

Executar script em switches MDS 9000 Series sem uma senha de usuário SSH

Contents

[Introduction](#)

[Executar script sem uma senha de usuário SSH](#)

Introduction

Este documento descreve como executar o script em switches Cisco Multilayer Data Switch (MDS) 9000 Series sem a senha do usuário Secure Shell (SSH).

Executar script sem uma senha de usuário SSH

Conclua estes passos para executar o script nos switches Cisco MDS 9000 Series sem a senha do usuário SSH:

1. Para habilitar o SSH, insira o comando **feature ssh** no **terminal de configuração**.
2. Gere a chave DSA (Digital Signature Algorithm) ou RSA (Rivest-Shamir-Addleman) com o comando **ssh key rsa 1024**.
3. Navegue até o diretório de usuário onde você executa o script.

Navegue até `~/ssh`, e suas chaves públicas para DSA e RSA são exibidas. Por exemplo, `id_dsa.pub` ou `id_rsa.pub`. "cat", que é a respectiva chave pública. Se você não tiver todas as chaves públicas/privadas já disponíveis, gere as teclas com o comando **ssh-keygen -t rsa** ou **ssh-keygen -t dsa**. **Note:** Este documento pressupõe que o nome de usuário é **testuser** deste ponto em diante.

4. Para configurar o mesmo nome de usuário no switch que você usa para executar seu script, digite este comando: **Note:** Se você não planeja modificar qualquer configuração de switch, use a função **operador de rede**; se você planeja modificar a configuração do switch, use a função **network-admin**.

```
switch(config)# username testuser password test12345 role network-admin
```

5. Digite este comando para configurar a **chave de sshkey**:

```
switch(config)# username testuser sshkey <key from Step 3>
```

6. Digite **ssh testuser@switch_ip** do host onde você executa seu script. Quando o SSH solicitar que você adicione a impressão digital do host à sua lista de hosts conhecidos, responda **Sim**.

A conexão com o switch agora ocorre sem a senha do usuário SSH. Para conexões futuras, você pode se conectar ao switch com SSH sem solicitar informações adicionais.