

ServerView Operations Manager

トラップリスト

本書の構成

A **トラップリストの概要**

ServerView アラームモニタで表示可能な SNMP トラップ一覧の概要、本書で記載のトラップリストの表の見方について説明します。

B **トラップリスト**

トラップリストを分類別に説明しています。

■ 商標および著作権について

Microsoft、Windows、MS、Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

インテル、Intel、Pentium は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

Linux は、Linus Torvalds 氏の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。

その他の各製品は、各社の著作物です。

Copyright FUJITSU LIMITED 2009

目 次

A ト ラッ プ リ ス ト の 概 要	3
A.1 注意事項	3
A.2 ト ラッ プ リ ス ト の 見 方	3
A.3 画 面 表 示 例	4
B ト ラッ プ リ ス ト	8
B.1 SNI-TRAP-MIB (trap.mib)	8
B.2 SNI-SERVER-CONTROL-MIB (sc.mib)	13
B.3 SNI-SERVERVIEW-MIB (serverview.mib)	22
B.4 SNI-HD-MIB (hd.mib)	23
B.5 SERVERVIEW-STATUS-MIB (status.mib)	24
B.6 FSC-SERVERCONTROL2-MIB (sc2.mib)	24
B.7 FSC-THRESHOLD-REPORT-MIB (Threshold.mib)	33
B.8 FSC-RAID-MIB (raid.mib)	33
B.9 SIEMENS-MULTIPATH-MIB (mp.mib)	34
B.10 SERVERVIEW-DUPLEXDATAMANAGER-MIB (ddm.mib)	35
B.11 SNI-MYLEX-MIB (mylex.mib)	37
B.12 BLADE-MIB (S31.mib)	45
B.13 AdaptecArrayController-MIB (aac.mib)	49
B.14 IOMMIB (iommib.mib)	53
B.15 DPT-SCSI-MIB (dptscsi.mib)	54
B.16 MYLEXRAID-MIB (Mlxraid.mib)	56
B.17 FASTTRAK-MIB (promisev1.mib)	56
B.18 PROMISE-UNIFIED-MIB (promiseraid.mib)	58
B.19 SW-MIB (fcswitch.mib)	61
B.20 INTEL-WFM-MIB (WFM.mib)	61
B.21 UPSMAN (Upsman.mib)	62
B.22 UPS-MIB (RFC1628.mib)	63
B.23 PowerNet-MIB (powernet.mib)	64
B.24 ROMPILOT-MIB (ROMPILOT.MIB)	111
B.25 RFC1157 (rfc1157.mib)	112
B.26 NET-SNMP-MIB (net-snmp.mib)	113
B.27 FUJITSU-SERVERVISOR-MIB (Servervi.mib)	113
B.28 Alert-Definition-Originator-MIB (F5emt2o.mib)	114
B.29 LDSM-MIB (ldsm.mib)	114
B.30 LDCM-MIB (Ldcm.mib)	115
B.31 ADAPTECDURALINK-MIB (duralink.mib)	115

A トラップリストの概要

ServerView アラームモニタで表示可能な SNMP トラップ一覧の概要、本書で記載のトラップリストの表の見方について説明します。

A.1 注意事項

- マニュアルに記載されていないトラップ、または「未サポート」と記載されているトラップは未サポートです（UNKNOWN とならないトラップ、「A.2 トラップリストの見方」（→ P.3）に記載の分類「4」、「5」のアラーム一覧に表示されるトラップも含みます）。
- I/O コンポーネントのトラップは Agent が異なるため、各ベンダより提供されています。Agent のバージョンによりメッセージが変更されている場合があります。メッセージの詳細については、ご利用の装置に添付の説明書をご覧ください。
- 「ENTERPRISE OID」が「enterprises.231」以外の場合は、各ベンダより提供されているため、問い合わせ先が異なります。

A.2 トラップリストの見方

トラップのメッセージ表示内容は、次のように分類されます。

1. ポップアップメッセージの表示内容
2. OS のイベントログの内容
3. アラーム一覧の表示内容
4. アラーム設定のアラームの割り当てのアラーム一覧の表示内容
5. MIB ファイルの Help のアラーム一覧のアラームタイプ

トラップリストの表は、次のように表記しています。

TRAP-TYPE／アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
(上段) ※ 1	※ 3	※ 4	(上段) ※ 5	※ 7
(下段) ※ 2			(下段) ※ 6	

※ 1：トラップの名称について説明しています。

「5. MIB ファイルの Help のアラーム一覧のアラームタイプ」に対応しています。

※ 2：トラップの名称について説明しています。

「3. アラーム一覧の表示内容」、「4. アラーム設定のアラームの割り当てのアラーム一覧の表示内容」に対応しています。

※ 3：トラップのリスト No. です。

※4：トラップの重要度（エラーのクラス）を示しています。

トラップリストの重要度	OS にログされた時の重要度		重要度レベル
	Windows	Linux	
INFORMATIONAL	情報	information	情報通知
MINOR	警告	warning	警告
MAJOR	エラー	error message	エラー
CRITICAL	エラー	critical message	エラー

※5：「1. ポップアップメッセージの表示内容」、「2. OS のイベントログの内容」を記載しています。

アラームモニタが格納したログには、詳細メッセージの先頭に次のメッセージが追加されます。

ServerView received the following alarm from server サーバ名：詳細メッセージ

Linux の syslog 例

FSC ServerView Services[6964]: (critical message) ServerView received the following alarm from server TX150S5:
 ① ② ③ ④
 Fan 'FAN PSU' failed in cabinet 0 of server 'TX150S5'

⑤ ①メッセージ固定：FSC ServerView Services

アラームモニタがログしたことを示します。

②重要度

③メッセージ固定：ServerView received the following alarm from server

Alarm 送信元よりメッセージを受けたことを示します。

④ Alarm 送信元ホスト名

⑤ 詳細メッセージ

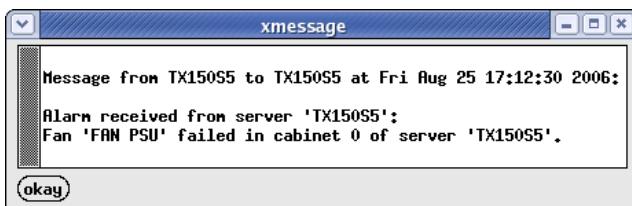
※6：上記※5 の内容を和訳して説明しています。

※7：トラップに対する説明の補足、またはトラップに対する対処方法を説明しています。

A.3 画面表示例

各画面表示例を次に示します。

● ポップアップ



● OS イベントログ／シスログ

- Windows の場合

ソースが「Fujitsu ServerView Services」のイベントログです。次にイベントログの例を示します。



- Linux の場合

「FSC ServerView Services」で始まるシスログです。次はシスログの例です。

```
FSC ServerView Services[6964]: (critical message) ServerView received the  
following alarm from server TX150S5: Fan 'FAN PSU' failed in cabinet 0 of  
server 'TX150S5'.
```

● アラームモニタのアラーム一覧

AlarmMonitor - Windows Internet Explorer

FUJITSU

サーバリスト | 管理者設定 | サーバデータ管理 | イベント管理 | サーバ監視 | ヘルプ

アラームモニタ | アラーム設定 | MIBインテグレータ

アラームモニタ

すべてのサーバ | グループ

アラームの名前 | サーバ | 自動更新する

受信時間 | アラームの名前 | サーバ | フィルタ | リスト | 受信 | ローカルノート

アラームの総数: 20

アラームの詳細 | アラームの情報 | サーバの情報

Authentication failure

Severity: Minor
From: 10.21.136.154 (10.21.136.154)
Date: 2009-02-05 14:55:20

Unauthorized message received.

ページが表示されました

ローカルインターネット 100%

● アラーム設定のアラーム一覧

アラーム設定 - Windows Internet Explorer

FUJITSU

サーバリスト | 管理者設定 | サーバデータ管理 | イベント管理 | サーバ監視 | ヘルプ

アラームモニタ | アラーム設定 | MIBインテグレータ

アラーム設定

アラームルール - アラームの割り当て

アラームルールを選択し、転送するアラームを定義してください。

aaa

不明なアラームについてもアクションを実行する

割り当て済 1 / 5259

チェックされた数: 1 選択された数: 0

アラームの名前	重要度	MIB	OID
Test trap	INFORMATIONAL	SC2.mib	sc2TrapTest...
1.5 GTL Voltage is out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO115VOL...
12V is operating out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO112VOL...
25V is operating out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO125VOL...
33V is operating out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO133VOL...
33V Standby Voltage is out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO133VST...
5V Voltage is out of specification.	CRITICAL	desktrap.mib	sniAO15VOL...
A device de-registered with the switch	INFORMATIONAL	LINK-INCIDENT.mib	linkRNDDevic...
A device registered with the switch	INFORMATIONAL	LINK-INCIDENT.mib	linkRNDDevic...
A link failure incident has occurred. The value of IIRIndex will be -21.	INFORMATIONAL	LINK-INCIDENT.mib	linkRURFailure...
A listener for link failure incident is added	INFORMATIONAL	LINK-INCIDENT.mib	linkURLListen...
A listener for link failure incident is removed	INFORMATIONAL	LINK-INCIDENT.mib	linkURLListen...
12V over/under threshold for enclosure	MAJOR	promiseraid.mib	trgSwapBox12...
12V power failed for disk	CRITICAL	RAID.mib	svTrapPD12V...
33V power failed for disk	CRITICAL	RAID.mib	svTrapPD33V...
50V power failed for disk	CRITICAL	RAID.mib	svTrapPD50V...
5V over/under threshold for enclosure	MAJOR	promiseraid.mib	trgSwapBox5V...
5V Voltage outside range on controller	MAJOR	dptscsimib	dptHbaVoltage...
5V Voltage outside range on controller	MAJOR	dptscsimib	dptHbaVoltage...
A cascade switch was added. The name of the switch which was added.	INFORMATIONAL	FSC-KVM53-TRAP...	fscKvm53Cas...
A cascade switch was added. The name of the switch which was added.	INFORMATIONAL	FSC-S2161-TRAP...	fscS2161Cas...
A cascade switch was removed. The name of the switch which was removed.	INFORMATIONAL	FSC-KVM53-TRAP...	fscKvm53Cas...

前へ 次へ 通用 リセット

ページが表示されました

ローカルインターネット 100%

● MIB ファイルの Help のアラーム一覧

RFC1157 エージェントから送信されるアラーム			
アラームタイプ	アラームID	重要度	サマリ
rfc1157ColdStart	0		Station reinitialized.
rfc1157WarmStart	0		Station reinitialized.
rfc1157LinkDown	0		Communication link failed at the station %d.
rfc1157LinkUp	0		Communication link restored at the station %d.
rfc1157AuthenticationFailure	0		Unauthorized message received.
rfc1157EGPNeighborLost	0		Neighboring station down.

[他のトラップ定義MIBファイルを参照する](#) 閉じる 印刷 ヘルプ

上記画面を表示するには、次の操作を行います。

1. ServerView AlarmService を起動します。
2. AlarmService の [ヘルプ] をクリックします。
3. 「目次」から「エージェントアラーム情報」をクリックします。
4. 「アラーム Mib」の「RFC1157.mib」をクリックします。

■ mib ファイル中の記載例

次は mib ファイル中の記載例です。

```
testTrap TRAP-TYPE
ENTERPRISE sniServerMgmt
VARIABLES {
trapServerName,
trapTime
}
DESCRIPTION
"Test trap to verify trap connection."
--#TYPE      "Test trap"
--#SUMMARY   "Test trap from server %s (no error)."
--#ARGUMENTS { 0 }
--#SEVERITY   INFORMATIONAL
--#TIME INDEX 1
--#HELP      "Note: This is no error condition."
--#HELP TAG
--#STATE     OPERATIONAL
::= 600
```

B トラブルリスト

B.1 SNI-TRAP-MIB (trap.mib)

ServerView コンソールからのトラップです。

表 : SNI-TRAP-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNWVolSysMounted Volume SYS is mounted	0	INFORMATIONAL	Volume SYS is mounted on server %s サーバ %s で、システムボリュームがマウントされました。	Netware 監視の Trap です。未サポートです。
sniNWSysVolumeDismounted Volume SYS is dismounted	1	CRITICAL	Volume SYS is dismounted on server %s サーバ %s で、システムボリュームがディスマウントされました。	↑
sniNWVolumeMounted Volume is mounted	2	INFORMATIONAL	Volume %s is mounted on server %s サーバ %s で、ボリューム %s がマウントされました。	↑
sniNWVolumeDismounted Volume is dismounted	3	INFORMATIONAL	Volume %s is dismounted on server %s サーバ %s で、ボリューム %s がディスマウントされました。	↑
sniNWDownServer Server is going down (NetWare)	4	CRITICAL	Server is going down: %s サーバをダウンします : %s	↑
sniNWExitToDos Server exits to DOS	7	CRITICAL	Server exits to DOS : %s サーバは DOS に抜けました : %s	↑
sniNWModuleUnloaded Module is unloaded	8	INFORMATIONAL	Module %s is unloaded on server %s サーバ %s で、モジュール (NLM)%s がロードされていません。	↑
sniNWClearConnection Connection is cleared	9	INFORMATIONAL	A connection is cleared on server %s サーバ %s の接続がクリアされました。	↑
sniNWLoginUser User logged into server	10	INFORMATIONAL	A user logged into server %s サーバ %s に、ユーザがログインしました。	↑
sniNWCreateBinderyObj Bindery object created	11	INFORMATIONAL	A bindery object is created on server %s サーバ %s で、バインダリオブジェクトが作成されました。	↑
sniNWDeleteBinderyObj Bindery object deleted	12	INFORMATIONAL	A bindery object is deleted on server %s サーバ %s で、バインダリオブジェクトが削除されました。	↑
sniNWChangeSecurity Security changed (NetWare)	13	INFORMATIONAL	Security change has occurred on server %s サーバ %s で、セキュリティが変更されました。	↑
sniNWActivateScreen Screen activated	14	INFORMATIONAL	A screen is activated on server %s サーバ %s で、画面が活性化されました。	↑
sniNWUpdateScreen Screen updated	15	INFORMATIONAL	A screen is updated on server %s サーバ %s で、画面が更新されました。	↑

表 : SNI-TRAP-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNWUpdateCursor Cursor position updated	16	INFORMATIONAL	The cursor position is updated on server %s サーバ %s で、カーソル位置が更新されました。	↑
sniNWKeyPressed Key pressed	17	INFORMATIONAL	A key is pressed on server %s サーバ %s で、キーが押下されました。	↑
sniNWDeactivateScreen Screen deactivated	18	INFORMATIONAL	A screen is deactivated on server %s サーバ %s 上のスクリーンが非活性化されました。	↑
sniNWTrusteeChange Trustee changed (NetWare)	19	INFORMATIONAL	Trustee is changed on server %s サーバ %s で、トラスティが変更されました。	↑
sniNWOpenScreen Screen opened	20	INFORMATIONAL	A Screen is opened on server %s サーバ %s で、画面が開かれました。	↑
sniNWCloseScreen Screen closed	21	INFORMATIONAL	A Screen is closed on server %s サーバ %s で、画面が閉じられました。	↑
sniNWModifyDirEntry Directory entry changed	22	INFORMATIONAL	Directory entry is changed on server %s サーバ %s で、ディレクトリエントリが変更されました。	↑
sniNWNoRelinquishControl NLM has not relinquished control	23	CRITICAL	The NLM %s has not relinquished control on server %s サーバ %s で、NLM %s が制御を放棄していません。	↑
sniNWThreadSwitch Thread switch has occurred	25	INFORMATIONAL	A thread switch has occurred on server %s サーバ %s で、スレッドが切り替えられました。	↑
sniNWModuleLoaded Module loaded	27	INFORMATIONAL	Module %s is loaded on server %s サーバ %s で、モジュール(NLM)%s がロードされました。	↑
sniNWCreateProcess Process created	28	INFORMATIONAL	A Process is created on server %s サーバ %s で、プロセスが生成されました。	↑
sniNWDestroyProcess Process destroyed	29	INFORMATIONAL	A Process is destroyed on server %s サーバ %s で、プロセスが破棄されました。	↑
sniNWNewPublic New public symbol	32	INFORMATIONAL	A new public symbol is registered on server %s サーバ %s で、新規パブリックシンボルが登録されました。	↑
sniNWProtocolBind Protocol bound	33	INFORMATIONAL	A protocol is bound to a MLID on server %s サーバ %s で、MLID にプロトコルがバインドされました。	↑
sniNWProtocolUnbind Protocol unbound	34	MAJOR	A protocol is unbound from a MLID on server %s サーバ %s で、MLID からプロトコルがアンバインドされました。	↑

表 : SNI-TRAP-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNWAllocateConnection Connection allocated	37	INFORMATIONAL	A connection is allocated on server %s サーバ %s で、接続が割り当てられました。	↑
sniNWLogoutConnection User logged out	38	INFORMATIONAL	A user has logged out of server %s サーバ %s で、ユーザがログアウトしました。	↑
sniNWMLIDRegister MLID registered	39	INFORMATIONAL	A MLID is registered on server %s サーバ %s で、MLID が登録されました。	↑
sniNWMLIDDeRegister MLID deregistered	40	INFORMATIONAL	A MLID is deregistered on server %s サーバ %s から、MLID の登録が抹消されました。	↑
sniNWDataMigration File data migrated	41	INFORMATIONAL	A files data has been migrated on server %s サーバ %s で、ファイルデータが移動されました。	↑
sniNWDataDeMigration File data demigrated	42	INFORMATIONAL	A files data has been demigrated on server %s サーバ %s で、ファイルデータが復元されました。	↑
sniNWQueueAction Queue status changed	43	INFORMATIONAL	A queue is activated, deactivated, created or deleted on server %s サーバ %s で、キューが活性、非活性、作成、または削除されました。	↑
sniNWAlert Alert written	44	INFORMATIONAL	A Netware Alert message is written to the console on server %s. Module %s: %s サーバ %s で、NetWare アラートメッセージがコンソールに書き込まれました。モジュール %s : %s	↑
sniNWCreateObject DS object created	46	INFORMATIONAL	A Directory Service object is created on server %s サーバ %s で、Directory Service オブジェクトが生成されました。	↑
sniNWDeleteObject DS object deleted	47	INFORMATIONAL	A Directory Service object is deleted on server %s サーバ %s で、Directory Service オブジェクトが削除されました。	↑
sniNWRenameObject DS object renamed	48	INFORMATIONAL	A Directory Service object is renamed on server %s サーバ %s で、Directory Service オブジェクトが変名されました。	↑
sniNWValueChanged DS object value changed	49	INFORMATIONAL	A Directory Service object's value changed on server %s サーバ %s で、Directory Service オブジェクトの値が変更されました。	↑
sniNWCloseFile File closed	50	INFORMATIONAL	A file is closed on server %s サーバ %s で、ファイルがクローズされました。	↑

表 : SNI-TRAP-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNWChangeTime Time changed (NetWare)	51	INFORMATIONAL	Time has changed or a nonuniform time adjustment has occurred on server %s サーバ %s で、時刻の変更、あるいは、時刻の調整が行われました。	↑
sniInvPollTrapExceeded Threshold exceeded	128	INFORMATIONAL	Threshold exceeded : %s, on Server %s サーバ %s で、しきい値を超過しました。 : %s	しきい値マネージャで設定した設定値を超えたメッセージです。
sniInvPollTrapUnderflow Threshold underflow	129	INFORMATIONAL	Threshold underflow : %s, on Server %s サーバ %s で、しきい値の下限を超えるました。 : %s	↑
sniInvPollDeltaExceeded DELTA-Threshold exceeded	130	INFORMATIONAL	DELTA-Threshold exceeded : %s, on Server %s サーバ %s で、相対しきい値を超過しました。 : %s	↑
sniInvDeltaTrapUnderflow DELTA-Threshold underflow	131	INFORMATIONAL	DELTA-Threshold underflow : %s, on Server %s サーバ %s で、相対しきい値の下限を超えるました。 : %s	↑
sniInvTrapInvalid Threshold invalid	132	INFORMATIONAL	Threshold Invalid: %s, on Server %s サーバ %s で、しきい値が無効です。 : %s	しきい値マネージャの設定値に対するメッセージです。
sniInvTrapValid Threshold valid	133	INFORMATIONAL	Threshold Valid: %s, on Server %s サーバ %s で、しきい値有効です。 : %s	↑
sniNTDownServer Server is going down (NT)	300	INFORMATIONAL	Server is going down : %s サーバをダウンします。 : %s	
sniNTLoginUser User logged in	301	INFORMATIONAL	A user logged into server %s サーバ %s に、ユーザがログインしました。	
sniNTChangeSecurity Security changed (NT)	302	INFORMATIONAL	Security change has occurred on server %s サーバ %s で、セキュリティが変更されました。	
sniNTTrusteeChange Trustee changed (NT)	303	INFORMATIONAL	A trustee is changed on server %s サーバ %s で、トラスティが変更されました。	
sniNTAlert NT Alert written	304	INFORMATIONAL	An NT Alert message is written to the eventlog (Control String: %s) on server %s. サーバ %s で、NT アラートメッセージがイベントログに書き込まれました。(制御文字 : %s)	
sniNTChangeTime Time changed (NT)	305	INFORMATIONAL	Time has changed or a nonuniform time adjustment has occurred on server %s サーバ %s で、時刻の変更または時刻の調整が行われました。	
sniNTRegChangeName Keyname changed	310	INFORMATIONAL	Keyname in registry has been changed on server %s サーバ %s で、レジストリのキー名が変更されました。	

表 : SNI-TRAP-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNTRegChangeAttr Registry key attributes changed	311	INFORMATIONAL	Attributes for a key or its subtree in registry has been changed on server %s サーバ %s で、レジストリのキーまたはそのサブツリーの属性が変更されました。	
sniNTRegChangeLastWrite Registry last write time changed	312	INFORMATIONAL	Last write time for a key or its subtree in registry has been changed on server %s サーバ %s で、レジストリのキーまたはサブツリーへの更新時刻が変更されました。	
sniNTRegChangeSecurity Registry key security changed	313	INFORMATIONAL	Security for a key or its subtree in registry has been changed on server %s サーバ %s で、レジストリのキーまたはそのサブツリーのセキュリティが変更されました。	
sniNTFileChangeName File name modified	320	INFORMATIONAL	A file name has been changed, created or deleted on server %s サーバ %s で、ファイル名が変更、作成、または削除されました。	
sniNTFileChangeDirName Directory name modified	321	INFORMATIONAL	A directory name has been changed, created or deleted on server %s サーバ %s で、ディレクトリ名が変更、作成、または削除されました。	
sniNTFileChangeAttr File attributes changed	322	INFORMATIONAL	File or directory attributes have been changed on server %s サーバ %s で、ファイルまたはディレクトリの属性が変更されました。	
sniNTFileChangeSize File size changed	323	INFORMATIONAL	File size has been changed on server %s サーバ %s で、ファイルサイズが変更されました。	
sniNTFileChangeLastWrite File last write time changed	324	INFORMATIONAL	Last write time on a file has been changed on server %s サーバ %s で、ファイルの更新時刻が変更されました。	
sniNTFileChangeSecurity File security changed	325	INFORMATIONAL	Security on a file has been changed on server %s サーバ %s で、ファイルのセキュリティが変更されました。	
sniNTEventLogError Eventlog entry: error	330	INFORMATIONAL	Error entry written to eventlog on server %s サーバ %s のイベントログに、エラーентリが書き込まれました。	
sniNTEventLogWarning Eventlog entry: warning	331	INFORMATIONAL	Warning entry written to eventlog on server %s サーバ %s のイベントログに、警告エントリが書き込まれました。	
sniNTEventLogInformation Eventlog entry: information	332	INFORMATIONAL	Informational entry written to eventlog on server %s サーバ %s のイベントログに、情報エントリが書き込まれました。	

表 : SNI-TRAP-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniNTEventLogSuccess Eventlog entry: success audit	333	INFORMATIONAL	Audit success entry written to eventlog on server %s サーバ %s のイベントログに、監査成功エントリが書き込まれました。	
sniNTEventLogFailure Eventlog entry: failure audit	334	INFORMATIONAL	Failure audit entry written to eventlog on server %s サーバ %s のイベントログに、監査失敗エントリが書き込まれました。	

B.2 SNI-SERVER-CONTROL-MIB (sc.mib)

ServerView エージェント (Windows Agent V3.xx まで、Linux Agent V4.10 まで)、または RSB からのト ラッ プです。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
testTrap Test trap	600	INFORMATIONAL	Test trap from server %s (no error). サーバ %s からのテストト ラッ プ。 (エラーではありません)	エラーではありません。
fanError Fan failed	601	CRITICAL	Fan %d failed in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、 ファン %d が故障しました。	FAN 異常です。 修理相談窓口に連絡してください。
tempOk Temperature normal	602	INFORMATIONAL	Temperature at sensor %d in cabinet %d of server %s is within normal range. サーバ %s のキャビネット %d で、温 度センサ %d が正常範囲内に下がり ました。	筐体内温度が正常範 囲内です。エラーで はありません。
tempWarn Temperature warning	603	MAJOR	Temperature at sensor %d in cabinet %d of server %s has reached the warning level. サーバ %s のキャビネット %d で、温 度センサ %d が警告レベルに達しま した。	筐体内温度異常です。 室温の確認を行って ください。 問題ない場合、FAN の故障が発生してい ないか確認してく ださい。
tempCritical Temperature critical	604	CRITICAL	Temperature at sensor %d in cabinet %d of server %s has reached the critical level. サーバ %s のキャビネット %d で、温 度センサ %d が危険レベルに達しま した。	その他ハード異常が 考えられます。修理 相談窓口に連絡して ください。
trapOnBattery AC failed, on battery	606	CRITICAL	AC failure. Cabinet %d is running on battery power since %d seconds. In %d minutes server %s will shutdown. AC に異常があります。キャビネット %d は、%d 秒間バッテリ電源で作動 しています。サーバ %s は %d 分後に シャットダウンします。	UPS のバッテリで運 転しています。 停電、または UPS の電源ケーブルなど が抜けていないか確 認してください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trapOnMains AC OK	607	INFORMATIONAL	Mains returned after power failure in cabinet %d at server %s. AC は正常です。サーバ %s のキャビネット %d が停電後、主電源が回復しました。	UPS のバッテリ運転が解除されました。
selftestWarning Controller selftest warning	608	MINOR	The Server Management controller in cabinet %d has detected an minor problem during selftest of server %s. キャビネット %d のサーバ管理コントローラが、サーバ %s のセルフテスト中、軽度の問題を検知しました。	特に問題ではありません。メッセージが多数検出される場合、サーバ管理コントローラの障害が考えられます。修理相談窓口に連絡してください。
selftestError Controller selftest error	609	CRITICAL	The Server Management controller in cabinet %d of server %s failed. サーバ %s のキャビネット %d で、サーバ管理コントローラが故障しました。	修理相談窓口に連絡してください。
svCommunicationFailure Communication lost	610	MINOR	Communication with the Server Management controller in cabinet %d of server %s lost. サーバ %s のキャビネット %d で、サーバ管理コントローラとの通信が失われました。	イベント ID:10636 で復旧している場合、問題ありません。 復旧されない場合、修理相談窓口に連絡してください。
scbUnconfiguredUPSDetected UPS not configured	611	INFORMATIONAL	UPS detected by server %s, but no UPS is configured. サーバ %s で UPS を検知しましたが、UPS は構成されていません。	設定ミスの可能性があります。再度確認してください。 設定に誤りがない場合、UPS の異常が考えられます。修理相談窓口に連絡してください。
scbUPSNodetected UPS not detected	612	MAJOR	A UPS is configured but no UPS detected by server %s. UPS が構成されていますが、サーバ %s では検知されませんでした。	
scbUnconfiguredBBUDetected BBU not configured	613	INFORMATIONAL	BBU detected by server %s, but no BBU is configured. サーバ %s で BBU を検知しましたが、BBU は構成されていません。	
scbBBUNodetected BBU not detected	614	INFORMATIONAL	A BBU is configured but no BBU is detected by server %s. BBU が構成されていますが、サーバ %s では検知されませんでした。	
notEnoughCabinets SE's missing	615	MAJOR	The actual number of storage extensions at server %s is lower than the configured. サーバ %s の拡張記憶装置の実際数が、構成されている数を下回っています。	外部記憶装置の構成に誤りがあります。 再確認をお願いします。
tooManyCabinets Too many SE's	616	MINOR	The actual number of storage extensions at server %s is higher than the configured. サーバ %s の拡張記憶装置の実際数が、構成されている数を超えていません。	

