

はじめに

ここでは、『Cisco Nexus 1000V ポート プロファイル コンフィギュレーション ガイド リリース 4.0(4)SV1(2)』の対象読者、構成、および表記法について説明します。また、関連資料とその入手方法 についても示します。

この章で説明する内容は、次のとおりです。

- 「対象読者」(P.vii)
- 「マニュアルの構成」(P.vii)
- 「表記法」(P.viii)
- 「推奨資料」(P.viii)
- 「関連資料」(P.ix)
- 「マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート」(P.x)

対象読者

このマニュアルは、次の経験と知識を持つネットワーク管理者を対象としています。

- 仮想化の概要
- VMware ツールを使用した vSwitch の設定



(注)

VMware vNetwork Distributed Switch の知識は前提条件ではありません。

マニュアルの構成

このマニュアルの構成は、次のとおりです。

章およびタイトル	説明
第1章「概要」	ポート プロファイルおよびその使用方法について説明します。
第2章「ポートプロファイルの設定」	Nexus 1000V におけるポート プロファイルの設定方法に 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、イタリック体で示しています。
{}	波カッコの中の要素は、必須の選択要素です。
[]	角カッコの中の要素は、省略可能です。
$x \mid y \mid z$	いずれか1つを選択する要素は、縦線で区切って示されます。
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端末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。
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、注釈および注意に次の表記法を使用しています。



「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。



「*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。

推奨資料

Cisco Nexus 1000V を設定する前に、次の資料を読んで理解しておくことを推奨します。

- Cisco Nexus 1000V Getting Started Guide, Release 4.0(4)SV1(2)
- Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)
- 『Cisco VN-Link: Virtualization-Aware Networking』 ホワイト ペーパー

関連資料

次に示す Cisco Nexus 1000V の関連資料は、Cisco.com から入手できます。

一般情報

Cisco Nexus 1000V Release Notes, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Compatibility Information, Release 4.0(4)SV1(2)

インストール&アップグレード

Cisco Nexus 1000V Software Installation Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Virtual Ethernet Module Software Installation Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Software Upgrade Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

コンフィギュレーション

Cisco Nexus 1000V License Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Getting Started Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V System Management Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V High Availability and Redundancy Configuration Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V XML API User Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

プログラミング

Cisco Nexus 1000V XML API User Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

リファレンス

Cisco Nexus 1000V Command Reference, Release 4.0(4)SVI(2)

Cisco Nexus 1000V MIB Quick Reference

トラブルシューティング & アラート

Cisco Nexus 1000V Troubleshooting Guide, Release 4.0(4)SV1(2)

Cisco Nexus 1000V Password Recovery Guide

Cisco NX-OS System Messages Reference

マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、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。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

『What's New in Cisco Product Documentation』は RSS フィードとして購読できます。また、リーダー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することもできます。 RSS フィードは無料のサービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。