



INDEX

A

AAA

情報の設定 [7-55](#)

adminDown ツールチップ [12-15](#)

Admin タブ

説明 [7-46](#)

ALPA キャッシュ

コンテンツの表示 [B-2](#)

消去 [B-2](#)

ANSI T11 FC-GS-3

サポート [2-16](#)

ARP キャッシュ

消去 [B-2](#)

表示 [B-2](#)

B

BB_credit

原因コード [C-1](#)

bitErrRTThresExceeded ツールチップ [12-15](#)

bootflash:

破損の復旧 [B-1](#)

buffer-to-buffer クレジット。「BB_credit」を参照

bundleMisCfg ツールチップ [12-15](#)

C

CA

Fabric Manager Web Services [7-5](#)

channelAdminDown ツールチップ [12-15](#)

channelConfigurationInProgress ツールチップ [12-15](#)

channelOperSuspended ツールチップ [12-15](#)

CIM

サポート [2-16](#)

変更 [B-3](#)

Cisco MDS 9000 ファミリ

初期設定 [2-2 ~ 2-12](#)

スイッチの起動 [2-1](#)

Cisco Traffic Analyzer

Fabric Manager の併用 [9-2](#)

Performance Manager と併用する設定 [11-10](#)

インストール (手順) [9-4](#)

説明 [9-3](#)

CLI

アクセス [D-2](#)

ファイアウォール [4-2](#)

COM1 ポート

変更 [B-1](#)

Custom タブ

説明 [7-38](#)

D

D_S_TOV [12-8](#)

deniedDueToPortBinding ツールチップ [12-15](#)

Device Manager

FAQ [12-1](#)

PortChannels [6-7](#)

アイコン [6-4](#)

アップグレード [12-4](#)

アップグレード障害 [12-5](#)

色の定義 [6-6](#)

インストール障害 [12-7](#)

インターフェイスの使用 (図) [6-3](#)

起動 (手順) [6-2](#)

- コンテキスト メニュー [6-7](#)
 - スイッチ モジュールの表示 [6-6](#)
 - スーパーバイザ モジュールの表示 [6-6](#)
 - 接続障害 [12-10](#)
 - 説明 [2-15, 6-1](#)
 - ダウングレード [12-5](#)
 - タブ [6-5](#)
 - ディスク イメージを表示できない [12-8](#)
 - トランキング [6-7](#)
 - パフォーマンス モニタリング [11-1](#)
 - プリファレンス [6-7](#)
 - プリファレンスの設定 [6-7](#)
 - ポート ステータスの表示 [6-6](#)
 - ポートの管理 [6-7](#)
 - ラベルの定義 [6-6](#)
 - ログイン障害復旧 [12-6](#)
 - DirectX
 - インストール [12-7](#)
 - DNS
 - IP アドレスの設定 [2-7](#)
 - 変更 [2-6, 2-10](#)
 - domainAddrAssignFailureIsolation ツールチップ [12-15](#)
 - domainInvalidRCFReceived ツールチップ [12-15](#)
 - domainManagerDisabled ツールチップ [12-15](#)
 - domainMaxReTxFailure ツールチップ [12-15](#)
 - domainOtherSideEportIsolation ツールチップ [12-15](#)
 - domainOverlapIsolation ツールチップ [12-15](#)
 - DPVM
 - ウィザード [5-40](#)
 - D_S_TOV
 - 設定時のエラー [12-8](#)
-
- E**
 - E_D_TOV
 - 設定時のエラー [12-8](#)
 - elpFailureClassFParamErr ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureClassNParamErr ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureInvalidFlowCTLParam ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureInvalidPayloadSize ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureInvalidPortName ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureInvalidTxBBCredit ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureIsolation ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureLoopbackDetected ツールチップ [12-15](#)
 - elpFailureRatovEdtovMismatch ツールチップ [12-16](#)
 - elpFailureRevMismatch ツールチップ [12-16](#)
 - elpFailureUnknownFlowCTLCode ツールチップ [12-16](#)
 - ELP エラー
 - 原因コード [C-2](#)
 - EPLD イメージ
 - 変更 [B-2](#)
 - ePortProhibited ツールチップ [12-16](#)
 - eppFailure ツールチップ [12-16](#)
 - errorDisabled ツールチップ [12-16](#)
 - escFailureIsolation ツールチップ [12-16](#)
 - ESC エラー
 - 原因コード [C-2](#)
 - E ポート
 - 分離 [C-2](#)
-
- F**
 - Fabric Analyzer
 - 表示フィルタの使用 [B-3](#)
 - fabricBindingDBMismatch ツールチップ [12-16](#)
 - fabricBindingDomainInvalid ツールチップ [12-16](#)
 - fabricBindingNoRspFromPeer ツールチップ [12-16](#)
 - fabricBindingSWWNNotFound ツールチップ [12-16](#)
 - Fabric Manager
 - Cisco Traffic Analyzer [9-2](#)
 - corrupted jar file エラー [12-23](#)
 - FAQ [12-1](#)
 - FCIP [12-20](#)
 - Information ペインの欠如 [12-9](#)
 - ISL 統計情報 [11-3](#)
 - Java のサポート [2-19](#)
 - アップグレード [2-40, 12-4](#)
 - アップグレード障害 [12-5](#)