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
cabinetSwitchedOff Cabinet switched off	617	INFORMATIONAL	Cabinet %d was switched off because of %s (server %s). サーバ %s のキャビネット %d が、電源切断 <%s> しました。	サーバ %s が電源切断しました。
cabinetSwitchedOn Cabinet switched on	618	INFORMATIONAL	Cabinet %d was switched on because of %s (server %s). サーバ %s のキャビネット %d が、電源投入 <%s> しました。	サーバ %s が電源投入しました。
internalError Internal error	620	INFORMATIONAL	Internal error # %d in server management controller software. (module %s at server %s). サーバ %s のサーバ管理コントローラで内部エラー # %d が発生しました。 (モジュール %s)	ソフトエラーです。モジュール名を特定してサポートセンターに問い合わせをお願いします。
serverShutdown Server shutdown	621	INFORMATIONAL	The reason %s causes a shutdown at server %s. %s の理由により、サーバ %s をシャットダウンします。	シャットダウン指示によりサーバをシャットダウンします。 このト ラップは、ServerView Agent がOS をシャットダウンした場合のみ、ServerView Agent が送信するト ラップです。
fanCriticalError Fan will fail	622	MAJOR	Fan %d will fail in near future in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、ファン %d が近い将来故障の可能性があります。	fan 異常の兆候です。すぐに故障することはありません。修理相談窓口に相談してください。
cabinetNotConfigured Cabinet not configured	623	INFORMATIONAL	Cabinet %d at server %s is not configured. Depending on the system type, run Server Configuration Utility (SCU) or Storage Extension Manager (SEMAN) and configure the cabinet! サーバ %s のキャビネット %d が構成されていません。ハード添付の保守ツールを使用して再設定を実行してください。	キャビネット内の構成が正しく行われていません。 再設定を行ってください。
powerSupplyRemoved Power supply removed	624	INFORMATIONAL	Power supply %d in cabinet %d at server %s was removed. サーバ %s のキャビネット %d から、電源装置 %d が取り外されました。	オペレータにより、電源ユニットが取り外されました。
powerSupplyAdded Power supply added	625	INFORMATIONAL	Power supply %d in cabinet %d at server %s was added. サーバ %s のキャビネット %d に、電源装置 %d が取り付けられました。	オペレータにより、電源ユニットが取り付けられました。
powerSupplyFailed Power supply failed	626	MAJOR	Power supply %d in cabinet %d at server %s failed. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置 %d が故障しました。	電源ユニットが故障しました。修理相談窓口に連絡してください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
powerSupplyOk Power supply OK	627	INFORMATIONAL	Power supply %d in cabinet %d at server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置 %d が動作を再開しました。	電源ユニットを取り付けた後に通知されるメッセージです。
powerSupplyStatusCritical Power supply critical	628	CRITICAL	Insufficient operating power supplies available in cabinet %d at server %. サーバ %s のキャビネット %d で、使用できる電源装置の稼動が不十分です。	電源ユニットの搭載を行ってください。
fanOk Fan OK	629	INFORMATIONAL	Fan %d in cabinet %d of server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、ファン %d が正常に戻りました。	FAN が正常に戻ったメッセージです。 FAN 交換を行った場合のメッセージです。
tempSensorBroken Temperature sensor broken	630	MAJOR	Temperature sensor %d in cabinet %d of server %s is broken or not connected. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ %d が故障しているか接続されていません。	温度センサーが故障している可能性があります。 修理相談窓口に連絡してください。
serverManagementDisabled Server management disabled	631	INFORMATIONAL	Server management BIOS on server %s is disabled. Enable it to have full server management functionality! サーバ %s のサーバ管理 BIOS が無効です。全サーバ管理機能を利用するためには、サーバ管理 BIOS を有効にしてください。	サーバ管理を有効にするためにハードに添付されている保守ツールを使用して設定を行ってください。
trapAcFail AC failed	632	CRITICAL	AC failure in cabinet %d of server %. サーバ %s のキャビネット %d に、AC 異常があります。	UPS のスケジュール運転を行っている場合に格納されるメッセージです。この場合問題はありません。 UPS のスケジュール運転を行っていない場合、電源異常の可能性がありますので修理相談窓口に連絡してください。
trapDuplicateCabinetId Duplicate cabinet ID	633	MAJOR	Two or more cabinets have the same ID %d on server %. サーバ %s の 2 つあるいはそれ以上のキャビネットが同じ ID%d を持っています。	システム構成に間違があります。 再設定をお願いします。
trapEventLog Error in event log	634	MAJOR	An error was recorded on server %. See server management event / error log (Recovery) for detailed information. サーバ %s のエラーが記録されました。 詳細情報は、イベント／エラーログ（復旧）をご覧ください。	post 中にエラーが発生しました。 ServerView の「アクション」「エラーパック」に格納されている情報をご覧ください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
tempSensorOk Temperature sensor OK	635	INFORMATIONAL	Temperature sensor %d in cabinet %d of server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ %d が動作を再開しました。	温度センサーが復旧したメッセージです。
svCommunicationEstablished Communication established	636	INFORMATIONAL	Communication with the Server Management controller in cabinet %d of server %s established again. サーバ %s のキャビネット %d で、サーバ管理コントローラとの通信が再び確立されました。	サーバ管理コントローラとの通信が復旧したメッセージです。
correctableMemErrorAddr Correctable memory error	637	INFORMATIONAL	Correctable memory error at address %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、アドレス %d に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
uncorrectableMemErrorAddr Uncorrectable memory error	638	CRITICAL	Uncorrectable memory error at address %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、アドレス %d に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
correctableMemErrorBank Correctable memory error #1	639	INFORMATIONAL	Correctable memory error at bank %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、バンク %d に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
uncorrectableMemErrorBank Uncorrectable memory error #1	640	CRITICAL	Uncorrectable memory error at bank %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、バンク %d に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
correctableMemErrorModule Correctable memory error #2	641	INFORMATIONAL	Correctable memory error at module %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール %d に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
uncorrectableMemErrorModule Uncorrectable memory error #2	642	CRITICAL	Uncorrectable memory error at module %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール %d に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
correctableMemError Correctable memory error #3	643	INFORMATIONAL	Correctable memory error in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
uncorrectableMemError Uncorrectable memory error #3	644	CRITICAL	Uncorrectable memory error in cabinet %d of server %.s. サーバ %.s のキャビネット %d で、訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
powerOffTimeReached Power off time reached	645	INFORMATIONAL	The power-off time is reached in cabinet %d on server %.s! System shutdown in %d minutes. サーバ %.s のキャビネット %d が、電源切断時刻になりました。システムは %d 分後にシャットダウンされます。	ServerView で指定したスケジュール電源 OFF、または ServerView コンソールよりシャットダウン指示が行われました。
frontDoorStatusChanged Front door status changed	646	INFORMATIONAL	The front door status of cabinet %d on server %.s has changed. サーバ %.s のキャビネット %d で、フロント扉の状態が変化しました。	オペレータにより、扉の開閉が行われました。
housingOpenStatusChanged Housing open status changed	647	INFORMATIONAL	The housing open status of cabinet %d on server %.s has changed. サーバ %.s のキャビネット %d で、筐体カバーの状態が変化しました。	オペレータにより、筐体カバーの開閉が行われました。
sniScRedundantFanFailed Redundant fan failed	648	MAJOR	The redundant fan %d failed in cabinet %d of server %.s. System can become critical if another fan in this group fails. サーバ %.s のキャビネット %d で、冗長ファン %d が故障しました。このグループの別のファンが故障すると、システムが危険な状態になる可能性があります。	冗長 FAN の故障です。 修理相談窓口に連絡してください。
sniScRedundantPowerSupplyFailed Redundant power supply failed	649	MAJOR	Redundant power supply %d in cabinet %d at server %.s failed. System can become critical if another power supply fails. サーバ %.s のキャビネット %d で、冗長電源 %d が故障しました。このグループの別の電源装置が故障すると、システムが危険な状態になる可能性があります。	冗長電源の故障です。 修理相談窓口に連絡してください。
sniScVoltageOk Voltage OK	650	INFORMATIONAL	Power supply voltage %d (%s) in cabinet %d at server %.s is within normal range again. サーバ %.s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 %d (%s) が再び正常範囲に戻りました。	サーバの電圧が復旧しました。 問題ありません。
sniScVoltageTooLow Voltage too low	651	CRITICAL	Power supply voltage %d (%s) in cabinet %d at server %.s is too low. サーバ %.s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 %d (%s) が低すぎます。	電源ユニット、AC 電源、ベースボードなどに不具合がある場合があります。 修理相談窓口に相談してください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniScVoltageTooHigh Voltage too high	652	CRITICAL	Power supply voltage %d (%s) in cabinet %d at server %s is too high. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 %d (%s) が高すぎます。	電源ユニット、AC 電源、ベースボードなどに不具合がある場合があります。修理相談窓口に相談してください。
sniScFanAdded Fan added	653	INFORMATIONAL	The fan %d was added into cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d に、ファン %d が取り付けられました。	オペレータにより、FAN が取り付けられました。
sniScFanRemoved Fan removed	654	INFORMATIONAL	The fan %d was removed from cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d から、ファン %d が取り外されました。	オペレータにより、FAN が取り外されました。
sniScShutdownCancelled Shutdown cancelled	655	INFORMATIONAL	Shutdown at server %s cancelled by the user. サーバ %s のシャットダウンがユーザによりキャンセルされました。	オペレーションです。
sniScCpuSpeedChanged CPU speed changed	656	INFORMATIONAL	CPU speed at server %s changed to %d percent of its maximum speed. The CPU speed can be changed by the server management because of temperature problems. サーバ %s の CPU スピードが、最大出力の %d パーセントに変更されました。 CPU スピードは温度の問題のために、サーバマネジメントによって変更された可能性があります。	CPU 温度が高温となつたため、CPU 速度を落として稼働しています。 CPU 温度の確認を行ってください。 fan の故障により、CPU 温度が上昇している可能性があります。
sieScPowerOn Power on	657	INFORMATIONAL	The reason %s causes a power on at server %s. サーバ %s が要因 <%s> で PowerON しました。	電源が投入されたメッセージです。
sieScNoBootCpu No boot cpu	658	INFORMATIONAL	System boot of the server %s failed, because no valid boot cpu available. ブート CPU が存在しないため、サーバ %s のシステムブートに失敗しました。	システムの確認を行ってください。 CPU 異常が発生している可能性があります。
sieScPostError Post error	659	INFORMATIONAL	The reason %s causes a power on at server %s. サーバ %s が要因 <%s> で PowerON しました。	頻発する場合、修理相談窓口に相談してください。
sieScSetupEntered Setup entered	660	INFORMATIONAL	The bios setup is entered at server %s. サーバ %s で BIOS セットアップになりました。	オペレータにより、セットアップ処理が行われました。
sieScBootError Boot error	661	INFORMATIONAL	No bootable operation system found at server %s. サーバ %s にブート可能な OS が見つかりません。	システムの確認を行ってください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sieScBootWatchdogExpired Boot watchdog expired	662	INFORMATIONAL	Boot watchdog of server %s expired. サーバ %s で、ブート時間監視が終了し、異常を検出しました。	設定されているリトライカウンタ分処理が行われました。 リトライカウンタの再設定を行ってください。
sieScSoftwareWatchdogExpired Software watchdog expired	663	INFORMATIONAL	Software watchdog of server %s expired. サーバ %s で、ソフトウェア時間監視が終了し、異常を検出しました。	設定されているリトライカウンタ分処理が行われました。 リトライカウンタの再設定を行ってください。
sieScUserAuthenticationFailure User authentication failure	664	MAJOR	User authentication failure detected at server %s, interface %d, performing protocol %s. サーバ %s でユーザー認証失敗を検出しました。 プロトコル : %s、管理チャネル番号 : %d。	認証処理の確認を行ってください。
sieScDiagnosticBoot Diagnostic boot	665	INFORMATIONAL	Server %s is performing a diagnostic boot. サーバ %s は診断ブートを実行しています。	オペレータにより、診断処理が実行されました。
sieScBootRetryCountZero Boot retry counter zero	666	MAJOR	Boot retry counter is zero on server %s. On next critical error shutdown the server will no longer try to reboot. System will run diagnostic system or switch off. サーバ %s のブートリトライカウントがゼロになりました。次に重度のエラーでサーバがシャットダウンされた場合、サーバはブートしません。 システムは診断システムを起動するか PowerOff します。	設定されているリトライカウンタ分処理が行われました。 リトライカウンタの再設定を行ってください。
sieScMessageLogFull Message log full	667	MINOR	The System Event Log on server %s in cabinet %d is full. No more messages can be logged. Please clear unneeded log entries as soon as possible! サーバ %s のキャビネット %d で、System Event Log が一杯になりました。これ以上のメッセージは、ロギングできません。 できるだけ早く、不要な System Event Log をクリアしてください！	ハード添付の保守ツールを使用して不要な System Event Log のクリアを行ってください。
memErrorModulePrefailure Memory module prefailure	668	MAJOR	Memory module failure is predicted for module %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール %d のメモリモジュールエラーが予測されます。	メモリエラーの予兆です。 修理相談窓口に相談してください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
memErrorModuleFailing Memory module failing	669	MAJOR	Memory module %d in cabinet %d of server %s is failing. Too many errors have occurred. サーバ %s のキャビネット %d で、メモリモジュール %d に多くのエラーが発生しました。	メモリエラーの予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
memErrorModuleReplaced Memory module replaced	670	MAJOR	Memory module %d in cabinet %d of server %s had failed and was replaced by a hot-spare module. サーバ %s のキャビネット %d で、メモリモジュール %d にエラーが発生し、ホットスペアメモリに切り替わりました。	メモリエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sniScPowerSupplyRedundancyLost Power supply redundancy lost	671	MINOR	Power supply redundancy in cabinet %d at server %s lost. System will become critical if a power supply fails. サーバ %s のキャビネット %d で、電源の冗長性が失われました。もし電源が故障した場合、システムに異常をきたします。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に相談してください。
sieScMessageLogWarning Message log warning	672	MINOR	The System Event Log for cabinet %d at server %s has exceeded %d%% of its capacity. サーバ %s のキャビネット %d で、System Event Log が、その容量の %d % を超えました。	System Event Log の予兆です。 ハード添付の保守ツールを使用して不要な System Event Log をクリアしてください。
sieScCpuPrefailure CPU prefailure	673	MAJOR	CPU failure is predicted for CPU %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、CPU%d の故障が予測されます。	CPU 異常の予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sieScPowerFail Power failed	674	CRITICAL	DC power failure in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、DC 電源異常です。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に相談してください。
sieScBiosSelftestError Critical BIOS selftest error	675	CRITICAL	A critical error happened while BIOS selftest in cabinet %d of server %s. See server management message log (recovery log) for detailed information. サーバ %s のキャビネット %d で、BIOS セルフテスト中に CriticalError を検出しました。	BIOS セルフテスト中のエラー検出です。 詳細は SEL を参照し修理相談窓口に連絡してください。
sieScBiosSelftestWatchdogExpired BIOS selftest watchdog expired	676	MAJOR	BIOS selftest watchdog of server %s expired. サーバ %s で、BIOS セルフテスト中に watchdog により切断されました。	BIOS セルフテスト中のエラー検出です。 詳細は SEL を参照し修理相談窓口に連絡してください。
sniScVoltageFailure Voltage out of range	677	CRITICAL	Power supply voltage %d (%s) in cabinet %d at server %s is out of range. サーバ %s のキャビネット %d で、電源電圧 %d(%s) が規定値外です。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。

表 : SNI-SERVER-CONTROL-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniScBatteryVoltagePrefailure Battery failure predicted	678	MAJOR	Battery voltage %d (%s) in cabinet %d at server %s: Battery is predicted to fail in near future. サーバ %s のキャビネット %d の、バッテリー電圧 %d(%s) : バッテリー故障が予測されます。	電源ユニットの予兆エラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sieScSevereSystemError The system was restarted after a severe problem	679	CRITICAL	The system was restarted after a severe problem at cabinet %d of server %s. See server management message log (recovery log) for detailed information. サーバ %s のキャビネット %d で重要な問題発生後、システムが再開されました。	システムで重要な問題が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。

B.3 SNI-SERVERVIEW-MIB (serverview.mib)

ServerView 管理コンソールのト ラップです。

表 : SNI-SERVERVIEW-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniSvGenericTrapForward ServerView alarm received	700	INFORMATIONAL	The server %s sent the trap <%s> to ServerView application at station %s サーバ %s が、トラップ <%s> をステーション %s の ServerView アプリケーションに送信しました。	アラームサービスによって転送された Trap です。
sniSvPagerOff Pager turn off	701	INFORMATIONAL	Pager number %d should be turned off. 番号 %d のページャが電源切断されています。	
sniSvServerStateChanged Server changed state	702	INFORMATIONAL	The server %s has changed its state to %s サーバ %s の状態が、%s に変更されました。	
sniSvPassThroughTrapForward ServerView alarm passed through	703	INFORMATIONAL	%s	アラームサービスによって転送された Trap です。
sieSvAlarmServiceCommand Alarm Service Command	704	INFORMATIONAL	Command %d from server %s. サーバ %s からのコマンド %d	
fscSvServerAdded Server added	705	INFORMATIONAL	Server %s was added. サーバ %s が追加されました。	
fscSvServerRemoved Server removed	706	INFORMATIONAL	Server %s was removed. サーバ %s が削除されました。	
fscSvServerChanged Server changed	707	INFORMATIONAL	Server %s was changed. サーバ %s が変更されました。	
fscSvServerStatusChanged Server status changed	708	INFORMATIONAL	Server status %s was changed. サーバのステータス %s が変更されました。	
fscSvGroupAdded Group added	709	INFORMATIONAL	Group (%s, %d) was added. Group (%s, %d) が追加されました。	

表 : SNI-SERVERVIEW-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
fscSvGroupRemoved Group removed	710	INFORMATIONAL	Group (%os, %d) was removed. Group (%os, %d) が削除されました。	
fscSvGroupChanged Group changed	711	INFORMATIONAL	Group (%os, %d) was changed. Group (%os, %d) が変更されました。	
fscSvExploreServer Explore server	712	INFORMATIONAL	Explore server %os. サーバ %os を調査しました。	
fscAsTestMail Alarm Service Test Mail	747	INFORMATIONAL	The Alarm Service on server %s sends a test mail. サーバ %s のアラームサービスがテスト mail を送出しました。	
fscAsTestPager Alarm Service Test Pager	748	INFORMATIONAL	The Alarm Service on server %s tests a pager. サーバ %s のアラームサービスがペーパージャをテストしました。	
fscAsStopTrapListenService Alarm Service Stop Trap Listen Service	749	INFORMATIONAL	The ServerView Alarm Service Trap Listen Service on server %s stops. サーバ %s のアラームサービスのト ラッ プサービスが停止しました。	

B.4 SNI-HD-MIB (hd.mib)

FSC HD SMARTMonitoring からのト ラッ プです。

表 : SNI-HD-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sniSMARTFailurePredicted SMART predicted disk failure	750	CRITICAL	SMART predicts failure on disk %d (%os), adapter %d (%s), on Server %os. サーバ %s で、SMART がアダプタ %d (%s) のディスク %d (%s) の故障を予測しました。	DISK エラーの予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sniSMARTMonitoringDisabled SMART configuration changed	751	INFORMATIONAL	SMART configuration has been changed on hard disk %d (%s), adapter %d (%s), on Server %os. サーバ %s で、アダプタ %d (%s) のハードディスク %d (%s) で SMART の構成が変更されました。	SMART モードが変更されたメッセージです。

B.5 SERVERVIEW-STATUS-MIB (status.mib)

ServerView ステータスエージェントからのト ラップです。

表 : SERVERVIEW-STATUS-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sieStTrapStatusChanged Status changed	1100	INFORMATIONAL	System status has changed at server %s. サーバ %s で、システムのステータスが変化しました。	この Trap の原因についてでは、前後の Trap (AlarmService のアラームモニタ / OS イベントログ (→ P.4)) を確認してください。 Trap がない場合には、対応不要です。

B.6 FSC-SERVERCONTROL2-MIB (sc2.mib)

ServerView エージェント (Windows Agent V4.10.xx 以降、Linux Agent V4.11-06 以降) からのト ラップです。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapTest Test trap	2000	INFORMATIONAL	Test trap from server %s (no error). サーバ %s からのテストト ラップ。 (エラーではありません)	エラーではありません。
sc2TrapCommunicationFailure Communication lost	2001	MINOR	Communication with the Server Management controller in cabinet %d of server %s lost. サーバ %s のキャビネット %d で、 サーバ管理コントローラとの通信が失われました。	イベント ID:12002 で 復旧している場合、 問題ありません。 復旧されない場合、 修理相談窓口に連絡して ください。
sc2TrapCommunicationEstablished Communication established	2002	INFORMATIONAL	Communication with the Server Management controller in cabinet %d of server %s established again. サーバ %s のキャビネット %d で、 サーバ管理コントローラとの通信が再び確立されました。	サーバ管理コントローラとの通信が復旧したメッセージです。
sc2TrapControllerSelftestWarning Controller selftest warning	2003	MINOR	The Server Management controller in cabinet %d has detected an minor problem during selftest of server %s. キャビネット %d のサーバ管理コントローラが、サーバ %s のセルフテスト中、軽度の問題を検知しました。	特に問題ではありません。メッセージが 多数検出される場合、 サーバ管理コントローラの障害が考 えられます。修理相 談窓口に連絡してく ださい。
sc2TrapControllerSelftestError Controller selftest error	2004	CRITICAL	The Server Management controller in cabinet %d of server %s failed. サーバ %s のキャビネット %d で、 サーバ管理コントローラが故障しま した。	修理相談窓口に連絡してく ださい。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapBiosSelftestError Critical BIOS selftest error	2005	CRITICAL	A critical error happened while BIOS selftest in cabinet %d of server %s. See server management message log (recovery log) for detailed information. サーバ %s のキャビネット %d で、 BIOS セルフテスト中に重大なエラーを検出しました。 詳細はメッセージログをご覧ください。	修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapSevereSystemError The system was restarted after a severe problem	2006	CRITICAL	The system was restarted after a severe problem at cabinet %d of server %s. See server management message log (recovery log) for detailed information. サーバ %s のキャビネット %d で、 重大問題発生後、システムが再開されました。	システムで重要な問題が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapFanAdded Fan added	2010	INFORMATIONAL	Fan '%s' was added into cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d に、 ファン '%s' が取り付けられました。	オペレータにより、 FAN が取り付けられました。
sc2TrapFanRemoved Fan removed	2011	INFORMATIONAL	Fan '%s' was removed from cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d から、 ファン '%s' が取り外されました。	オペレータにより、 FAN が取り外されました。
sc2TrapFanOk Fan OK	2012	INFORMATIONAL	Fan '%s' in cabinet %d of server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、 ファン '%s' が正常に戻りました。	FAN が正常に戻ったメッセージです。 FAN 交換を行った場合のメッセージです。
sc2TrapFanCritical Fan failure predicted	2013	MAJOR	Fan '%s' will fail in near future in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、 ファン '%s' が近い将来故障の可能性があります。	FAN 異常の予兆です。 すぐに故障することはありません。 修理相談窓口に相談してください。
sc2TrapFanFailed Fan failed	2014	CRITICAL	Fan '%s' failed in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、 ファン '%s' が故障しました。	FAN 異常です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapRedundantFanFailed Redundant fan failed	2015	MAJOR	The redundant fan '%s' failed in cabinet %d of server %s. System can become critical if another fan in this group fails. サーバ %s のキャビネット %d で、 冗長ファン '%s' が故障しました。 このグループの別のファンが故障すると、 システムが危険な状態になる可能性があります。	冗長 FAN の故障です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapTempOk Temperature normal	2020	INFORMATIONAL	Temperature at sensor '%s' in cabinet %d of server %s is within normal range. サーバ %s のキャビネット %d で、 温度センサ '%s' が正常範囲内に下がりました。	筐体内温度が正常範囲内です。 エラーではありません。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapTempWarning Temperature warning	2021	MAJOR	Temperature at sensor '%s' in cabinet %d of server '%s' has reached the warning level. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ '%s' が警告レベルに達しました。	筐体内温度異常です。室温の確認を行ってください。問題ない場合、FAN の故障が発生していないか確認してください。 その他ハード異常が考えられます。修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapTempCritical Temperature critical	2022	CRITICAL	Temperature at sensor '%s' in cabinet %d of server '%s' has reached the critical level. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ '%s' が危険レベルに達しました。	
sc2TrapTempSensorOk Temperature sensor OK	2023	INFORMATIONAL	Temperature sensor '%s' in cabinet %d of server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ '%s' が動作を再開しました。	温度センサーが復旧したメッセージです。
sc2TrapTempSensorBroken Temperature sensor broken	2024	MAJOR	Temperature sensor '%s' in cabinet %d of server %s is broken or not connected. サーバ %s のキャビネット %d で、温度センサ '%s' が故障しているか接続されていません。	温度センサーが故障している可能性があります。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapPowerSupplyAdded Power supply added	2030	INFORMATIONAL	Power supply '%s' in cabinet %d at server %s was added. サーバ %s のキャビネット %d に、電源装置 '%s' が取り付けられました。	オペレータにより、電源ユニットが取り付けられました。
sc2TrapPowerSupplyRemoved Power supply removed	2031	INFORMATIONAL	Power supply '%s' in cabinet %d at server %s was removed. サーバ %s のキャビネット %d に、電源装置 '%s' が取り外されました。	オペレータにより、電源ユニットが取り外されました。
sc2TrapPowerSupplyOk Power supply OK	2032	INFORMATIONAL	Power supply '%s' in cabinet %d at server %s is working again. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置 '%s' が動作を再開しました。	電源ユニットを取り付けた後に通知されるメッセージです。
sc2TrapPowerSupplyCritical Power supply critical	2033	CRITICAL	Insufficient operating power supplies available in cabinet %d at server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、使用できる電源装置の稼動が不十分です。	電源ユニットの搭載を行ってください。
sc2TrapPowerSupplyFailed Power supply failed	2034	MAJOR	Power supply '%s' in cabinet %d at server %s failed. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置 '%s' が故障しました。	電源ユニットが故障しました。修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapRedundantPowerSupplyFailed Redundant power supply failed	2035	MAJOR	Redundant power supply '%s' in cabinet %d at server %s failed. System can become critical if another power supply fails. サーバ %s のキャビネット %d で、冗長電源 '%s' が故障しました。このグループの別の電源装置が故障すると、システムが危険な状態になる可能性があります。	冗長電源の故障です。 修理相談窓口に連絡してください。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapPowerSupplyRedundancyLost Power supply redundancy lost	2036	MINOR	Power supply redundancy in cabinet %d at server %s lost. System will become critical if a power supply fails. サーバ %s のキャビネット %d で、電源の冗長性が失われました。もし電源が故障した場合、システムに異常をきたします。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に相談してください。
sc2TrapAcFail AC failed	2040	CRITICAL	AC failure in cabinet %d of server %.s. サーバ %s のキャビネット %d に、AC 異常があります。	UPS のスケジュール運転を行っている場合に格納されるメッセージです。この場合問題はありません。UPS のスケジュール運転を行っていない場合、電源異常の可能性がありますので修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapDcFail Power failed	2041	CRITICAL	DC power failure in cabinet %d of server %.s. サーバ %s のキャビネット %d で、DC 電源異常です。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に相談してください。
sc2TrapOnBattery AC failed, on battery	2042	CRITICAL	AC failure. Cabinet %d is running on battery power since %d seconds. In %d minutes server %s will shutdown. AC に異常があります。キャビネット %d は、%d 秒間バッテリ電源で作動しています。サーバ %s は %d 分後にシャットダウンします。	UPS のバッテリで運転しています。 停電、またはUPS の電源ケーブルなどが抜けていないか確認してください。
sc2TrapOnMains AC OK	2043	INFORMATIONAL	Mains returned after power failure in cabinet %d at server %.s. AC は正常です。サーバ %s のキャビネット %d が停電後、主電源が回復しました。	UPS のバッテリ運転が解除されました。
sc2TrapVoltageOk Voltage OK	2050	INFORMATIONAL	Power supply voltage "%s" in cabinet %d at server %s is within normal range again. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 "%s" が再び正常範囲内に戻りました。	サーバの電圧が復旧しました。 問題ありません。
sc2TrapVoltageTooLow Voltage too low	2051	CRITICAL	Power supply voltage "%s" in cabinet %d at server %s is too low. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 "%s" が低すぎます。	電源ユニット、AC 電源、ベースボードなどに不具合がある場合があります。 修理相談窓口に相談してください。
sc2TrapVoltageTooHigh Voltage too high	2052	CRITICAL	Power supply voltage "%s" in cabinet %d at server %s is too high. サーバ %s のキャビネット %d で、電源装置の電圧 "%s" が高すぎます。	電源ユニット、AC 電源、ベースボードなどに不具合がある場合があります。 修理相談窓口に相談してください。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapVoltageFailed Voltage out of range	2053	CRITICAL	Power supply voltage "%s" in cabinet %d at server %s is out of range. サーバ %s のキャビネット %d で、電源電圧 "%s" が規定値外です。	電源ユニットのエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapBatteryVoltagePrefail Battery failure predicted	2054	MAJOR	Battery voltage "%s" in cabinet %d at server %s: Battery is predicted to fail in near future. サーバ %s のキャビネット %d の、バッテリー電圧 "%s" : バッテリー故障が予測されます。	電源ユニットの予兆エラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCorrectableMemError Addr Correctable memory error	2060	INFORMATIONAL	Correctable memory error at address %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、アドレス %d に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
sc2TrapUncorrectableMemError orAddr Uncorrectable memory error	2061	CRITICAL	Uncorrectable memory error at address %d in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、アドレス %d に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCorrectableMemError Bank Correctable memory error	2062	INFORMATIONAL	Correctable memory error at bank "%s" in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、バンク "%s" に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
sc2TrapUncorrectableMemErrorBank Uncorrectable memory error	2063	CRITICAL	Uncorrectable memory error at bank "%s" in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、バンク "%s" に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCorrectableMemError Module Correctable memory error	2064	INFORMATIONAL	Correctable memory error at module "%s" in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール "%s" に訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。
sc2TrapUncorrectableMemErrorModule Uncorrectable memory error	2065	CRITICAL	Uncorrectable memory error at module "%s" in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール "%s" に訂正不可能なメモリエラーが発生しました。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCorrectableMemError Correctable memory error	2066	INFORMATIONAL	Correctable memory error in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、訂正可能なメモリエラーが発生しました。	SBE (メモリ 1 ビットエラー) が発生しました。 ECC メモリのため特に影響はありません。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapUncorrectableMemError Uncorrectable memory error	2067	CRITICAL	Uncorrectable memory error in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、訂正不可能なメモリエラーが発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。	MBE (メモリマルチビットエラー) が発生しました。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorModulePrefail Memory module prefailure	2068	MAJOR	Memory module failure is predicted for module '%s' in cabinet %d of server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、モジュール '%s' のメモリモジュールエラーが予測されます。	メモリエラーの予兆です。 修理相談窓口に相談してください。
sc2TrapMemErrorModuleFailing Memory module failing	2069	MAJOR	Memory module "%s" in cabinet %d of server %s is failing. Too many errors have occurred. サーバ %s のキャビネット %d で、メモリモジュール %d に多くのエラーが発生しました。	メモリエラーの予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorModuleReplaced Memory module replaced	2070	MAJOR	Memory module "%s" in cabinet %d of server %s had failed and was replaced by a hot-spare module サーバ %s のキャビネット %d で、メモリモジュール '%s' にエラーが発生し、ホットスペアメモリに切り替わりました。	メモリエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorLoggingDisabled Memory error logging disabled	2071	MINOR	Too many correctable memory errors in cabinet %d at server %s. Error logging was disabled.\nIf logging was disabled and not automatically enabled again, you have to reboot your server to enable memory error logging again.\nIf logging is disabled, prefailure detection is also not active! サーバ %s のキャビネット %d で、多くのメモリエラーが発生しました。 エラーロギングは無効になりました。	メモリエラーの予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorLoggingEnabled Memory error logging enabled	2072	MINOR	Error logging was enabled again in cabinet %d at server %s (after being disabled because of too many errors) サーバ %s のキャビネット %d で、エラーロギングが再度可能になりました (多くのメモリエラーのために無効にされていました)。	メモリエラーの予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorAnyModuleReplaced Memory module replaced	2073	MAJOR	A memory module in cabinet %d of server %s had failed and was replaced by a hot-spare module サーバ %s のキャビネット %d で、メモリモジュールにエラーが発生し、ホットスペアメモリに切り替わりました。	メモリエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapMemErrorRedundancyLost Memory redundancy lost	2074	MAJOR	Memory configuration in cabinet %d of server %s has lost redundancy サーバ %s のキャビネット %d で、メモリ構成が冗長ではなくなりました。	メモリエラーです。 修理相談窓口に連絡してください。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapCpuSpeedChanged CPU speed changed	2080	INFORMATIONAL	CPU speed at server %s changed to %d percent of its maximum speed. サーバ %s の CPU スピードが、最大出力の %d パーセントに変更されました。	CPU 温度が高温となつたため、CPU 速度を落として稼働しています。 CPU 温度の確認を行ってください。 FAN の故障により、CPU 温度が上昇している可能性があります。
sc2TrapCpuPrefail CPU prefailure	2081	MAJOR	CPU failure is predicted for CPU %s' in cabinet %d of server %. サーバ %s のキャビネット %d で、CPU' %s' の故障が予測されます。	CPU 異常の予兆警告です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCabinetSwitchedOff Cabinet switched off	2090	INFORMATIONAL	Cabinet %d was switched off because of %s (server %s). サーバ %s のキャビネット %d が、電源切断 <%s> しました。	サーバ %s が電源切断しました。
sc2TrapCabinetSwitchedOn Cabinet switched on	2091	INFORMATIONAL	Cabinet %d was switched on because of %s (server %s). サーバ %s のキャビネット %d が、電源投入 <%s> しました。	サーバ %s が電源投入しました。
sc2TrapPowerOffTimeReached Power off time reached	2092	INFORMATIONAL	The power-off time is reached in cabinet %d on server %. System shutdown in %d minutes. サーバ %s のキャビネット %d が、電源切斷時刻になりました。システムは %d 分後にシャットダウンされます。	ServerView で指定したスケジュール電源 OFF、または ServerView コンソールよりシャットダウン指示が行われました。
sc2TrapServerShutdown Server shutdown	2093	INFORMATIONAL	The reason %s causes a shutdown at server %. %s の理由により、サーバ %s をシャットダウンします。	シャットダウン指示によりサーバをシャットダウンします。
sc2TrapShutdownCancelled Shutdown cancelled	2094	INFORMATIONAL	Shutdown at server %s cancelled by the user. サーバ %s のシャットダウンがユーザによりキャンセルされました。	スケジュール運転または ASR&R などによるシャットダウンがオペレータによりキャンセルされました。
sc2TrapBootRetryCountZero Boot retry counter zero	2095	MAJOR	Boot retry counter is zero on server %. サーバ %s のブートリトライカウントがゼロになりました。	設定されているリトライカウント分処理が行われました。 リトライカウントの再設定を行ってください。
sc2TrapServerBoot Server booted	2096	INFORMATIONAL	Server %s was booted. サーバ %s がブートしました。	未サポートです。
sc2TrapServerStandby Standby mode entered	2097	INFORMATIONAL	Server %s entered standby mode. サーバ %s がスタンバイモードに移行しました。	未サポートです。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapServerSuspend Suspend mode entered	2098	INFORMATIONAL	Server %s entered suspend mode. サーバ %s がsuspendモードに移行しました。	未サポートです。
sc2TrapServerResumed Resume from standby or suspend mode	2099	INFORMATIONAL	Server %s resumed from standby or suspend mode. サーバ %s がスタンバイまたはsusPENDから復帰しました。	未サポートです。
sc2TrapMessageLogFull Message log full	2100	MINOR	The System Event Log on server %s in cabinet %d is full. No more messages can be logged! Please clear unneeded log entries as soon as possible! サーバ %s のキャビネット %d で、 System Event Log が一杯になりました。 これ以上のメッセージは、ロギングできません。 できるだけ早く、不要な System Event Log をクリアしてください！	ハード添付の保守 ツールを使用して、 不要な System Event Log を削除してください。
sc2TrapMessageLogWarning Message log warning	2101	MINOR	The System Event Log for cabinet %d at server %s has exceeded %d%% of its capacity. サーバ %s のキャビネット %d で、 System Event Log が、その容量の %d % を超えました。	System Event Log の 予兆です。 ハード添付の保守 ツールを使用して、 不要な System Event Log を削除してください。
sc2TrapBootMessageLogEntry Error in message log	2102	MAJOR	An error was recorded on server %s before the management agents were started (boot phase). See server management message log (Recovery log) for detailed information. サーバ %s でエージェント起動前 (ブートフェーズ) に、エラーを検出 しました。詳細はメッセージログを ご覧ください。	ブート中のエラー検 出です。 詳細は SEL を参照 し、修理相談窓口に 連絡してください。
sc2TrapIntrusionAssertion Front door or housing opened	2110	MAJOR	The front door or housing of cabinet %d was opened on server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、フ ロント扉または筐体カバーが開かれ ました。	扉または筐体カバー が開かれました。
sc2TrapIntrusionDeassertion Front door or housing closed	2111	INFORMATIONAL	The front door or housing of cabinet %d was closed on server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、フ ロント扉または筐体カバーが閉じられ ました。	扉または筐体カバー が閉じられました。
sc2TrapIntrusionChanged Front door or housing opened/ closed	2112	MAJOR	The front door or housing of cabinet %d was opened or closed on server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、フ ロント扉または筐体カバーが開く、 または閉じられました。	扉または筐体カバー の開閉の状態が変更 されました。
sc2TrapPciBusError PCI bus system/parity error	2113	CRITICAL	A PCI bus system or parity error happened in cabinet %d on server %s. サーバ %s のキャビネット %d で、 PCI バス、またはパリティーにエ ラーが発生しました。	修理相談窓口に連絡 してください。

