

# SD-WAN에서 템플릿으로 비밀번호 복구 수행

## 목차

---

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[배경 정보](#)

[템플릿으로 비밀번호 복구 단계](#)

[시나리오 1. 디바이스\(제어 연결 작동 및 템플릿 연결\)](#)

[시나리오 2. 연결된 템플릿 없이 제어 연결이 설정된 디바이스](#)

[관련 정보](#)

---

## 소개

이 문서에서는 Cisco SD-WAN(Software Defined Wide Area Network) 환경에서 템플릿을 사용하는 디바이스의 비밀번호 복구 단계를 설명합니다.

## 사전 요구 사항

### 요구 사항

Cisco에서는 Cisco SD-WAN 솔루션에 대해 알고 있는 것이 좋습니다.

### 사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 다음 소프트웨어 및 하드웨어 버전을 기반으로 합니다.

- vManage 20.6.4

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

## 배경 정보

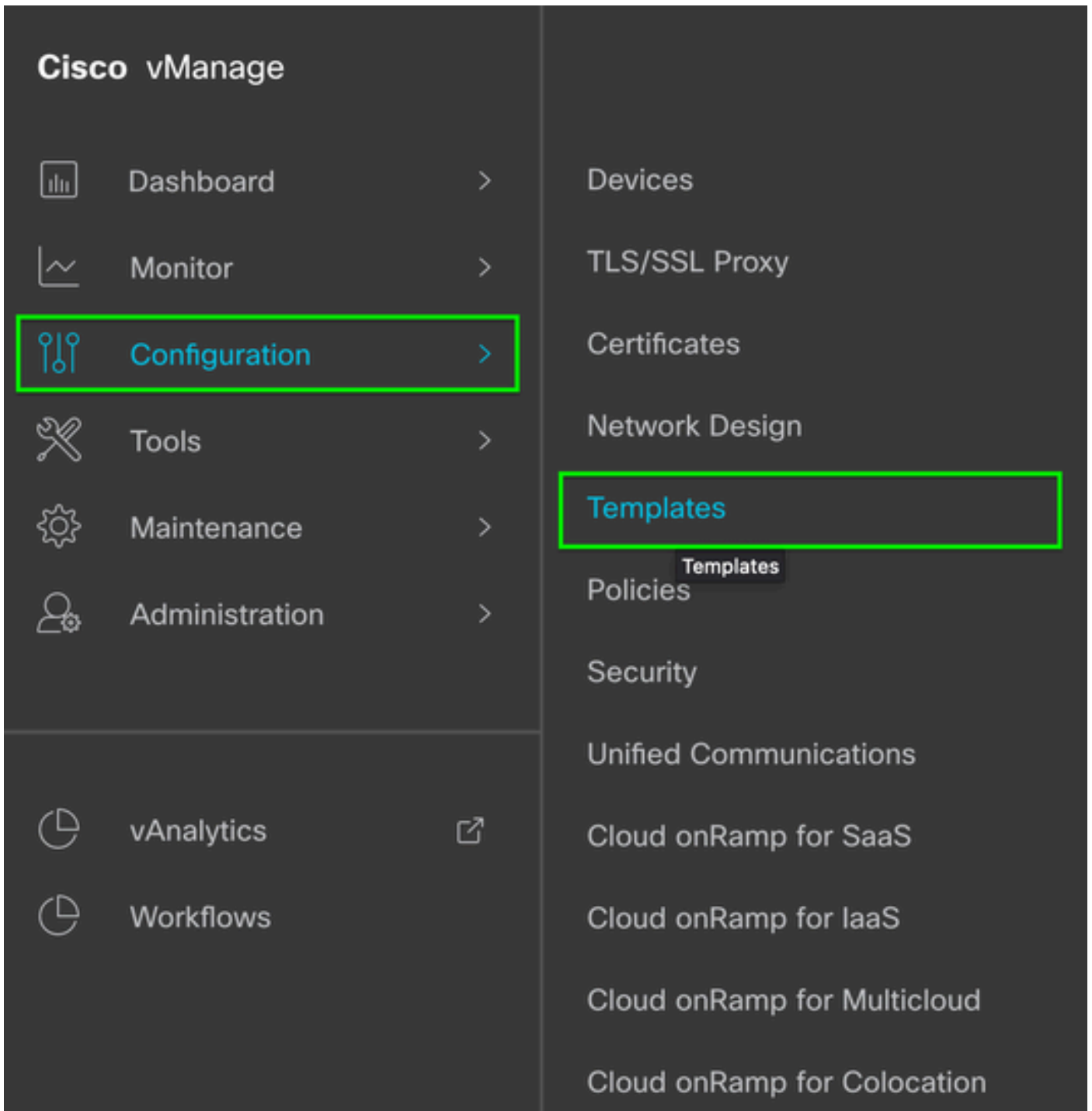
여러 번 로그인 시도가 실패한 후 디바이스가 잠겼으며 계정이 잠겼다는 메시지가 표시됩니다.