- アンインストール [2-45](#)
- インストール [2-18](#)
- インストール障害 [12-7](#)
- エラー復旧 [12-7](#)
- サポート オペレーティング システム [2-19](#)
- 接続障害 [12-10](#)
- 説明 [2-13](#)
- その他のツールとの統合 [2-42](#)
- ソフトウェア混在環境 [12-23](#)
- ソフトウェアのダウンロード [2-19](#)
- ダウングレード [12-5](#)
- ディセーブル サービスとして表示 [12-7](#)
- デバイスの検索 [12-24](#)
- トラブルシューティングの起動 [12-3](#)
- 認証 [4-1](#)
- ネットワークの検出 [5-34](#)
- ファイアウォールの背後での稼動 [2-42](#)
- 複数の NIC を実行 [12-21](#)
- ブラウザのサポート [2-20](#)
- プリインストール タスク [2-19](#)
- プリファレンスの設定 [5-32](#)
- 分離可能なテーブル [5-26](#)
- マップ変更の問題 [12-8](#)
- ログイン障害復旧 [12-6](#)
- Fabric Manager Clients
 - Fabric ペイン [5-26](#)
 - Information ペイン [5-25](#)
 - インターフェイスの使用 (図) [5-14](#)
 - ウィザード [5-39](#)
 - 拡張モード [5-2](#)
 - ステータス バー [5-32](#)
 - 説明 [2-14, 5-1](#)
 - ツールバーのアイコン (表) [5-19](#)
 - トラブルシューティング ツール [5-40](#)
 - フィルタリング [5-22](#)
 - 物理属性の表示 [5-22](#)
 - プリファレンスの設定 [5-32](#)
 - メイン メニュー [5-15](#)
- Fabric Manager Server
 - Red Hat Linux のサポート [3-1](#)
 - Solaris のサポート [3-1](#)
 - Windows のサポート [3-1](#)
 - インストール [3-2](#)
 - インストールの概要 [3-2](#)
 - 管理タスクの実行 [7-46](#)
 - 機能 [3-1](#)
 - 設定タスクの実行 [7-46](#)
 - 設定の変更 [3-9](#)
 - 説明 [2-14, 3-1](#)
 - ディスク スペース要件 [3-1](#)
 - データベースの起動障害 [12-11](#)
 - 認証 [4-2](#)
 - パスワード [3-10](#)
 - ファブリックの継続的なモニタリング [3-7](#)
 - ファブリックの検出 [4-3](#)
 - プリファレンスの設定 [7-53](#)
 - フル ファブリック再検出 [3-11](#)
 - プロパティ ファイル [3-8](#)
 - ポーリング時間 [3-11](#)
 - ユーザ名 [3-10](#)
 - ライセンス [3-6](#)
 - ローカル ホストのエラー メッセージ [12-21](#)
 - ログの表示 [7-64](#)
- Fabric Manager Web Server
 - ACACS+ 認証の設定 [4-5](#)
 - RADIUS 認証の設定 [4-5](#)
 - 説明 [2-15](#)
 - 認証 [4-4](#)
- Fabric Manager Web Services
 - SSL との併用 [7-5](#)
 - TCP ポート [7-4, 7-5](#)
 - 印刷 [7-3](#)
 - インストール [7-3](#)
 - 起動 [7-7](#)
 - コミュニティの設定 [7-53](#)
 - 初期画面 [7-9](#)
 - 説明 [7-1](#)
 - ナビゲート [7-2](#)

