

Wachtwoordherstel uitvoeren met een sjabloon op SD-WAN

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Wachtwoordherstel Stappen met een sjabloon](#)

[Scenario 1. Apparaat met Control Connections omhoog, en een gekoppelde sjabloon](#)

[Scenario 2. Apparaat met Control Connections omhoog en geen bijgevoegde sjabloon](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

Dit document beschrijft de stappen voor wachtwoordherstel van een apparaat met een sjabloon in een Cisco Software Defined Wide Area Network (SD-WAN)-omgeving.

Voorwaarden

Vereisten

Cisco raadt u aan kennis te hebben van de Cisco SD-WAN oplossing.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op deze software- en hardwareversie:

- vManager 20.6.4

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

Achtergrondinformatie

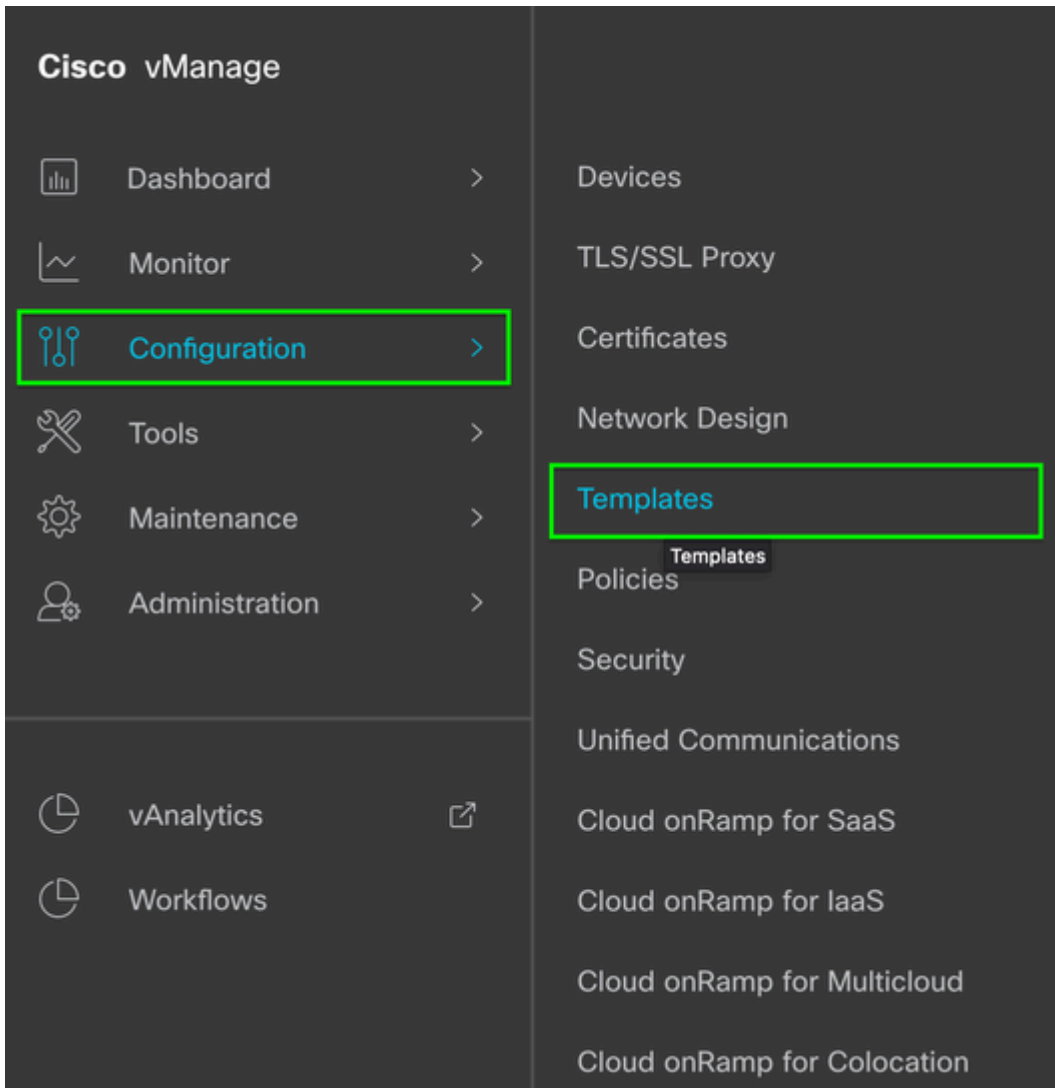
Het apparaat is vergrendeld na meerdere mislukte inlogpogingen en ontvangt het bericht dat de account is vergrendeld.