表 : FSC-SERVERCONTROL2-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2.2.10.20)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sc2TrapPowerOnTimeReached Scheduled power on time reached	2114	INFORMATIONAL	The scheduled power-on time is reached in cabinet %d on server %s! System will be powered on in %d minutes. サーバ %s のキャビネット %d が、電源投入時刻が近づいています。システムは %d 分後に電源投入されます。	ServerView で指定したスケジュール電源ON が行われます。
sc2TrapCssWarning Customer self service warning	2120	MAJOR	Warning status on component '%s' in cabinet %d of server '%s'. This component may be replaced by the customer. サーバ %s のキャビネット %d で、コンポーネント %s が警告状態になりました。	影響を受けるコンポーネントを交換してください。 このコンポーネント部品は、お客様にて交換可能です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCssFail Customer self service fail	2121	MAJOR	Fail status on component '%s' in cabinet %d of server '%s'. This component may be replaced by the customer. サーバ %s のキャビネット %d で、コンポーネント %s が故障状態になりました。	影響を受けるコンポーネントを交換してください。 このコンポーネント部品は、お客様にて交換可能です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCssWarningServer Customer self service warning	2122	MAJOR	Warning status on component '%s' at server '%s'. This component may be replaced by the customer. サーバ %s で、コンポーネント %s が警告状態になりました。	影響を受けるコンポーネントを交換してください。 このコンポーネント部品は、お客様にて交換可能です。 修理相談窓口に連絡してください。
sc2TrapCssFailServer Customer self service fail	2123	MAJOR	Fail status on component '%s' at server '%s'. This component may be replaced by the customer. サーバ %s で、コンポーネント %s が故障状態になりました。	影響を受けるコンポーネントを交換してください。 このコンポーネント部品は、お客様にて交換可能です。 修理相談窓口に連絡してください。

B.7 FSC-THRESHOLD-REPORT-MIB (Threshold.mib)

パフォーマンス マネージャからのト ラップです。

表 : FSC-THRESHOLD-REPORT-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.47.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
threshTrapThresholdExceeded Critical Threshold exceeded (critical)	2200	CRITICAL	Threshold exceeded at server %s. The rule %s met condition with value %s. Rule user comment: %s サーバ %s でしきい値を超ました。 しきい値名 %s が値 %s で条件を満たしました。コメント : %s	
threshTrapThresholdExceeded Major Threshold exceeded (major)	2201	MAJOR	Threshold exceeded at server %s. The rule %s met condition with value %s. Rule user comment: %s サーバ %s でしきい値を超ました。 しきい値名 %s が値 %s で条件を満たしました。コメント : %s	
threshTrapThresholdExceeded Minor Threshold exceeded (minor)	2202	MINOR	Threshold exceeded at server %s. The rule %s met condition with value %s. Rule user comment: %s サーバ %s でしきい値を超ました。 しきい値名 %s が値 %s で条件を満たしました。コメント : %s	
threshTrapThresholdExceeded Informational Threshold exceeded (informational)	2203	INFORMATIONAL	Threshold exceeded at server %s. The rule %s met condition with value %s. Rule user comment: %s サーバ %s でしきい値を超ました。 しきい値名 %s が値 %s で条件を満たしました。コメント : %s	
threshTrapThresholdResume Threshold resume	2204	INFORMATIONAL	Threshold resume at server %s. The rule %s no longer meets condition with value %s. Rule user comment: %s サーバ %s でしきい値内に戻りました。しきい値名 %s は値 %s の条件を満たしていません。コメント : %s	

B.8 FSC-RAID-MIB (raid.mib)

RAID 管理ツール ServerView RAID からのト ラップです。

ト ラップ一覧については、次の ServerView RAID のマニュアルの付録に掲載されている
「ServerView RAID イベントログ一覧」をご覧ください。

『MegaRAID SAS ユーザーズガイド』

『Integrated Mirroring SAS ユーザーズガイド』

『Embedded MegaRAID SATA ユーザーズガイド』

『MegaRAID SCSI ユーザーズガイド (ServerView RAID 編)』

B.9 SIEMENS-MULTIPATH-MIB (mp.mib)

FSC MultiPath SNMP agent's からの トラブルです。

表 : SIEMENS-MULTIPATH-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
sieMPError MP: Last port failed	1200	CRITICAL	MultiPath group %d on server %s is down. サーバ %s で、MultiPath グループ %d がダウンしています。	
sieMPRetry MP: Port failed	1201	MAJOR	Port %d of MultiPath group %d on server %s is down. Error on ID %d, Lun %d. サーバ %s で、MultiPath グループ %d のポート %d がダウンしています。 ID %d, Lun %d にエラーがあります。	
sieMPActivePortChanged MP: Port activated	1202	INFORMATIONAL	Active port for MultiPath group %d changed on server %s. Port %d is now active port. サーバ %s で、MultiPath グループ %d のアクティブポートが変更されました。ポート %d が、現在のアクティブポートです。	
sieMPReconfigured MP: Port added/removed	1203	INFORMATIONAL	MultiPath group %d reconfigured on server %s. Port %d was affected. サーバ %s で、MultiPath グループ %d が再構成されました。ポート %d に異常がありました。	
sieMPStatusChanged MP: Behavior changed	1204	INFORMATIONAL	MultiPath behavior for group %d was changed on server %s. サーバ %s で、グループ %d の MultiPath 動作が変更されました。	
sieMPAutoRecovered MP: Port alive again	1205	INFORMATIONAL	MultiPath group %d on server %s: Port %d recovered from error. サーバ %s の MultiPath グループ %d : ポート %d は、エラーから復旧しました。	
sieMPErrorCleared MP: Status cleared	1206	INFORMATIONAL	MultiPath group %d on server %s: Error for MultiPath port %d was cleared. サーバ %s の MultiPath グループ %d : MultiPath ポート %d のエラーは解消されました。	

B.10 SERVERVIEW-DUPLEXDATAMANAGER-MIB (ddm.mib)

DuplexDataManage からのト ラップです。 詳細については S60 説明書をご覧ください。

表 : SERVERVIEW-DUPLEXDATAMANAGER-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
fscDdmNewConfig DDM: New DuplexWrite configuration	1400	INFORMATIONAL	Configuration for DuplexWrite group %d/%d/%d/%d was created or updated on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite グループ %d %d %d %d の構成が作成または更新されました。	
fscDdmPieceRemoved DDM: DuplexWrite piece removed	1401	INFORMATIONAL	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d was removed from group on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d が削除されました。	
fscDdmConfigRemoved DDM: DuplexWrite configuration removed	1402	INFORMATIONAL	DuplexWrite group %d/%d/%d/%d was removed on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite グループ %d %d %d %d が削除されました。	
fscDdmStatusSet DDM: DuplexWrite status changed	1403	MINOR	Status of DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d on server %s has changed (user request). サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d のステータスが変更されました。(user request)	
fscDdmUpdateStatus DDM: DuplexWrite status updated	1404	MINOR	Status of DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d on server %s has changed (driver request). サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d のステータスが変更されました。(driver request)	
fscDdmPieceRecovered DDM: DuplexWrite piece recovered	1405	INFORMATIONAL	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d successfully recovered on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d が復旧しました。	
fscDdmRecoverAborted DDM: Recover aborted	1406	MINOR	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d aborted Recover process on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d が復旧処理を中止しました。	
fscDdmReservationConflict DDM: reservation conflict	1407	INFORMATIONAL	Reservation conflict occurred on DuplexWrite group %d/%d/%d/%d on server %s - group is not accessible. サーバ %s で、 DuplexWrite %d %d %d %d に Reservation conflict が発生しました。 グループは利用できません。	
fscDdmConfigChanged DDM: DuplexWrite configuration changed	1408	INFORMATIONAL	DuplexWrite has found a new configuration on server %s. サーバ %s で、 DuplexWrite が新しい構成を検出しました。	

表 : SERVERVIEW-DUPLEXDATAMANAGER-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
fscDdmConfigInvalidated DDM: DuplexWrite configuration invalidated	1409	INFORMATIONAL	Configuration information was invalidated for DuplexWrite group %d/%d/%d/%d on server %s. サーバ %s で、DuplexWrite グループ %d %d %d %d の構成情報が無効です。	
fscDdmActiveLunChanged DDM: Active DuplexWrite piece changed	1410	INFORMATIONAL	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d is used for read commands on server %s. サーバ %s で、DuplexWrite %d %d %d %d がリードコマンドを使用しました。	
fscDdmPieceFailed DDM: DuplexWrite piece failed	1411	CRITICAL	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d failed on server %s. サーバ %s で、DuplexWrite %d %d %d %d が異常です。	
fscDdmRootFlagChanged DDM: RootDisk flag changed	1412	INFORMATIONAL	RootDisk flag changed on DuplexWrite group %d/%d/%d/%d on server %s. サーバ %s で、DuplexWrite %d %d %d %d のルートディスクフラグが変更されました。	
fscDdmForceActive DDM: DuplexWrite piece forced active	1413	INFORMATIONAL	DuplexWrite piece %d/%d/%d/%d marked forced active on server %s (Snapshot). サーバ %s で、DuplexWrite %d %d %d %d の強制活性が行われます。 (Snapshot)	
fscDdmNameChanged DDM: DuplexWrite group name changed	1414	INFORMATIONAL	Name of DuplexWrite group %d/%d/%d/%d has changed on server %s. サーバ %s で、DuplexWrite グループ %d %d %d %d の名前が変更されました。	
fscDdmPathFailed DDM/MP/MPIO: MultiPath path failed	1415	CRITICAL	MultiPath path %d/%d/%d/%d failed on server %s. サーバ %s で、MultiPath のパス %d %d %d %d が異常がありました。	
fscDdmRetry MPIO: MultiPath path retried	1416	MAJOR	MultiPath path %d/%d/%d/%d failed on server %s - retry successful on other port. サーバ %s で、MultiPath のパス %d %d %d %d が異常がありました。他のポートで再試行が成功しました。	
fscDdmActivePortChanged DDM/MP/MPIO: Active MultiPath path changed	1417	INFORMATIONAL	MultiPath path %d/%d/%d/%d is active on server %s. サーバ %s で、MultiPath のパス %d %d %d %d が活性化しました。	
fscDdmReconfigured MPIO: MultiPath reconfigured	1418	INFORMATIONAL	MultiPath configuration changed on server %s. サーバ %s で、MultiPath の構成が変更されました。	
fscDdmStatusChanged DDM/MP/MPIO: MultiPath status changed	1419	INFORMATIONAL	Status of MultiPath path %d/%d/%d/%d has changed on server %s. サーバ %s で、MultiPath のパス %d %d %d %d のステータスが変更されました。	

表 : SERVERVIEW-DUPLEXDATAMANAGER-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
fscDdmAutoRecovered DDM/MP: MultiPath path AutoRecovered	1420	INFORMATIONAL	MultiPath path %d/%d/%d/%d automatically recovered on server %s. サーバ %s で、 MultiPath のパス %d %d %d %d が自動復旧しました。	
fscDdmErrorCleared MPIO: MultiPath path error cleared	1421	INFORMATIONAL	Error cleared on MultiPath path %d/%d/%d/%d on server %s. サーバ %s で、 MultiPath のパス %d %d %d %d のエラーが解消されました。	
fscDdmPnPRemove DDM/MP/MPIO: Plug and Play Removal	1422	INFORMATIONAL	Plug and Play Removal occurred on server %s. サーバ %s で、 Plug and Play Removal が発生しました。	
fscDdmPnPNew DDM/MP/MPIO: Plug and Play Add	1423	INFORMATIONAL	Plug and Play Add occurred on server %s. サーバ %s で、 Plug and Play Add が発生しました。	
fscDdmCluster DDM/MP: Cluster configuration changed	1424	INFORMATIONAL	Cluster configuration changed on server %s. サーバ %s で、 クラスター構成が変更されました。	

B.11 SNI-MYLEX-MIB (mylex.mib)

Mylex Disk Array Controller からのト ラップです。

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexAutoRebuildStarted Automatic rebuild started	200	INFORMATIONAL	Automatic rebuild of device %d on channel %d was started at disk array adapter in slot %d. The standby device %d at channel %d will be used (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、 チャネル %d のデバイス %d の自動リビルドが開始されました。チャネル %d の待機デバイス %d が使用されます。 (サーバ %s)	
mylexManualRebuildStarted Manual rebuild started	201	INFORMATIONAL	Manual rebuild was started at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s の、 スロット %d のディスクアレイアダプタで、 手動リビルドを開始しました。	
mylexRebuildDone Rebuild done	202	INFORMATIONAL	Rebuild was successfully completed at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、 リビルドが正常に終了しました。 (サーバ %s)	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexRebuildCancelled Rebuild cancelled	203	INFORMATIONAL	Rebuild was cancelled at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、リビルドがキャンセルされました。 (サーバ %s)	
mylexRebuildStatus Rebuild status	204	INFORMATIONAL	Rebuild status at disk array adapter in slot %d: current drive=%d, drive size=%d MBytes; %d MBytes remaining (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのリビルドステータス： 現在のドライブ=%d、ドライブサイズ=%d MB；残り %d MB (サーバ %s)	
mylexRebuildError Rebuild error	205	MAJOR	Rebuild error at disk array adapter in slot %d: %d bad blocks detected (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのリビルドエラー： %d の不良ブロックが検出されました。 (サーバ %s)	
mylexRebuildNewDeviceFailed Rebuild device failed	206	MAJOR	Rebuild finished at disk array adapter in slot %d: new device failed (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのリビルド終了： 新規デバイスが故障しました。 (サーバ %s)	
mylexRebuildLogicalDriveFailed Rebuild drive failed	207	MAJOR	Rebuild finished at disk array adapter in slot %d: logical drive failed, %d bad blocks detected (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのリビルド終了： 論理ドライブが故障し、%d の不良ブロックが検出されました。 (サーバ %s)	
mylexParityCheckStarted Parity check started	208	INFORMATIONAL	Parity check was started at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、パリティチェックが開始されました。 (サーバ %s)	
mylexParityCheckDone Parity check done	209	INFORMATIONAL	Parity check was successfully completed at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、パリティチェックが正常に終了しました。 (サーバ %s)	
mylexParityCheckCancelled Parity check cancelled	210	INFORMATIONAL	Parity check was cancelled at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、パリティチェックがキャンセルされました。 (サーバ %s)	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexParityCheckStatus Parity check status	211	INFORMATIONAL	Parity check status at disk array adapter in slot %d: current drive=%d, drive size=%d MB; %d MBytes remaining (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのパリティチェックのステータス： 現在のドライブ =%d、ドライブサイズ=%d MB ; 残り %d MB (サーバ %s)	
mylexParityCheckError Parity check error	212	MAJOR	Parity check error at disk array adapter in slot %d: %d bad blocks detected (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのパリティチェックエラー：%d の不良ブロックが検出されました。 (サーバ %s)	
mylexParityCheckLogicalDriveFailed Parity check: drive failed	213	MAJOR	Parity check finished at disk array adapter in slot %d; logical drive failed: %d bad blocks detected (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでのパリティチェック終了； 論理ドライブが故障しました：%d の不良ブロックが検知されました。 (サーバ %s)	
mylexLogicalDriveOffline Logical drive offline	214	CRITICAL	Logical drive %d at disk array adapter in slot %d is offline (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの論理ドライブ %d は、オフライン状態です。 (サーバ %s)	
mylexLogicalDriveCritical Logical drive critical	215	MAJOR	Logical drive %d at disk array adapter in slot %d is critical (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの論理ドライブ %d は、危険な状態です。 (サーバ %s)	
mylexLogicalDriveOnline Logical drive online	216	INFORMATIONAL	Logical drive %d at disk array adapter in slot %d is online (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの論理ドライブ %d は、オンライン状態です。 (サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceDied Physical device dead	217	CRITICAL	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d is DEAD (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d は、停止しています。 (サーバ %s)	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexPhysicalDeviceAlive Physical device online	218	INFORMATIONAL	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d is now ONLINE (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d は、オンライン状態です。 (サーバ %s)	
mylexWriteBackError Write back error	219	MAJOR	Controller cache write back error at disk array adapter in slot %d: %d bad blocks (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタでの、コントローラキャッシュライトバックエラー : %d の不良ブロック。 (サーバ %s)	
mylexStateChangeTableFull Cache change table full	220	MAJOR	Cache state-change table full at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタで、キャッシング状態変更テーブルが一杯です。 (サーバ %s)	
mylexAdapterDied Disk controller died	221	CRITICAL	Connection to disk array controller in slot %d on server %s lost. サーバ %s のスロット %d で、ディスクアレイコントローラとの接続が失われました。	
mylexAutoRebuildStarted2 Automatic rebuild started	222	INFORMATIONAL	Automatic rebuild of system drive %d was started at disk array adapter in slot %d at server %s サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の自動リビルドが開始されました。	
mylexManualRebuildStarted2 Manual rebuild started	223	INFORMATIONAL	Manual rebuild of system drive %d was started at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の手動リビルドが開始されました。	
mylexRebuildDone2 Rebuild done	224	INFORMATIONAL	Rebuild of system drive %d was successfully completed at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d のリビルドが正常に完了しました。	
mylexRebuildCancelled2 Rebuild cancelled	225	INFORMATIONAL	Rebuild of system drive %d was cancelled at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d のリビルドがキャンセルされました。	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexRebuildError2 Rebuild error	226	MAJOR	Rebuild error on system drive %d at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d にリビルドエラーが発生しました。	
mylexRebuildNewDeviceFailed2 Rebuild device failed	227	MAJOR	Rebuild of system drive %d finished at disk array adapter in slot %d: new device failed at server %s. スロット %d のディスクアレイアダプタでの、システムドライブ %d のリビルド終了 : サーバ %s で新規デバイスが故障しました。	
mylexRebuildLogicalDriveFailed2 Rebuild drive failed	228	MAJOR	Rebuild of system drive %d finished at disk array adapter in slot %d: system drive failed at server %s. スロット %d のディスクアレイアダプタでの、システムドライブ %d のリビルドが終了 : サーバ %s でシステムドライブが故障しました。	
mylexInitializationStarted Initialization started	229	INFORMATIONAL	Initialization of system drive %d started at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の初期化が開始されました。	
mylexInitializationDone Initialization done	230	INFORMATIONAL	Initialization of system drive %d successfully finished at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の初期化が正常に終了しました。	
mylexInitializationCanceled Initialization canceled	231	INFORMATIONAL	Initialization of system drive %d canceled at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の初期化がキャンセルされました。	
mylexInitializationFailed Initialization failed	232	MAJOR	Initialization of system drive %d failed at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の初期化に失敗しました。	
mylexSystemDriveCreated System drive created	233	INFORMATIONAL	New system drive %d created at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、新規システムドライブ %d が作成されました。	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexSystemDriveDeleted System drive deleted	234	INFORMATIONAL	System drive %d deleted at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d が削除されました。	
mylexRaidExpansionStarted RAID expansion started	235	INFORMATIONAL	RAID capacity expansion on system drive %d started at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の RAID 容量拡張が開始されました。	
mylexRaidExpansionDone RAID expansion done	236	INFORMATIONAL	RAID capacity expansion on system drive %d successfully finished at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の RAID 容量拡張が正常に終了しました。	
mylexRaidExpansionFailed RAID expansion failed	237	MAJOR	RAID capacity expansion failed on system drive %d at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の RAID 容量拡張が失敗しました。	
mylexSystemDriveBadBlock Bad block	238	MINOR	Bad block(s) detected on system drive %d at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の不良ブロックが検知されました。	
mylexSystemDriveSizeChanged System drive size changed	239	INFORMATIONAL	Size of system drive %d was changed at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d のサイズが変更されました。	
mylexRaidTypeChanged RAID type changed	240	INFORMATIONAL	RAID type of system drive %d was changed at disk array adapter in slot %d at server %s. サーバ %s で、スロット %d のディスクアレイアダプタで、システムドライブ %d の RAID タイプが変更されました。	

表 : SNI-MYLEX-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexPhysicalDeviceHotspare Physical device hotspare	250	INFORMATIONAL	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d is now HOTSPARE (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d は、現在ホットスペア状態です。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceHardErr or Physical device hard error	251	MINOR	Hard error occurred at physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d で、ハードエラーが発生しました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceSoftErr or Physical device soft error	252	MINOR	Soft error occurred at physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d で、ソフトエラーが発生しました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceParityEr ror Physical device parity error	253	MINOR	Parity error occurred at physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d で、パリティーエラーが発生しました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceMiscErr or Physical device miscellaneous error	254	MINOR	Miscellaneous error occurred at physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d で、雑多のエラーが発生しました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDevicePrefailur e Physical device prefailure	255	MAJOR	Prefailure alert from physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). Device will fail in near future! スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d で、障害予兆が報告されました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceUnconfi gured Physical device unconfigured	256	MAJOR	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d is unconfigured (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d に物理デバイス %d が構成されていません。(サーバ %s)	

表 : SNI-MYLEX-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexPhysicalDeviceAdded Physical device added	257	MAJOR	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d was added (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d に物理デバイス %d が追加されました。(サーバ %s)	
mylexPhysicalDeviceRemoved Physical device removed	258	MAJOR	Physical device %d on channel %d at disk array adapter in slot %d was removed (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d の物理デバイス %d が取り外されました。(サーバ %s)	
mylexWriteBackError2 Write back error	260	MAJOR	Controller cache write back error at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、コントローラキャッシュライトバックエラーが発生しました。(サーバ %s)	
mylexGAMDriverMissing Missing GAM driver	261	MINOR	GAM driver is either not installed or has failed to start; required version: %s (server %s). GAM ドライバがインストールされてないか、起動に失敗しました；必要とされるバージョン : %s (サーバ %s)	
mylexGAMDriverIncorrectVersion Incorrect GAM driver version	262	MINOR	Incorrect version of GAM driver installed (%s); required version: %s (server %s). 間違ったバージョンの GAM ドライバがインストールされています。 (%s) ; 必要とされるバージョン : %s (サーバ %s)	
mylexSMARTFailurePredicted SMART predicted disk failure	270	CRITICAL	SMART predicts failure for disk %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d のディスク %d について、SMART が故障の予兆をしました。(サーバ %s)	
mylexSMARTConfigurationChanged SMART configuration changed	271	INFORMATIONAL	SMART configuration has been changed for disk %d on channel %d at disk array adapter in slot %d (Server %s). スロット %d のディスクアレイアダプタの、チャネル %d のディスク %d について SMART の構成が変更されました。(サーバ %s)	

表 : SNI-MYLEX-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.231.2.10.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
mylexBBUFound BBU found	275	INFORMATIONAL	A Battery Backup Unit was found on SCSI controller in slot %d (Server %s). スロット %d の SCSI コントローラにバッテリバックアップユニットが見つかりました。(サーバ %s)	
mylexBBUPowerLow BBU power low	276	CRITICAL	The Battery Backup Unit power on SCSI controller in slot %d is low (Server %s). If this messages happens without power failure, replace the BBU. スロット %d の SCSI コントローラで、バッテリバックアップユニットの電源が低下しています。(サーバ %s)	
mylexBBUPowerOK BBU power OK	277	INFORMATIONAL	The Battery Backup Unit power on SCSI controller in slot %d is OK (Server %s). スロット %d の SCSI コントローラで、バッテリバックアップユニットの電源は正常です。(サーバ %s)	

B.12 BLADE-MIB (S31.mib)

ブレードサーバ (BX300 / BX600) からのト ラッ プです。 詳細についてはブレードサーバのマニュアルをご覧ください。

表 : BLADE-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.7244.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
s31ITestTrap Test trap	1600	INFORMATIONAL	Test trap from blade chassis %s (no error).	
s31MgmtBladeAdded Management blade added	1601	INFORMATIONAL	Management blade %d at blade chassis %s was added.	
s31MgmtBladeRemoved Management blade removed	1602	INFORMATIONAL	Management blade %d at blade chassis %s was removed.	
s31MgmtBladeOk Status of management blade is OK	1603	INFORMATIONAL	Management blade %d at blade chassis %s status is ok.	
s31MgmtBladeError Status of management blade is error	1604	MAJOR	Management blade %d at blade chassis %s status is error.	
s31MgmtBladeCriticalError Status of management blade is critical	1605	CRITICAL	Management blade %d at blade chassis %s status is critical.	
s31ServerBladeAdded Server blade added	1606	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s was added.	
s31ServerBladeRemoved Server blade removed	1607	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s was removed.	
s31ServerBladeOk Status of server blade is OK	1608	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s status is OK.	
s31ServerBladeError Status of server blade is error	1609	MAJOR	Server blade %d at blade chassis %s status is error.	