- パスワードの回復 [7-47](#)
 - パフォーマンス データのエクスポート [7-3](#)
 - ユーザの設定 [7-55](#)
 - Fabric Manager の認証
 - Web Server のサポート [4-4](#)
 - 説明 [4-1](#)
 - ベスト プラクティスの検出 [4-3](#)
 - FabricWare
 - Fabric Manager Web Services のインストール [7-3](#)
 - Fabric Manager のサポート (表) [D-3](#)
 - SNMP トラップ [D-2](#)
 - syslog トラップ [D-2](#)
 - イベント [D-2](#)
 - セキュリティ [D-2](#)
 - ゾーン分割のサポート [D-2](#)
 - ファイバ チャネル のサポート [D-1](#)
 - ロール [D-2](#)
 - FAQ
 - Device Manager [12-1](#)
 - Fabric Manager [12-1](#)
 - fcaliases
 - Fabric Manager の併用 [3-11](#)
 - FC-GS-3 要求
 - デバイス グループのサポート [5-36](#)
 - FCIP
 - 制約事項 [12-20](#)
 - fcipPortAdminCfgChange ツールチップ [12-16](#)
 - fcipPortKeepAliveTimerExpire ツールチップ [12-16](#)
 - fcipPortMaxReTx ツールチップ [12-16](#)
 - fcipPortPersistTimerExpire ツールチップ [12-16](#)
 - fcipPortSrcAdminDown ツールチップ [12-16](#)
 - fcipPortSrcLinkDown ツールチップ [12-16](#)
 - fcipSrcPortRemoved ツールチップ [12-16](#)
 - fcipSrc モジュール NotOnline ツールチップ [12-16](#)
 - fcotChksumErr ツールチップ [12-16](#)
 - fcotNotPresent ツールチップ [12-16](#)
 - fcotVendorNotSupported ツールチップ [12-17](#)
 - fcspAuthenfailure ツールチップ [12-17](#)
 - fc timers
 - CFS の設定 [B-3](#)
 - FICON
 - Fabric Manager Client のサポート [5-2](#)
 - ficonBeingEnabled ツールチップ [12-17](#)
 - ficonNoPortnumber ツールチップ [12-17](#)
 - ficonNotEnabled ツールチップ [12-17](#)
 - ficonVsanDown ツールチップ [12-17](#)
 - FICP
 - ウィザード [5-40](#)
 - firstPortNotUp ツールチップ [12-17](#)
 - firstPortUpAsEport ツールチップ [12-17](#)
 - FL ポート
 - 不参加コード [C-2](#)
 - FSPF
 - サポート [2-16](#)
 - パス選択プロトコル [D-1](#)
 - フロー統計情報 [8-6](#)
 - FTP
 - サポート [2-16](#)
-
- ## H
- Health タブ
 - 説明 [7-9](#)
 - HTTP
 - サポート [2-16](#)
 - 使用ポート [2-43](#)
 - HTTPS
 - サポート [2-16](#)
 - HTTP プロキシ サーバ
 - 変更 [12-22](#)
 - hwFailure ツールチップ [12-17](#)
-
- ## I
- ID
 - ログイン ID [2-6](#)
 - incomAdminRxBBCreditPerBuf ツールチップ [12-17](#)
 - incompatibleAdminMode ツールチップ [12-17](#)

incompatibleAdminRxBBCredit ツールチップ [12-17](#)
 incompatibleAdminRxBufferSize ツールチップ [12-17](#)
 incompatibleadminSpeed ツールチップ [12-17](#)
 initializing ツールチップ [12-17](#)
 interfaceRemoved ツールチップ [12-17](#)
 Internet Explorer
 Fabric Manager のサポート [2-20](#)
 invalidAttachment ツールチップ [12-17](#)
 invalidConfig ツールチップ [12-17](#)
 invalidFabricBindExh ツールチップ [12-17](#)
 Inventory タブ
 説明 [7-29](#)
 IP-ACL
 ウィザード [5-40](#)
 「IPv4-ACL、IPv6-ACL」も参照
 IPFC
 設定が原因のエラー [12-9](#)
 帯域内アクセス [2-13](#)
 帯域内管理 [2-18](#)
 IPS モジュール
 コア ダンプ [B-2](#)
 IPv4-ACL
 FabricWare のサポート [D-2](#)
 IPv4 デフォルト ゲートウェイ
 変更 [2-10](#)
 IP アドレス
 管理インターフェイス [2-3](#)
 IP ルーティング
 イネーブル化 [2-7, 2-10](#)
 iSCSI
 Fabric Manager Client のサポート [5-2](#)
 ウィザード [5-40](#)
 ISL
 過去 24 時間におけるパフォーマンス [7-27](#)
 詳細なコンポーネント情報の表示 [7-35](#)
 統計情報 [11-3](#)
 パフォーマンス情報の表示 [7-17](#)
 パフォーマンス統計情報 [8-1](#)
 IVR

Fabric Manager Client のサポート [5-2](#)
 FICON のサポート [B-2](#)
 ウィザード [5-40](#)
 サービス グループ [B-2](#)

J

Java
 実行障害 [12-7](#)
 java.lang.ArrayIndexOutOfBoundsException
 errorArrayIndexOutOfBoundsException error [12-7](#)
 Java RMI
 使用ポート [2-44](#)
 Java Runtime Environment。「JRE」を参照
 Java Web Start
 *.jnlp ファイルでの設定 [12-6](#)
 Fabric Manager のサポート [2-19](#)
 not detected [12-4](#)
 インストールの確認 [12-3](#)
 キャッシュの消去 [12-6](#)
 コマンド ラインからの実行 [12-6](#)
 ダウンロード ダイアログで停止 [12-5](#)
 JNLP
 設定の確認 [12-3](#)
 JRE
 Fabric Manager の要件 [7-4](#)

K

Konqueror
 Java Web Start 用に設定 [12-5](#)