## 템플릿으로 비밀번호 복구 단계

다음은 계정이 잠길 때 디바이스의 비밀번호를 복구하는 데 사용할 수 있는 두 가지 시나리오입니다.

## 시나리오 1. 제어 연결 작동 디바이스 및 연결된 템플릿

1단계. vManage GUI Dashboard(vManage GUI 대시보드)에서 Configuration(컨피그레이션) > Templates(템플릿)로 이동합니다.



2단계. 디바이스에 연결된 Device Template(디바이스 템플릿)으로 이동합니다.

Device Feature

🔍 Search 🔼

Create Template ▾

Template Type Non-Default ▾

Total Rows: 20 🔄 ⚙️

Name	Description	Type	Device Model	Device Role	Resource Group	Feature Templates	Draft Mode	Devices
Basic_vEdge_Cloud_Template	This is a basic ...	Feature	vEdge Cloud	SDWAN Edge	global	16	Disabled	3

3단계. 페이지의 오른쪽에서 ...을 선택한 다음 보기를 선택합니다.

3



Edit

View

Delete

Copy

Attach Devices

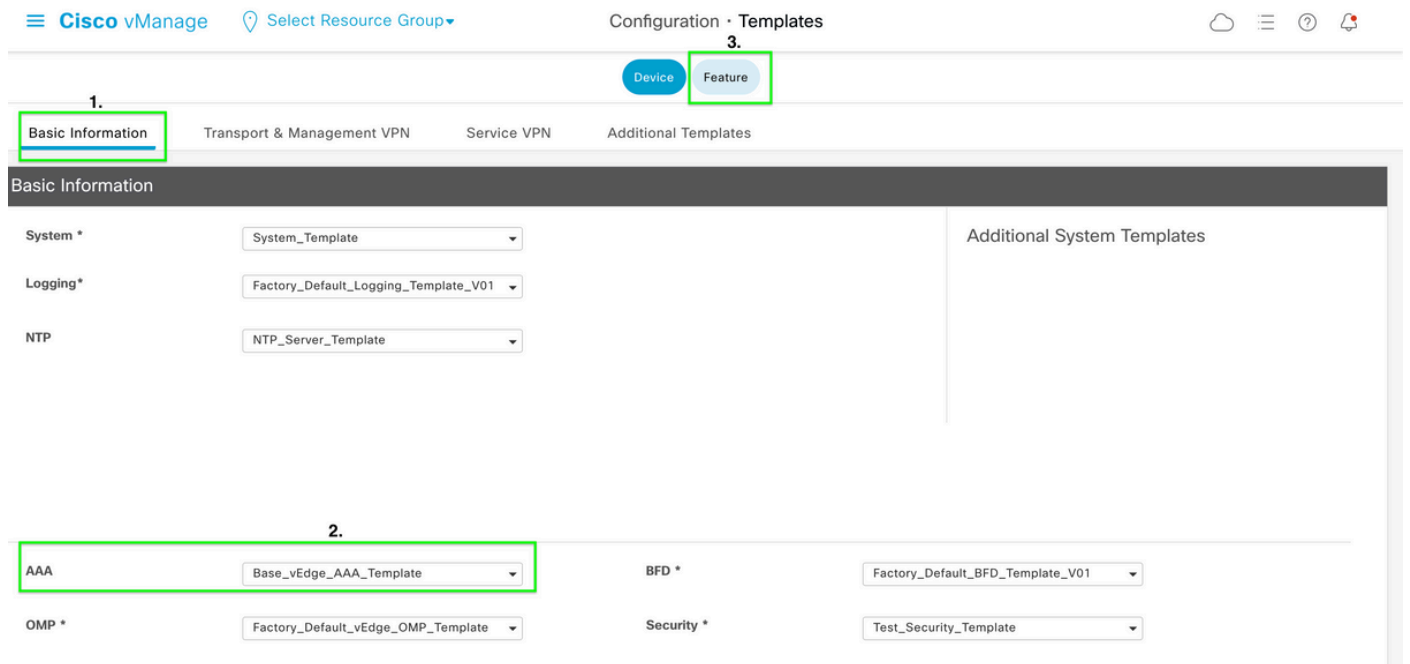
