

# Verificar o comportamento de login com e sem AAA

## Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Verificar](#)

[Conclusão](#)

## Introduction

Este documento explica o comportamento do comando "login local" quando Authentication, Authorization Accounting (AAA) está ativado ou desativado em um roteador.

## Prerequisites

### Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento básico dos seguintes tópicos:

- Configuração AAA em Cisco Routers
- Raio/TACACS

### Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas nos testes realizados em várias versões do Cisco IOS 12.2(22), 12.4T, 15.1M, 15.3M etc. Entretanto, este documento não está restrito a versões específicas de software e hardware.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

## Configurar

A seguir está a configuração mínima necessária para verificar esse comportamento:

- Pelo menos um servidor RADIUS (Remote Authentication Dial-In User Service) ou TACACS+

(Terminal Access Controller Access Control System) pode ser acessado do roteador em teste.

- O roteador em teste é reconhecido como um cliente do servidor AAA.
- A mesma chave secreta pré-compartilhada é configurada no roteador/switch Cisco e nos servidores AAA remotos.
- Pool global de servidores RADIUS ou subconjunto Nomeado de servidores RADIUS ou TACACS+ configurados no roteador em teste.
- Banco de dados de usuário local configurado no roteador em teste.

## Verificar

Quando **'login local'** é configurado em **'line vty x'**, os usuários poderão fazer login usando o nome de usuário e a senha locais configurados no roteador. Mas quando **'aaa new-model'** é configurado, não há configuração em **'line vty x'** porque agora o método de login padrão é AAA.

Quando a configuração for salva e AAA for removido usando **'no aaa-new model'**, o método de login mudará de volta para a autenticação de linha. A autenticação de linha é quando o roteador apenas verifica a senha de linha e não a senha de nome de usuário global configurada. Agora você não verá **'login local'** em **'line vty x'** que foi configurado antes de ativar o AAA, em vez disso você verá **'login'**.

**Note:** Não é recomendável desativar o AAA com "no aaa new-model".

As etapas a seguir mostrarão esse comportamento em detalhes:

### **Login local configurado on router:**

```
Router#show run | begin line vty
line vty 0 4
login local
```

### **Enable AAA on router:**

```
Router(config)#aaa new-model
```

```
Router#show run | begin line vty
line vty 0 4
```

### **Save the configuration**

```
Router#wr
Building configuration...
[OK]
```

### **Disable AAA**

```
Router#conf t
Router(config)#no aaa new-model
Changing configuration back to no aaa new-model is not supported.
Continue?[confirm]
```

### **Check login method**

```
Router#show run | begin line vty
```

```
line vty 0 4  
login
```

## Conclusão

Ao remover "AAA new-model", o método padrão será "login" na linha e não "login local". Esse comportamento é observado em todas as versões do Cisco IOS.

## Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.