L

linkFailCreditLossB2B ツールチップ [12-17](#)
 linkFailCreditLoss ツールチップ [12-17](#)
 linkFailDebounceTimeout ツールチップ [12-17](#)
 linkFailLineCardPortShutdown ツールチップ [12-17](#)
 linkFailLinkReset ツールチップ [12-17](#)

linkFailLIPF8Rcvd ツールチップ **12-17**
linkFailLIPRcvdB2B ツールチップ **12-17**
linkFailLossOfSignal ツールチップ **12-18**
linkFailLossOfSync ツールチップ **12-18**
linkFailLRRcvdB2B ツールチップ **12-18**
linkFailNOSRcvd ツールチップ **12-18**
linkFailOLSRcvd ツールチップ **12-18**
linkFailOPNyRETB2B ツールチップ **12-18**
linkFailOPNyTMOB2B ツールチップ **12-18**
linkFailPortInitFail ツールチップ **12-18**
linkFailPortUnusable ツールチップ **12-18**
linkFailRxQOverflow ツールチップ **12-18**
linkFailTooManyINTR ツールチップ **12-18**
linkFailure ツールチップ **12-18**
Linux **2-36**
 Fabric Manager Web Services のインストール **7-4**
 Fabric Manager のサポート **2-19**
 インストール スクリプト **2-36**
loopbackDiagFailure ツールチップ **12-18**
loopbackIsolation ツールチップ **12-18**

M

McAfee Internet Suite 6.0 Professional
 Device Manager のインストール障害 **12-7**
 Fabric Manager のインストール障害 **12-7**
mgmt0
 帯域外管理 **2-17**
mgmt0 インターフェイス
 帯域外アクセス **2-13**
 帯域外アクセスの設定 **2-6**
Mozilla
 Java Web Start 用に設定 **12-5**

N

NIC
 Device Manager の手動指定 **12-22**
 Fabric Manager Client の手動指定 **12-22**

Fabric Manager Server の手動指定 **12-22**
nonParticipating ツールチップ **12-18**
NPIV
 変更 **B-2**
NPV
 ウィザード **5-40**
ntop フリーウェア
 起動スクリプトの変更 **9-5**
 バッチ ファイル **9-5**
NTP サーバ
 変更 **2-8**
N ポート ID バーチャライゼーション。「NPIV」を参照

O

offline ツールチップ **12-18**
OHMS
 変更 **B-3**
ohmsExtLBTTest ツールチップ **12-18**
Opera
 Java Web Start 用に設定 **12-5**
other ツールチップ **12-18**

P

PAA
 PAA-2 との比較 **9-3**
PAA-2
 Cisco Traffic Analyzer **9-4**
 説明 **9-2**
parentDown ツールチップ **12-18**
pcAnywhere
 DirectX との交換 **12-7**
 停止 **12-7**
peerFCIPPortClosedConnection ツールチップ **12-18**
peerFCIPPortResetConnection ツールチップ **12-18**
Performance Manager
 Traffic Analyzer と併用する設定 **11-10**
 アーキテクチャ **8-1**

しきい値 [11-4](#)
しきい値の使用 [8-2](#)
収集の確認 [3-7](#)
収集の作成 [11-4](#)
設定ウィザード [11-5](#)
説明 [2-15](#)
ディセーブル サービスとして表示 [12-7](#)
データ収集 [8-2](#)
データ収集の設定 [8-3](#)
データ補間 [8-2](#)
認証 [4-4](#)
フローの作成 [11-4](#)
フローの設定 [8-3](#)
レポートの表示 [11-6](#)

Performance Manager レポート
CSV としてエクスポート [11-9](#)
XML としてエクスポート [11-9](#)
イベントの表示 [11-7](#)
グラフの表示 [11-7](#)
サマリー レポートの表示 [11-7](#)
上位 10 の生成 [11-8](#)
テーブルの表示 [11-7](#)
ホスト最適化ポート グループのパフォーマンスの表示 [11-7](#)

Performance タブ
説明 [7-14](#)

Port Analyzer Adapters 2。「PAA-2」を参照

portBindFailure ツールチップ [12-19](#)
portBlocked ツールチップ [12-19](#)
portChannelMembersDown ツールチップ [12-19](#)

PortChannels
Device Manager の使用の設定 [6-7](#)
ウィザード [5-40](#)
互換性のない速度 [C-2](#)
互換性のないモード [C-2](#)
互換性のないリモート スイッチ [C-2](#)
作成ダイアログボックスが小さい [12-8](#)
ダウン状態 [C-2](#)

portFabricBindFailure ツールチップ [12-19](#)

portGracefulShutdown ツールチップ [12-19](#)
Port Security
ウィザード [5-40](#)
portVsanMismatchIsolation ツールチップ [12-19](#)

Q

QoS

ウィザード [5-40](#)

R

RADIUS

FabricWare のサポート [D-2](#)

rcfInProgres ツールチップ [12-19](#)

Red Hat Linux

Fabric Manager Server [3-1](#)

RRD

データベースの設定 [7-62](#)

RSPAN

変更 [B-2](#)

S

SAN 拡張チューナ

変更 [B-2](#)

