



はじめに

ここでは、*Cisco MDS 9000 Family NX-OS Fundamentals Configuration Guide*の対象読者、構成、および表記法について説明します。また、関連マニュアルの入手方法についても説明します。

- [対象読者, on page i](#)
- [表記法 \(i ページ\)](#)
- [関連資料 \(iii ページ\)](#)
- [通信、サービス、およびその他の情報 \(v ページ\)](#)

対象読者

このマニュアルは、マルチレイヤ ディレクタおよびファブリック スイッチの Cisco MDS 9000 ファミリの設定および保守を担当する、経験豊富なネットワーク管理者を対象にしています。

表記法



- (注) お客様のニーズを満たすためにドキュメントを更新するという継続的な取り組みの一環として、シスコでは設定タスクの文書化方法を変更しました。そのため、本ドキュメントには、従来とは異なるスタイルでの設定タスクが説明されている部分もあります。ドキュメントに新たに組み込まれるようになったセクションは、新しい表記法に従っています。

コマンドの説明には、次のような表記法が使用されます。

表記法	説明
bold	太字の文字は、表示どおりにユーザが入力するコマンドおよびキーワードです。
<i>italic</i>	イタリック体の文字は、ユーザが値を入力する引数です。
[x]	省略可能な要素（キーワードまたは引数）は、角かっこで囲んで示しています。

表記法	説明
[x y]	いずれか1つを選択できる省略可能なキーワードや引数は、角カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
{x y}	必ずいずれか1つを選択しなければならない必須キーワードや引数は、波かっこで囲み、縦棒で区切って示しています。
[x {y z}]	角かっこまたは波かっこが入れ子になっている箇所は、任意または必須の要素内の任意または必須の選択肢であることを表します。角かっこ内の波かっこと縦棒は、省略可能な要素内で選択すべき必須の要素を示しています。
variable	ユーザが値を入力する変数であることを表します。イタリック体が使用できない場合に使用されます。
string	引用符を付けない一組の文字。string の前後には引用符を使用しません。引用符を使用すると、その引用符も含めて string とみなされます。

例では、次の表記法を使用しています。

表記法	説明
screen フォント	スイッチが表示する端末セッションおよび情報は、スクリーンフォントで示しています。
太字の screen フォント	ユーザが入力しなければならない情報は、太字のスクリーンフォントで示しています。
イタリック体の screen フォント	ユーザが値を指定する引数は、イタリック体の screen フォントで示しています。
<>	パスワードのように出力されない文字は、山カッコ (<>) で囲んで示しています。
[]	システムプロンプトに対するデフォルトの応答は、角カッコで囲んで示しています。
!、#	コードの先頭に感嘆符 (!) またはポンド記号 (#) がある場合には、コメント行であることを示します。

このマニュアルでは、次の表記法を使用しています。



(注) 「注釈」です。役立つ情報やこのマニュアルに記載されていない参照資料を紹介しています。



注意 「要注意」の意味です。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記述されています。

関連資料

Cisco MDS 9000 s シリーズのマニュアルセットには、次の文書が含まれます。オンラインでドキュメントを検索するには、次の Web サイトにある Cisco MDS NX-OS Documentation Locator を使用してください。

http://www.cisco.com/en/US/docs/storage/san_switches/mds9000/roadmaps/doclocator.htm

Cisco DCNM のマニュアルは、次の URL で入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9369/tsd_products_support_series_home.html

リリース ノート

- *Cisco MDS NX-OS* リリースの *Cisco MDS 9000* シリーズ リリース ノート
- *MDS SAN-OS* リリースの *Cisco MDS 9000* シリーズ リリース ノート
- ストレージサービスインターフェイスイメージの *Cisco MDS 9000* シリーズ リリース ノート
- *Cisco MDS 9000 EPLD* イメージの *Cisco MDS 9000* シリーズ リリース ノート
- *Cisco Data Center Network Manager* リリース ノート