Change Resource Group

Detach Devices

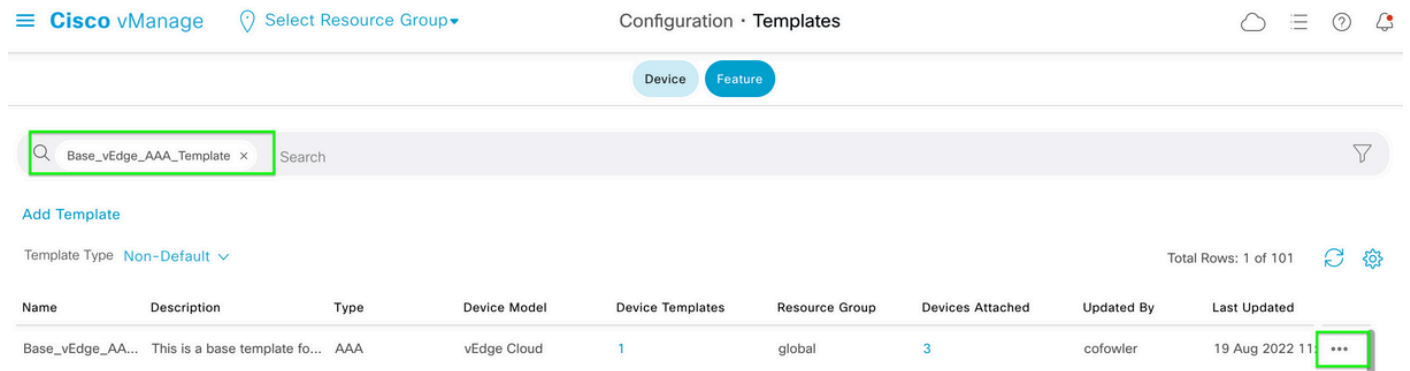
Export CSV

Change Device Values

4단계. Basic Information(기본 정보) 아래에서 AAA가 표시될 때까지 아래로 스크롤합니다. 기능 템플릿 이름을 복사합니다. 화면 상단에서 Feature(기능)를 클릭합니다.



5단계. Search(검색) 상자에 4단계에서 AAA Feature Template(AAA 기능 템플릿) 이름을 붙여 넣고 Enter 키를 누릅니다. 페이지의 오른쪽에서 ...을 선택합니다.



6단계. 드롭다운에서 Edit를 선택합니다.

19 Aug 2022 11: ...

View

Edit

Change Device Models

Change Resource Group


Delete

Copy

7단계. Local(로컬)을 선택하고 Username(사용자 이름)을 찾은 다음 Edit(편집) 아이콘을 클릭하여 비밀번호를 편집합니다.

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

8단계. 비밀번호 정보를 업데이트하고 변경 사항 저장을 선택한 다음 화면 하단에서 업데이트를 선택합니다.

 참고: 비밀번호에 느낌표를 사용하면 전체 비밀번호는 따옴표로 감싸야 합니다.