表 : BLADE-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.7244.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
s31ServerBladeCriticalError Status of server blade is critical	1610	CRITICAL	Server blade %d at blade chassis %s status is critical.	
s31SwitchBladeAdded Switch blade added	1611	INFORMATIONAL	Switch blade %d at blade chassis %s was added.	
s31SwitchBladeRemoved Switch blade removed	1612	INFORMATIONAL	Switch blade %d at blade chassis %s was removed.	
s31SwitchBladeOk Status of switch blade is OK	1613	INFORMATIONAL	Switch blade %d at blade chassis %s status is OK.	
s31SwitchBladeError Status of switch blade is error	1614	MAJOR	Switch blade %d at blade chassis %s status is error.	
s31SwitchBladeCriticalError Status of switch blade is critical	1615	CRITICAL	Switch blade %d at blade chassis %s status is critical.	
s31SysFanAdded System fan added	1616	INFORMATIONAL	System fan %d at blade chassis %s was added.	
s31SysFanRemoved System fan removed	1617	INFORMATIONAL	System fan %d at blade chassis %s was removed.	
s31SysFanOk Status of system fan is OK	1618	INFORMATIONAL	System fan %d at blade chassis %s status is OK.	
s31SysFanError Status of system fan is error	1619	MAJOR	System fan %d at blade chassis %s status is error.	
s31SysFanCriticalError Status of system fan is critical	1620	CRITICAL	System fan %d at blade chassis %s status is critical.	
s31SysTempOk Temperature normal	1621	INFORMATIONAL	Temperature at system temperature sensor %d of blade chassis %s is within normal range.	
s31SysTempError Temperature abnormal	1622	MAJOR	Temperature at system temperature sensor %d of blade chassis %s is out of normal range.	
s31SysTempCriticalError Temperature critical	1623	CRITICAL	Temperature at system temperature sensor %d of blade chassis %s has reached the critical level.	
s31SysTempSensorOk System temperature sensor OK	1624	INFORMATIONAL	System temperature sensor %d of blade chassis %s is working again.	
s31SysTempSensorBroken System temperature sensor broken	1625	MAJOR	System temperature sensor %d of blade chassis %s is broken or not connected.	
s31SysPowerSupplyAdded Power supply added	1626	INFORMATIONAL	Power supply unit %d at blade chassis %s was added.	
s31SysPowerSupplyRemoved Power supply removed	1627	INFORMATIONAL	Power supply unit %d at blade chassis %s was removed.	
s31SysPowerSupplyOk Power supply OK	1628	INFORMATIONAL	Power supply unit %d at blade chassis %s is working again.	
s31SysPowerSupplyError Power supply failed	1629	MAJOR	Power supply unit %d at blade chassis %s failed.	
s31SysPowerSupplyCriticalError Power supply critical	1630	CRITICAL	Insufficient operating power supplies unit available in power supply unit %d at blade chassis %s.	

表 : BLADE-MIB ト ラップ (ENTERPRISE : enterprises.7244.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
s31ServerPowerOn Power on	1631	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is powered on.	
s31ServerPostError Post error	1632	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is posted error.	
s31ServerBootError Boot error	1633	INFORMATIONAL	No bootable operation system found at server blade %d of blade chassis %s.	
s31ServerShutdown Server shutdown	1634	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is shutdowned.	
s31ServerSoftwareWatchdogExpired Software watchdog expired	1635	INFORMATIONAL	Software watchdog at server blade %d of blade chassis %s expired.	
s31ServerBootWatchdogExpired Boot watchdog expired	1636	INFORMATIONAL	Boot watchdog at server blade %d of blade chassis %s expired.	
s31UserAuthenticationFailure User authentication failure	1637	MAJOR	User authentication failure detected at blade chassis %s, performing protocol %s.	
s31TrapEventLog Error in event log	1638	MAJOR	An error was recorded on blade chassis %s. See server management event error log (Recovery) for detailed information.	
s31ServerBladeNewAdd Server blade was added on a empty slot	1639	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is added on a empty slot.	
s31ServerBladeHotReplace Server blade was added on a marked for hot replacement slot	1640	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is added on a marked for hot replacement slot.	
s31ServerPowerOff Power off	1641	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s is powered off.	
s31SysTempSensorAdded System temperature sensor added	1642	INFORMATIONAL	System temperature sensor %d of blade chassis %s is added.	
s31SysTempSensorRemoved System temperature sensor removed	1643	INFORMATIONAL	System temperature sensor %d of blade chassis %s is removed.	
s31LivetimeError System live time has exceeded the limited count	1644	INFORMATIONAL	Server %s live time has exceeded the limited count.	
s31PowerOverBudget Server blade power on failed	1645	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s power on failed because of over power budget.	
s31NicDetectionFail Nic detection failed	1646	INFORMATIONAL	Management blade %d at blade chassis %s NIC detection failed.	
s31SysPowerSupplyOvpFail Power supply OVP fail	1647	INFORMATIONAL	Power supply unit %d OVP fail.	
s31SysPowerSupplyOcpFail Power supply OCP fail	1648	INFORMATIONAL	Power supply unit %d OCP fail.	
s31FiberChannelAdded Fiber channel pass through card added	1649	INFORMATIONAL	Fiber channel pass through card %d at blade chassis %s was added.	

表 : BLADE-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.7244.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
s31FiberChannelRemoved Fiber channel pass through card removed	1650	INFORMATIONAL	Fiber channel pass through card %d at blade chassis %s was removed.	
s31SysPowerSupplyOverallStatusOk System power supply overall status	1651	INFORMATIONAL	System power supply overall status = OK	
s31SysPowerSupplyOverallStatusDegraded System power supply overall status	1652	INFORMATIONAL	System power supply overall status = degraded	
s31SysPowerSupplyOverallStatusCritical System power supply overall status	1653	INFORMATIONAL	System power supply overall status = critical	
s31SysFanOverallStatusOk System fan overall status	1654	INFORMATIONAL	System fan overall status = OK	
s31SysFanOverallStatusDegraded System fan overall status	1655	INFORMATIONAL	System fan overall status = degraded	
s31SysFanOverallStatusCritical System fan overall status	1656	INFORMATIONAL	System fan overall status = critical	
s31SysTemperatureOverallStatusOk System temperature overall status	1657	INFORMATIONAL	System temperature overall status = OK	
s31SysTemperatureOverallStatusDegraded System temperature overall status	1658	INFORMATIONAL	System temperature overall status = degraded	
s31SysTemperatureOverallStatusCritical System temperature overall status	1659	INFORMATIONAL	System temperature overall status = critical	
s31LiveltimeWarnning System live time has pre-expired the limited count	1660	INFORMATIONAL	Power/fan %s live time has pre-expired the limited count.	
s31ServerVirtualizationError Virtualization error	1661	CRITICAL	Server blade %d at blade chassis %s: I/O virtualization error.	
s31ServerPortMismatchError Server blade mismatch	1662	MAJOR	Server blade %d at blade chassis %s: %s mismatch - port disabled	
s31ServerPortMismatchOK Server blade mismatch	1663	INFORMATIONAL	Server blade %d at blade chassis %s: mismatch OK	
s31ConnectionMismatchError Connection blade mismatch	1664	MAJOR	Connection blade %d at blade chassis %s: %s mismatch - port disabled	
s31ConnectionMismatchOK Connection blade mismatch	1665	INFORMATIONAL	Connection blade %d at blade chassis %s: mismatch OK	
s31StorageMismatchError Storage blade mismatch	1666	MAJOR	Storage blade %d at blade chassis %s: %s mismatch - port disabled	
s31StorageMismatchOK Storage blade mismatch	1667	INFORMATIONAL	Storage blade %d at blade chassis %s: mismatch OK	

B.13 AdaptecArrayController-MIB (aac.mib)

ブレードサーバ (PRIMERGY BX600) 用の HostRAID Adaptec Array Controller のトラブルです。詳細についてはブレードサーバの説明書をご覧ください。

表 : AdaptecArrayController-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.795.10.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
aacDriveLetterChange A Drive Letter Changed	1	INFORMATIONAL	A Drive Letter Changed on controller %s for container %d.	
aacFailoverChange A change in failover assignments occurred	2	INFORMATIONAL	A change in failover assignments occurred on controller %s.	
aacContainerStateChange A container changed its state	3	MINOR	A container changed its state on controller %s. Container : %d.	
aacFileSystemChange A file system change has occurred	4	INFORMATIONAL	A file system change has occurred on container %d on controller %s.	
aacGeneralContainerFailure An unknown error occurred on container	6	MAJOR	An unknown error occurred on container %d on adapter %s.	
aacMirrorNotMirroring Container no longer mirroring	7	MAJOR	The container %d on controller %s is no longer in the mirroring state.	
aacMirrorFailureNoSpace Not enough failover space for mirror	8	CRITICAL	A failover operation for controller %s container %d failed because there was not enough space available on the failover device.	
aacMirrorFailureNoUnmirror Container could not be unmirrored	9	CRITICAL	The container %d on controller %s could not be unmirrored.	
aacMirrorFailoverStarted Mirror failover started	10	INFORMATIONAL	A mirror failover operation started on controller %s for container %d.	
aacMirrorFailoverFailed Mirror failover failed	11	CRITICAL	A failover operation on controller %s failed for container %d.	
aacMirrorNoFailoverAssigned No failover for mirror	12	MINOR	There is no failover device assigned to container %d on controller %s.	
aacMirrorDriveFailure Mirror drive failure	13	CRITICAL	A drive that was part of the mirror set (container) %d failed. This occurred on controller %d.	
aacRaidRebuildStart Rebuild started	14	INFORMATIONAL	A rebuild operation started on controller %s for container %d.	
aacRaidRebuildRestart Rebuild restarted	15	INFORMATIONAL	A rebuild operation restarted on controller %s for container %d.	
aacRaidDriveFailure RAID Drive Failure	16	CRITICAL	A drive that was part of the RAID set (container) %d failed. This occurred on controller %s.	
aacRaidNoFailover No failover for RAID	17	MINOR	There is no failover device assigned to container %d on controller %s.	
aacRaidNoSpace Not enough failover space for RAID	18	CRITICAL	A failover operation for controller %s container %d failed because there was not enough space available on the failover device.	

表 : AdaptecArrayController-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.795.10.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
aacSnapshotContainerAlmostFull Snapshot almost full	19	MAJOR	The snapshot container %d on controller %s is almost full.	
aacSnapshotContainerFull Snapshot full	20	CRITICAL	The snapshot container %d on controller %s is full.	
aacRaidRebuildComplete Rebuild complete	21	INFORMATIONAL	The rebuild operation on controller %s for container %d has completed.	
aacDeviceFailure Device failure	22	CRITICAL	A device has failed. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacControllerResume Controller resume	23	INFORMATIONAL	The controller %s resumed normal I/O operations.	
aacInterfaceUp Interface up	24	INFORMATIONAL	The AAC management interface is up.	
aacBatteryReconditionRequired Battery reconditioning required	25	MAJOR	The controller %s requires battery reconditioning.	
aacEnclosureGeneralError Enclosure general error	26	MAJOR	An enclosure connected to controller %s has reported an error.	
aacEnclosureFanError Enclosure fan error	27	MAJOR	An enclosure connected to controller %s has reported a fan failure.	
aacEnclosurePowerSupplyError Enclosure power supply error	28	MAJOR	An enclosure connected to controller %s has reported a power supply failure.	
aacEnclosureTempAbnormal Enclosure temperature abnormal	29	MAJOR	An enclosure connected to controller %s has reported an abnormal temperature reading.	
aacEnclosureTempOver Enclosure temperature too high	30	CRITICAL	An enclosure connected to controller %s has reported a temperature reading above the user threshold.	
aacBatteryDead Battery dead	31	CRITICAL	The battery connected to controller %s is dead.	
aacBatteryImproving Battery improving	32	INFORMATIONAL	The battery connected to controller %s is improving.	
aacBatteryDegrading Battery degrading	33	MAJOR	The battery connected to controller %s has lost charge.	
aacBatteryGood Battery good	34	INFORMATIONAL	The controller %s reports that its battery is good.	
aacControllerPaused Controller paused	35	MINOR	The controller %s has been paused.	
aacContainerCreated Container created	36	INFORMATIONAL	Container %d has been created on controller %s.	
aacContainerDeleted Container deleted	37	INFORMATIONAL	Container %d has been deleted on controller %s.	
aacDeviceFailurePredictionThresholdExceeded Device failure prediction threshold exceeded	38	MAJOR	A device reported that its Failure Prediction Threshold had been exceeded. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacDeviceFailurePredictionTest Device failure prediction test	39	INFORMATIONAL	A Failure Prediction Threshold test occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d. LUN %d.	
aacDeviceWarning Device warning	40	MAJOR	A Device issued a warning. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	

表 : AdaptecArrayController-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.795.10.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
aacDeviceTemperatureWarning Device temperature warning	41	MAJOR	A Device issued a abnormal temperature warning. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacDeviceDegradedWarning Device degraded warning	42	MINOR	A device reported that its status is degraded. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacDeviceFailurePredictionConfigurationChanged Device failure prediction configuration changed	43	INFORMATIONAL	The failure prediction configuration changed for a device. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacGlobalHotSpareReplacedSuccess Failover Replaced	44	INFORMATIONAL	A failover device has been replaced on controller %s.	
aacDedicatedHotSpareReplacedSuccess Failover Replaced	45	INFORMATIONAL	A failover device has been replaced on container %d, controller %s.	
aacGlobalHotSpareReplacedTooSmall Failover Replaced	46	WARNING	The failover device that was replaced on controller %s is too small.	
aacDedicatedHotSpareReplacedTooSmall Failover Replaced	47	WARNING	The failover device that was replaced on container %d, controller %s is too small.	
aacDedicatedHotSpareReplacedArrayNotExist Failover Replaced	48	WARNING	The failover device has been replaced on container %d, controller %s. However, container %d does not exist.	
aacBatteryTemperatureWarning Battery Temperature Warning	49	WARNING	The battery connected to controller %s has reported an over temperature warning.	
aacBatteryTemperatureCritical Battery Temperature Critical	50	CRITICAL	The battery connected to controller %s, has reported that it is critically over temperature.	
aacBatteryTemperatureCriticalRecover Battery Temperature Critical Recover	51	INFORMATIONAL	The battery connected to controller %s, has reported that it has recovered from a critical over temperature.	
aacBatteryTemperatureNormal Battery Temperature Warning Recover	52	INFORMATIONAL	The battery connected to controller %s, has returned to normal.	
aacContainerMetadataUnknownError Container Metadata Unknown Error	53	CRITICAL	Container %d has experienced an unknown metadata error on controller %s.	
aacContainerMetadataReadError A metadata read error has occurred	54	CRITICAL	A metadata read error has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacContainerMetadataCRCFailureError Container Metadata CRC Failure Error	55	CRITICAL	A metadata CRC failure has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacContainerMiscompareError Container Miscompare Error	56	CRITICAL	Container %d has experienced miscompare error(s) on controller %s.	

表 : AdaptecArrayController-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.795.10.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
aacSCSIBusReset There has been a SCSI bus reset	57	INFORMATIONAL	There has been a SCSI bus reset. Controller %s. Bus %d.	
aacSenseData Sense data event	58	INFORMATIONAL	A sense data event has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d. Key %s. ASC %s ASCQ %s.	
aacMediumError There has been a device medium error	59	MAJOR	There has been a device medium error. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d. Begin LBA %s End LBA %s.	
aacBadBlockRecoveryStarting The bad block recovery has started.	60	INFORMATIONAL	The bad block recovery has started. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacBadBlockRecoveryCompleting The bad block recovery has completed	61	INFORMATIONAL	The bad block recovery has completed. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacInvalidIO An invalid I/O event has occurred	62	MAJOR	An invalid I/O event has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d. Expected Bytes %d, Actual Bytes %d.	
aacDisablingChannel Disabling channel event	63	MINOR	A disabling channel event has occurred. Controller %s. Bus %d. Error Code %d	
aacCannotReadyDevice System can not ready the device	64	MAJOR	The system can not ready the device. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d.	
aacChannelTimeout Channel Timeout	65	MAJOR	A channel timeout has occurred. Controller %s. Bus %d.	
aacSenseDataUnknown Sense data event	66	MAJOR	A sense data event has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d. Key %s. ASC %s ASCQ %s.	
aacCommandTimeout A command timeout has occurred	67	MAJOR	A command timeout has occurred. Controller %s. Bus %d. ID %d LUN %d. OpCode %s.	
aacContainerMediumErrorWarning A medium error was encountered while rebuilding a container	68	WARNING	A medium error was encountered while rebuilding a container on Controller %s. Container %d. Block Number %s.	

B.14 IOMMIB (iommib.mib)

ブレードサーバ (PRIMERGY BX600) 用の HostRAID Adaptec IOManager Storage Controller のトラブルです。詳細についてはブレードサーバの説明書をご覧ください。

表 : IOMMIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.795.12.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
iomStorageControllerStateChangeI Informational Storage Controller State Change.	1010	INFORMATIONAL	The storage controller %d has changed state.	
iomStorageControllerStateChangeW Warning Storage Controller State Change.	1011	MAJOR	The storage controller %d has changed state.	
iomStorageControllerStateChangeC Critical Storage Controller State Change.	1012	CRITICAL	The storage controller %d has changed state.	
iomBusPortStateChangeI Informational Bus Port State Change.	1020	INFORMATIONAL	The bus port %d has changed state.	
iomBusPortStateChangeW Warning Bus Port State Change.	1021	MAJOR	The bus port %d has changed state.	
iomBusPortStateChangeC Critical Bus Port State Change.	1022	CRITICAL	The bus port %d has changed state.	
iomStorageDeviceStateChangeI Informational Storage Device State Change.	1030	INFORMATIONAL	The storage device %d has changed state.	
iomStorageDeviceStateChangeW Warning Storage Device State Change.	1031	MAJOR	The storage device %d has changed state.	
iomStorageDeviceStateChangeC Critical Storage Device State Change.	1032	CRITICAL	The storage device %d has changed state.	
iomVolumeSetStateChangeI Informational Volume Set State Change.	1040	INFORMATIONAL	The volume set %d has changed state.	
iomVolumeSetStateChangeW Warning Volume Set State Change.	1041	MAJOR	The volume set %d has changed state.	
iomVolumeSetStateChangeC Critical Volume Set State Change.	1042	CRITICAL	The volume set %d has changed state.	
iomVolumeSetActivityChangeI Informational Volume Set Activity Change.	1050	INFORMATIONAL	The volume set %d has changed activity.	

表 : IOMMIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.795.12.2)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
iomVolumeSetActivityChangeW Warning Volume Set Activity Change.	1051	MAJOR	The volume set %d has changed activity.	
iomVolumeSetActivityChangeC Critical Volume Set Activity Change.	1052	CRITICAL	The volume set %d has changed activity.	
iomSpareStateChangeI Informational Spare State Change.	1060	INFORMATIONAL	The spare %d has changed state.	
iomSpareStateChangeW Warning Spare State Change.	1061	MAJOR	The spare %d has changed state.	
iomSpareStateChangeC Critical Spare State Change.	1062	CRITICAL	The spare %d has changed state.	
iomEnclosureStateChangeI Informational Enclosure State Change.	1070	INFORMATIONAL	A component in IOManager enclosure %d has changed state.	
iomEnclosureStateChangeW Warning Enclosure State Change.	1071	MAJOR	A component in IOManager enclosure %d has changed state.	
iomEnclosureStateChangeC Critical Enclosure State Change.	1072	CRITICAL	A component in IOManager enclosure %d has changed state.	

B.15 DPT-SCSI-MIB (dptscsi.mib)

Adaptec's I2O-based RAID Card のト ラッ プ です。 詳細については RAID コントローラの説明書をご覧ください。

表 : ADAPTECDURALINK-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.1597)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dptHbaTemperatureVeryHighTrap Very high temperature on controller	400	CRITICAL	Very high temperature on controller %d	
dptArrayStatusChangeFailedTrap Array failed	401	CRITICAL	Array failed on Controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptHbaVoltageChangeTrap 5V Voltage outside range on controller	300	MAJOR	5V Voltage status is now %d on controller %d	
dptHbaTemperatureHighTrap High temperature on controller	301	MINOR	High temperature on controller %d	
dptHbaEccRAMErrorUncorrectableTrap Controller detected an ECC RAM error that could not be corrected	302	MAJOR	Uncorrectable ECC error found on controller %d	

表 : ADAPTECDURALINK-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.1597)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dptArrayStatusChangeDegradedTrap Array degraded	303	MAJOR	Array on Controller %d Bus %d ID %d LUN %d running degraded.	
dptDevReqSense SeriousError Trap Serious: Request sense data received.	304	MAJOR	Serious: Request sense data for controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptDevArrayDataInconsistencyTrap Array data inconsistency found.	305	MAJOR	Array Data Inconsistency: Controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptHbaErrorTrap controller error found.	306	MAJOR	controller %d reported a non-SCSI related error.	
dptDevFailedTrap Unprotected drive has failed.	307	MAJOR	Drive failure on controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptDevSmartFailedTrap SMART failure reported.	308	MAJOR	SMART failure on controller %d Bus %d ID %d LUN %d reported.	
dptHbaAuxVoltageChangeTrap Auxiliary voltage outside range on controller	309	MAJOR	An auxiliary voltage status is now %d on controller %d	
dptHbaVoltageChange2Trap 5V Voltage outside range on controller	310	MAJOR	5V Voltage status is now %s on controller %d	
dptHbaAuxVoltageChange2Trap Auxiliary voltage outside range on controller	311	MAJOR	An auxiliary voltage status is now %s on controller %d	
dptHbaEccRAMErrorCorrectedTrap ECC RAM Error detected and corrected.	200	MINOR	Correctable ECC RAM Error detected on controller %d	
dptDevBlockReassignedTrap Disk block was reassigned	201	MINOR	Block %d reassigned: Controller %d Bus %d ID %d LUN %d	
dptDevReqSenseErrorTrap Warning: request sense data received.	202	MINOR	Warning: Request sense data for controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptHbaVoltageNormalTrap Normal 5V voltage on controller	100	INFORMATIONAL	Normal 5V voltage restored on controller %d	
dptHbaTemperatureNormalTrap Normal temperature on controller	101	INFORMATIONAL	Normal temperature restored on controller %d	
dptHbaEccRAMErrorNotFoundTrap ECC RAM Error detected but not found on correction.	102	INFORMATIONAL	ECC RAM Error detected at %d on controller %d, but not found.	
dptDevStatusChangedTrap Device status change	103	INFORMATIONAL	Device status on Controller %d Bus %d ID %d LUN %d : %d.	
dptDevReqSenseTrap Request sense received from controller.	104	INFORMATIONAL	Request sense data for controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	

表 : ADAPTECDURALINK-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.1597)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dptArrayChangeTrap Array change.	105	INFORMATIONAL	Array change on controller %d Bus %d ID %d LUN %d.	
dptBatteryChangeTrap Battery status change.	106	INFORMATIONAL	Battery status is now %d on controller %d.	
dptHbaAuxVoltageNormalTrap Normal auxiliary voltage on controller	107	INFORMATIONAL	Normal auxiliary voltage restored on controller %d	
dptHbaNoSparesTrap No hot spares detected on controller	108	INFORMATIONAL	No available hot spares were detected during a scan on controller %d	
dptDevStatusChanged2Trap Device status change	109	INFORMATIONAL	Device status on Controller %d Bus %d ID %d LUN %d : %s.	
dptBatteryChange2Trap Battery status change.	110	INFORMATIONAL	Battery status is now %s on controller %d.	
dptOtherTrap Controller generated an event	14	INFORMATIONAL	Controller generated event: %s	

B.16 MYLEXRAID-MIB (Mlxraid.mib)

Mylex Disk Array Controller からのト ラッ プです。

B.17 FASTTRAK-MIB (promisev1.mib)

Promise IDE RAID Adapter のト ラッ プです。

表 : FASTTRAK-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.7933)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpUnknown Unknown - possibly new driver error code	1	INFORMATIONAL	Unknown	
trpEccError ECC Error on Disk <name> LBA <lba>	2	CRITICAL	ECC Error on Disk	
trpDiskDown Disk Down <disk_name>	3	MAJOR	Disk Set Down by Driver	
trpDiskOffline Disk Offline <disk_name>	4	MAJOR	Disk %d of array %d set offline by driver. Description: %d	
trpDiskPlugin Disk Plugin <disk_name>	5	MINOR	New Disk Plugged In	
trpAryBadSector Array <num> had BadSector at LBA <lba>	6	INFORMATIONAL	Bad sector encountered	
trpRebuildStart Rebuild Started Array <array> disk <disk>	7	INFORMATIONAL	Rebuild started	

表 : FASTTRAK-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.7933)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpSyncStart Synchronization Started, Array <array>	8	INFORMATIONAL	Synchronization Started	
trpRetryDisk Retry Disk Task, disk <disk>, lba <lba>	9	MINOR	Retry Disk Task	
trpArrayOffline Array Offline <array>	10	MAJOR	Array Offline	
trpArrayCritical Array Critical <array>	11	CRITICAL	Array Critical	
trpArrayRebuildComplete Rebuild Completed, Array <array>, disk <disk>	12	INFORMATIONAL	Rebuild Completed	
trpArraySyncComplete Sync Completed, array <array>	13	INFORMATIONAL	Synchronization Completed	
trpMediaError Array <array>, disk <disk> has Media Error at LBA <lba>, cmd=<cmd>, status=<status>	14	CRITICAL	Media Error on Disk	
trpReserveSectorError Reserved Sector Error, Disk <disk> lba <lba>	15	MINOR	Reserved Sector Error	
trpRebuildAborted Rebuild Aborted, Array <array>, disk <disk>, percent <percent>	16	CRITICAL	Rebuild Aborted	
trpSyncAborted Synchronization Aborted, array <array>, percent <percent>	17	CRITICAL	Sync. Aborted	
trpECCFixFail ECC Fix Failed	18	CRITICAL	ECC Fix Failed	
trpSyncCompError Sync Compare Error, Array <array>, LBA= <lba>	19	MINOR	Sync. Compare Error	
trpSwapBoxPowerDown Swap Box Power Down, channel <ch>, msl <msl>	20	INFORMATIONAL	Swap Box Power Down	
trpSwapBoxPowerUp Swap Box Power Up, channel <ch>, msl <msl>	21	INFORMATIONAL	Swap Box Power Up	
trpSwapBoxBadSwap Swap Box, Bad Swap, channel <ch>, msl <msl>	22	MINOR	Swap Box, Bad Swap	
trpSwapBoxOverTemp Swap Box, Over Temp, channel <ch>, msl <msl>, Temp <fahr>, C <cent>	23	MINOR	Swap Box Over Temp	

