

















	コマンドまたはアクション	目的
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>list-name</i> には、作成するリストの名前として使用する文字列を指定します。</li> <li>• <i>method1...</i> には、認証アルゴリズムが試行する実際の方式を指定します。追加の認証方式は、その前の方式でエラーが返された場合に限り使用されます。前の方式が失敗した場合は使用されません。</li> </ul> <p>次のいずれかの方式を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>enable</i> : イネーブルパスワードを認証に使用します。この認証方式を使用するには、あらかじめ <b>enable password</b> グローバル コンフィギュレーション コマンドを使用してイネーブルパスワードを定義しておく必要があります。</li> <li>• <i>group tacacs+</i> : TACACS+ 認証を使用します。この認証方式を使用するには、あらかじめ TACACS+ サーバーを設定しておく必要があります。</li> <li>• <i>line</i> : 回線パスワードを認証に使用します。この認証方式を使用するには、あらかじめ回線パスワードを定義しておく必要があります。 <b>password password</b> ライン コンフィギュレーション コマンドを使用します。</li> <li>• <i>local</i> : ローカルユーザー名データベースを認証に使用します。データベースにユーザ名情報を入力しておく必要があります。<b>username password</b> グローバル コンフィギュレーション コマンドを使用します。</li> <li>• <i>local-case</i> : 大文字と小文字が区別されるローカルユーザー名データベースを認証に使用します。 <b>username name password</b> グローバ</li> </ul>

	コマンドまたはアクション	目的
		ル コンフィギュレーション コマンドを使用して、ユーザー名情報をデータベースに入力する必要があります。  • <i>none</i> : ログインに認証を使用しません。
ステップ 5	<code>line [console   tty   vty] line-number</code> [ending-line-number]  例 :  Device(config)# <b>line 2 4</b>	ライン コンフィギュレーション モードを開始し、認証リストを適用する回線を設定します。
ステップ 6	<code>login authentication {default   list-name}</code>  例 :  Device(config-line)# <b>login authentication default</b>	1つの回線または複数回線に認証リストを適用します。  • <b>default</b> を指定する場合は、 <b>aaa authentication login</b> コマンドで作成したデフォルトのリストを使用します。  • <i>list-name</i> には、 <b>aaa authentication login</b> コマンドで作成したリストを指定します。
ステップ 7	<code>end</code>  例 :  Device(config-line)# <b>end</b>	回線コンフィギュレーションモードを終了します。続いて、特権 EXEC モードに戻ります。

## 特権 EXEC アクセスおよびネットワーク サービス用の TACACS+ 許可の設定

**aaa authorization** グローバル コンフィギュレーション コマンドと **tacacs+** キーワードを使用すると、ユーザのネットワークアクセスを特権 EXEC モードに制限するパラメータを設定できます。



(注) 許可が設定されていても、CLI を使用してログインし、認証されたユーザに対しては、許可は省略されます。







	コマンドまたはアクション	目的
		<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>vrf vrf-name</b> : VRF ごとの設定を指定します。</li></ul>
ステップ 4	<b>aaa group server tacacs group_name</b> 例： Device(config-sg-tacacs+) # <b>aa group server tacacs rad-grp</b>	異なる TACACS サーバーホストを別々のリストとメソッドにグループ化し、 <b>server-group</b> コンフィギュレーションモードを開始します。
ステップ 5	<b>ip vrf forwarding vrf-name</b> 例： Device(config-sg-tacacs+) # <b>ip vrf forwarding vrf17</b>	(任意) インターフェイスに VRF を設定します。
ステップ 6	<b>{ ip   ipv6 } tacacs source-interface interface-number</b> 例： Device(config-sg-tacacs+) # <b>ip tacacs source-interface loopback0</b>	(任意) TACACS+グループサーバーからのすべての発信 TACACS パケットに対して、TACACS+に、指定したインターフェイスの IP アドレスを強制的に使用させます。  <i>interface-name</i> : TACACS がすべての発信パケットに使用するインターフェイスの名前を指定します。
ステップ 7	<b>end</b> 例： Device(config-sg-tacacs+) # <b>end</b>	特権 EXEC モードに戻ります。

## TACACS+ のモニタリング

表 1: TACACS+ 情報を表示するためのコマンド

コマンド	目的
<b>show tacacs</b>	TACACS+ サーバの統計情報を表示します。



Cisco Feature Navigator を使用すると、プラットフォームおよびソフトウェアイメージのサポート情報を検索できます。Cisco Feature Navigator には、<http://www.cisco.com/go/cfn> [英語] からアクセスします。

## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。