Wachtwoordherstel Stappen met een sjabloon

Hier zijn twee scenario's die kunnen worden gebruikt om het wachtwoord voor het(de) apparaat(apparaten) te herstellen wanneer de account is uitgesloten.

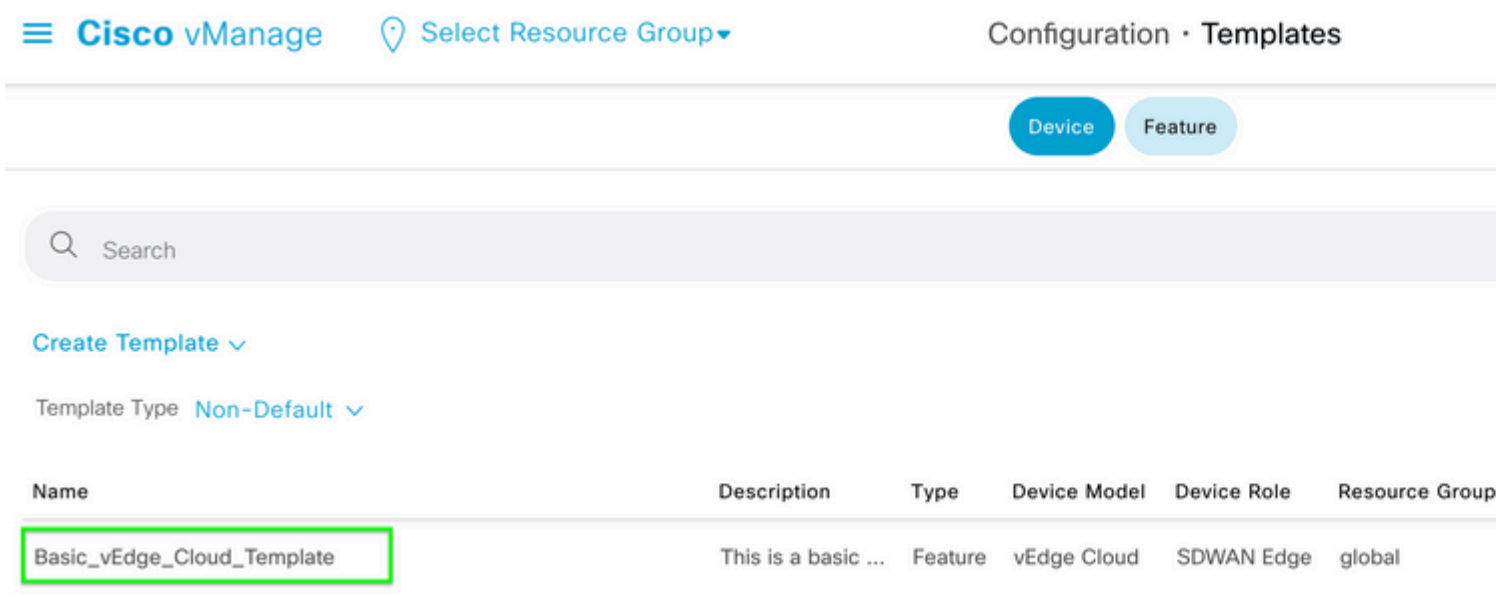
Scenario 1. Apparaat met Control Connections omhoog en een bijgevoegde sjabloon

Stap 1. Navigeer vanuit het **vManager GUI Dashboard** naar **Configuration > Templates**.