表 : FASTTRAK-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.7933)

TRAP-TYPE／アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpSwapBoxFanStopped Swap Box Fan Stop, channel <ch>, msl <msl>, RPM=<rpm>	24	MINOR	Swap Box Fan Stop	
trpSwapBox12VOutOfRange Swap Box, 12V Out of Range, channel <ch>, msl <msl>, 12V=<volts>	25	MINOR	12V Out of Range	
trpSwapBox5VOutOfRange Swap Box, 5V Out of Range, channel <ch>, msl <msl>, 5V=<volts>	26	MINOR	5V Out of Range	

B.18 PROMISE-UNIFIED-MIB (promiseraid.mib)

Promise FastTrak SATA RAID Adapter のトラブルです。

表 : PROMISE-UNIFIED-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.7933.4.1.12)

TRAP-TYPE／アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpDiskOffline Disk offline	1	CRITICAL	Disk Offline: %s	
trpDiskPlugin New disk plugged in	2	INFORMATIONAL	New Disk Plugged In: %s	
trpDiskMediaError Media error on disk	3	MAJOR	Disk Media Error: %s	
trpDiskSMARTFail SMART error on disk	4	MAJOR	Disk SMART Fail: %s	
trpDiskAccessRetry Disk retry	5	INFORMATIONAL	Retry Disk Access: %s	
trpDiskECCError Disk ECC Error	6	MAJOR	ECC Error on Disk: %s	
trpDiskTimeOut Disk timed out	7	MAJOR	Disk Time Out: %s	
trpDiskBadSector Bad sector on array	8	CRITICAL	Bad sector encountered on array: %s	
trpArrayMediaError Array Media Error	9	CRITICAL	Array has a read/write error: %s	
trpArrayOffline Array offline	10	CRITICAL	Array offline: %s	
trpArrayCritical Array critical	11	MAJOR	Array critical: %s	
trpArrayCreate Array creation	12	INFORMATIONAL	Create array: %s	
trpArrayDelete Array deletion	13	MAJOR	Delete array: %s	
trpArrayRebuildStart Rebuild started	14	INFORMATIONAL	Rebuild started on array: %s	
trpArrayAutoRebuildStart Automatic rebuild started	15	INFORMATIONAL	Automatic Rebuild started on array: %s	

表 : PROMISE-UNIFIED-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.7933.4.1.12)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpArrayRebuildAborted Rebuild aborted on array	16	MAJOR	Rebuild aborted on array: %s	
trpArrayRebuildPaused Rebuild paused on array	17	MAJOR	Rebuild paused on array: %s	
trpArrayRebuildResumed Rebuild resumed on array	18	INFORMATIONAL	Rebuild resumed on array: %s	
trpArrayRebuildCompleted Rebuild successfully completed	19	INFORMATIONAL	Rebuild completed on array: %s	
trpArrayRebuildFailed Rebuild failed	20	INFORMATIONAL	Rebuild failed on array: %s	
trpArraySyncStarted Synchronization started on array	21	INFORMATIONAL	Synchronization started on array: %s	
trpArraySyncAborted Synchronization aborted on array	22	INFORMATIONAL	Synchronization aborted on array: %s	
trpArraySyncPaused Synchronization paused on array	23	INFORMATIONAL	Synchronization paused on array: %s	
trpArraySyncResumed Synchronization resumed on array	24	INFORMATIONAL	Synchronization resumed on array: %s	
trpArraySyncCompleted Synchronization successfully completed on array	25	INFORMATIONAL	Synchronization completed on array: %s	
trpArraySyncFailed Synchronization failed on array	26	CRITICAL	Synchronization failed on array: %s	
trpSyncComparisonError Synchronization comparison error on array	27	CRITICAL	Synchronization comparison error on array: %s	
trpSwapBoxOverTemp Temperature is too high for enclosure	28	MAJOR	Swap Box Over Temp on enclosure: %s	
trpSwapBoxFanStop Fan stopped for enclosure	29	MAJOR	Swap Box Fan Stop: %s	
trpSwapBox5VOutOfRange 5V over/under threshold for enclosure	30	MAJOR	5V Out of Range for array: %s	
trpSwapBox12VOutOfRange 12V over/under threshold for enclosure	31	MAJOR	12V Out of Range for array: %s	
trpSwapBoxPowerUp Enclosure power on	32	INFORMATIONAL	Swap Box Power On: %s	
trpSwapBoxPowerDown Enclosure power off	33	INFORMATIONAL	Swap Box Power Off: %s	
trpUnknown Unknown - possibly new driver error code	34	INFORMATIONAL	Unknown	

表 : PROMISE-UNIFIED-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.7933.4.1.12)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
trpBatteryTempOutOfRange Battery Temperature Out of Range	35	MAJOR	The battery's temperature is out of range	
trpBatteryUnstableTemp Battery Temperature Unstable	36	MAJOR	The battery's temperature is unstable	
trpBatteryVoltOutOfRange Battery Voltage Out of Range	37	MAJOR	The battery's voltage is out of range	
trpBatteryUnstableVolt Battery Voltage Unstable	38	MAJOR	The battery's voltage is unstable	
trpBatteryCommError Battery Communication Error	39	MAJOR	There is a communication error in the battery	
trpBatteryBecomeNormal Battery Communication Error	40	INFORMATIONAL	The battery status becomes normal	
trpWriteModeChange Write Mode Change/Toggle	41	INFORMATIONAL	Write Mode state changed	
trpDiskErrorFix Disk error fixed	42	INFORMATIONAL	Disk error fixed by entity	
trpMediaPatrolStart Media Patrol	43	INFORMATIONAL	Media patrol started	
trpMediaPatrolStop Media Patrol	44	INFORMATIONAL	Media patrol stopped	
trpMediaPatrolAbort Media Patrol	45	CRITICAL	Media patrol aborted	
trpMediaPatrolComplete Media Patrol	46	INFORMATIONAL	Media patrol completed	
trpMediaPatrolPause Media Patrol	47	INFORMATIONAL	Media patrol paused	
trpMediaPatrolResume Media Patrol	48	INFORMATIONAL	Media patrol resumed	

B.19 SW-MIB (fcswitch.mib)

Fibre Channel Switch SN200 からのトラブルです。詳細については SN200 の説明書をご覧ください。

表 : SW-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.1588.2.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
swFault Switch is faulty.	1	CRITICAL	Faulty reason: %d	
swSensorScn A sensor (temperature, fan, etc.) changed its operational state.	2	INFORMATIONAL	%s: is currently in state %d	
swFCPortScn A Fibre Channel Port changed its operational state.	3	INFORMATIONAL	Port Index %d changed state to %d	
swEventTrap A firmware event has been logged	4	INFORMATIONAL	Event %d: %s (severity level %d) - %s	
swFabricWatchTrap Fabric Watch has generated an event	5	MINOR	Threshold %s in Class/Area %d at index %d has generated event %d with %d on %s. This event is %d	
swTrackChangesTrap Track changes has generated a trap	6	INFORMATIONAL	%s	

B.20 INTEL-WFM-MIB (WFM.mib)

Wired for Management (RSB S2/iRMC) からのトラブル (ENTERPRISE : enterprises.3183.1.1) です。

各トラブルの概要については、「MIB ファイルの Help のアラーム一覧」をご覧ください。

B.21 UPSMAN (Upsman.mib)

NetpowerView F からのトラップです。詳細については NetpowerView F 説明書をご覧ください。

表 : UPSMAN トラップ (ENTERPRISE : enterprises.1356)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
communicationLost UPS: Communication failure	1	CRITICAL	Communication with the UPS has been lost. UPS との通信が切断されました。	エージェントと UPS 間の通信が異常です。
upsOverload UPS: UPS overload	2	CRITICAL	The UPS has sensed a load greater than 100 percent of its rated capacity. UPS が定格容量の 100% を超える負荷を感知しました。	UPS の出力過負荷状態です。
upsTurnedOff UPS: Switching off	3	MAJOR	The UPS is being switched off by a management station. マネージメントステーションにより UPS の電源が切断されます。	UPS の出力停止です。
communicationEstablished UPS: Communication established	4	INFORMATIONAL	Communication with the UPS has been established. UPS との通信を確立しました。	エージェントと UPS 間の通信異常から回復しました。
powerRestored UPS: power restored	5	INFORMATIONAL	Normal power has been restored to the UPS. UPS の通常電源が回復しました。	UPS への入力電圧が仕様範囲外から復帰しました。
upsOnBattery UPS: On battery	6	MAJOR	The UPS system has switched to battery backup power. UPS システムがバッテリバックアップ電源に切り替わりました。	UPS は、バックアップ運転中です。 このトラップは、UPS が停止するか、または、バックアップ運転が解除されるまで 1 分間隔で送信されます。
testStarted UPS: Test started	7	INFORMATIONAL	UPS test has been started. UPS テストが開始されました。	UPS テスト開始を通知します。
testCompleted UPS: Test completed	8	INFORMATIONAL	UPS test has been completed. UPS テストが完了しました。	UPS テスト完了を通知します。
upsBatteryLow UPS: Battery Low	9	MAJOR	UPS Battery Low. UPS バッテリーが低下しました。	バッテリ容量の低下です。 upsBatteryStatus をご覧ください。繰返し値は、upsConfigIntervalTrapTime によります。
upsShutdownImminent UPS: Shutdown Imminent	10	INFORMATIONAL	UPS Shutdown Imminent. UPS Shutdown が開始されます。	サーバシャットダウンの 1 分前を通知します。
upsmanStarted UPS: UpsMan service started	11	INFORMATIONAL	UpsMan service started. UpsMan がサービスを開始しました。	サービスの開始です。
upsmanTrapInputBad UPS: Abnormal input condition	12	MAJOR	Abnormal input condition 入力コンディションが異常です。	UPS への入力電圧が仕様範囲外です。

表 : UPSMAN ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.1356)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsmanTrapOutputOverloadRemoved UPS: Overload Removed	13	INFORMATIONAL	Overload Removed 過負荷状態から回復しました。	UPS の出力の過負荷状態から回復しました。
upsmanTrapBatteryBad UPS: Bad battery	14	MAJOR	Bad battery バッテリー異常です。	バッテリの交換が必要です。
upsmanTrapTempBad UPS: Bad temperature	15	MAJOR	Bad temperature 温度異常です。	温度が仕様範囲外です。温度異常の発生場所は、特定する必要はありません。 温度異常内容の詳細情報は upsAlarmTempBadDetail をご覧ください。
upsmanTrapTempBadRemoved UPS: Bad temperatureRemove	16	INFORMATIONAL	Bad temperatureRemove 温度異常から回復しました。	温度の仕様範囲外から回復しました。
upsmanTrapFatalFault UPS: Fatal fault	17	CRITICAL	Fatal fault 重故障が発生しました。	UPS に重故障が発生しました。 UPS にバックアップ運転が不可能となる重故障が発生した時に通知します。

B.22 UPS-MIB (RFC1628.mib)

NetpowerView F からのト ラッ プです。 詳細については NetpowerView F 説明書をご覧ください。

表 : UPS-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : mib2.33.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsTrapOnBattery UPS on Battery	1	CRITICAL	The UPS is on battery power since %d seconds	
upsTrapTestCompleted UPS Test Completed	2	INFORMATIONAL	This trap is sent upon completion of a UPS diagnostic test.	
upsTrapAlarmEntryAdded UPS Alarm Entry Added	3	INFORMATIONAL	This trap is sent each time an alarm is inserted into to the alarm table. It is sent on the insertion of all alarms except for upsAlarmOnBattery and upsAlarmTestInProgress.	
upsTrapAlarmEntryRemoved UPS Alarm Entry Removed	4	INFORMATIONAL	This trap is sent each time an alarm is removed from the alarm table. It is sent on the removal of all alarms except for upsAlarmTestInProgress.	

B.23 PowerNet-MIB (powernet.mib)

