュリティオーバーライド設定	iLOが、セキュリティオーバーライドジャンパーが接続位置に切り替えられていることを検出しました。
None	None	None	None	—	—	—	9013	40002335	情報	セキュリティオーバーライド設定解除	iLOが、セキュリティオーバーライドジャンパーが切断位置に切り替えられていることを検出しました。
None	None	None	None	—	—	—	9017	40002339	情報	サーバーの電源ON	サーバーの電源が入りました。
None	None	None	None	—	—	—	9018	4000233A	情報	サーバーの電源OFF	サーバーの電源が切られました。
None	None	None	None	—	—	—	9019	C000233B	異常	サーバー電源ONの失敗	サーバーが障害状態のため電源を入れることができませんでした。
None	None	None	None	—	—	—	9020	8000233C	警告	Insight Remote Support通信失敗	Insight Remote SupportまたはInsight Onlineとの通信に失敗しました。
None	None	None	None	—	—	—	9021	C000233D	異常	ファームウェア検証異常	ファームウェアの整合性スキャンまたは起動時の検証で不整合を検出しました。ファームウェアのアップデートが必要です。(Firmware Type: %d)
None	None	None	None	—	—	—	9022	4000233E	情報	ファームウェア整合性問題の修復	以前に検出されたファームウェアの不整合は修復されました。(Firmware Type: %d)
None	None	None	None	—	—	—	9023	8000233F	警告	ファームウェア修復異常	iLOはファームウェアの自動修復に失敗しました。(Firmware Type: %d)
None	None	None	None	—	—	—	9026	80002342	警告	ファームウェアのアップロードまたはアップデート失敗	ファームウェアのアップロードまたはアップデートに失敗しました。(理由: %s)
None	None	None	None	—	—	—	9027	40002343	情報	セキュリティのステータス変化検出	セキュリティのステータスが%dに変化しました。
None	None	None	None	—	—	—	9028	80002344	警告	ウォッチドッグタイマーのタイムアウト	管理プロセッサはウォッチドッグタイマー%dのタイムアウトを検出しました。(詳細: %s)
None	None	None	None	—	—	—	9029	80002345	警告	システムセキュリティ高リスク状態	システムセキュリティがリスクの高い状態です。
None	None	None	None	—	—	—	9030	80002346	警告	システムセキュリティのステータス変化検出	システムセキュリティのステータス変化を検出しました。(以前のステータス: %d)
None	None	None	None	—	—	—	11018	80002B0A	警告	電力閾値超過	電力閾値を超えました。(Warning Type: %s Threshold: %dwatts Duration: %dminutes)
None	None	None	None	—	—	—	11020	40002B0C	情報	ヘルスステータス変化の検出	サーバーのヘルスステータスが変化しました。現在のステータスは%sです。