## Update User

Mark as Optional Row ⓘ

Name

**Password**

Description

User Groups

SSH RSA Key(s) (Maximum: 10) [+ Add](#)

**Save Changes**

Cancel

Device Feature

Feature Template &gt; AAA &gt; 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	Pubke	Action
<input type="checkbox"/>	admin	.....			✓	✎
<input type="checkbox"/>	test	.....	✓	netadmin	✓	✎ 🗑
<input type="checkbox"/>	test2	.....	✓	operator	✓	✎ 🗑

RADIUS

Cancel

Update

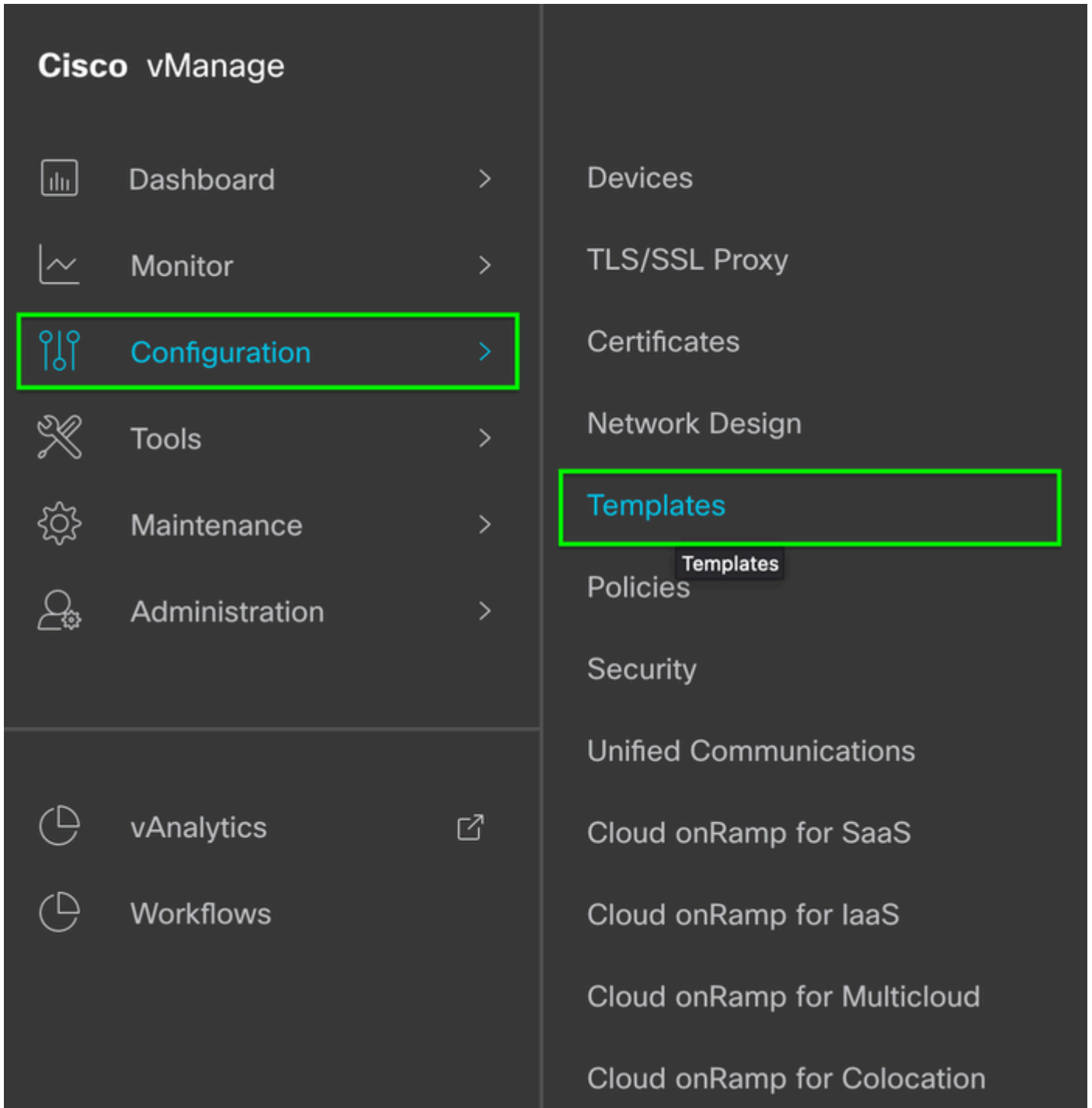
9단계. 업데이트된 템플릿을 디바이스에 계속 연결합니다.