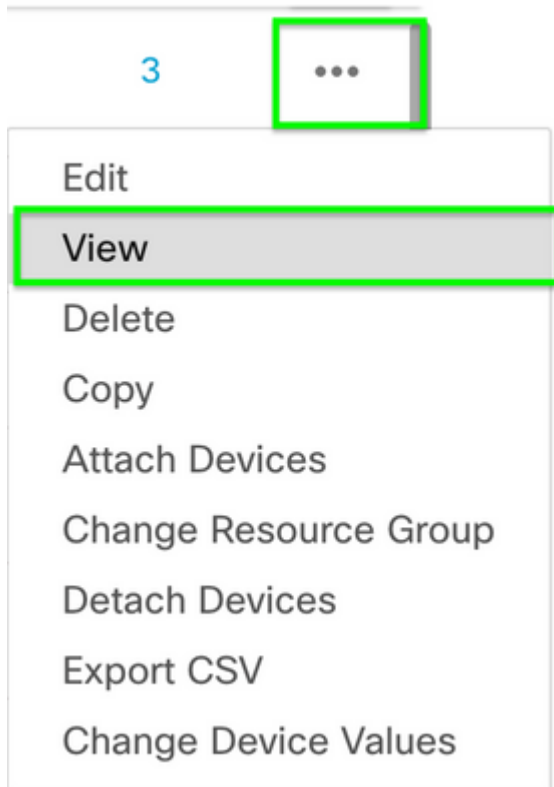
â€f

Stap 2. Navigeer naar **ApparaatSjabloon** dat aan het apparaat is gekoppeld.



â€f

Stap 3. Selecteer ... Selecteer aan de rechterkant van de pagina en selecteer vervolgens **Weergeven**.



â€f

Stap 4. Blader onder **Basisinformatie** omlaag totdat u **AAA** ziet. Kopieert de naam van de **functiesjabloon**. Klik boven in het scherm op **Functie**.

Device

Feature

1.

Basic Information

Transport & Management VPN

Service VPN

Additional Templates

Basic Information

System *

System_Template

Logging*

Factory_Default_Logging_Template_V01

NTP

NTP_Server_Template

2.

AAA

Base_vEdge_AAA_Template

BFD *

OMP *

Factory_Default_vEdge_OMP_Template

Security *

â€f

Stap 5. Plakt in het vak **Zoeken** de naam van de **AAA-functiesjabloon** uit **stap 4** en **voer in**. Selecteer ... aan de rechterkant van de pagina.

Device

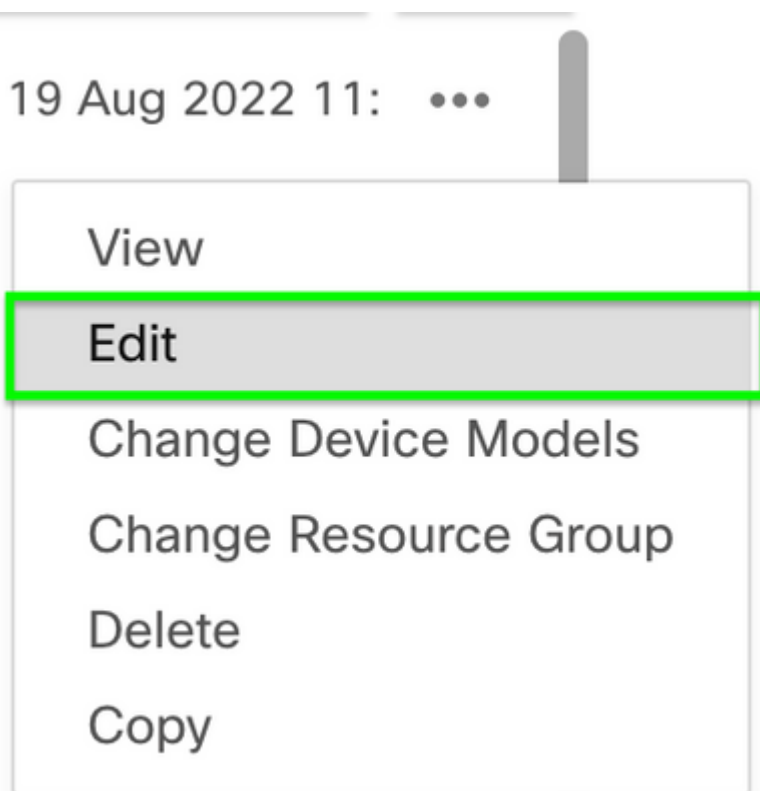
Feature

 Search[Add Template](#)Template Type **Non-Default** ▾

Name	Description	Type	Device Model	Device Templates	Resource Group
Base_vEdge_AA...	This is a base template fo...	AAA	vEdge Cloud	1	global

â€f

Stap 6. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de optie **Bewerken**.



â€f

Stap 7. Selecteer **Lokaal**, zoek de **gebruikersnaam** en klik op het **pictogram Bewerken** om het wachtwoord te bewerken.

Device

Feature

Feature Template > AAA > Base_vEdge_AAA_Template

1.