SCP

サポート [2-16](#)

SCSI

1 秒あたりの I/O のモニタリング [9-3](#)

トラフィック スループットのモニタリング [9-3](#)

フレーム カウントのモニタリング [9-3](#)

読み取りスループットのモニタリング [9-3](#)

SCSI セッション

モニタリング ステータス [9-3](#)

SD ポート

Cisco Traffic Analyzer [9-4](#)

SFP

- 存在しない原因コード **C-1**
 - SFTP
 - サポート **2-16**
 - SNMP
 - アクセスのイネーブル化 **2-7**
 - 使用ポート **2-44**
 - プロキシ サービス **2-14**
 - SNMP_TRAP
 - 使用ポート **2-44**
 - SNMPv1
 - FabricWare のサポート **D-2**
 - サポート **2-16**
 - SNMPv2
 - FabricWare のサポート **D-2**
 - SNMPv2c
 - サポート **2-16**
 - SNMPv3
 - サポート **2-16**
 - SNMP コミュニティ スtring
 - 変更 **2-10**
 - SNMP プリファレンス
 - Enable Audible Alert when Event Received のデフォルト **5-33**
 - Retry request 1 time(s) after 5 sec timeout のデフォルト **5-33**
 - Trace SNMP packets in Log のデフォルト **5-33**
 - Solaris **2-36**
 - Fabric Manager Server **3-1**
 - Fabric Manager Web Services のインストール **7-4**
 - インストール スクリプト **2-36**
 - SPAN
 - スイッチ ポートの設定 **9-5**
 - トラフィックのモニタリング **9-1**
 - SPAN ポート
 - 詳細なトラフィック情報の表示 **7-25**
 - srcPortNotBound ツールチップ **12-19**
 - SSH
 - FabricWare のサポート **D-2**
 - イネーブル化 **2-8, 2-11**
 - サポート **2-16**
 - 使用ポート **2-43**
 - SSI ブート イメージ
 - 変更 **B-2**
 - SSL 認証
 - Fabric Manager Web Services の併用 **7-5**
 - SSM
 - 管理 **B-2**
 - Sun JRE
 - Fabric Manager のサポート **2-19**
 - suspendedByMode ツールチップ **12-19**
 - suspendedBySpeed ツールチップ **12-19**
 - suspendedByWWN ツールチップ **12-19**
 - swFailure ツールチップ **12-19**
 - syslog
 - Events タブでの表示 **7-9**
 - 情報の表示 **7-11**
 - 使用ポート **2-43**
 - 登録情報の表示 **7-50**
-
- ## T
- Telnet
 - イネーブル化 **2-7, 2-11**
 - サポート **2-16**
 - 使用ポート **2-43**
 - TFTP
 - サポート **2-16**
 - 使用ポート **2-43**
 - tooManyInvalidFLOGIs ツールチップ **12-19**
 - toVMismatch ツールチップ **12-19**
 - Traffic Analyzer。「Cisco Traffic Analyzer」を参照
 - trunkNotFullyActive ツールチップ **12-19**
-
- ## U
- UDP トラフィック
 - ブロック **2-14**
 - UNIX

Fabric Manager Web Services の起動 **7-8**

インストール スクリプト **2-36**

UNIX の問題

too many open files エラー **12-13**

親メニューが表示されない **12-12**

ブラウザで Web サーバを検出できない **12-13**

upgradeInProgress ツールチップ **12-19**

V

Visio 図

マップの保存 **5-29**

VSAN

ウィザード **5-39**

不一致 **C-2**

フロー統計情報 **8-6**

vsanInactive ツールチップ **12-19**

vsanMismatchIsolation ツールチップ **12-19**

W

Windows

Fabric Manager Server **3-1**

Fabric Manager Web Services のインストール **7-4**

Fabric Manager のサポート **2-19**

Windows の問題

Device Manager ウィンドウのコンテンツが表示されない **12-12**

Fabric Manager ウィンドウのコンテンツが表示されない **12-12**

SCP/SFTP エラー **12-12**

Windows XP が停止する **12-12**

アイコンがデスクトップに表示されない **12-12**

印刷するとアプリケーションがクラッシュする **12-11**

テキスト フィールドが小さい **12-11**

ブルー画面 **12-12**

Windows ワークステーション

変更 **2-15**

WWN

中断された接続 **C-2**

X

XML

サポート **2-16**

Z

zoneMergeFailureIsolation ツールチップ **12-19**

zoneRemoteNoRespIsolation ツールチップ **12-19**

あ

アイコン

Device Manager **6-4**

アカウントティング

リストの表示 **7-10**

アダプタ

Fibre Channel-to-Ethernet **9-2**

アップグレード

スイッチ **B-1**

アプリケーション

管理 **2-17**

い

イーサネット インターフェイス

パフォーマンス情報の表示 **7-24**

イベント

Device Manager の使用の表示 **10-5**

Fabric Manager Web Services の使用の表示 **10-5**

Fabric Manager の使用の表示 **10-5**

表示 **7-10**

インターフェイス

原因コード **C-1**

非動作原因コード **C-1**

う

ウィザード

- DPVM ウィザード [5-40](#)
- FCIP ウィザード [5-40](#)
- IP ACL ウィザード [5-40](#)
- iSCSI ウィザード [5-40](#)
- IVR Zone ウィザード [5-40](#)
- License Install ウィザード [5-40](#)
- NPV ウィザード [5-40](#)
- PortChannel ウィザード [5-40](#)
- Port Security ウィザード [5-40](#)
- QoS ウィザード [5-40](#)
- Software Install ウィザード [5-40](#)
- VSAN ウィザード [5-39](#)
- Zone Edit Tool ウィザード [5-40](#)