10단계. 8단계에서 생성한 새 비밀번호로 디바이스에 로그인합니다.

시나리오 2. 연결된 템플릿 없이 제어 연결이 설정된 디바이스

1단계. vManage GUI Dashboard(vManage GUI 대시보드)에서 Configuration(컨피그레이션) > Templates(템플릿)로 이동합니다.





2단계. 기능을 선택합니다. Add Template(템플릿 추가)을 클릭합니다.

Device **Feature**

Search 🔍

**Add Template**

Template Type **Non-Default** ▾

Total Rows: 101 🔄 ⚙️

Name	Description	Type	Device Model	Device Templates	Resource Group	Devices Attached	Updated
------	-------------	------	--------------	------------------	----------------	------------------	---------

3단계. 디바이스 모델을 선택합니다. Basic Information(기본 정보) 아래에서 AAA를 선택합니다.

Feature Template > Add Template

Select Devices

🔍 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

BFD

NTP

OMP

Security

System

4단계. 템플릿 이름 및 설명을 입력합니다. Local(로컬)로 이동합니다.

Feature Template > Add Template > AAA

Device Type vEdge 100,vEdge 100 B,vEdge 100 M,vEdge 100 WM,vEdge 1000,vEdge 2000,vEdge 5000,vEdge Cloud


