



はじめに

このマニュアルでは Cisco Virtual Services Appliance のインストールとアップグレード方法について説明しています。

ここでは、『Cisco Nexus Virtual Services Appliance ソフトウェア インストール/アップグレードガイドリリース 4.2(1) SP1(5.1)』について説明します。内容は次のとおりです。

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

対象読者

このマニュアルの対象読者は、Cisco Nexus 1000V の知識と Cisco Nexus 1000V Virtual Supervisor Module (VSM) のインストール、アップグレード、および管理の経験があるネットワーク管理者です。

参考資料

次のマニュアルをお読みになることを推奨します。

- 『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Release Notes, Release 4.2(1)SP1(5.1)』
- 『Cisco Nexus 1000V Software Installation and Upgrade Guide, Release 4.2(1)SV1(5.2)』
- 『Cisco VN-Link: Virtualization-Aware Networking』 ホワイトペーパー

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」	Cisco Virtual Services Appliance の概要について説明します。
第 2 章「Cisco Virtual Services Appliance ソフトウェア インストール」	Cisco Virtual Services Appliance のインストール方法について説明します。
第 3 章「Cisco Virtual Services Appliance ソフトウェア アップグレード」	Cisco Virtual Services Appliance のアップグレード方法について説明します。
第 4 章「Cisco Virtual Services Appliance ソフトウェアの再インストール」	Cisco Virtual Services Appliance の再インストール方法について説明します。

表記法

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」を意味します。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。



ヒント

「問題解決に役立つ情報」です。

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

表記法	説明
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。
[]	角カッコの中の要素は、省略可能です。
[x y z]	どれか 1 つを選択できる省略可能なキーワードは、角カッコで囲み、縦棒で区切って示しています。
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。

出力例では、次の表記法を使用しています。

screen フォント	スイッチに表示され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。
<>	パスワードなどの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 (!) または番号記号 (#) がある場合は、コメント行であることを示します。

関連資料

この項では、Cisco Nexus 1000 とともに使用されるマニュアルの一覧を示します。これらのマニュアルは、[Cisco.com](http://www.cisco.com) の次に示す URL で入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9902/tsd_products_support_series_home.html

一般情報

『Cisco Nexus 1000V Documentation Roadmap, Release 4.2(1)SV1(5.2)』

『Cisco Nexus 1000V Release Notes, Release 4.2(1)SV1(5.2)』

『Cisco Nexus 1000V Compatibility Information, Release 4.2(1)SV1(5.2)』

『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Release Notes, Release 4.2(1)SP1(5.1)』

インストール & アップグレード

『Cisco Nexus 1000V Installation and Upgrade Guide, Release 4.2(1)SV1(5.2)』

『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Hardware Installation Guide』

『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Software Installation and Upgrade Guide, Release 4.2(1)SP1(5.1)』

コンフィギュレーション

- [『Cisco Nexus 1000V High Availability and Redundancy Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V License Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V System Management Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Software Configuration Guide, Release 4.2\(1\)SP1\(5.1\)』](#)

プログラミング

- [『Cisco Nexus 1000V XML API User Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)

リファレンス

- [『Cisco Nexus 1000V Command Reference, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V MIB Quick Reference』](#)
- [『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Command Reference, Release 4.2\(1\)SP1\(5.1\)』](#)

トラブルシューティング & アラート

- [『Cisco Nexus 1000V Troubleshooting Guide, Release 4.2\(1\)SV1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus Virtual Services Appliance Troubleshooting Guide, Release 4.2\(1\)SP1\(5.1\)』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Password Recovery Guide』](#)
- [『Cisco Nexus 1000V Series and Cisco VSG NX-OS System Messages Reference』](#)
- [『Cisco NX-OS Password Recovery Guide』](#)

Virtual Security Gateway マニュアル

- [『Cisco Virtual Security Gateway for Nexus 1000V Series Switch』](#)

Virtual Network Management Center

- [『Virtual Network Management Center』](#)

Virtual Wide Area Application Services (vWAAS)

- [『Cisco Virtual Wide Area Application Services \(vWAAS\)』](#)

ASA 1000V クラウド ファイアウォール

- [『Cisco ASA 1000V Cloud Firewall』](#)

ネットワーク解析モジュール マニュアル

『Cisco Prime Network Analysis Module Software Documentation Guide, 5.1』

『Cisco Prime Network Analysis Module (NAM) for Nexus 1010 Installation and Configuration Guide, 5.1』

『Cisco Prime Network Analysis Module Command Reference Guide 5.1』

『Cisco Prime Network Analysis Module Software 5.1 Release Notes』

『Cisco Prime Network Analysis Module Software 5.1 User Guide』

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。