え

エイリアス

- Fabric Manager の併用 [3-11](#)
- グローバル デバイス エイリアスと fcaliases の切り替え [3-11](#)
- ラック名として使用 [5-37, 5-38](#)

エクスチェンジ リンク パラメータ エラー。「ELP エラー」を参照

エラー メッセージ

- 一般的なエラー メッセージ [12-8](#)

エラー レポート

- 前回のクリア [B-3](#)

エンド デバイス

- ストレージ ポートのトラフィックとエラーの表示 [7-16](#)

お

往復応答時間

- モニタリング [9-3](#)

オンライン ヘルス管理システム。「OHMS」を参照

か

カーネル コアのダンプ

- 変更 [B-3](#)

回復

- パスワード [7-47](#)

外部コンパクト フラッシュ

- フォーマット [B-2](#)

カスタム レポート

- テンプレートの作成 [7-39](#)
- テンプレートの変更 [7-43](#)

管理

- ロールベース [5-39](#)

管理アクセス

- 説明 [2-12](#)
- 帯域外 [2-4](#)
- 帯域外の設定 [2-5 ~ 2-9](#)
- 帯域内 [2-4](#)
- 帯域内の設定 [2-9 ~ 2-12](#)

管理インターフェイス

- IP アドレス [2-3](#)

管理者パスワード

- デフォルト [2-5](#)

管理プロトコル

- サポート (表) [2-16](#)

き

ギガビット イーサネット インターフェイス

- パフォーマンス情報の表示 [7-24](#)

<

クライアント

- 接続解除 [7-52](#)
- 表示 [7-52](#)

クロック モジュール

- 管理 [B-2](#)

け

原因コード
説明 (表) **C-1**

こ

コア ダンプ
IPS モジュール **B-2**

コア ファイル
コンパクト フラッシュへの保存 **B-3**

コマンド スクリプト
実行 **B-2**

コマンド スケジューラ
変更 **B-2**

コミュニティ
削除 **7-54**
追加 **7-53**

コンソール設定
変更 **B-1**

コンソール ポート
パラメータ **2-2**

コンポーネント
ISL 情報の表示 **7-35**
VSAN の詳細の表示 **7-31**
管理 **10-4**
情報の表示 **7-29**
スイッチの詳細の表示 **7-31**
ゾーン情報の表示 **7-37**
モジュール詳細の表示 **7-33**

か

サービス
起動 **7-47**
再起動 **7-47**
停止 **7-47**

サブネット マスク
初期設定 **2-6, 2-10**

スイッチの設定 **2-3**

サマリー レポート
説明 **7-1**

し

シェル スクリプト
\$HOME/.cisco_mds9000/bin ディレクトリ **12-4**
DeviceManager.sh **12-4**
FabricManager.sh **12-4**
Fabric Manager アンインストール用 **2-46**

時間、遅延
設定 **B-2**

しきい値
パフォーマンス ベースライン **8-3**

システム ヘルス
開始 **B-3**

システム メッセージ
Events タブでの表示 **7-9**
Fabric Manager Web Server の使用の表示 **10-4**
表示 **7-11**

ショートカット
デスクトップに表示されない **12-4**

初期化ストリング
変更 **B-1**

シリアル コンソール ポート
スイッチのアクセス **2-12**

す

スイッチ
アクセス **2-12**
起動 **2-1**
始動 **B-1**
初期設定 **2-2**
デュアル スーパーバイザでのアップグレード **B-1**
ライセンス情報の表示 **7-32**

スイッチ管理
アーキテクチャ **2-17**

- 帯域外 [2-17](#)
- 帯域内 [2-17](#)
- スイッチ ポート
 - トランク モードの設定 [2-11](#)
- スイッチ ポート インターフェイス
 - デフォルトの設定 [2-11](#)
- スイッチング モジュール
 - Device Manager の使用の表示 [6-6](#)
- スーパーバイザ モジュール
 - Device Manager の使用の表示 [6-6](#)
 - デュアル スーパーバイザ スイッチのアップグレード [B-1](#)
- スクリプト
 - FMServer.sh [2-36](#)
- スケジューラ。「コマンド スケジューラ」を参照
- スタートアップ コンフィギュレーション ファイル
 - ロック解除 [B-2](#)
- スタティック ルート
 - 変更 [2-7](#)
- スタンバイ スーパーバイザ モジュール
 - イメージのコピー [B-2](#)
- ストレージ デバイス
 - パフォーマンス統計情報 [8-1](#)
- ストレージ トラフィック
 - パフォーマンス情報の表示 [7-23](#)