Authentication

Authorization

Accounting

Local

RADIUS

TACACS

USER

USER GROUP

Cisco Tac Enable



Read



Write

New User

Optional	Username	Password	Description	Groups
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="admin"/>	<input type="password"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test"/>	<input type="password"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="netac"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test2"/>	<input type="password"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="oper"/>

2.

â€f

Stap 8. Werk de informatie over **het wachtwoord bij**, selecteer **Wijzigingen opslaan** en **werk** vervolgens bij onder in het scherm.

Opmerking: als in het wachtwoord een uitroepteken wordt gebruikt, moet het gehele wachtwoord worden omgeven door aanhalingstekens.

Update User

Name

Password

Description

User Groups

SSH RSA Key(s) (Maximum: 10)

[+ Add](#)

â€f

Device

Feature

Feature Template > AAA > Base_vEdge_AAA_Template

Authentication

Authorization

Accounting

Local

RADIUS

TACACS

USER

USER GROUP

Cisco Tac Enable



Read



Write

New User

Optional	Username	Password	Description	Groups
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="admin"/>	<input type="password" value="....."/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test"/>	<input type="password" value="....."/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="netadmin"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="test2"/>	<input type="password" value="....."/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="operator"/>

RADIUS

Cancel

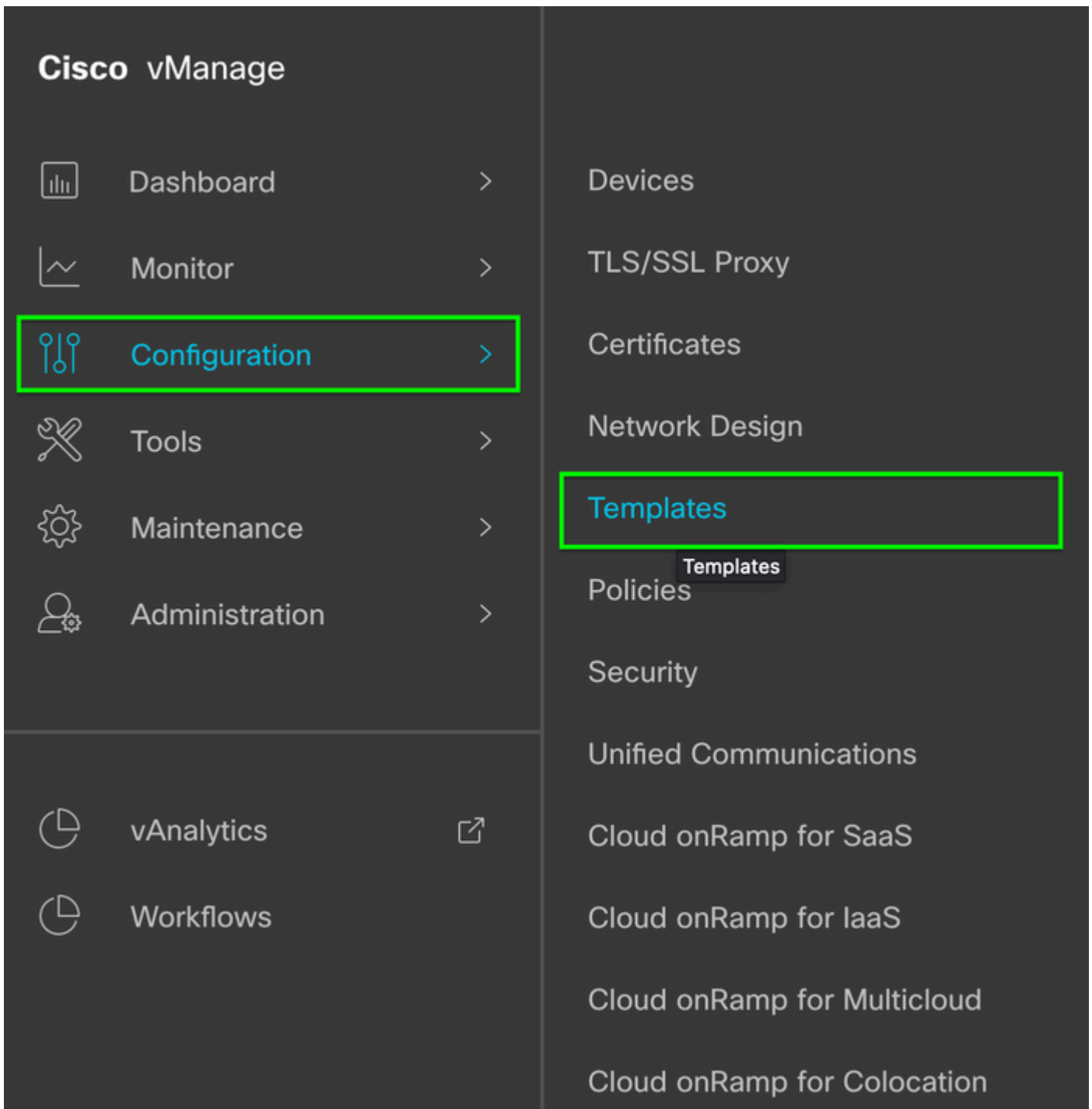
Update

Stap 9. Ga verder met het toevoegen van de bijgewerkte sjabloon aan het apparaat.

Stap 10. Meld u aan bij het apparaat met het nieuwe wachtwoord dat in Stap 8 is gemaakt.

Scenario 2. Apparaat met Control Connections omhoog en geen bijgevoegde sjabloon

Stap 1. Navigeer vanuit het vManager GUI Dashboard naar Configuration > Templates.



â€f

â€f

Stap 2. Selecteer **Functie**. Klik op **Template toevoegen**.

Device

Feature

🔍 Search

Add Template

Template Type Non-Default ▾

Name

Description

Type

Device Model

Device Templates

Resource Group

D

â€f

Stap 3. Selecteer het **apparaatmodel of de apparaatmodellen**. Selecteer **AAA** onder **Basisinformatie**.

