



はじめに

このマニュアル、『*Cisco NX-OS Fundamentals Configuration Guide*』 Release 4.0 は、システムをセットアップおよび稼働できるように NX-OS の基礎的なコンフィギュレーション情報を提供します。

ここでは、次の内容について説明します。

- [対象読者 \(p.ix\)](#)
- [マニュアルの構成 \(p.x\)](#)
- [表記法 \(p.xi\)](#)
- [関連資料 \(p.xii\)](#)
- [マニュアルの入手方法および Service Request ツールの使用方法 \(p.xiii\)](#)
- [Japan TAC Web サイト \(p.xiii\)](#)

対象読者

このマニュアルは、経験を積んだネットワーク システム管理者を対象としています。

マニュアルの構成

このマニュアルは、次の章で構成されています。

章およびタイトル	説明
第 1 章「概要」	NX-OS に含まれる機能の概要を説明します。
第 2 章「Cisco NX-OS セットアップユーティリティの使用法」	NX-OS のセットアップのフローチャートを示します。
第 3 章「CLI の概要」	コマンドモード、特殊文字、キーストロークなどのコマンドラインインターフェイスについて説明します。
第 4 章「ターミナル設定およびターミナルセッションの設定」	ターミナル設定およびターミナルセッションの管理方法について説明します。
第 5 章「基本的なデバイス管理」	クロック設定や Message-of-The-Day (MoTD) の設定などの基本的なシステム管理について説明します。
第 6 章「ファイルシステム、ディレクトリ、およびファイルの使用」	ファイルシステム、ディレクトリ、NX-OS 上のファイルの設定および管理の方法について説明します。
第 7 章「コンフィギュレーションファイルの使用法」	コンフィギュレーションファイルおよびその管理方法について説明します。

表記法

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

太字	コマンドおよびキーワードは 太字 で示しています。
イタリック体	ユーザが値を指定する引数は、 <i>イタリック体</i> で示しています。
{ }	選択する必要がある要素は、波カッコ ({}) で囲んで示しています。
[]	角カッコの中の要素は、省略可能です。
x y z	縦線 () は、選択要素を区切ります。
ストリング	引用符を付けない一組の文字。ストリング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ストリングとみなされます。

出力例では、次の表記法を使用しています。

screen フォント	デバイスが表示するターミナル セッションおよび情報は、screen 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 screen フォントで示しています。
<i>イタリック体</i> の screen フォント	ユーザが値を指定する引数は、 <i>イタリック体</i> 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、かぎカッコ (<>) 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。

注釈および警告文では、次の表記法を使用しています。



(注)

「注釈」です。役立つ情報や、このマニュアル以外の参照資料などを紹介しています。



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 NX-OS のマニュアルは、次の URL から入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9372/tsd_products_support_series_home.html

Cisco NX-OS のマニュアルセットには、次の資料が含まれます。

リリースノート

『Cisco NX-OS Release Notes』 Release 4.0

NX-OS コンフィギュレーション ガイド

『Cisco NX-OS Getting Started with Virtual Device Contexts』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Fundamentals Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Interfaces Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Layer 2 Switching Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Quality of Service Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Unicast Routing Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Multicast Routing Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Security Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Virtual Device Context Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Software Upgrade Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Licensing Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS High Availability and Redundancy Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS System Management Configuration Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS XML Management Interface User Guide』 Release 4.0

『Cisco NX-OS System Messages Reference』

『Cisco NX-OS MIB Quick Reference』

NX-OS コマンド リファレンス

『Cisco NX-OS Command Reference Master Index』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Fundamentals Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Interfaces Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Layer 2 Switching Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Quality of Service Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Unicast Routing Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Multicast Routing Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Security Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS Virtual Device Context Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS High Availability and Redundancy Command Reference』 Release 4.0

『Cisco NX-OS System Management Command Reference』 Release 4.0

その他のソフトウェアのマニュアル

『Cisco NX-OS Troubleshooting Guide』 Release 4.0

マニュアルの入手方法および Service Request ツールの使用方法

マニュアルの入手方法、Service Request ツールの使用方法、および追加情報の収集方法については、次の URL で、毎月更新される『What's New in Cisco Product Documentation』を参照してください。『What's New in Cisco Product Documentation』には、シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧も示されています。

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

Really Simple Syndication (RSS) フィードとして『What's New in Cisco Product Documentation』に登録し、リーダアプリケーションを使用して、コンテンツがデスクトップに直接配信されるように設定します。RSS フィードは無料サービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。

Japan TAC Web サイト

Japan TAC Web サイトでは、利用頻度の高い TAC Web サイト (<http://www.cisco.com/tac>) のドキュメントを日本語で提供しています。Japan TAC Web サイトには、次の URL からアクセスしてください。

<http://www.cisco.com/jp/go/tac>

サポート契約を結んでいない方は、「ゲスト」としてご登録いただくだけで、Japan TAC Web サイトのドキュメントにアクセスできます。

Japan TAC Web サイトにアクセスするには、Cisco.com のログイン ID とパスワードが必要です。ログイン ID とパスワードを取得していない場合は、次の URL にアクセスして登録手続きを行ってください。

<http://www.cisco.com/jp/register/>