せ

- 接続性
 - トラブルシューティング ツール [5-40](#)
- 設定
 - 初期値の変更 [2-12](#)
- 設定コマンド
 - 使用 [2-12](#)
- 設定ファイル
 - 表示 [B-2](#)

そ

- ゾーン
 - ウィザード [5-40](#)
 - コンポーネント情報の表示 [7-37](#)
 - トラブルシューティング ツール [5-40](#)
 - 太字で表示される [12-10](#)
- ゾーン分割
 - FabricWare のサポート [D-2](#)
- ゾーン ポリシー
 - 変更 [2-11](#)

た

- 帯域外アクセス
 - mgmt0 インターフェイス [2-13](#)
- 帯域外管理
 - イーサネット接続 [2-17](#)
 - 変更 [2-5, 2-10](#)
- 帯域内アクセス
 - IPFC [2-13](#)
 - 変更 [2-9](#)
- 帯域内管理
 - IPFC 接続 [2-18](#)
 - イーサネット接続 [2-17](#)
 - 変更 [2-9, 2-10](#)
 - 論理インターフェイス [2-9](#)
- 端末
 - 設定の変更 [B-1](#)

つ

- 通知
 - 送信の条件 [7-61](#)
 - 転送の削除 [7-52](#)
 - 転送の追加 [7-51](#)

て

データ

管理 **2-17**

データベース ファイル

ロック エラーの解決 **7-47**

テーブル

情報の検索 **7-3**ナビゲート **7-3**フィルタリング **7-3**

デスクトップ

ショートカットが表示されない **12-4**

デバイス

Fabric Manager の検索 **12-24**管理 **2-17**グループの変更 (手順) **5-36**検出 **10-1**

デフォルト ネットワーク

変更 **2-6, 2-10**

デフォルト ユーザ

説明 **2-3**

テンプレート

カスタム レポート テンプレートの変更 **7-43**カスタム レポート用に作成 **7-39**

と

統計情報

SCSI I/O **9-3**

トポロジ

マッピング **10-2**マップのクリア **12-23**

トポロジ マップ

カスタマイズしたレイアウトの保存 (手順) **10-2**カスタム **10-2**説明 **10-2**複数ファブリックのマッピング **10-3**ラック **10-3**