APC 社製 UPS Web カードからのトラップです。詳細については APC 社製 UPS 説明書をご覧ください。

表 : PowerNet-MIB トラップ (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
communicationLost APC UPS: Communication lost	1	MAJOR	Communication lost between the agent and the UPS.	
upsOverload APC UPS: Overload	2	MAJOR	The UPS has sensed a load greater than 100 percent of its rated capacity.	
upsDiagnosticsFailed APC UPS: Failed self-test	3	MAJOR	The UPS has failed its internal self-test.	
upsDischarged APC UPS: batteries are discharged	4	MAJOR	The UPS batteries are discharged.	
upsOnBattery APC UPS: On battery	5	WARNING	The UPS has switched to battery backup power.	
smartBoostOn APC UPS: SmartBoost(TM)	6	WARNING	The UPS has enabled SmartBoost(TM); low incoming line voltage.	
lowBattery APC UPS: Low battery	7	MAJOR	The UPS system's batteries are low and will soon be exhausted.	
communicationEstablished APC UPS: Communication established	8	INFORMATIONAL	UPS communication has been established.	
powerRestored APC UPS: Utility power restored	9	INFORMATIONAL	Returned from battery backup power; utility power restored.	
upsDiagnosticsPassed APC UPS: Passed self-test	10	INFORMATIONAL	The UPS passed internal self-test.	
returnFromLowBattery APC UPS: Returned from Low-Battery condition	11	INFORMATIONAL	The UPS has returned from a Low-Battery condition.	
upsTurnedOff APC UPS: Turned off	12	WARNING	The UPS has been switched off by a management station.	
upsSleeping APC UPS: Entered sleep mode	13	WARNING	The UPS entered sleep mode. Power to the load will be cut off.	
upsWokeUp APC UPS: Wake up	14	INFORMATIONAL	The UPS has returned from sleep mode. Power to the load has been restored.	
upsRebootStarted APC UPS: Starting reboot	15	WARNING	The UPS has started its reboot sequence.	
upsDipSwitchChanged APC UPS: DIP switch altered	16	WARNING	The DIP switch settings on the UPS have been changed.	
upsBatteryNeedsReplacement APC UPS: UPS batteries need replacement	17	MAJOR	The UPS batteries require immediate replacement.	
contactFault APC Environment: Contact fault	18	MAJOR	An Environment contact closure has faulted.	
contactFaultResolved APC Environment: Contact fault cleared.	19	INFORMATIONAL	A Environment contact closure has returned to it's default state.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
hardwareFailureBypass APC UPS: On bypass due to internal fault	20	MAJOR	The UPS is on bypass due to an internal fault.	
softwareBypass APC UPS: On bypass by user via software or panel	21	WARNING	UPS put on bypass by user via software or front UPS panel.	
switchedBypass APC UPS: On bypass initiated by user	22	WARNING	UPS put on bypass by user.	
returnFromBypass APC UPS: UPS has returned from bypass	23	INFORMATIONAL	The UPS has returned from bypass mode.	
bypassPowerSupplyFailure APC UPS: Base module bypass power supply needs repair	24	MAJOR	The base module bypass power supply needs repair.	
baseFanFailure APC UPS: Base module fan needs repair	25	MAJOR	The base module fan needs repair.	
batteryPackCommLost APC UPS: Communication lost with battery packs	26	MAJOR	Communication lost with external battery packs, check battery signal cable.	
batteryPackCommEstablished APC UPS: Communication established with battery packs	27	INFORMATIONAL	Communication established with external battery packs.	
calibrationStart APC UPS: Calibration initiated	28	INFORMATIONAL	A battery run time calibration test has been initiated.	
restartAgent APC SNMP Agent: Agent restarting	29	INFORMATIONAL	Agent restarting as commanded by manager.	
upsTurnedOn APC UPS: A UPS is turned on.	30	INFORMATIONAL	A UPS is turned on.	
smartAvrReducing APC UPS: SmartTrim(TM) reducing	31	WARNING	The UPS has enabled SmartTrim(TM) voltage reduction.	
codeAuthenticationDone APC CODE: Authentication on agent code image is done.	32	INFORMATIONAL	Authentication on agent code image is done.	
upsOverloadCleared APC UPS: Overload cleared.	33	INFORMATIONAL	The overload condition has been cleared.	
smartBoostOff APC UPS: SmartBoost(TM) off.	34	INFORMATIONAL	The UPS has returned from SmartBoost(TM).	
smartAvrReducingOff APC UPS: SmartTrim(TM) reducing off	35	INFORMATIONAL	The UPS has returned from SmartTrim(TM) voltage reduction.	
upsBatteryReplaced APC UPS: Bad battery replaced	36	INFORMATIONAL	The UPS has returned from a bad battery fault.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
calibrationEnd APC UPS: Calibration end	37	INFORMATIONAL	The UPS has finished calibrating	
dischargeCleared APC UPS: Discharge cleared.	38	INFORMATIONAL	The UPS discharge condition has been cleared.	
gracefullShutdown APC UPS: A graceful shutdown has been initiated.	39	INFORMATIONAL	A graceful shutdown has been initiated.	
outletOn APC PDU: Outlet has been turned on.	41	WARNING	Outlet has been turned on	
outletOff APC PDU: Outlet has turned off.	42	WARNING	Outlet has turned off.	
outletReboot APC PDU: Outlet has rebooted.	43	WARNING	Outlet has rebooted.	
configChangeSNMP APC: The SNMP configuration has been changed.	44	WARNING	The SNMP configuration has been changed.	
configChangeOutlet APC PDU: Outlet configuration has been changed.	45	WARNING	Outlet configuration has been changed.	
accessViolationConsole APC: Access violation via the console.	46	WARNING	Three unsuccessful logins have been attempted via the console.	
accessViolationHTTP APC: Access violation via HTTP.	47	WARNING	An unsuccessful attempt to login via HTTP.	
passwordChange APC: Password change for the device.	48	WARNING	Someone has changed the password on the device.	
badVoltage APC UPS: Bad output voltage.	49	WARNING	The output voltage is not within acceptable range.	
badVoltageCleared APC UPS: The bad voltage output condition has been cleared.	50	INFORMATIONAL	The output voltage has returned to an acceptable level.	
chargerFailure APC UPS: The battery charger has failed.	51	WARNING	The battery charger has failed.	
chargerFailureCleared APC UPS: The battery charger failure condition cleared	52	INFORMATIONAL	The battery charger failure condition has been cleared.	
batteryOverTemperature APC UPS: The battery temperature threshold has been violated.	53	WARNING	The battery temperature threshold has been violated.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
batteryOverTemperatureCleared APC UPS: The battery over temperature has been cleared.	54	INFORMATIONAL	The battery over temperature has been cleared.	
smartRelayFault APC UPS: SmartBoost(TM) or SmartTrim(TM) relay fault.	55	WARNING	SmartBoost(TM) or SmartTrim(TM) relay fault.	
smartRelayFaultCleared APC UPS: SmartBoost(TM) or SmartTrim(TM) relay fault cleared.	56	INFORMATIONAL	SmartBoost(TM) or SmartTrim(TM) relay fault has been cleared.	
humidityThresholdViolation1 APC Environmental Monitor: Probe 1 humidity threshold violation	57	MAJOR	A humidity threshold has been violated on probe 1.	
humidityThresholdViolationCleared1 APC Environmental Monitor: Probe 1 humidity violation cleared	58	INFORMATIONAL	A humidity threshold violation has been cleared on probe 1.	
temperatureThresholdViolation1 APC Environmental Monitor: Probe 1 temperature violation	59	MAJOR	A temperature threshold has been violated on probe 1.	
temperatureThresholdViolationCleared1 APC Environmental Monitor: Probe 1 temperature violation cleared	60	INFORMATIONAL	A temperature threshold violation has been cleared on probe 1.	
humidityThresholdViolation2 APC Environmental Monitor: Probe 2 humidity violation	61	MAJOR	A humidity threshold has been violated on probe 2.	
humidityThresholdViolationCleared2 APC Environmental Monitor: Probe 2 humidity violation cleared	62	INFORMATIONAL	A humidity threshold violation has been cleared on probe 2.	
temperatureThresholdViolation2 APC Environmental Monitor: Probe 2 temperature violation	63	MAJOR	A temperature threshold has been violated on probe 2.	
temperatureThresholdViolationCleared2 APC Environmental Monitor: Probe 2 temperature violation cleared	64	INFORMATIONAL	A temperature threshold violation has been cleared on probe 2.	
mupsCommunicationEstablished APC Environmental Monitor: Communication established	65	INFORMATIONAL	Communication established between the agent and the Environmental Monitor.	
mupsCommunicationLost APC Environmental Monitor: Communication failure	66	MAJOR	Communication lost between the agent and the Environmental Monitor.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
batteryIncrease APC UPS: The number of batteries has increased.	67	INFORMATIONAL	The number of batteries has increased.	
batteryDecrease APC UPS: The number of batteries has decreased.	68	INFORMATIONAL	The number of batteries has decreased.	
powerModuleIncrease APC UPS: The number of power modules has increased.	69	INFORMATIONAL	The number of power modules has increased.	
powerModuleDecrease APC UPS: The number of power modules has decreased.	70	INFORMATIONAL	The number of power modules has decreased.	
intelligenceModuleInserted APC UPS: An intelligence module has been inserted.	71	INFORMATIONAL	An intelligence module has been inserted.	
intelligenceModuleRemoved APC UPS: An intelligence module has been removed.	72	INFORMATIONAL	An intelligence module has been removed.	
rintelligenceModuleInserted APC UPS: A redundant intelligence module has been inserted.	73	INFORMATIONAL	A redundant intelligence module has been inserted.	
rintelligenceModuleRemoved APC UPS: A redundant intelligence module has been removed.	74	INFORMATIONAL	A redundant intelligence module has been removed.	
extBatteryFrameIncease APC UPS: An external battery frame has been added.	75	INFORMATIONAL	An external battery frame has been added.	
extBatteryFrameDecrease APC UPS: An external battery frame has been removed.	76	INFORMATIONAL	An external battery frame has been removed.	
abnormalCondition APC: An abnormal condition has been detected.	77	MAJOR	An abnormal condition has been detected.	
abnormalConditionCleared APC: An abnormal condition has been cleared.	78	INFORMATIONAL	An abnormal condition has been cleared.	
deviceStatusChange APC : The status of the device being monitored has changed.	79	INFORMATIONAL	The status of the device being monitored has changed.	
noBatteries APC UPS: No batteries attached.	80	WARNING	The UPS has no batteries attached.	
noBatteriesCleared APC UPS: The no batteries attached condition has been cleared.	81	INFORMATIONAL	The UPS's batteries have been attached.	
userAdded APC: A new user has been added.	82	INFORMATIONAL	A new user has been added.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
userDeleted APC: A user has been deleted.	83	INFORMATIONAL	A user has been deleted.	
userModified APC: A user has been modified.	84	INFORMATIONAL	A user has been modified.	
msvmCommunicationEstablished APC: Communications established with the MasterSwitch VM.	85	INFORMATIONAL	Communications with the MasterSwitch VM has been established.	
msvmCommunicationLost APC: Communications lost with the MasterSwitch VM.	86	MAJOR	Communications with the MasterSwitch VM has been lost.	
msvmOverload APC: The MasterSwitch VM is near or at an overload condition.	87	MAJOR	The MasterSwitch VM is near or at an overload condition.	
msvmOverloadCleared APC: The overload condition cleared on the MasterSwitch VM.	88	INFORMATIONAL	The overload condition on the MasterSwitch VM has been cleared.	
msvmOutletOn APC: An outlet on the MasterSwitch VM has turned on.	89	INFORMATIONAL	An outlet on the MasterSwitch VM has turned on.	
msvmOutletOff APC: An outlet on the MasterSwitch VM has turned off.	90	INFORMATIONAL	An outlet on the MasterSwitch VM has turned off.	
msvmDeviceConfigChange APC: A device configuration change on a MasterSwitch VM.	91	INFORMATIONAL	A device configuration change has been made on a MasterSwitch VM.	
msvmOutletConfigChange APC: An outlet configuration change on a MasterSwitch VM.	92	INFORMATIONAL	An outlet configuration change has been made on a MasterSwitch VM.	
msvmLowLoad APC: The MasterSwitch VM has violated the low load threshold.	93	INFORMATIONAL	The MasterSwitch VM has violated the low load threshold.	
msvmLowLoadCleared APC: The low load condition cleared on the MasterSwitch VM.	94	INFORMATIONAL	The low load condition on the MasterSwitch VM has been cleared.	
msvmNearOverload APC: The MasterSwitch VM is near or at an overload condition.	95	MAJOR	The MasterSwitch VM is near or at an overload condition.	
msvmNearOverloadCleared APC: The overload condition cleared on the MasterSwitch VM.	96	INFORMATIONAL	The overload condition on the MasterSwitch VM has been cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
msvmPowerSupplyStatusChange APC: The power supply status changed on MasterSwitch VM	97	WARNING	The power supply status of the MasterSwitch VM has changed.	
mspCommunicationEstablished APC: Communications established with the MasterSwitch plus.	98	INFORMATIONAL	Communications with the MasterSwitch plus has been established.	
mspCommunicationLost APC: Communications lost with the MasterSwitch plus.	99	MAJOR	Communications with the MasterSwitch plus has been lost.	
mspOutletOn APC: An outlet on the MasterSwitch plus has turned on.	100	INFORMATIONAL	An outlet on the MasterSwitch plus has turned on.	
mspOutletOff APC: An outlet on the MasterSwitch plus has turned off.	101	INFORMATIONAL	An outlet on the MasterSwitch plus has turned off.	
mspDeviceConfigChange APC: A device configuration change on a MasterSwitch plus.	102	INFORMATIONAL	A device configuration change has been made on a MasterSwitch plus.	
mspOutletConfigChange APC: An outlet configuration change on a MasterSwitch plus.	103	INFORMATIONAL	An outlet configuration change has been made on a MasterSwitch plus.	
rsSourceSwitched APC Redundant Switch: The Redundant Switch has switched source	104	INFORMATIONAL	The Redundant Switch has switched source.	
rsLostRedundancy APC Redundant Switch: The Redundant Switch has lost redundancy	105	MAJOR	The Redundant Switch has lost redundancy.	
rsRedundancyRestored APC Redundant Switch: Redundancy has been restored.	106	INFORMATIONAL	Redundancy has been restored to the Redundant Switch.	
rsConfigChange APC: A configuration change on a Redundant Switch.	107	INFORMATIONAL	A configuration change has been made on a Redundant Switch.	
rsCommunicationEstablished APC: Communications established with the Redundant Switch.	108	INFORMATIONAL	Communications with the Redundant Switch has been established.	
rsCommunicationLost APC: Communications lost with the Redundant Switch.	109	MAJOR	Communications with the Redundant Switch has been lost.	
dcCommunicationEstablished APC: Communications established with the DC power plant.	110	INFORMATIONAL	Communications with the DC power plant has been established.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dcCommunicationLost APC: Communications lost with the DC power plant.	111	MAJOR	Communications with the DC power plant has been lost.	
dcPINChanged APC: The active PIN on the DC controller has been changed.	112	INFORMATIONAL	The active PIN on the DC controller has been changed.	
dcMajorAlarm APC: A Major alarm is active in the DC power plant.	113	MAJOR	A Major alarm is active in the DC power plant.	
dcMajorAlarmCleared APC: A Major alarm is no longer active in the DC power plant.	114	INFORMATIONAL	A Major alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcMinorAlarm APC: A Minor alarm is active in the DC power plant.	115	WARNING	A Minor alarm is active in the DC power plant.	
dcMinorAlarmCleared APC: A Minor alarm is no longer active in the DC power plant.	116	INFORMATIONAL	A Minor alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcOutputRelayOn APC: An output relay has gone on.	117	WARNING	An output relay has gone on in the DC power plant.	
dcOutputRelayOff APC: An output relay has gone off.	118	INFORMATIONAL	An output relay has gone off in the DC power plant.	
dcInputRelayOn APC: An input relay has gone on.	119	WARNING	An input relay has gone on in the DC power plant.	
dcInputRelayOff APC: An input relay has gone off.	120	INFORMATIONAL	An input relay has gone off in the DC power plant.	
logicPowerSuppliesIncreased APC UPS: The number of system power supplies has increased.	121	INFORMATIONAL	The number of system power supplies has increased.	
logicPowerSuppliesDecreased APC UPS: The number of system power supplies has decreased.	122	INFORMATIONAL	The number of system power supplies has decreased.	
externalSwitchGearClosed APC UPS: External Switch Gear closed.	123	INFORMATIONAL	External Switch Gear closed.	
externalSwitchGearOpened APC UPS: External Switch Gear opened.	124	INFORMATIONAL	External Switch Gear opened.	
generalDeviceEvent APC Device event	125	INFORMATIONAL	APC Device event.	
atsSourceSwitched APC Automatic Transfer Switch: The ATS has switched source	126	INFORMATIONAL	The Automatic Transfer Switch has switched source.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
atsLostRedundancy APC Automatic Transfer Switch: The ATS has lost redundancy.	127	MAJOR	The Automatic Transfer Switch has lost redundancy.	
atsRedundancyRestored APC Automatic Transfer Switch: Redundancy has been restored.	128	INFORMATIONAL	Redundancy has been restored to the Automatic Transfer Switch .	
atsConfigChange APC Automatic Transfer Switch: ATS configuration changed.	129	INFORMATIONAL	A configuration change has been made on a Automatic Transfer Switch.	
atsCommunicationEstablished APC Automatic Transfer Switch: Communications established.	130	INFORMATIONAL	Communications with the Automatic Transfer Switch has been established.	
atsCommunicationLost APC Automatic Transfer Switch: Communications lost.	131	MAJOR	Communications with the Automatic Transfer Switch has been lost.	
atsOverCurrent APC Automatic Transfer Switch: Output Current exceeded threshold	132	MAJOR	Output Current has exceeded Threshold.	
atsOverCurrentCleared APC Automatic Transfer Switch: Output Current below threshold.	133	INFORMATIONAL	Output Current has returned below threshold.	
atsPowerSupplyFailure APC Automatic Transfer Switch: The ATS Power Supply has failed.	134	MAJOR	The Automatic Transfer Switch Power Supply has failed.	
atsPowerSupplyFailureCleared APC Automatic Transfer Switch: Power Supply Failure Cleared.	135	INFORMATIONAL	The Automatic Transfer Switch Power Supply Failure Cleared.	
dcMainsFailAlarm APC: A Mains Fail alarm is active in the DC power plant.	136	WARNING	A Mains Fail alarm is active in the DC power plant.	
dcMainsFailAlarmCleared APC: Mains Fail alarm is no longer active in the DC power plant.	137	INFORMATIONAL	Mains Fail alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcFanFailAlarm APC: A Fan Fail alarm is active in the DC power plant.	138	WARNING	A Fan Fail alarm is active in the DC power plant.	
dcFanFailAlarmCleared APC: A Fan Fail alarm is no longer active in the DC power plant.	139	INFORMATIONAL	A Fan Fail alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcRectifierOvertempAlarm APC: Rect. Overtemp alarm is active in the power plant.	140	WARNING	Rect. Overtemp alarm is active in the power plant.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dcRectifierOvertempAlarmCleared APC: Rect. Overtemp alarm is no longer active in the power plant.	141	INFORMATIONAL	Rect. Overtemp alarm is no longer active in the power plant.	
dcCurrentLimitAlarm APC: A Current Limit alarm is active in the power plant.	142	WARNING	A Current Limit alarm is active in the power plant.	
dcCurrentLimitAlarmCleared APC: Current Limit alarm is no longer active in the power plant.	143	INFORMATIONAL	Current Limit alarm is no longer active in the power plant.	
dcRectifierFailAlarm APC: A Rect. Fail alarm is active in the power plant.	144	WARNING	A Rect. Fail alarm is active in the power plant.	
dcRectifierFailAlarmCleared APC: Rect. Fail alarm is no longer active in the power plant.	145	INFORMATIONAL	Rect. Fail alarm is no longer active in the power plant.	
dcMultRectFailAlarm APC: Multiple Rect. Fail alarm is active in the powerplant.	146	WARNING	Multiple Rect. Fail alarm is active in the powerplant.	
dcMultRectFailAlarmCleared APC: Multiple Rect Fail alarm is no longer active in powerplant.	147	INFORMATIONAL	Multiple Rect Fail alarm is no longer active in the powerplant.	
dcBatteryBreakerAlarm APC: Batt. Breaker alarm is active in the power plant.	148	WARNING	Batt. Breaker alarm is active in the power plant.	
dcBatteryBreakerAlarmCleared APC: Batt. Breaker alarm is no longer active in the power plant.	149	INFORMATIONAL	Batt. Breaker alarm is no longer active in the power plant.	
dcRectifierOVPAlarm APC: A Rect. OVP alarm is active in the power plant.	150	WARNING	A Rect. OVP alarm is active in the power plant.	
dcRectifierOVPAlarmCleared APC: A Rect. OVP alarm is no longer active in the power plant.	151	INFORMATIONAL	A Rect. OVP alarm is no longer active in the power plant.	
dcLVDImminentAlarm APC: A LVD Imminent alarm is active in the powerplant.	152	WARNING	A LVD Imminent alarm is active in the powerplant.	
dcLVDImminentAlarmCleared APC: A LVD Imminent alarm is no longer active in the powerplant.	153	INFORMATIONAL	A LVD Imminent alarm is no longer active in the powerplant.	
dcFuseCBAlarm APC: A Fuse/CB alarm is active in the DC power plant.	154	WARNING	A Fuse/CB alarm is active in the DC power plant.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
dcFuseCBAlarmCleared APC: A Fuse/CB alarm is no longer active in the DC power plant.	155	INFORMATIONAL	A Fuse/CB alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcBatteryTestFail APC: A Battery Test failed in the DC power plant.	156	WARNING	A Battery Test failed in the DC power plant.	
dcTemperatureAlarm APC: A Temperature alarm is active in the power plant.	157	WARNING	A Temperature alarm is active in the power plant.	
dcTemperatureAlarmCleared APC: A Temperature alarm is no longer active in the power plant.	158	INFORMATIONAL	A Temperature alarm is no longer active in the power plant.	
dcHumidityAlarm APC: A Humidity alarm is active in the DC power plant.	159	WARNING	A Humidity alarm is active in the DC power plant.	
dcHumidityAlarmCleared APC: A Humidity alarm is no longer active in the DC power plant.	160	INFORMATIONAL	A Humidity alarm is no longer active in the DC power plant.	
dcBBCCommunicationEstablished APC: Power plant bridging board communications established.	161	INFORMATIONAL	Power plant bridging board communications established.	
dcBBCCommunicationLost APC: Power plant bridging board communications lost.	162	MAJOR	Power plant bridging board communications lost.	
iemHighTempThresholdViolation APC IEM: High temperature threshold violation.	163	MAJOR	High temperature threshold violation.	
iemHighTempThresholdViolationCleared APC IEM: High temperature threshold violation cleared.	164	INFORMATIONAL	High temperature threshold violation has been cleared.	
iemLowTempThresholdViolation APC IEM: Low temperature threshold violation.	165	MAJOR	Low temperature threshold violation.	
iemLowTempThresholdViolationCleared APC IEM: Low temperature threshold violation cleared.	166	INFORMATIONAL	Low temperature threshold violation has been cleared.	
iemHighHumidThresholdViolation APC IEM: High humidity threshold violation.	167	MAJOR	High humidity threshold violation.	
iemHighHumidThresholdViolationCleared APC IEM: High humidity threshold violation cleared.	168	INFORMATIONAL	High humidity threshold violation has been cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
iemLowHumidThresholdViolation APC IEM: Low humidity threshold violation.	169	MAJOR	Low humidity threshold violation.	
iemLowHumidThresholdViolationCleared APC IEM: Low humidity threshold violation cleared.	170	INFORMATIONAL	Low humidity threshold violation has been cleared.	
iemProbeDisconnected APC IEM: Probe disconnected.	171	WARNING	Probe has been disconnected.	
iemProbeConnected APC IEM: Probe Connected.	172	INFORMATIONAL	Probe has been connected.	
iemContactFault APC IEM: Contact fault.	173	MAJOR	Contact fault.	
iemContactFaultCleared APC IEM: Contact fault.	174	INFORMATIONAL	Contact fault cleared.	
iemRelayFault APC IEM: Output relay fault.	175	MAJOR	Output relay has faulted.	
iemRelayFaultCleared APC IEM: Output relay fault condition cleared.	176	INFORMATIONAL	Output relay fault cleared.	
bmBatManCommEstablished BatMan : Communications Established.	177	INFORMATIONAL	Communications Established.	
bmBatManCommLost BatMan : Communications Lost.	178	MAJOR	Communications Lost.	
bmBatManKneeAlarm BatMan : Knee Alarm Detected.	179	MAJOR	Knee Alarm Detected.	
bmBatManKneeAlarmCleared BatMan : Knee Alarm Cleared.	180	INFORMATIONAL	Knee Alarm Cleared.	
bmBatManChargerAlarm BatMan : Charger Alarm Detected.	181	WARNING	Charger Alarm Detected.	
bmBatManChargerAlarmCleared BatMan : Charger Alarm Cleared.	182	INFORMATIONAL	Charger Alarm Cleared.	
bmBatManBatteryAlarm BatMan : Battery Alarm Detected.	183	WARNING	Battery Alarm Detected.	
bmBatManBatteryAlarmCleared BatMan : Battery Alarm Cleared.	184	INFORMATIONAL	Battery Alarm Cleared.	
bmBatManEnvironmentAlarm BatMan : Environment Alarm Detected.	185	WARNING	Environment Alarm Detected.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
bmBatManEnvironmentAlarmCleared BatMan : Environment Alarm Cleared.	186	INFORMATIONAL	Environment Alarm Cleared.	
bmBatManMaintenanceAlarm BatMan : Maintenance Due Alarm Detected.	187	INFORMATIONAL	Maintenance Due Alarm Detected.	
bmBatManMaintenanceAlarmCleared BatMan : Maintenance Due Alarm Cleared.	188	INFORMATIONAL	Maintenance Due Alarm Cleared.	
pduCommunicationEstablished APC PDU: Communication Established.	189	INFORMATIONAL	Communication Established.	
pduCommunicationLost APC PDU: Communication Lost.	190	MAJOR	Communication Lost.	
pduUtilityLineUndervoltage APC PDU: Utility Line Undervoltage.	191	MAJOR	Utility Line Undervoltage.	
pduUtilityLineUndervoltageCleared APC PDU: Utility Line Undervoltage Cleared.	192	INFORMATIONAL	Utility Line Undervoltage Cleared.	
pduUtilityLineOvervoltage APC PDU: Utility Line Overvoltage.	193	MAJOR	Utility Line Overvoltage.	
pduUtilityLineOvervoltageCleared APC PDU: Utility Line Overvoltage Cleared.	194	INFORMATIONAL	Utility Line Overvoltage Cleared.	
pduGroundOvercurrent APC PDU: Ground Overcurrent.	195	MAJOR	Ground Overcurrent.	
pduGroundOvercurrentCleared APC PDU: Ground Overcurrent Cleared.	196	INFORMATIONAL	Ground Overcurrent Cleared.	
pduCircuitPanelInputUndervoltage APC PDU: Circuit Panel Input Undervoltage.	197	MAJOR	Circuit Panel Input Undervoltage.	
pduCircuitPanelInputUndervoltageCleared APC PDU: Circuit Panel Input Undervoltage Cleared.	198	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Undervoltage Cleared.	
pduCircuitPanelInputOvervoltage APC PDU: Circuit Panel Input Overvoltage.	199	MAJOR	Circuit Panel Input Overvoltage.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
pduCircuitPanelInputOvervoltageCleared APC PDU: Circuit Panel Input Overvoltage Cleared.	200	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Overvoltage Cleared.	
pduCircuitPanelInputUndercurrent APC PDU: Circuit Panel Input Undercurrent.	201	MAJOR	Circuit Panel Input Undercurrent.	
pduCircuitPanelInputUndercurrentCleared APC PDU: Circuit Panel Input Undercurrent Cleared.	202	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Undercurrent Cleared.	
pduCircuitPanelInputOvercurrent APC PDU: Circuit Panel Input Overcurrent.	203	MAJOR	Circuit Panel Input Overcurrent.	
pduCircuitPanelInputOvercurrentCleared APC PDU: Circuit Panel Input Overcurrent Cleared.	204	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Overcurrent Cleared.	
pduCircuitPanelFrequencyOutOfRange APC PDU: Circuit Panel Input Frequency Out Of Range.	205	MAJOR	Circuit Panel Input Frequency Out Of Range.	
pduCircuitPanelFrequencyOutofRangeCleared APC PDU: Circuit Panel Input Frequency No Longer Out Of Range.	206	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Frequency No Longer Out Of Range.	
pduCircuitPanelNeutralOvercurrent APC PDU: Circuit Panel Input Neutral Overcurrent.	207	MAJOR	Circuit Panel Input Neutral Overcurrent.	
pduCircuitPanelNeutralOvercurrentCleared APC PDU: Circuit Panel Input Neutral Overcurrent Cleared.	208	INFORMATIONAL	Circuit Panel Input Neutral Overcurrent Cleared.	
pduSystemOff APC PDU: System Off.	209	MAJOR	PDU System Off.	
pduOnBatteryMode APC PDU: On Battery Mode.	210	MAJOR	PDU is in On Battery Mode.	
pduMaintenanceBypassMode APC PDU: Maintenance Bypass Mode.	211	INFORMATIONAL	PDU is in Maintenance Bypass Mode.	
pduAtypicalBypassMode APC PDU: Atypical Bypass Mode.	212	WARNING	PDU is in Atypical Bypass Mode.	
pduNoPanelFeedMode APC PDU: No Panel Feed Mode.	213	MAJOR	PDU is in No Panel Feed Mode.	
pduUpsOperationMode APC PDU: Ups Operation Mode.	214	INFORMATIONAL	PDU is in Ups Operation Mode.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
pduForcedBypassMode APC PDU: Forced Bypass Mode.	215	WARNING	PDU is in Forced Bypass Mode.	
pduInputTransformerOverTemperature APC PDU: Input Transformer Over Temperature.	216	MAJOR	Input Transformer Over Temperature.	
pduInputTransformerOverTemperatureCleared APC PDU: Input Transformer Over Temperature Cleared.	217	INFORMATIONAL	Input Transformer Over Temperature Cleared.	
pduUPSInputVoltageLost APC PDU: UPS Input Voltage phase-N Lost.	218	MAJOR	UPS Input Voltage phase-N Lost.	
pduUPSInputVoltageRestored APC PDU: UPS Input Voltage phase-N Restored.	219	INFORMATIONAL	UPS Input Voltage phase-N Restored.	
pduContactFault APC PDU: Contact Abnormal.	220	MAJOR	Contact Abnormal.	
pduContactFaultCleared APC PDU: Contact Normal.	221	INFORMATIONAL	Contact Normal.	
rPDUBankPhaseLowLoad APC Rack PDU: Violation of bank or phase low load threshold.	222	WARNING	A bank or phase on the Rack PDU has violated the low load threshold.	
rPDUBankPhaseLowLoadCleared APC Rack PDU: Bank or phase low load condition cleared.	223	INFORMATIONAL	The bank or phase low load condition on a Rack PDU has been cleared.	
rPDUBankPhaseNearOverload APC Rack PDU: Bank or phase near an overload condition.	224	WARNING	A bank or phase of the Rack PDU is near an overload condition.	
rPDUBankPhaseNearOverloadCleared APC Rack PDU: Bank or phase near overload condition has cleared.	225	INFORMATIONAL	Rack PDU bank or phase near overload condition has cleared.	
rPDUBankPhaseOverload APC Rack PDU: Bank or phase overload condition.	226	MAJOR	A bank or phase of the Rack PDU is in an overload condition.	
rPDUBankPhaseOverloadCleared APC Rack PDU: Bank or phase overload condition has cleared.	227	INFORMATIONAL	The bank or phase overload condition on a Rack PDU has cleared.	
aruDeviceConfigChange APC ARU: ARU Device configuration change.	228	INFORMATIONAL	ARU device configuration change.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rmPDUCommunicationLost APC RM PDU: Communication Lost.	229	MAJOR	Communication Lost.	
emsCommunicationEstablished APC EMS: Communication Established.	230	INFORMATIONAL	Communication Established.	
emsCommunicationLost APC EMS: Communication Lost.	231	MAJOR	Communication Lost.	
emsProbeConnected APC EMS: Probe Connected.	232	INFORMATIONAL	Probe Connected.	
emsProbeDisconnected APC EMS: Probe Disconnected.	233	MAJOR	Probe Disconnected.	
emsSensorConnected APC EMS: Sensor Connected.	234	INFORMATIONAL	Sensor Connected.	
emsSensorDisconnected APC EMS: Sensor Disconnected.	235	MAJOR	Sensor Disconnected.	
emsSensorFault APC EMS: Sensor Fault.	236	MAJOR	Sensor Fault.	
emsSensorFaultCleared APC EMS: Sensor Fault Cleared.	237	INFORMATIONAL	Sensor Fault Cleared.	
emsBeaconConnected APC EMS: Beacon Connected.	238	INFORMATIONAL	Beacon Connected.	
emsBeaconDisconnected APC EMS: Beacon Disconnected.	239	MAJOR	Beacon Disconnected.	
emsBeaconOn APC EMS: Beacon On.	240	INFORMATIONAL	Beacon On.	
emsBeaconOff APC EMS: Beacon Off.	241	INFORMATIONAL	Beacon Off.	
emsMajorAlarm APC EMS: Major Alarm.	242	MAJOR	Major Alarm.	
emsMajorAlarmCleared APC EMS: Major Alarm Cleared.	243	INFORMATIONAL	Major Alarm Cleared.	
emsMinorAlarm APC EMS: Minor Alarm.	244	MAJOR	Minor Alarm.	
emsMinorAlarmCleared APC EMS: Minor Alarm Cleared.	245	INFORMATIONAL	Minor Alarm Cleared.	
emsOutletStateAbnormal APC EMS: Outlet has changed to its abnormal state.	246	WARNING	Outlet has changed to its abnormal state.	
emsOutletStateNormal APC EMS: Outlet has changed to its normal state.	247	INFORMATIONAL	Outlet has changed to its normal state.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
emsInputContactStateAbnormal APC EMS: Input contact has changed to its abnormal state.	248	WARNING	Input contact has changed to its abnormal state.	
emsInputContactStateNormal APC EMS: Input contact has changed to its normal state.	249	INFORMATIONAL	Input contact has changed to its normal state.	
emsOutputRelayStateAbnormal APC EMS: Output Relay has changed to its abnormal state.	250	WARNING	Output Relay has changed to its abnormal state.	
emsOutputRelayStateNormal APC EMS: Output Relay has changed to its normal state.	251	INFORMATIONAL	Output Relay has changed to its normal state.	
emsDeviceConfigChange APC: A device configuration change on a EMS.	252	INFORMATIONAL	A device configuration change has been made on a EMS.	
envHighTempThresholdViolation APC ENV: High temperature threshold violation.	253	MAJOR	High temperature threshold violation.	
envHighTempThresholdViolationCleared APC ENV: High temperature threshold violation cleared.	254	INFORMATIONAL	High temperature threshold violation cleared.	
envLowTempThresholdViolation APC ENV: Low temperature threshold violation.	255	MAJOR	Low temperature threshold violation.	
envLowTempThresholdViolationCleared APC ENV: Low temperature threshold violation cleared.	256	INFORMATIONAL	Low temperature threshold violation cleared.	
envHighHumidityThresholdViolation APC ENV: High humidity threshold violation.	257	MAJOR	High humidity threshold violation.	
envHighHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: High humidity threshold violation cleared.	258	INFORMATIONAL	High humidity threshold violation cleared.	
envLowHumidityThresholdViolation APC ENV: Low humidity threshold violation.	259	MAJOR	Low humidity threshold violation.	
envLowHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Low humidity threshold violation cleared.	260	INFORMATIONAL	Low humidity threshold violation cleared.	
rPDUCommunicationEstablished APC Rack PDU: Communication established.	266	INFORMATIONAL	Communication with a Rack PDU established.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rPDUCommunicationLost APC Rack PDU: Communication lost.	267	MAJOR	Communication with a Rack PDU has been lost.	
rPDOUTletOn APC Switched Rack PDU: An outlet has turned on.	268	INFORMATIONAL	An outlet on a Switched Rack PDU has turned on.	
rPDOUTletOff APC Switched Rack PDU: An outlet has turned off.	269	INFORMATIONAL	An outlet on a Switched Rack PDU has turned off.	
rPDUDeviceConfigChange APC Rack PDU: Device configuration change made.	270	INFORMATIONAL	Device configuration change has been made on a Rack PDU.	
rPDOUTletConfigChange APC Switched Rack PDU: Outlet configuration change made.	271	INFORMATIONAL	Outlet configuration change has been made on a Switched Rack PDU.	
rPDULowLoad APC Rack PDU: Violation of low load threshold.	272	WARNING	A Rack PDU has violated the low load threshold.	
rPDULowLoadCleared APC Rack PDU: Low load condition cleared.	273	INFORMATIONAL	The low load condition on a Rack PDU has been cleared.	
rPDUNearOverload APC Rack PDU: Near an overload condition.	274	WARNING	A Rack PDU is near an overload condition.	
rPDUNearOverloadCleared APC Rack PDU: Near overload condition has cleared.	275	INFORMATIONAL	Rack PDU near overload condition has cleared.	
rPDUOverload APC Rack PDU: Overload condition.	276	MAJOR	A Rack PDU is in an overload condition.	
rPDUOverloadCleared APC Rack PDU: Overload condition has cleared.	277	INFORMATIONAL	The overload condition on a Rack PDU has cleared.	
rPDUPowerSupply1Fail APC Rack PDU: Power Supply 1 is in FAIL state.	278	MAJOR	Power Supply 1 on Rack PDU is in FAIL state.	
rPDUPowerSupply1Ok APC Rack PDU: Power Supply 1 is operating normally.	279	INFORMATIONAL	Power Supply 1 on Rack PDU is operating normally.	
rPDUPowerSupply2Fail APC Rack PDU: Power Supply 2 is in FAIL state.	280	MAJOR	Power Supply 2 on Rack PDU is in FAIL state.	
rPDUPowerSupply2Ok APC Rack PDU: Power Supply 2 is operating normally.	281	INFORMATIONAL	Power Supply 2 on Rack PDU is operating normally.	
rPDUPhaseConfigChange APC Rack PDU: Phase configuration change made.	282	INFORMATIONAL	Phase configuration change has been made on a Rack PDU.	

表 : PowerNet-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rPDUCancelPendingCommand APC Switched Rack PDU: Cancel Pending Command made.	283	INFORMATIONAL	A Cancel Pending Command has been made on a Switched Rack PDU.	
aruAlinkCommunicationEstablished APC ARU: Communication Established.	284	INFORMATIONAL	Communication Established.	
aruAlinkCommunicationLost APC ARU: Communication Lost.	285	MAJOR	Communication Lost.	
aruFanFail APC ARU: Fan Failure.	286	MAJOR	Fan Fail.	
aruFanFailCleared APC ARU: Fan Fail Cleared.	287	INFORMATIONAL	Fan Fail Cleared.	
aruSmokeAlarm APC ARU: Smoke Alarm.	288	MAJOR	Smoke Alarm.	
aruSmokeAlarmCleared APC ARU: Smoke Alarm Cleared.	289	INFORMATIONAL	Smoke Alarm Cleared.	
aruHighTemperatureAlarm APC ARU: High Temperature Alarm.	290	WARNING	High Temperature Alarm.	
aruHighTemperatureAlarmCleared APC ARU: High Temperature Alarm Cleared.	291	INFORMATIONAL	High Temperature Alarm Cleared.	
aruExhaustTemperatureAlarm APC ARU: Exhaust Temperature Alarm.	292	MAJOR	Exhaust Temperature Alarm.	
aruExhaustTemperatureAlarmCleared APC ARU: Exhaust Temperature Alarm Cleared.	293	INFORMATIONAL	Exhaust Temperature Alarm Cleared.	
envAlinkCommunicationEstablished APC ENV: Communication Established.	294	INFORMATIONAL	Communication Established.	
envAlinkCommunicationLost APC ENV: Communication Lost.	295	MAJOR	Communication Lost.	
emsAlinkPowerOverload APC EMS: Alink Power Overload.	296	MAJOR	Alink Power Overload.	
emsAlinkPowerOverloadCleared APC EMS: Alink Power Overload Cleared.	297	INFORMATIONAL	Alink Power Overload Cleared.	
upsOutletGroupTurnedOn APC UPS: Outlet Group turned on.	298	INFORMATIONAL	Outlet Group turned on	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsOutletGroupTurnedOff APC UPS: Outlet Group turned off.	299	WARNING	Outlet Group turned off.	
smwCriticalCondition APC Symmetra MW UPS: A critical condition has been detected.	300	MAJOR	A critical condition has been detected.	
smwCriticalConditionCleared APC Symmetra MW UPS: A critical condition has been cleared.	301	INFORMATIONAL	A critical condition has been cleared.	
smwWarningCondition APC Symmetra MW UPS: A warning condition has been detected.	302	WARNING	A warning condition has been detected.	
smwWarningConditionCleared APC Symmetra MW UPS: A warning condition has been cleared.	303	INFORMATIONAL	A warning condition has been cleared.	
smwInformationalCondition APC Symmetra MW UPS: Informational condition detected.	304	INFORMATIONAL	An informational condition has been detected.	
smwInformationalConditionCleared APC Symmetra MW UPS: Informational condition cleared.	305	INFORMATIONAL	An informational condition has been cleared.	
airCriticalCondition APC Air: A critical condition was detected.	306	MAJOR	A critical condition was detected.	
airCriticalConditionCleared APC Air: A critical condition was cleared.	307	INFORMATIONAL	A critical condition was cleared.	
airWarningCondition APC Air: A warning condition was detected.	308	WARNING	A warning condition was detected.	
airWarningConditionCleared APC Air: A warning condition was cleared.	309	INFORMATIONAL	A warning condition was cleared.	
airInformationalCondition APC Air: Informational condition detected.	310	INFORMATIONAL	An informational condition was detected.	
airInformationalConditionCleared APC Air: Informational condition was cleared.	311	INFORMATIONAL	An informational condition was cleared.	
xPDUInputVoltageLowAlarm APC XPDU: Main input low voltage alarm.	312	MAJOR	Input voltage is below threshold.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xPDUInputVoltageLowAlarmCleared APC XPDU: Main input low voltage alarm cleared.	313	INFORMATIONAL	Main input low voltage cleared.	
xPDUInputVoltageHighAlarm APC XPDU: Main input high voltage alarm.	314	MAJOR	Main input voltage is above threshold.	
xPDUInputVoltageHighAlarmCleared APC XPDU: Main input high voltage alarm cleared.	315	INFORMATIONAL	Main input high voltage alarm cleared.	
xPDUBypassVoltageLowAlarm APC XPDU: Bypass input low voltage alarm.	316	MAJOR	Bypass input voltage is below threshold.	
xPDUBypassVoltageLowAlarmCleared APC XPDU: Bypass input low voltage alarm cleared.	317	INFORMATIONAL	Bypass input low voltage alarm cleared.	
xPDUBypassVoltageHighAlarm APC XPDU: Bypass input high voltage alarm.	318	MAJOR	Bypass input voltage is above threshold.	
xPDUBypassVoltageHighAlarmCleared APC XPDU: Bypass input high voltage alarm cleared.	319	INFORMATIONAL	Bypass input voltage alarm cleared.	
xPDUOutputVoltageLowAlarm APC XPDU: Output low voltage alarm.	320	MAJOR	Output voltage is below threshold.	
xPDUOutputVoltageLowAlarmCleared APC XPDU: Output low voltage alarm cleared.	321	INFORMATIONAL	Output low voltage alarm cleared.	
xPDUOutputVoltageHighAlarm APC XPDU: Output high voltage alarm.	322	MAJOR	Output voltage is above threshold.	
xPDUOutputVoltageHighAlarmCleared APC XPDU: Output high voltage alarm cleared.	323	INFORMATIONAL	Output high voltage alarm cleared.	
xPDUOutputCurrentLowAlarm APC XPDU: Output low current alarm.	324	MAJOR	Output current is below threshold.	
xPDUOutputCurrentLowAlarmCleared APC XPDU: Output low current alarm cleared.	325	INFORMATIONAL	Output low current alarm cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xPDUOutputCurrentHighAlarm APC XPDU: Output high current alarm.	326	MAJOR	Output current is above threshold.	
xPDUOutputCurrentHighAlarmCleared APC XPDU: Output high current alarm cleared.	327	INFORMATIONAL	Output high current alarm cleared.	
xPDUOutputFrequencyAlarm APC XPDU: Output frequency out-of-range alarm.	328	MAJOR	Output frequency is out-of-range.	
xPDUOutputFrequencyAlarmCleared APC XPDU: Output frequency back in range.	329	INFORMATIONAL	Output frequency in range.	
xPDUSystemGroundCurrentAlarm APC XPDU: Earth ground high current alarm.	330	MAJOR	Earth ground current is above threshold.	
xPDUSystemGroundCurrentAlarmCleared APC XPDU: Earth ground high current alarm cleared.	331	INFORMATIONAL	Earth ground high current alarm cleared.	
xPDUInputContactStateAbnormal APC XPDU: Input contact has changed to its abnormal state.	332	MAJOR	Input contact has changed to its abnormal state.	
xPDUInputContactStateNormal APC XPDU: Input contact has changed to its normal state.	333	INFORMATIONAL	Input contact has changed to its normal state.	
xPDUOutputNeutralCurrentHighAlarm APC XPDU: Output high neutral current alarm.	334	WARNING	Output neutral current is above threshold.	
xPDUOutputNeutralCurrentHighAlarmCleared APC XPDU: Output neutral high current alarm cleared.	335	INFORMATIONAL	Output neutral high current alarm cleared.	
xPDUCoolingFanAlarm APC XPDU: Cooling fan failure alarm.	336	MAJOR	Cooling fan failure.	
xPDUCoolingFanAlarmCleared APC XPDU: Cooling fan alarm cleared.	337	INFORMATIONAL	Cooling fan alarm cleared.	
xPDUTransformerTempAlarm APC XPDU: Isolation transformer over temperature alarm.	338	MAJOR	Transformer temp alarm.	

