



V コマンド

この章では、コマンド名が V で始まる Cisco NX-OS システム管理コマンドについて説明します。

verify

コンフィギュレーションセッション内のコマンドを検証するには、**verify** コマンドを使用します。

verify [**verbose**]

シンタックスの説明

verbose	(任意) 現在のコンフィギュレーションセッションを検証して、結果の詳細を表示します。
----------------	--------------------------------------------

デフォルト

なし

コマンドモード

セッション コンフィギュレーション

サポートされるユーザロール

ネットワーク管理者
VDC 管理者

コマンド履歴

リリース	変更内容
4.0(1)	このコマンドが導入されました。

使用上のガイドライン

このコマンドにライセンスは不要です。

例

次に、コンフィギュレーションセッションを検証する例を示します。

```
switch# configure session myACLs  
switch(config-s)# verify  
switch(config-s)#
```

関連コマンド

コマンド	説明
commit	コンフィギュレーションセッション内のコマンドをコミットします。
abort	セッションを削除し、セッションコンフィギュレーションモードを終了します。

version 9

`export version 9` を指定し、エクスポート バージョン コンフィギュレーション モードに入るには、**version 9** フロー エクスポート コンフィギュレーション モード コマンドを使用します。

version 9 {option *option-type* | **template data**} **timeout** *seconds*

no version 9 {option *option-type* | **template data**} **timeout** [*seconds*]

シンタックスの説明

exit	現在のコンフィギュレーション モードを終了します。
no	コマンドを無効にするか、またはデフォルト設定にします。
option <i>option-type</i>	version 9 オプション テンプレートとデータを指定します。有効な値は次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> exporter-stats — エクスポート統計情報オプション interface-table — インターフェイス テーブル オプション sampler-table — エクスポート サンプラ情報
template data	データ テンプレートを指定します。

コマンドのデフォルト設定

フロー エクスポートは、作成するまでコンフィギュレーション内には存在しません。

コマンド モード

フロー エクスポート コンフィギュレーション

サポートされるユーザロール

ネットワーク管理者
VDC 管理者

コマンド履歴

リリース	変更内容
4.0(1)	このコマンドが導入されました。

使用上のガイドライン

フロー エクスポートはフロー モニタ キャッシュ内のデータを解析および格納するために、リモート システム (NetFlow コレクタが稼働しているサーバなど) にエクスポートします。フロー エクスポートは、コンフィギュレーション内に独立したエンティティとして作成されます。フロー エクスポートをフロー モニタに割り当てることで、フロー モニタにデータ エクスポート機能を追加できます。複数のフロー エクスポートを作成して、1 つまたは複数のフロー モニタに割り当てることで、複数のエクスポート先を作成できます。1 つのフロー エクスポートを複数のフロー モニタに適用できます。

フロー エクスポート コンフィギュレーション モードに入ると、プロンプトが次のように変わります。

```
switch(config-flow-exporter)#
```

フロー エクスポート コンフィギュレーション モード内では、**version 9** キーワードを入力できます。**version 9** キーワードを入力すると、プロンプトが次のように変わります。

```
switch(config-flow-exporter-version-9)#
```

このコマンドの **no** 形式を使用する場合、*seconds* 引数は任意指定です。

このコマンドにライセンスは不要です。

例

次に、作成または変更するフロー エクスポートの名前を指定する例を示します。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)#
```

次に、version 9 エクスポートの統計情報オプションのテンプレートとデータを指定する例を示します。有効な値は次のとおりです。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)# exporter-stats
```

次に、version 9 インターフェイス テーブル オプションのテンプレートとデータを指定する例を示します。有効な値は次のとおりです。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)# interface-table
```

次に、version 9 インターフェイス テーブル オプションのテンプレートとデータを指定する例を示します。有効な値は次のとおりです。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)# sampler-table
```

次に、オプション再送信時間（秒）を指定する例を示します。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)# timeout 32
```

次に、データ テンプレートを指定する例を示します。

```
switch(config)# flow exporter flow-export-test
switch(config-flow-exporter)# version 9
switch(config-flow-exporter-version-9)# template data
```

関連コマンド

コマンド	説明
flow exporter	フロー エクスポートを作成します。
flow monitor	フロー モニタを作成します。
flow record	フロー レコードを作成します。
sampler	フロー サンプラを作成します。

