

# Instalar certificado manual para controladores SD-WAN

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Alcance](#)

[Consideraciones](#)

[Firmar certificado](#)

[Escenario 1. Certificado para nuevo controlador](#)

[Situación hipotética 2. Renovar certificado para controlador](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe el procedimiento para firmar los certificados de Red de Área Extensa Definida por Software (SD-WAN) con la opción manual.

## Prerequisites

## Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Red de área extensa definida por software de Cisco (SD-WAN)
- Cisco SD-WAN vManage

## Componentes Utilizados

Este documento se basa en este dispositivo SD-WAN y portal:

- Controlador vManage
- Portal Plug and Play (PnP)

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

## Alcance

- Este procedimiento se utiliza cuando vManage no tiene conectividad a Internet.
- Puede utilizar este proceso para firmar la Solicitud firmada de certificado (CSR) para nuevos controladores o renovar certificados.

## Consideraciones

- La configuración básica se aplica a los controladores
- Los controladores tienen conectividad entre ellos

Si necesita información sobre la implementación del controlador, navegue hasta [Cisco SD-WAN Overlay Network Bring-Up Process](#).

Visite [Administración de certificados](#) si está interesado en otras formas de certificación SD-WAN del controlador.

## **Firmar certificado**

### **Escenario 1. Certificado para nuevo controlador**

Paso 1. Inicie sesión en vManage.

Paso 2. Desplácese hasta **Main Menu > Configuration > Devices > Controller > Add Controller**.

Add Controller ▾ Change Mode ▾

vBond  
vSmart*Selección para controlador*

Paso 3. Rellene la información del controlador y marque la casilla **Generate CSR**, como se muestra en esta imagen.

## Add vBond

vBond Management IP Address

Username

Password

 Generate CSR[Cancel](#)[Add](#)*Información del controlador*

Paso 4. Descargar el archivo CSR desde [Main Menu > Configuration > Certificates > Controllers > Three dots > View CSR](#).

# CSR

## Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).