法規制の遵守および安全性情報

Cisco MDS 9000 シリーズの規制遵守と安全性情報

互換性に関する情報

- 『*Cisco Data Center Interoperability Support Matrix*』
- 『*Cisco MDS 9000 NX-OS Hardware and Software Compatibility Information and Feature Lists*』
- 『*Cisco MDS NX-OS Release Compatibility Matrix for Storage Service Interface Images*』
- *Cisco MDS 9000* スイッチ間相互運用性設定ガイド
- 『*Cisco MDS NX-OS Release Compatibility Matrix for IBM SAN Volume Controller Software for Cisco MDS 9000*』

ハードウェアの設置

- *Cisco MDS 9700* ディレクター ハードウェア インストール ガイド

- 『Cisco MDS 9500 Series Hardware Installation Guide』
- 『Cisco MDS 9250i Multiservice Switch Hardware Installation Guide』
- 『Cisco MDS 9200 Series Hardware Installation Guide』

ソフトウェアのインストールおよびアップグレード

- Cisco MDS 9000 シリーズ ストレージサービス インターフェイス イメージのインストールおよびアップグレードガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ ストレージサービス モジュール ソフトウェアのインストールとアップグレードガイド
- 『Cisco MDS 9000 NX-OS Release 4.1(x)』 および 『SAN-OS 3(x) Software Upgrade and Downgrade Guide』

Cisco NX-OS

- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS 基本設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS ライセンシング ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX-OS システム管理設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS インターフェイス設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS ファブリック設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS Quality of Service 設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS セキュリティ設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS IP サービス設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS インテリジェント ストレージ サービス設定ガイド
- Cisco MDS 9000 シリーズ NX OS ハイ アベイラビリティおよび冗長性設定ガイド
- 『Cisco MDS 9000 Series NX-OS Inter-VSAN Routing Configuration Guide』

コマンドラインインターフェイス

Cisco MDS 9000 シリーズ コマンド資料

インテリジェントストレージ ネットワーキング サービス コンフィギュレーションガイド

- 『Cisco MDS 9000 I/O Acceleration Configuration Guide』
- 『Cisco MDS 9000 Series SAN Tap Deployment Guide』
- 『Cisco MDS 9000 Series Data Mobility Manager Configuration Guide』

- 『*Cisco MDS 9000 Series Storage Media Encryption Configuration Guide*』
- *Cisco MDS 9000* シリーズ セキュア イレース設定ガイド
- *Cisco mds 9000* シリーズ クックブック (*Cisco MDS SAN OS*)

トラブルシューティングおよび参考資料

- 『*Cisco NX-OS System Messages Reference*』
- *Cisco MDS 9000* シリーズ *NX OS* トラブルシューティング ガイド
- 『*Cisco MDS 9000 Series NX-OS MIB Quick Reference*』
- *Cisco MDS 9000* シリーズ *NX OS SMI S* プログラミング資料
- 『*Cisco DCNM for SAN Database Schema Reference*』

通信、サービス、およびその他の情報

- シスコからタイムリーな関連情報を受け取るには、[Cisco Profile Manager](#) でサインアップしてください。
- 重要な技術によりビジネスに必要な影響を与えるには、[シスコサービス](#) にアクセスしてください。
- サービスリクエストを送信するには、[Cisco Support](#) にアクセスしてください。
- 安全で検証済みのエンタープライズクラスのアプリケーション、製品、ソリューション、およびサービスを探して参照するには、[Cisco Marketplace](#) にアクセスしてください。
- 一般的なネットワーキング、トレーニング、認定関連の出版物を入手するには、[Cisco Press](#) にアクセスしてください。
- 特定の製品または製品ファミリの保証情報を探すには、[Cisco Warranty Finder](#) にアクセスしてください。

Cisco バグ検索ツール

[Cisco Bug Search Tool](#) (BST) は、シスコ製品とソフトウェアの障害と脆弱性の包括的なリストを管理する Cisco バグ追跡システムへのゲートウェイとして機能する、Web ベースのツールです。BST は、製品とソフトウェアに関する詳細な障害情報を提供します。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。