ドメイン

オーバーラップ分離 **C-2**

ドメイン ID

エラーの原因の重複 **12-14**障害 **C-2**

ドメイン名

変更 **2-6**

トラップ

登録情報の表示 **7-50**

トラフィック

Cisco Traffic Analyzer の使用の管理 **9-2**Cisco Traffic Analyzer の使用のモニタリング **9-2**

トラブルシューティング

Fabric Manager のツール **5-40**

トランキング

Device Manager の使用の設定 **6-7**

ドリル ダウン レポート

説明 **7-1**

な

夏時間

調整 **B-1**

に

認証

Fabric Manager Web Services **4-5**

ね

ネットワーク オペレータ ロール

FabricWare **D-2**

ネットワーク 管理者ロール

FabricWare **D-2**

ネットワーク モニタリング

デバイス検出 **10-1**トポロジのマッピング **10-2**

は

ハードウェア

リストの表示 **7-10**

ハードウェア障害

処理の設定 **B-3**

パスワード

Fabric Manager を使用した割り当て **5-39**

回復 **7-47**

管理者 **2-2**

管理者デフォルトの設定 **2-9**

パフォーマンス

Device Manager でのモニタリング (手順) **11-1**

ISL 統計情報 (手順) **11-3**

イベント トリガー **8-2**

カスタム モニタリング **7-27**

グラフ **11-7**

サマリーの表示 **7-14**

サマリー レポート **11-7**

しきい値の使用 **8-2, 11-4**

収集の設定 **7-58**

データ **8-3**

テーブル **11-7**

ポートごとのモニタリング (手順) **11-2**

ホスト最適化ポート グループ **11-7**

モニタリング **8-1**

予測の表示 **7-26**

リアルタイム モニタリング **11-1**

履歴モニタリング **11-4**

レポートのカスタマイズ **7-38**

パフォーマンス収集

削除 **7-59**

しきい値の設定 **7-61**

追加 **7-58**

変更 **2-14**

ファイバチャネル アナライザ

設定された情報の消去 **B-3**

フレームのローカル キャプチャ **B-3**

リモート IP アドレスへのフレームの送信 **B-3**

ファイル

圧縮 **B-2**

解凍 **B-2**

コンテンツの表示 **B-1**

最終行の表示 **B-2**

ファブリック

管理 **2-17**

検出 **5-34**

モニタリング **3-7**

モニタリングの編集 **7-50**

フィルタリング

エンドポート グループ **5-31**

スイッチ グループ **5-31**

複数ファブリック

管理 **12-26**

プリファレンス

Confirm Deletion のデフォルト **5-33**

Device Manager **6-7**

Export Tables with Format のデフォルト **5-33**

Fabric Manager Clients **5-32**

Show CFS Warnings のデフォルト **5-33**

Show Device Name by のデフォルト **5-33**

Show End Device Using のデフォルト **5-33**

Show Shortened iSCSI Names のデフォルト **5-33**

Show Timestamps as Date/Time のデフォルト **5-33**

Show WorldWideName (WWN) Vendor のデフォルト **5-33**

Telnet Path のデフォルト **5-33**

Use Secure Shell instead of Telnet のデフォルト **5-33**

デフォルト **5-32**

フロー

パフォーマンス情報の表示 **7-23**

パフォーマンス統計情報 **8-1**

ふ

ファイアウォール

Fabric Manager の併用 **2-42**

ほ

ポート

Device Manager の使用のイネーブル化 **6-7**

Device Manager の使用のディセーブル化 **6-7**

ポート グループ

ホスト最適化パフォーマンス **11-7**

ポーリング時間

変更 **3-11**

ホスト

パフォーマンス統計情報 **8-1**

ま

マップ

Visio 図 **5-29**

アイコンの説明 **5-26**

色の定義 **12-14**

エンドデバイスのグループ **5-36**

オレンジの十字 **12-14**

拡大表示 **5-28**

更新 **5-29**

スイッチが1台しかないのに2つ表示される **12-14**

スイッチにレッドの直線が引かれている **12-14**

正方形なし **12-14**

タブの説明 **5-28**

停止している要素の消去 **5-29**

デフォルト プリファレンス **5-33**

トポロジのクリア **12-23**

ハイライト **5-28**

ブラウンの正方形 **12-14**

ブラックの正方形 **12-14**

保存 **5-29**

マップ設定を保持したままソフトウェアをアップグレードする **12-20**

モードの付いたオレンジの正方形 **12-14**

モードの付いたグリーン of 正方形 **12-14**

モジュール警告 **12-14**

ライセンスのオレンジの X をクリア **12-26**

ライト グレーの正方形 **12-14**

レイアウト表示の固定 **12-13**

レッドの十字 **12-14**

レッドの正方形 **12-14**

マップのプリファレンス

Automatically Save Layout のデフォルト **5-34**

Detach Overview Window のデフォルト **5-34**

Display End Device Labels のデフォルト **5-33**

Display End Devices のデフォルト **5-33**

Display Unselected VSAN Members のデフォルト **5-33**

Expand Loops のデフォルト **5-33**

Expand Multiple Links のデフォルト **5-34**

Layout New Devices Automatically のデフォルト **5-34**

Open New Device Manager Each Time のデフォルト **5-34**

Override Preferences for Non-default Layout のデフォルト **5-34**

Select Switch or Link from Table のデフォルト **5-34**

Use Quick Layout when Switch has >=30 End Devices のデフォルト **5-34**

マニュアル

関連資料 **i-xix**

め

メッセージ

重大度の選択 **7-52**

も

モジュール

接続 **B-2**

モジュール failuresmaps のマッピング

ファン failuresmaps

電源障害 **12-14**

モジュール設定

消去 **B-2**

保存 **B-2**
 モジュール テスト
 変更 **B-3**
 モデム
 設定の変更 **B-1**

ゆ

ユーザ
 削除 **7-56**
 追加 **7-55**
 デフォルト **2-3**
 ユーザ アカウント
 設定時の追加 **2-5**
 ユーザベース ロール
 FabricWare のサポート **D-2**

よ

よく聞かれる質問。「FAQ」を参照

ら

ライセンス
 Fabric Manager **12-25**
 ウィザード **5-40**
 サポートされない機能 **B-1**
 スイッチ間の移動 **B-1**
 スイッチ情報の表示 **7-32**
 ファイルのバックアップ **B-1**
 ワンクリック ライセンス インストールが実行されな
 い **12-10**
 ラック名
 エイリアス **5-37, 5-38**

り

リソース
 管理 **2-17**

リモート AAA サーバ
 認証の遅延 **4-2**
 リモート SPAN
 変更 **B-2**
 リモート ファイル システム
 アクセス **B-2**
 履歴データ
 保存 **12-20**
 リンク障害
 原因コード **C-1**

る

ループ
 モニタリング **B-3**
 ループバック テスト
 頻度の設定 **B-3**

ろ

ロール
 Web サービス ロールの削除 **7-57**
 Web サービス ロールの追加 **7-56**
 権限 **5-39**
 ロールベース管理
 アクセス制御 **5-39**
 ログ
 Fabric Manager Web Server の使用の表示 **10-4**
 情報の表示 **7-64**
 ログ ウィンドウ サイズの拡張 **12-10**
 ログイン
 障害復旧 **12-6**