



CHAPTER 15

HTTP サーバのディセーブル化

この章では、HTTP サーバをディセーブルにする方法について説明します。次の項目を取り上げます。

- ・「HTTP サーバについて」(P.15-1)
- ・「注意事項および制約事項」(P.15-1)
- ・「デフォルト設定」(P.15-1)
- ・「HTTP サーバのディセーブル化」(P.15-2)
- ・「HTTP 設定の確認」(P.15-3)
- ・「その他の関連資料」(P.15-3)
- ・「HTTP サーバのディセーブル化の機能の履歴」(P.15-4)

HTTP サーバについて

セキュリティ上の問題に対応するために CLI からオフにすることができる HTTP サーバは、仮想スイーパーバイザ モジュール (VSM) に埋め込まれています。

HTTP サーバをオフにする場合は、次の「注意事項および制約事項」を参照してください。

注意事項および制約事項

- ・ HTTP サーバは、デフォルトでイネーブルになっています。
- ・ HTTP サーバがディセーブルの場合、VUM では VEM がインストールされません。VEM のインストール中に、VUM は HTTP サーバに直接通信して、VSM から必要なモジュール情報を取得します。VEM をインストールするには、次のいずれかを実行する必要があります。
 - VEM のインストール中に HTTP サーバをイネーブルにし、VEM のインストール後に HTTP サーバをディセーブルすることによって、VUM を使用する。
 - VUM を使用せずに手動で VEM をインストールする。
- ・ VSM から Cisco Nexus 1000V XML プラグインを取得するには、HTTP サーバをイネーブルにする必要があります。

デフォルト設定

HTTP サーバは、デフォルトでイネーブルになっています。

HTTP サーバのディセーブル化

HTTP サーバをディセーブルにするには、次の手順を実行します。

はじめる前に

この手順を開始する前に、次のことを確認または実行する必要があります。

- EXEC モードで CLI にログインしていること。
- デフォルトでは、HTTP サーバはイネーブルになっています。

手順の概要

- 1. config t**
- 2. no feature http-server**
- 3. show http-server**
- 4. copy running-config startup-config**

手順の詳細

	コマンド	目的
ステップ1	config t Example: n1000v# config t n1000v(config)#	CLI グローバル コンフィギュレーション モードを開始します。
ステップ2	no feature http-server Example: n1000v(config)# no feature http-server n1000v(config)#	HTTP サーバをディセーブルにします。
ステップ3	show http-server Example: n1000v(config)# show http-server http-server disabled	(任意) HTTP サーバの設定を表示します (イネーブルまたはディセーブル)。
ステップ4	copy running-config startup-config Example: n1000v(config)# copy running-config startup-config [#####] 100% n1000v(config)#	(任意) リブート後に永続的な実行コンフィギュレーションを保存し、スタートアップ コンフィギュレーションにコピーして再起動します。

HTTP 設定の確認

HTTP 設定を表示するには、次のコマンドを使用します。

コマンド	目的
show http-server	HTTP サーバの設定を表示します。 例 15-1 を参照してください。
show feature	LACP などの使用可能な機能と、それらがイネーブルかどうかを表示します。 例 15-2 を参照してください。

例 15-1 show http-server

```
n1000v(config)# show http-server
http-server enabled
n1000v(config)#
```

例 15-2 show feature

```
n1000v(config)# show feature
Feature Name      Instance  State
-----
dhcp-snooping    1         disabled
http-server      1         disabled
ippool          1         disabled
lacp            1         disabled
netflow          1         disabled
private-vlan     1         disabled
sshServer        1         enabled
tacacs           1         disabled
telnetServer    1         disabled
n1000v(config)#
```

その他の関連資料

Telnet の実装に関する詳細情報については、次の項を参照してください。

- ・ [「関連資料」 \(P.15-3\)](#)
- ・ [「標準」 \(P.15-4\)](#)

関連資料

関連項目	参照先
すべてのコマンド構文、コマンド モード、コマンド履歴、デフォルト、使用上のガイドライン、例	<i>『Cisco Nexus 1000V Command Reference, Release 4.2(1)SV1(4a)』</i>

■ HTTP サーバのディセーブル化の機能の履歴

標準

標準	タイトル
この機能でサポートされる新規の標準または変更された標準はありません。また、既存の標準のサポートは変更されていません。	—

HTTP サーバのディセーブル化の機能の履歴

ここでは、HTTP サーバのディセーブル化のリリース履歴を示します。

機能名	リリース	機能情報
HTTP サーバのディセーブル化	4.2(1)SV1(4)	この機能が導入されました。