表 : PowerNet-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xPDUTransformerTempAlarmCleared APC XPDU: Isolation transformer over temperature alarm cleared.	339	INFORMATIONAL	Transformer temp alarm cleared.	
xPDUBranchCurrentLowAlarm APC XPDU: Branch circuit low current alarm.	340	WARNING	Branch circuit current is below threshold.	
xPDUBranchCurrentLowAlarmCleared APC XPDU: Branch circuit low current alarm cleared.	341	INFORMATIONAL	Branch circuit low current alarm cleared.	
xPDUBranchCurrentHighAlarm APC XPDU: Branch circuit high current alarm.	342	WARNING	Branch circuit current is above threshold.	
xPDUBranchCurrentHighAlarmCleared APC XPDU: Branch circuit high current alarm cleared.	343	INFORMATIONAL	Branch circuit high current alarm cleared.	
xPDUInternalCommError APC XPDU: Internal communication error.	344	MAJOR	Internal communication error.	
emsHardwareStateAbnormal APC EMS: Hardware is in an abnormal state.	345	MAJOR	Hardware is in an abnormal state.	
emsHardwareStateNormal APC EMS: Hardware is in a normal state.	346	INFORMATIONAL	Hardware is in its normal state.	
ceSevereCondition APC Custom Event: A severe condition was detected.	347	MAJOR	A severe condition was detected.	
ceSevereConditionCleared APC Custom Event: A severe condition was cleared.	348	INFORMATIONAL	A severe condition was cleared.	
ceWarningCondition APC Custom Event: A warning condition was detected.	349	WARNING	A warning condition was detected.	
ceWarningConditionCleared APC Custom Event: A warning condition was cleared.	350	INFORMATIONAL	A warning condition was cleared.	
ceInformationalCondition APC Custom Event: Informational condition detected.	351	INFORMATIONAL	An informational condition was detected.	
ceInformationalConditionCleared APC Custom Event: Informational condition was cleared.	352	INFORMATIONAL	An informational condition was cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsInternalOverTemperature APC UPS: The internal over temperature condition exists.	353	WARNING	The internal over temperature condition exists.	
upsInternalOverTemperatureCleared APC UPS: The internal over temperature condition cleared.	354	INFORMATIONAL	The internal over temperature condition cleared.	
upsMpuReset APC UPS: The MPU has been reset.	355	INFORMATIONAL	The MPU has been reset.	
upsOutputSwitchClosed APC UPS: The Output Switch is closed.	356	INFORMATIONAL	The Output Switch is closed.	
upsOutputSwitchOpened APC UPS: The Output Switch is open.	357	INFORMATIONAL	The Output Switch is open.	
upsCalibrationStackChanged APC UPS: A calibration value in the stack was changed.	358	INFORMATIONAL	A calibration value in the stack was changed.	
envMaxTempThresholdViolation APC ENV: Max temperature threshold violation.	359	MAJOR	Max temperature threshold violation.	
envMaxTempThresholdViolationCleared APC ENV: Max temperature threshold violation cleared.	360	INFORMATIONAL	Max temperature threshold violation cleared.	
envMinTempThresholdViolation APC ENV: Min temperature threshold violation.	361	MAJOR	Min temperature threshold violation.	
envMinTempThresholdViolationCleared APC ENV: Min temperature threshold violation cleared.	362	INFORMATIONAL	Min temperature threshold violation cleared.	
envMaxHumidityThresholdViolation APC ENV: Max humidity threshold violation.	363	MAJOR	Max humidity threshold violation.	
envMaxHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Max humidity threshold violation cleared.	364	INFORMATIONAL	Max humidity threshold violation cleared.	
envMinHumidityThresholdViolation APC ENV: Min humidity threshold violation.	365	MAJOR	Min humidity threshold violation.	
envMinHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Min humidity threshold violation cleared.	366	INFORMATIONAL	Min humidity threshold violation cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
envSTIncTempRateViolation APC ENV: Short-term inc. temp rate violation.	367	MAJOR	Short-term inc. temp rate violation.	
envSTIncTempRateViolation Cleared APC ENV: Short-term inc. temp rate violation cleared.	368	INFORMATIONAL	Short-term inc. temp rate violation cleared.	
envSTDecTempRateViolation APC ENV: Short-term dec. temp rate violation.	369	MAJOR	Short-term dec. temp rate violation.	
envSTDecTempRateViolation Cleared APC ENV: Short-term dec. temp rate violation cleared.	370	INFORMATIONAL	Short-term dec. temp rate violation cleared.	
envLTIncTempRateViolation APC ENV: Long-term inc. temp rate violation.	371	MAJOR	Long-term inc. temp rate violation.	
envLTIncTempRateViolationC leared APC ENV: Long-term inc. temp rate violation cleared.	372	INFORMATIONAL	Long-term inc. temp rate violation cleared.	
envLTDecTempRateViolation APC ENV: Long-term dec. temp rate violation.	373	MAJOR	Long-term dec. temp rate violation.	
envLTDecTempRateViolation Cleared APC ENV: Long-term dec. temp rate violation cleared.	374	INFORMATIONAL	Long-term dec. temp rate violation cleared.	
bmsCriticalCondition APC BMS: A critical condition was detected.	375	MAJOR	A critical condition was detected.	
bmsCriticalConditionCleared APC BMS: A critical condition was cleared.	376	INFORMATIONAL	A critical condition was cleared.	
bmsWarningCondition APC BMS: A warning condition was detected.	377	WARNING	A warning condition was detected.	
bmsWarningConditionCleared APC BMS: A warning condition was cleared.	378	INFORMATIONAL	A warning condition was cleared.	
bmsInformationalCondition APC BMS: Informational condition detected.	379	INFORMATIONAL	An informational condition was detected.	
bmsInformationalConditionCl eared APC BMS: Informational condition was cleared.	380	INFORMATIONAL	An informational condition was cleared.	
xATSOOutputVoltageLowAlar m APC XATS: Output low voltage alarm.	381	MAJOR	Output voltage is below threshold.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSOOutputVoltageLowAlar mCleared APC XATS: Output low voltage alarm cleared.	382	INFORMA TIONAL	Output low voltage alarm cleared.	
xATSOOutputVoltageHighAlar m APC XATS: Output high voltage alarm.	383	MAJOR	Output voltage is above threshold.	
xATSOOutputVoltageHighAlar mCleared APC XATS: Output high voltage alarm cleared.	384	INFORMA TIONAL	Output high voltage alarm cleared.	
xATSOOutputCurrentLowAlar m APC XATS: Output low current alarm.	385	MAJOR	Output current is below threshold.	
xATSOOutputCurrentLowAlar mCleared APC XATS: Output low current alarm cleared.	386	INFORMA TIONAL	Output low current alarm cleared.	
xATSOOutputCurrentHighAlar m APC XATS: Output high current alarm.	387	MAJOR	Output current is above threshold.	
xATSOOutputCurrentHighAlar mCleared APC XATS: Output high current alarm cleared.	388	INFORMA TIONAL	Output high current alarm cleared.	
xATSOOutputFrequencyAlarm APC XATS: Output frequency out-of-range alarm.	389	MAJOR	Output frequency is out-of-range.	
xATSOOutputFrequencyAlarm Cleared APC XATS: Output frequency back in range.	390	INFORMA TIONAL	Output frequency in range.	
xATSIInternalCommError APC XATS: Internal communication error.	391	MAJOR	Internal communication error.	
xATSIInternalCommErrorClea red APC XATS: Internal Communication error cleared.	392	INFORMA TIONAL	ATS Communication error cleared.	
xATSDDataCommMismatchErr or APC XATS: Data mismatch error.	393	MAJOR	ATS data mismatch error.	
xATSDDataCommMismatchErr orCleared APC XATS: data mismatch error cleared.	394	INFORMA TIONAL	ATS data mismatch error cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGenCommLost APC XATS: No communication with generator.	395	WARNING	ATS/Generator communication lost.	
xATSGenCommEstablished APC XATS: Communication with generator established.	396	INFORMATIONAL	ATS/generator communication established.	
xATSSNeutralPosition APC XATS: Transferred to the neutral (no output power) position.	397	WARNING	Transferred to neutral.	
xATSSwitchTransferEvent APC XATS: Transferred from Source-X to Source-Y.	398	INFORMATIONAL	Source-to-Source transfer.	
xATSIInternalATSFault APC XATS: Internal fault detected.	399	MAJOR	ATS internal fault detected.	
xATSIInternalATSFaultCleared APC XATS: Internal fault cleared.	400	INFORMATIONAL	ATS internal fault cleared.	
xATSEngineStartAsserted APC XATS: Engine Start signal asserted.	401	INFORMATIONAL	Engine Start asserted.	
xATSEngineStopAsserted APC XATS: Engine Stop signal asserted.	402	INFORMATIONAL	Engine Stop asserted.	
xATSSStartFailure APC XATS: Generator failed to start alarm.	403	MAJOR	Generator failed to start.	
xATSSStopFailure APC XATS: Generator failed to stop alarm.	404	WARNING	Generator failed to stop.	
xATSNNotInAutomaticMode APC XATS: XATS is not-in-automatic mode.	405	MAJOR	ATS not in auto.	
xATSNNotInAutomaticModeCleared APC XATS: XATS in auto mode.	406	INFORMATIONAL	ATS in auto mode.	
xATSEpoTripped APC XATS: Emergency Power Off (EPO) tripped.	407	MAJOR	EPO tripped.	
xATSEpoReset APC XATS: Emergency Power Off (EPO) reset.	408	INFORMATIONAL	EPO armed.	
xATSEpoTestMode APC XATS: Emergency Power Off (EPO) in test mode.	409	WARNING	EPO disabled.	
xATSEpoArmed APC XATS: Emergency Power Off (EPO) enabled.	410	INFORMATIONAL	EPO armed.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSTestInitiated APC XATS: Test initiated.	411	INFORMATIONAL	Test initiated.	
xATSTestCanceled APC XATS: Test canceled.	412	INFORMATIONAL	Test canceled.	
xATSTestFailed APC XATS: Initiated test failed.	413	MAJOR	Initiated test failed.	
xATSTestPassed APC XATS: Initiated test passed.	414	INFORMATIONAL	Initiated test passed.	
xATSInputContactStateAbnormal APC XATS: Input contact has changed to its abnormal state.	415	MAJOR	Input contact has changed to its abnormal state.	
xATSInputContactStateNormal APC XATS: Input contact has changed to its normal state.	416	INFORMATIONAL	Input contact has changed to its normal state.	
xATSRremoteStartContactMismatch APC XATS: Generator/ATS start contact mismatch.	417	MAJOR	Generator/ATS start contact mismatch.	
xATSRremoteStartContactMismatchCleared APC XATS: Generator/ATS start contact mismatch cleared.	418	INFORMATIONAL	Generator/ATS start contact mismatch cleared.	
xATSDoorOpenAlarm APC XATS: Panel door is open alarm.	419	WARNING	Panel door open alarm.	
xATSDoorOpenAlarmCleared APC XATS: Panel door open alarm cleared.	420	INFORMATIONAL	Panel door open alarm cleared.	
xATSDCBackupAlarm APC XATS: DC backup failure.	421	WARNING	ATS DC backup failure.	
xATSDCBackupAlarmCleared APC XATS: DC backup alarm cleared.	422	INFORMATIONAL	DC backup alarm cleared.	
xATSGeneratorLowCoolantLevelAlarm APC XGEN: Generator low coolant level alarm.	423	MAJOR	Generator low coolant level alarm.	
xATSGeneratorLowCoolantLevelAlarmCleared APC XGEN: Generator low coolant level alarm cleared.	424	INFORMATIONAL	Generator low coolant level alarm cleared.	
xATSGeneratorVeryLowCoolantLevelAlarm APC XGEN: Generator very low coolant level alarm.	425	MAJOR	Generator very low coolant level alarm.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGeneratorVeryLowCoolantLevelAlarmCleared APC XGEN: Generator very low coolant level alarm cleared.	426	INFORMATIONAL	Generator very low coolant level alarm cleared.	
xATSGeneratorHighCoolantTempAlarm APC XGEN: Generator high coolant temperature alarm.	427	MAJOR	Generator high coolant temperature alarm.	
xATSGeneratorHighCoolantTempAlarmCleared APC XGEN: Generator high coolant temperature alarm cleared.	428	INFORMATIONAL	Generator high coolant temperature alarm cleared.	
xATSGeneratorVeryHighCoolantTempAlarm APC XGEN: Generator very high coolant temperature alarm.	429	MAJOR	Generator very high coolant temperature alarm.	
xATSGeneratorVeryHighCoolantTempAlarmCleared APC XGEN: Generator very high coolant temperature alarm cleared.	430	INFORMATIONAL	Generator very high coolant temperature alarm cleared.	
xATSGeneratorLowCoolantTempAlarm APC XGEN: Generator low coolant temperature alarm.	431	WARNING	Generator low coolant temperature alarm.	
xATSGeneratorLowCoolantTempAlarmCleared APC XGEN: Generator low coolant temperature alarm cleared.	432	INFORMATIONAL	Generator low coolant temperature alarm cleared.	
xATSGeneratorLowOilLevelAlarm APC XGEN: Generator low oil level alarm.	433	MAJOR	Generator low oil level alarm.	
xATSGeneratorLowOilLevelAlarmCleared APC XGEN: Generator low oil level alarm cleared.	434	INFORMATIONAL	Generator low oil level alarm cleared.	
xATSGeneratorLowBatteryVoltageDuringCrankAlarm APC XGEN: Low batt. voltage while cranking alarm.	435	MAJOR	Generator low battery volts while cranking alarm.	
xATSGeneratorLowBatteryVoltageDuringCrankAlarmCleared APC XGEN: Generator low batt. voltage while cranking alarm cleared.	436	INFORMATIONAL	Generator low battery volts while cranking alarm cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGeneratorVeryLowBatteryVoltDuringCrankAlarm XGEN: Generator v.low battery voltage while cranking alarm.	437	MAJOR	Generator v.low battery volts while cranking alarm.	
xATSGeneratorVeryLowBatteryVoltDuringCrankAlarmCleared XGEN: Generator v.low batt volt, while cranking alarm cleared.	438	INFORMATIONAL	Generator v.low battery volts while cranking alarm cleared.	
xATSGeneratorEStop APC XGEN: Generator emergency stop engaged.	439	MAJOR	Generator emergency stop engaged.	
xATSGeneratorEStopCleared APC XGEN: Generator emergency stop condition cleared.	440	INFORMATIONAL	Generator emergency stop condition cleared.	
xATSGeneratorHighBatteryVoltage APC XGEN: Generator high battery voltage.	441	WARNING	Generator high battery volts.	
xATSGeneratorHighBatteryVoltageCleared APC XGEN: Generator high battery voltage condition cleared.	442	INFORMATIONAL	Generator high battery volts condition cleared.	
xATSGeneratorLowBatteryVoltage APC XGEN: Generator low battery voltage.	443	MAJOR	Generator low battery volts.	
xATSGeneratorLowBatteryVoltageCleared APC XGEN: Generator low battery voltage condition cleared.	444	INFORMATIONAL	Generator low battery volts condition cleared.	
xATSGeneratorControlSwitchNotAuto APC XGEN: Generator not-in-automatic mode.	445	MAJOR	Generator not-in-auto.	
xATSGeneratorControlSwitchNotAutoCleared APC XGEN: Generator automatic mode restored.	446	INFORMATIONAL	Generator not-in-auto cleared.	
xATSGeneratorLowOilPressure APC XGEN: Generator low oil pressure.	447	MAJOR	Generator low oil pressure.	
xATSGeneratorLowOilPressureCleared APC XGEN: Generator low oil pressure condition cleared.	448	INFORMATIONAL	Generator low oil pressure condition cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGeneratorVeryLowOilPressure APC XGEN: Generator v.low oil pressure.	449	MAJOR	Generator v.low oil pressure.	
xATSGeneratorVeryLowOilPressureCleared APC XGEN: Generator v.low oil pressure condition cleared.	450	INFORMATIONAL	Generator v.low oil pressure condition cleared.	
xATSGeneratorOverload APC XGEN: Generator is in overload event.	451	MAJOR	Generator on overload event.	
xATSGeneratorOverloadCleared APC XGEN: Generator is in overload event cleared.	452	INFORMATIONAL	Generator on overload event cleared.	
xATSGeneratorLowACVEvent APC XGEN: State of the Generator AC voltage.	453	MAJOR	State of the Generator AC voltage.	
xATSGeneratorLowACVEventCleared APC XGEN: State of the Generator AC voltage cleared.	454	INFORMATIONAL	State of the Generator AC voltage cleared.	
xATSGeneratorHighACVEEvent APC XGEN: State of the Generator AC voltage.	455	MAJOR	State of the Generator AC voltage.	
xATSGeneratorHighACVEEventCleared APC XGEN: State of the Generator AC voltage cleared.	456	INFORMATIONAL	State of the Generator AC voltage cleared.	
xATSGeneratorOverspeed APC XGEN: Generator overspeed condition.	457	MAJOR	Generator overspeed condition.	
xATSGeneratorOverspeedCleared APC XGEN: Generator overspeed condition cleared.	458	INFORMATIONAL	Generator overspeed condition cleared.	
xATSGeneratorEngineCold APC XGEN: Generator engine is cold, may not start.	459	MAJOR	Generator engine is cold.	
xATSGeneratorEngineColdCleared APC XGEN: Engine is cold to start condition cleared.	460	INFORMATIONAL	Engine is cold to start condition cleared.	
xATSGeneratorOutputBreakerOpen APC XGEN: Generator output breaker open alarm.	461	MAJOR	Generator output breaker open.	
xATSGeneratorOutputBreakerOpenCleared APC XGEN: Generator output breaker open alarm cleared.	462	INFORMATIONAL	Generator output breaker open cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGeneratorLowFuelLevel Alarm APC XGEN: Low fuel level alarm.	463	WARNING	Generator low fuel level alarm.	
xATSGeneratorLowFuelLevel AlarmCleared APC XGEN: Low fuel level alarm cleared.	464	INFORMATIONAL	Generator low fuel level alarm cleared.	
xATSGeneratorVeryLowFuel LevelAlarm APC XGEN: Very Low fuel level alarm.	465	MAJOR	Generator very low fuel level alarm.	
xATSGeneratorVeryLowFuel LevelAlarmCleared APC XGEN: Very low fuel level alarm cleared.	466	INFORMATIONAL	Generator very low fuel level alarm cleared.	
xATSGeneratorLowRunTime Alarm APC XGEN: Low run time alarm.	467	WARNING	Generator low run time alarm.	
xATSGeneratorLowRunTime AlarmCleared APC XGEN: Low run time alarm cleared.	468	INFORMATIONAL	Generator low run time alarm.	
xATSGeneratorVeryLowRunT imeAlarm APC XGEN: Very low run time alarm.	469	MAJOR	Generator very low run time alarm.	
xATSGeneratorVeryLowRunT imeAlarmCleared APC XGEN: Very low run time alarm cleared.	470	INFORMATIONAL	Generator very low run time alarm.	
xATSGeneratorServiceDueAl arm APC XATS: Generator scheduled maintenance is due.	471	WARNING	Generator maintenance due.	
xATSGeneratorServiceDueAl armCleared APC XATS: Generator service due alarm is cleared.	472	INFORMATIONAL	Generator service alarm is cleared.	
xATSGeneratorShutdown APC XGEN: Generator shutdown.	473	MAJOR	Generator shutdown	
xATSGeneratorShutdownClea red APC XGEN: Generator shutdown is cleared.	474	INFORMATIONAL	Generator shutdown is cleared.	
xATSGeneratorBatteryCharg er APC XGEN: Generator batt. charger is nonfunctional.	475	MAJOR	Generator battery charger is nonfunctional	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xATSGeneratorBatteryCharge rCleared APC XGEN: Fault in the generator battery charger is cleared.	476	INFORMATIONAL	Fault in the generator battery charger is cleared.	
xATSGeneratorGenericEvent APC XGEN: Generator generic event.	477	WARNING	Generator generic event.	
xATSGeneratorGenericEvent Cleared APC XGEN: Generic generator event is cleared.	478	INFORMATIONAL	Generic generator event is cleared.	
xPDUInternalCommErrorCleared APC XPDU: Internal Communication error cleared.	479	INFORMATIONAL	Communication error cleared.	
xPDUSystemStateAlarm APC XPDU: System state change alarm.	480	MAJOR	PDU state change alarm.	
xPDUSystemStateAlarmCleared APC XPDU: Normal system state change.	481	INFORMATIONAL	PDU normal state change.	
xPDUEpoTestMode APC XPDU: Emergency Power Off (EPO) in test mode.	482	WARNING	EPO disabled.	
xPDUEpoArmed APC XPDU: Emergency Power Off (EPO) enabled.	483	INFORMATIONAL	EPO armed.	
xPDUFuseBlownAlarm APC XPDU: Check fuse alarm.	484	MAJOR	Fuse detected opened.	
xPDUFuseBlownAlarmCleared APC XPDU: Check fuse alarm cleared.	485	INFORMATIONAL	Fuse alarm cleared.	
xPDUBreakerPositionAlarm APC XPDU: Breaker position alarm.	486	MAJOR	Breaker position alarm.	
xPDUBreakerPositionAlarmCleared APC XPDU: Breaker position alarm cleared.	487	INFORMATIONAL	Breaker alarm cleared.	
xPDUBreakerChangeEvent APC XPDU: Breaker/switch change event.	488	INFORMATIONAL	Breaker/switch change event.	
xPDUDataCommMismatchError APC XPDU: Data mismatch error.	489	MAJOR	XPDU data mismatch error.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
xPDUDataCommMismatchErrorCleared APC XPDU: data mismatch error cleared.	490	INFORMATIONAL	XPDU data mismatch error cleared.	
xPDUSystemInMaintenanceByPassMode APC XPDU: System state changed to maintenance bypass.	491	WARNING	PDU state changed to maintenance bypass.	
xPDUSystemInUPSOperationalMode APC XPDU: System state changed to UPS operational.	492	INFORMATIONAL	PDU state changed to UPS operational.	
xATSGeneratorFuelTankRuptureAlarm APC XGEN: Generator inner wall rupture alarm.	493	WARNING	Generator inner wall rupture alarm.	
xATSGeneratorFuelTankRuptureAlarmCleared APC XGEN: Generator inner wall rupture alarm cleared.	494	INFORMATIONAL	Generator inner wall rupture alarm cleared.	
xATSGeneratorGroundFaultAlarm APC XGEN: Generator ground fault alarm.	495	MAJOR	Generator ground fault alarm.	
xATSGeneratorGroundFaultAlarmCleared APC XGEN: Generator ground fault alarm cleared.	496	INFORMATIONAL	Generator ground fault alarm cleared.	
xATSOutputLoadPoweredByGeneratorAlarm APC XATS: System load powered by generator alarm.	497	WARNING	System load powered by generator.	
xATSOutputLoadPoweredByGeneratorAlarmCleared APC XATS: System load powered by generator alarm cleared.	498	INFORMATIONAL	System load powered by generator alarm cleared.	
xAPCCControllerFirmwareUpdateTransferStart APC: Start update transfer.	499	INFORMATIONAL	Start update transfer.	
xAPCCControllerFirmwareUpdateTransferComplete APC : Update transfer complete.	500	INFORMATIONAL	Update transfer complete.	
xAPCCControllerFirmwareUpdateTransferFailed APC: Update transfer failed.	501	MAJOR	Update transfer failed.	
upsPfcInputRelayFailure APC UPS: The PFC input relay failure exists.	502	WARNING	The PFC (Power Factor Correction) input relay failure exists.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsPfcInputRelayFailureCleared APC UPS: The PFC input relay failure cleared.	503	INFORMATIONAL	The PFC (Power Factor Correction) input relay failure cleared.	
upsInverterOverTemperature APC UPS: The inverter over temperature condition exists.	504	WARNING	The inverter over temperature condition exists.	
upsInverterOverTemperatureCleared APC UPS: The inverter over temperature condition cleared.	505	INFORMATIONAL	The inverter over temperature condition cleared.	
upsBatteryOverVoltage APC UPS: The battery over voltage condition exists.	506	WARNING	The battery over voltage condition exists.	
upsBatteryOverVoltageCleared APC UPS: The battery over voltage condition cleared.	507	INFORMATIONAL	The battery over voltage condition cleared.	
upsEepromFault APC UPS: The EEPROM fault exists.	508	WARNING	The EEPROM fault exists.	
upsEepromFaultCleared APC UPS: The EEPROM fault cleared.	509	INFORMATIONAL	The EEPROM fault cleared.	
aruFanRuntimeAlarm APC ARU: Fan Runhour Warning.	510	WARNING	Fan Runhour Alarm.	
aruFanRuntimeAlarmCleared APC ARU: Fan Runhour Alarm Cleared.	511	INFORMATIONAL	Fan Runhour Alarm Cleared.	
aruFanPoorPerformanceAlarm APC ARU: Poor Fan Performance Warning.	512	WARNING	Fan Health Alarm.	
aruFanPoorPerformanceAlarmCleared APC ARU: Poor Fan Performance Warning Cleared.	513	INFORMATIONAL	Fan Health Alarm Cleared.	
aruRedundantPowerLostAlarm APC ARU: Redundant AC Input is not Present.	514	WARNING	AC Redundancy Lost.	
aruRedundantPowerLostAlarmCleared APC ARU: Redundant AC Input is Present.	515	INFORMATIONAL	AC Redundancy Restored.	
apcDeviceConfigChange APC: A device configuration change on a device.	516	INFORMATIONAL	A device configuration change has been made on a device.	
apcEnvSensorConnected APC ENV: Sensor Connected.	517	INFORMATIONAL	Sensor Connected.	
apcEnvSensorDisconnected APC ENV: Sensor Disconnected.	518	MAJOR	Sensor Disconnected.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcEnvMaxTempThresholdViolation APC ENV: Max temperature threshold violation.	519	MAJOR	Max temperature threshold violation.	
apcEnvMaxTempThresholdViolationCleared APC ENV: Max temperature threshold violation cleared.	520	INFORMATIONAL	Max temperature threshold violation cleared.	
apcEnvHighTempThresholdViolation APC ENV: High temperature threshold violation.	521	WARNING	High temperature threshold violation.	
apcEnvHighTempThresholdViolationCleared APC ENV: High temperature threshold violation cleared.	522	INFORMATIONAL	High temperature threshold violation cleared.	
apcEnvLowTempThresholdViolation APC ENV: Low temperature threshold violation.	523	WARNING	Low temperature threshold violation.	
apcEnvLowTempThresholdViolationCleared APC ENV: Low temperature threshold violation cleared.	524	INFORMATIONAL	Low temperature threshold violation cleared.	
apcEnvMinTempThresholdViolation APC ENV: Min temperature threshold violation.	525	MAJOR	Min temperature threshold violation.	
apcEnvMinTempThresholdViolationCleared APC ENV: Min temperature threshold violation cleared.	526	INFORMATIONAL	Min temperature threshold violation cleared.	
apcEnvSTIncTempRateViolation APC ENV: Short-term inc. temp rate violation.	527	MAJOR	Short-term inc. temp rate violation.	
apcEnvSTIncTempRateViolationCleared APC ENV: Short-term inc. temp rate violation cleared.	528	INFORMATIONAL	Short-term inc. temp rate violation cleared.	
apcEnvSTDecTempRateViolation APC ENV: Short-term dec. temp rate violation.	529	MAJOR	Short-term dec. temp rate violation.	
apcEnvSTDecTempRateViolationCleared APC ENV: Short-term dec. temp rate violation cleared.	530	INFORMATIONAL	Short-term dec. temp rate violation cleared.	
apcEnvLTIncTempRateViolation APC ENV: Long-term inc. temp rate violation.	531	MAJOR	Long-term inc. temp rate violation.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcEnvLTIncTempRateViolationCleared APC ENV: Long-term inc. temp rate violation cleared.	532	INFORMATIONAL	Long-term inc. temp rate violation cleared.	
apcEnvLTDecTempRateViolation APC ENV: Long-term dec. temp rate violation.	533	MAJOR	Long-term dec. temp rate violation.	
apcEnvLTDecTempRateViolationCleared APC ENV: Long-term dec. temp rate violation cleared.	534	INFORMATIONAL	Long-term dec. temp rate violation cleared.	
apcEnvMaxHumidityThresholdViolation APC ENV: Max humidity threshold violation.	535	MAJOR	Max humidity threshold violation.	
apcEnvMaxHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Max humidity threshold violation cleared.	536	INFORMATIONAL	Max humidity threshold violation cleared.	
apcEnvHighHumidityThresholdViolation APC ENV: High humidity threshold violation.	537	WARNING	High humidity threshold violation.	
apcEnvHighHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: High humidity threshold violation cleared.	538	INFORMATIONAL	High humidity threshold violation cleared.	
apcEnvLowHumidityThresholdViolation APC ENV: Low humidity threshold violation.	539	WARNING	Low humidity threshold violation.	
apcEnvLowHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Low humidity threshold violation cleared.	540	INFORMATIONAL	Low humidity threshold violation cleared.	
apcEnvMinHumidityThresholdViolation APC ENV: Min humidity threshold violation.	541	MAJOR	Min humidity threshold violation.	
apcEnvMinHumidityThresholdViolationCleared APC ENV: Min humidity threshold violation cleared.	542	INFORMATIONAL	Min humidity threshold violation cleared.	
apcBeaconConnected APC: Beacon Connected.	543	INFORMATIONAL	Beacon Connected.	
apcBeaconDisconnected APC: Beacon Disconnected.	544	MAJOR	Beacon Disconnected.	
apcBeaconOn APC: Beacon On.	545	INFORMATIONAL	Beacon On.	
apcBeaconOff APC: Beacon Off.	546	INFORMATIONAL	Beacon Off.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcOutletStateAbnormal APC: Outlet has changed to its abnormal state.	547	WARNING	Outlet has changed to its abnormal state.	
apcOutletStateNormal APC: Outlet has changed to its normal state.	548	INFORMATIONAL	Outlet has changed to its normal state.	
apcOutputRelayStateAbnormal APC: Output Relay has changed to its abnormal state.	549	WARNING	Output Relay has changed to its abnormal state.	
apcOutputRelayStateNormal APC: Output Relay has changed to its normal state.	550	INFORMATIONAL	Output Relay has changed to its normal state.	
apcHardwareStateAbnormal APC: Hardware is in an abnormal state.	551	MAJOR	Hardware is in an abnormal state.	
apcHardwareStateNormal APC EMS: Hardware is in a normal state.	552	INFORMATIONAL	Hardware is in its normal state.	
apcCriticalDiscreteInputContactStateAbnormal APC: Discrete input contact has changed to its abnormal state.	553	MAJOR	Discrete input contact has changed to its abnormal state.	
apcCriticalDiscreteInputContactStateNormal APC: Discrete input contact has changed to its normal state.	554	INFORMATIONAL	Discrete input contact has changed to its normal state.	
apcWarningDiscreteInputContactStateAbnormal APC: Discrete input contact has changed to its abnormal state.	555	WARNING	Discrete input contact has changed to its abnormal state.	
apcWarningDiscreteInputContactStateNormal APC: Discrete input contact has changed to its normal state.	556	INFORMATIONAL	Discrete input contact has changed to its normal state.	
apcInformationalDiscreteInputContactStateAbnormal APC: Discrete input contact has changed to its abnormal state.	557	INFORMATIONAL	Discrete input contact has changed to its abnormal state.	
apcInformationalDiscreteInputContactStateNormal APC: Discrete input contact has changed to its normal state.	558	INFORMATIONAL	Discrete input contact has changed to its normal state.	
apcAnalogInputMaxThresholdViolation APC: Maximum threshold violation on analog input.	559	MAJOR	Max threshold violation on input.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcAnalogInputMaxThresholdViolationCleared APC: Max threshold violation cleared.	560	INFORMATIONAL	Max threshold violation cleared.	
apcAnalogInputHighThresholdViolation APC: High threshold violation on analog input.	561	WARNING	High threshold violation on input.	
apcAnalogInputHighThresholdViolationCleared APC: High threshold violation cleared.	562	INFORMATIONAL	High threshold violation cleared.	
apcAnalogInputLowThresholdViolation APC: Low threshold violation on analog input.	563	WARNING	Low threshold violation on input.	
apcAnalogInputLowThresholdViolationCleared APC: Low threshold violation cleared.	564	INFORMATIONAL	Low threshold violation cleared.	
apcAnalogInputMinThresholdViolation APC: Min threshold violation on analog input.	565	MAJOR	Min threshold violation on input.	
apcAnalogInputMinThresholdViolationCleared APC: Min threshold violation cleared.	566	INFORMATIONAL	Min threshold violation cleared.	
apcDeviceClearLostComms APC: Lost communications reset command has been issued.	567	INFORMATIONAL	Lost communications reset command has been issued.	
apcDeviceConnected APC: Device Connected.	568	INFORMATIONAL	Device Connected.	
apcDeviceDisconnected APC: Device Disconnected.	569	MAJOR	Device Disconnected.	
apcUnregisteredUserAccessDenied APC: Unregistered user.	570	INFORMATIONAL	Unregistered user.	
apcRegisteredUserAccessDenied APC: Access denied.	571	INFORMATIONAL	Access denied.	
apcRegisteredUserConfigChange APC: Registered user configuration change.	572	INFORMATIONAL	Registered user configuration change.	
apcDoorUnlocked APC: Door unlocked.	573	INFORMATIONAL	Door unlocked.	
apcDoorLocked APC: Door locked.	574	INFORMATIONAL	Door locked.	
apcHandleOpened APC: Door handle opened.	575	INFORMATIONAL	Door handle opened.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcHandleClosed APC: Door handle closed.	576	INFORMATIONAL	Door handle closed.	
apcDoorOpened APC: Door opened.	577	INFORMATIONAL	Door opened.	
apcDoorClosed APC: Door closed.	578	INFORMATIONAL	Door closed.	
apcKeyOverrideUnlocked APC: Key override unlock has occurred.	580	MAJOR	Key override unlock has occurred.	
apcKeyOverrideLocked APC: Key override lock has occurred.	581	INFORMATIONAL	Key override lock has occurred.	
apcForcedEntry APC: A forced entry condition has occurred.	582	MAJOR	A forced entry has occurred.	
apcForcedEntryCleared APC: A forced entry condition has been cleared.	583	INFORMATIONAL	A forced entry has been cleared.	
apcRelockTimeout APC: Relock timeout.	584	MAJOR	Relock timeout.	
apcRelockTimeoutCleared APC: relock timeout has been cleared.	585	INFORMATIONAL	Relock timeout has been cleared.	
apcDoorSenseDisconnected APC: A door sensor was disconnected.	586	MAJOR	A door sensor was disconnected.	
apcDoorSenseConnected APC: A door sensor was connected.	587	INFORMATIONAL	A door sensor was connected.	
apcDoorLostComms APC: A door has lost communications.	588	MAJOR	A door has lost communications.	
apcDoorEstablishedComms APC: A door has established communications.	589	INFORMATIONAL	A door has established communications.	
apcRegisteredUserAccessChange APC: Registered user access change.	590	INFORMATIONAL	Registered user access change.	
apcUnregisteredUserStatusChange APC: Unregistered user status change.	591	INFORMATIONAL	Unregistered user status change.	
apcDeviceClearUserConfigs APC: User configurations reset command has been issued.	592	INFORMATIONAL	User configurations reset command has been issued.	
upsBatteryTempSensorFault APC UPS: The battery temperature sensor fault exists.	600	WARNING	The battery temperature sensor fault exists.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
upsBatteryTempSensorFaultCleared APC UPS: The battery temperature sensor fault cleared.	601	INFORMATIONAL	The battery temperature sensor fault cleared.	
upsBatterySoftBusStartFault APC UPS: A battery bus soft start fault exists.	602	WARNING	A battery bus soft start fault exists.	
upsBatterySoftBusStartFaultCleared APC UPS: A battery bus soft start fault exists cleared.	603	INFORMATIONAL	A battery bus soft start fault exists cleared.	
apcOutputShortCircuit APC Device: An output short circuit condition exists.	604	WARNING	An output short circuit condition exists.	
apcOutputShortCircuitCleared APC Device: An output short circuit condition cleared.	605	INFORMATIONAL	An output short circuit condition cleared.	
apcOutputRelayFault APC Device: An output relay (or its driver) fault exists.	606	WARNING	An output relay (or its driver) fault exists.	
apcOutputRelayFaultCleared APC Device: An output relay (or its driver) fault cleared.	607	INFORMATIONAL	An output relay (or its driver) fault cleared.	
upsPfcFault APC UPS: A PFC fault exists.	608	WARNING	A PFC fault exists.	
upsPfcFaultCleared APC UPS: The PFC fault cleared.	609	INFORMATIONAL	The PFC fault cleared.	
apcDcBusOverVoltage APC Devcie: DC bus voltage is too high.	610	WARNING	The DC bus voltage is too high.	
apcDcBusOverVoltageCleared APC Device: The DC bus voltage is too high cleared.	611	INFORMATIONAL	The DC bus voltage is too high cleared.	
upsInverterFault APC UPS: The inverter fault exists.	612	WARNING	The inverter fault exists.	
upsInverterFaultCleared APC UPS: The inverter fault cleared.	613	INFORMATIONAL	The inverter fault cleared.	
apcAdConverterFault APC Device: The A/D converter fault exists.	614	WARNING	The A/D converter fault exists.	
apcAdConverterFaultCleared APC Device: The A/D converter fault cleared.	615	INFORMATIONAL	The A/D converter fault cleared.	
apcLogicPowerSupplyFault APC Device: A logic power supply fault exists.	616	WARNING	A logic power supply fault exists.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcLogicPowerSupplyFaultCleared APC Device: A logic power supply fault cleared.	617	INFORMATIONAL	A logic power supply fault cleared.	
apcTransformerDCImbalanceFault APC Device: The DC component of the transformer's curr is too high.	618	WARNING	The DC component of the transformer's current is too high.	
apcTransformerDCImbalanceFaultCleared APC Device: The DC component of the transformer's curr is normal.	619	INFORMATIONAL	The DC component of the transformer's current is normal.	
upsBackfeedRelayFault UPS Device: The backfeed relay (or its driver) has a fault.	620	WARNING	The backfeed relay (or its driver) has a fault.	
upsBackfeedRelayFaultCleared UPS Device: The bfeed rly (or its drver) has a flt cleared.	621	INFORMATIONAL	The backfeed relay (or its driver) has a fault cleared.	
upsBypassRelayFault APC Device: A bypass relay (or its driver) has a fault.	622	WARNING	A bypass relay (or its driver) has a fault.	
upsBypassRelayFaultCleared APC Device: A bypass relay (or its driver) has a fault cleared.	623	INFORMATIONAL	A bypass relay (or its driver) has a fault cleared.	
xPDUBranchCurrentMinAlarm APC XPDU: Branch circuit minimum current alarm.	626	MAJOR	Branch circuit current is below threshold.	
xPDUBranchCurrentMinAlarmCleared APC XPDU: Branch circuit minimum current alarm cleared.	627	INFORMATIONAL	Branch circuit low current alarm cleared.	
xPDUBranchCurrentMaxAlarm APC XPDU: Branch circuit maximum current alarm.	628	MAJOR	Branch circuit current is above threshold.	
xPDUBranchCurrentMaxAlarmCleared APC XPDU: Branch circuit maximum current alarm cleared.	629	INFORMATIONAL	Branch circuit high current alarm cleared.	
rPDUOutletLowLoad APC Rack PDU: Violation of outlet low load threshold.	630	WARNING	A Rack PDU has violated the outlet low load threshold.	
rPDUOutletLowLoadCleared APC Rack PDU: Low load condition cleared.	631	INFORMATIONAL	The low load condition on a Rack PDU has been cleared.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE／アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rPDUOutletNearOverload APC Rack PDU: Near an overload condition.	632	WARNING	A Rack PDU is near an outlet overload condition.	
rPDUOutletNearOverloadCleared APC Rack PDU: Outlet Near overload condition has cleared.	633	INFORMATIONAL	Rack PDU outlet near overload condition has cleared.	
rPDUOutletOverload APC Rack PDU: Outlet Overload condition.	634	MAJOR	A Rack PDU is in an outlet overload condition.	
rPDUOutletOverloadCleared APC Rack PDU: Overload condition has cleared.	635	INFORMATIONAL	The outlet overload condition on a Rack PDU has cleared.	
apcTestTrap APC: Test trap.	636	INFORMATIONAL	Test Trap.	
baseFanFailureCleared APC UPS: Base module fan has been repaired	637	INFORMATIONAL	The base module fan has been repaired.	
isxModularDistributionCommLost APC MDS: Com lost in modular distribution system.	652	MAJOR	Modular distribution communication lost.	
isxModularDistributionCommEstablished APC MDS: Com restored in modular distribution system.	653	INFORMATIONAL	Modular distribution communication restored.	
isxModularDistributionModuleInserted APC MDS: Distribution module inserted.	654	INFORMATIONAL	Distribution module inserted.	
isxModularDistributionModuleRemoved APC MDS: Distribution module removed.	655	INFORMATIONAL	Distribution module removed.	
isxModularBreakerOpenAlarm APC MDS: Distribution breaker open alarm.	656	MAJOR	Distribution breaker open alarm.	
isxModularBreakerOpenAlarmCleared APC MDS: Distribution breaker open alarm cleared.	657	INFORMATIONAL	Distribution breaker open alarm cleared.	
isxModularMinCurrentThresholdViolation APC MDS: Distribution minimum current alarm.	658	MAJOR	Distribution current is below the critical threshold.	
isxModularMinCurrentThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution minimum current alarm cleared.	659	INFORMATIONAL	Distribution current no longer below the critical threshold.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
isxModularLowCurrentThresh oldViolation APC MDS: Distribution low current alarm.	660	WARNING	Distribution current is below the warning threshold.	
isxModularLowCurrentThresh oldViolationCleared APC MDS: Distribution low current alarm cleared.	661	INFORMATIONAL	Distribution current no longer below the warning threshold.	
isxModularHighCurrentThresh oldViolation APC MDS: Distribution high current alarm.	662	WARNING	Distribution current is above the warning threshold.	
isxModularHighCurrentThresh oldViolationCleared APC MDS: Distribution high current alarm cleared.	663	INFORMATIONAL	Distribution current no longer above the warning threshold.	
isxModularMaxCurrentThresh oldViolation APC MDS: Distribution maximum current alarm.	664	MAJOR	Distribution current is above the critical threshold.	
isxModularMaxCurrentThresh oldViolationCleared APC MDS: Distribution maximum current alarm cleared.	665	INFORMATIONAL	Distribution current no longer above the critical threshold.	
isxModularSubfeedBreakerOpenAlarm APC MDS: Distribution subfeed breaker open alarm.	666	MAJOR	Distribution subfeed breaker open alarm.	
isxModularSubfeedBreakerOpenAlarmCleared APC MDS: Distribution subfeed breaker open alarm cleared.	667	INFORMATIONAL	Distribution subfeed breaker open alarm cleared.	
isxModularSubfeedMinCurrentThresholdViolation APC MDS: Distribution subfeed minimum current alarm.	668	MAJOR	Distribution subfeed current is below the critical threshold.	
isxModularSubfeedMinCurrentThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution subfeed minimum current alarm cleared.	669	INFORMATIONAL	Distribution subfeed current no longer below the critical threshold.	
isxModularSubfeedLowCurrentThresholdViolation APC MDS: Distribution subfeed low current alarm.	670	WARNING	Distribution subfeed current is below the warning threshold.	
isxModularSubfeedLowCurrentThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution subfeed low current alarm cleared.	671	INFORMATIONAL	Distribution subfeed current is no longer below the warning threshold.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
isxModularSubfeedHighCurrentThresholdViolation APC MDS: Distribution subfeed high current alarm.	672	WARNING	Distribution subfeed current is above the warning threshold.	
isxModularSubfeedHighCurrentThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution subfeed high current alarm cleared.	673	INFORMATIONAL	Distribution subfeed current no longer above the warning threshold.	
isxModularSubfeedMaxCurrentThresholdViolation APC MDS: Distribution subfeed maximum current alarm.	674	MAJOR	Distribution subfeed current is above the critical threshold.	
isxModularSubfeedMaxCurrentThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution subfeed maximum current alarm cleared.	675	INFORMATIONAL	Distribution subfeed current no longer above the critical threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentMinThresholdViolation APC MDS: Total distribution output minimum current alarm.	676	MAJOR	Distribution total current is below the critical threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentMinThresholdViolationCleared APC MDS: Total output minimum current alarm cleared.	677	INFORMATIONAL	Distribution total current no longer below the critical threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentLowThresholdViolation APC MDS: Total output low current alarm.	678	WARNING	Distribution total current is below the warning threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentLowThresholdViolationCleared APC MDS: Total output low current alarm cleared.	679	INFORMATIONAL	Distribution total current no longer below the warning threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentHighThresholdViolation APC MDS: Total output high current alarm.	680	WARNING	Distribution total current is above the warning threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentHighThresholdViolationCleared APC MDS: Total output high current alarm cleared.	681	INFORMATIONAL	Distribution total current no longer above the warning threshold.	
isxModularTotalOutputCurrentMaxThresholdViolation APC MDS: Total output maximum current alarm.	682	MAJOR	Distribution total current is above the critical threshold.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
isxModularTotalOutputCurrentMaxThresholdViolationCleared APC MDS: Total output maximum current alarm cleared.	683	INFORMATIONAL	Distribution total current no longer above the critical threshold.	
isxModularOutputVoltageMinThresholdViolation APC MDS: Distribution minimum output voltage alarm.	684	MAJOR	Distribution output voltage is below the critical threshold.	
isxModularOutputVoltageMinThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution minimum output voltage alarm cleared.	685	INFORMATIONAL	Distribution output voltage no longer below the critical threshold.	
isxModularOutputVoltageLowThresholdViolation APC MDS: Distribution low output voltage alarm.	686	WARNING	Distribution output voltage is below the warning threshold.	
isxModularOutputVoltageLowThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution low output voltage alarm cleared.	687	INFORMATIONAL	Distribution output voltage no longer below the warning threshold.	
isxModularOutputVoltageHighThresholdViolation APC MDS: Distribution high output voltage alarm.	688	WARNING	Distribution output voltage is above the warning threshold.	
isxModularOutputVoltageHighThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution high output voltage alarm cleared.	689	INFORMATIONAL	Distribution output voltage no longer above the warning threshold.	
isxModularOutputVoltageMaxThresholdViolation APC MDS: Distribution maximum output voltage alarm.	690	MAJOR	Distribution output voltage is above the critical threshold.	
isxModularOutputVoltageMaxThresholdViolationCleared APC MDS: Distribution maximum output voltage alarm cleared.	691	INFORMATIONAL	Distribution output voltage no longer above the critical threshold.	
apcDoorClosedImproperly APC: Door closed improperly.	692	MAJOR	Door closed improperly.	
apcDoorClosedImproperlyCleared APC: Door no longer closed improperly.	693	INFORMATIONAL	Door no longer closed improperly.	
apcUserScheduleViolation APC: User schedule violated.	694	MAJOR	User schedule violated.	