Template Name

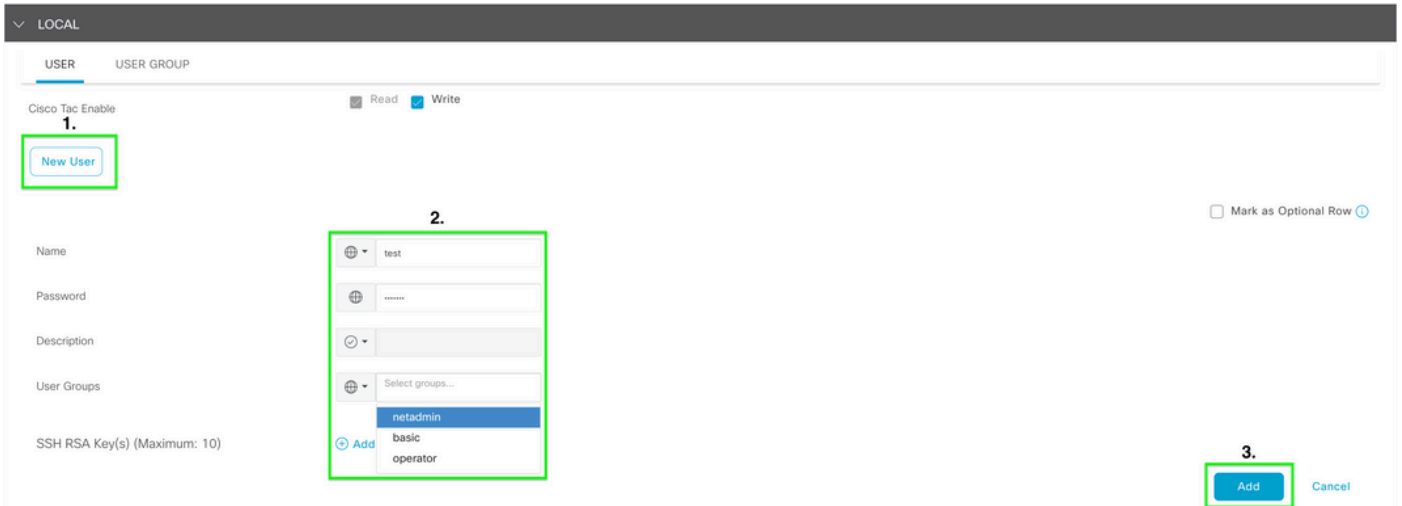
Description

**Authentication** Authorization Accounting **Local** RADIUS TACACS

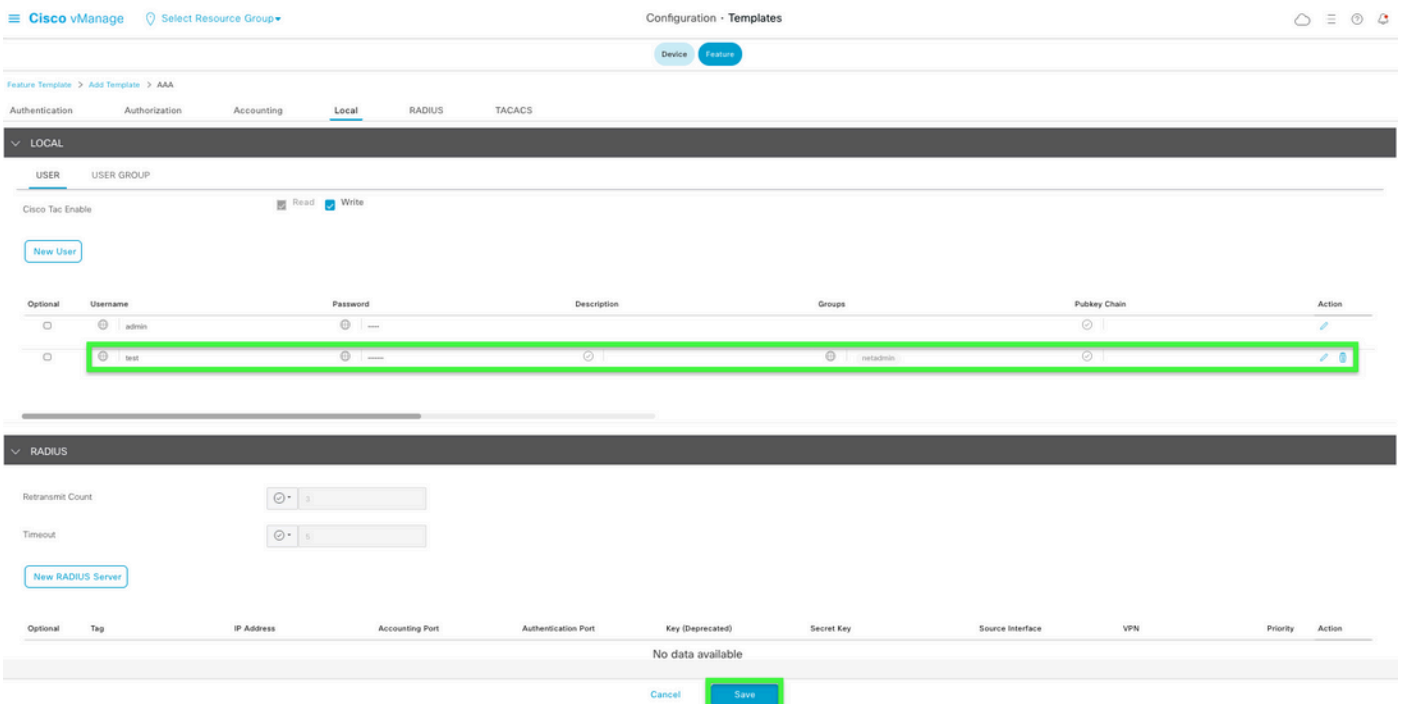
∨ AUTHENTICATION

5단계. New User(새 사용자)를 클릭하고 Name(이름), Password(비밀번호) 및 User Groups(사용자 그룹)를 입력합니다. Add(추가)를 클릭합니다.

 참고: 비밀번호에 느낌표를 사용하는 경우 전체 비밀번호는 다음표로 감싸야 합니다.



6단계. 5단계에서 생성한 새 사용자를 확인합니다. 저장을 클릭합니다.



7단계. 디바이스 템플릿에 AAA 템플릿을 연결하고 템플릿을 푸시합니다.

8단계. 디바이스 템플릿의 나머지를 생성하려면 [Cisco SD-WAN Release 20.x - Configure devices\(Cisco SD-WAN 릴리스 20.x - 디바이스 구성\)](#)로 이동합니다.

9단계. 5단계에서 새 사용자 이름과 비밀번호를 사용하여 디바이스에 로그인합니다.

## 관련 정보

- [Cisco SD-WAN Systems and Interfaces 컨피그레이션 가이드, Cisco IOS XE 릴리스 17.x](#)
- [시스템 및 인터페이스 컨피그레이션 가이드, Cisco SD-WAN 릴리스 20.x](#)
- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.