Select Devices

Q vedge

- vEdge 100
- vEdge 100 B
- vEdge 100 M
- vEdge 100 WM
- vEdge 1000
- vEdge 2000
- vEdge 5000
- vEdge Cloud

Select Template

BASIC INFORMATION

AAA

Archive

NTP

OMP

System

Stap 4. Vul de **Sjabloonnaam** en **-beschrijving** in. Navigeren naar **lokaal**.

Feature Template > Add Template > AAA

Device Type vEdge 100,vEdge 100 B,vEdge 100 M,vEdge 100 WM,vEdge 1000,vEdge 2000,vEdge

Template Name	vEdge_AAA_Template
Description	This is a basic AAA template for all vEdge Devices

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

AUTHENTICATION

Stap 5. Klik op **Nieuwe gebruiker**, vul de **naam**, het **wachtwoord** en **gebruikersgroepen in**. Klik op Add (Toevoegen).

â€f

Opmerking: als u een uitroepteken in uw wachtwoord gebruikt, moet het gehele wachtwoord worden omgeven door aanhalingstekens.

LOCAL

USER USER GROUP

Cisco Tac Enable Read Write

1.

New User

2.

Name	test
Password
Description	
User Groups	Select groups... netadmin basic operator
SSH RSA Key(s) (Maximum: 10)	

Stap 6. Controleer de **nieuwe gebruiker** die in **stap 5 is** gemaakt. Klik op Save (Opslaan).

Device Feature

Feature Template > Add Template > AAA

Authentication Authorization Accounting Local RADIUS TACACS

LOCAL

USER USER GROUP

Cisco Tac Enable

Read Write

New User

Optional	Username	Password	Description	Groups
<input type="checkbox"/>	admin	---		
<input type="checkbox"/>	test	---		netadmin

RADIUS

Retransmit Count

3

Timeout

5

New RADIUS Server

Optional	Tag	IP Address	Accounting Port	Authentication Port	Key (Deprecated)	Secret Key
No data available						

Cancel

Save

â€f

Stap 7. Hang de **AAA-sjabloon** aan een **apparaatsjabloon** en druk op de sjabloon.

Stap 8. Om de rest van de apparaatsjabloon te maken, navigeer [naar Cisco SD-WAN release 20.x - Apparaten configureren](#).

Stap 9. Meld u aan bij het apparaat met de nieuwe gebruikersnaam en het nieuwe wachtwoord uit Stap 5.

Gerelateerde informatie

- [Configuratiehandleiding voor Cisco SD-WAN systemen en interfaces, Cisco IOS XE release 17.x](#)
- [Configuratiehandleiding voor systemen en interfaces, Cisco SD-WAN release 20.x](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie](#) â€“ Cisco Systems

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document ([link](#)) te raadplegen.