表 : PowerNet-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcUserScheduleViolationCleared APC: User schedule violation cleared.	695	INFORMATIONAL	User schedule violation cleared.	
isxModularOutputFrequencyThresholdViolation APC MDS: Distribution output frequency out of range.	696	MAJOR	Distribution output frequency out of range.	
isxModularOutputFrequencyViolationCleared APC MDS: Distribution output frequency no longer out of range.	697	INFORMATIONAL	Distribution output frequency no longer out of range.	
atsSourceStatusFail APC ATS: ATS Source failed.	698	MAJOR	ATS Source failed.	
atsSourceStatusOk APC ATS: ATS Source OK.	699	INFORMATIONAL	ATS Source OK.	
atsHardwareStatusFail APC ATS: ATS display board hardware failed.	700	MAJOR	ATS display board hardware failed.	
atsHardwareStatusOk APC ATS: ATS display board hardware ok.	701	INFORMATIONAL	ATS display board hardware ok.	
atsControllerRestart APC ATS: ATS Controller restarted.	702	INFORMATIONAL	ATS Controller restarted.	
xATSS1BadPhaseRotation APC XATS: S1 bad phase rotation alarm.	724	MAJOR	Phase rotation on source 1 is bad.	
xATSS1BadPhaseRotationCleared APC XATS: S1 phase rotation back to normal.	725	INFORMATIONAL	S1 phase rotation back to normal.	
xATSS1BadPhaseBalance APC XATS: S1 phase imbalance exceeds threshold alarm.	726	MAJOR	Phase imbalance on source 1 exceeds threshold.	
xATSS1BadPhaseBalanceCleared APC XATS: S1 phase balance back to normal.	727	INFORMATIONAL	S1 phase balance back to normal.	
isxModularTransformerOverheating APC MDS: Transformer overheating.	728	MAJOR	Distribution transformer temperature is too hot.	
isxModularTransformerOverheatingCleared APC MDS: Transformer temperature has returned to normal.	729	INFORMATIONAL	Distribution transformer temperature has returned to normal.	

表 : PowerNet-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.318)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
apcInternalCommunicationFault APC Device: An internal UPS communication fault exists.	730	MAJOR	An internal UPS communication fault exists.	
apcInternalCommunicationFaultCleared APC Device: An internal UPS communication fault no longer exists.	731	INFORMATIONAL	An internal UPS communication fault no longer exists.	

B.24 ROMPILOT-MIB (ROMPILOT.MIB)

ROM PILOT (phoenix BIOS) からのト ラッ プです。

表 : ROMPILOT-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.2487)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rpWarmResetTrap RomPilot Warm Reset Trap.	257	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has performed a warm reset and is running the BIOS POST.	
rpColdResetTrap RomPilot Cold Reset Trap.	258	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has performed a cold reset and is running the BIOS POST.	
rpDiagResetTrap RomPilot Diagnostic Reset Trap.	259	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has performed a diagnostic reset and is running the BIOS POST.	
rpIDEResetTrap RomPilot IDE disk Reset Trap.	260	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has performed an IDE disk reset and is running the BIOS POST.	
rpBootTrap RomPilot OS Boot Trap.	512	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m is starting to boot its Operating System.	
rpPostFtlErrorTrap RomPilot Fatal POST Error Trap.	769	MAJOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a fatal error during BIOS POST.	
rpPostConErrorTrap RomPilot Conditional POST Error Trap.	770	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a conditional error during BIOS POST.	
rpPostWarnTrap RomPilot Conditional POST Error Trap.	771	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a conditional error during BIOS POST.	
rpSecurityTrap RomPilot Security Breach Trap.	1024	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has loaded its Operating System.	
rpNosUpTrap RomPilot OS Loaded Trap.	1280	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has loaded its Operating System.	
rpCriticalTrap RomPilot Critical Trap.	1536	MAJOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has sent a critical trap.	

表 : ROMPILOT-MIB ト ラッ プ (ENTERPRISE : enterprises.2487)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rpDisconnectTrap RomPilot Disconnect Trap.	1792	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has sent a disconnect trap and will end communications abruptly.	
rpReconnectTrap RomPilot Reconnect Trap.	2048	INFORMATIONAL	RomPilot machine %s with MAC address %m has sent a reconnect trap. This means that the RomPilot enabled machine is able to resume communications.	
rpPostWarningTrap RomPilot POST Warning Trap.	16384	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a warning during BIOS POST.	
rpPostConditionalTrap RomPilot Conditional POST Error Trap.	32768	MINOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a conditional error during BIOS POST.	
rpPostFatalTrap RomPilot Fatal POST Error Trap.	49152	MAJOR	RomPilot machine %s with MAC address %m has detected a fatal error during BIOS POST.	

B.25 RFC1157 (rfc1157.mib)

SNMP 標準 (RFC1157) のト ラッ プです。OS の SNMP マスター ジェントが送信します。

詳細については、RFC1157 解説文書をご覧ください。

表 : RFC1157 ト ラッ プ (ENTERPRISE : Trap 発行元の MasterAgent により異なります)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rfc1157ColdStart Cold start	0	INFORMATIONAL	Station reinitialized.	SNMP サービスを起動した時に送信します。 エラーではありません。
rfc1157WarmStart Warm start	0	INFORMATIONAL	Station reinitialized.	SNMP サービスを再起動した時に送信します。 エラーではありません。
rfc1157LinkDown Link down	0	CRITICAL	Communication link failed at the station %d.	インターフェース番号 %d との通信が切断された時に送信します。ネットワーク環境を確認してください。
rfc1157LinkUp Link up	0	INFORMATIONAL	Communication link restored at the station %d.	インターフェース番号 %d との接続が開始された時に送信します。 エラーではありません。
rfc1157AuthenticationFailure Authentication failure	0	MINOR	Unauthorized message received.	不正な community または IP アドレスから SNMP リクエストパケットを受け取った時に送信します。ネットワーク環境を確認してください。

表 : RFC1157 トラブル (ENTERPRISE : Trap 発行元の MasterAgent により異なります)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
rfc1157EGPNeighborLost EGP neighbor lost	0	MAJOR	Neighboring station down.	外部ゲートウェイ・プロトコル (EGP) 隣接が失われました。ネットワーク環境を確認してください。

B.26 NET-SNMP-MIB (net-snmp.mib)

Linux Net-SNMP からのトラブルです。

表 : NET-SNMP-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.8072.4)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
nsNotifyStart The agent has started running.	1	INFORMATIONAL	An indication that the agent has started running.	
nsNotifyShutdown The agent is in the process of being shut down.	2	INFORMATIONAL	An indication that the agent is in the process of being shut down.	
nsNotifyRestart The agent has been restarted.	3	INFORMATIONAL	An indication that the agent has been restarted.	

B.27 FUJITSU-SERVERVISOR-MIB (Servervi.mib)

富士通 Servervisor からのトラブルです。 詳細については Servervisor の説明書をご覧ください。

表 : FUJITSU-SERVERVISOR-MIB トラブル (ENTERPRISE : enterprises.211.4.36.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
svisorTrapType Servervisor Event	32	INFORMATIONAL	Servervisor has reported: %s	

B.28 Alert-Definition-Originator-MIB (F5emt2o.mib)

富士通 LDSM からのトラップです。詳細については LDSM の説明書をご覧ください。

表 : Alert-Definition-Originator-MIB トラップ (ENTERPRISE : enterprises.211.4.1.4.6)

TRAP-TYPE／アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
ldsmTrap-Monitored LDSM Monitored Event	1	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	
ldsmTrap-Informational LDSM Informational Event	2	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	
ldsmTrap-Recovered LDSM Recovered Event	4	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	
ldsmTrap-NonCritical LDSM NonCritical Event	8	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	
ldsmTrap-Critical LDSM Critical Event	16	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	
ldsmTrap-NonRecoverable LDSM NonRecoverable Event	32	INFORMATIONAL	LDSM has reported: %s %s %s %s	

B.29 LDSM-MIB (ldsm.mib)

富士通 LDSM からのトラップです。詳細については LDSM の説明書をご覧ください。

表 : LDSM-MIB トラップ (ENTERPRISE : enterprises343.2.5.1.3)

TRAP-TYPE／アラームタイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
ldsmOKTrap Intel LANDesk® Server Manager has reported a status OK event.	1	INFORMATIONAL	Intel LANDesk® Server Manager has reported: The computer's status is %s.	
ldsmInformationalTrap Intel LANDesk® Server Manager has reported a status Informational event.	2	INFORMATIONAL	Intel LANDesk® Server Manager has reported: The computer's status is %s.	
ldsmWarningTrap Intel LANDesk® Server Manager has reported a status Warning event.	3	MINOR	Intel LANDesk® Server Manager has reported: The computer's status is %s.	
dsmCriticalTrap Intel LANDesk® Server Manager has reported a status Critical event.	4	CRITICAL	Intel LANDesk® Server Manager has reported: The computer's status is %s.	

B.30 LDCM-MIB (Ldcm.mib)

富士通 LDSM からのトラップです。詳細については LDSM の説明書をご覧ください。

表 : LDCM-MIB トラップ (ENTERPRISE : enterprises343.2.5.1.2)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
ldcmUnknownTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported an Unknown event.	1	INFORMATIONAL	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	
ldcmInfoTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported an Informational event.	2	INFORMATIONAL	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	
ldcmOkTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported a severity OK event.	3	INFORMATIONAL	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	
ldcmWarningTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported a severity Warning event.	4	MINOR	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	
ldcmCriticalTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported a severity Critical event.	5	CRITICAL	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	
ldcmFatalTrap Intel LANDesk® Client Manager has reported a severity Fatal event.	6	CRITICAL	Client Manager has reported an event on the computer %s: %s	

B.31 ADAPTECDURALINK-MIB (duralink.mib)

Duralink (アダプテック マルチポートアダプタ : 10Mbps/100Mbps 対応のマルチポートファストイーサネットネットワークインターフェイスカード) からのトラップです。

表 : ADAPTECDURALINK-MIB トラップ (ENTERPRISE : enterprises.1588.2.1.1.1)

TRAP-TYPE / アラーム タイプ	Specific	重要度	詳細メッセージ (%d : 任意の数字 %s : システム変数)	備考
duralinkStatusTrap Port Status Changed	1	INFORMATIONAL	Group %d Port %d port status is %d.	
duralinkPortUp Port Available	2	INFORMATIONAL	Group %s Port %s is up.	
duralinkPortDown Port Unavailable	3	MAJOR	Group %s Port %s is down.	
duralinkPortStandby Port acting as failover backup	4	INFORMATIONAL	Group %s Port %s is acting as a failover backup.	

ServerView Operations Manager トラップリスト

B7FH-6071-01 Z0-00

発行日 2009年3月
発行責任 富士通株式会社

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。