

VLAN configureren met Cisco Business Mobile App

Doel

Het doel van dit document is om u te tonen hoe u Virtual Local Area Network (VLAN) kunt toevoegen, verwijderen of bewerken met de app Cisco Business Mobile app.

Inleiding

Met de Cisco Business Mobile app kunt u ondersteunde Cisco Business-switches en draadloze access points in uw netwerk implementeren en beheren vanaf een mobiel apparaat.

Met behulp van de Cisco Business Mobile-app kunt u VLAN's toevoegen, verwijderen of bewerken.

Laten we beginnen!

Systemvereisten voor Cisco mobiele app voor bedrijven

De Cisco Business Mobile app wordt ondersteund op Apple iOS-gebaseerde apparatuur met iOS versie 13.0 en hoger.

De volgende Cisco Business-apparaten kunnen door de Cisco Business Mobile-app worden beheerd:

- Cisco Business 220 Series slimme Switches
- Cisco Business 250 Series slimme Switches
- Cisco Business 350 Series beheerde Switches
- Cisco Business 100 Series access points
- Cisco Business 100 Series mesh-extenders
- Cisco Business 200 Series access points

Inhoud

- [VLAN toevoegen](#)
- [VLAN bewerken/verwijderen](#)

VLAN toevoegen

Stap 1

Open de Cisco Business Mobile-app.



Stap 2

Klik op **Netwerkinstellingen**.

The screenshot shows the LabNetwork mobile app interface. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, 'All Sites', and 'LabNetwork' with a notification bell icon. Below this is a location card for '4702 South Louise Avenue, Sioux Falls, South Dakota 57106, United States'. A 'CRITICAL ISSUES' section follows, with a red notification bubble containing the number '1' and the text 'Check notifications. Something need your immediate attention.' Below this is a refresh indicator: 'Information updated 8 minutes ago. Pull down to refresh'. The main content area features a 'Network Settings' button (circled in green) and a '+ Add Devices' button. The 'Networks & Devices' section contains two cards: 'WiFi Networks' with a count of 2 and 'Wired Networks' with a count of 2. Below these is a 'Network Devices' card showing 9 total devices, with 3 Offline (red dot) and 6 Online (green dot). The 'Usage' section has two cards: '1 Clients Connected' and 'Most used app ssl'. The 'Performance' section is at the bottom, with a navigation bar containing 'All Sites', 'Help', and 'More' icons.

Stap 3

Klik in het tabblad *Networks* op **Add**.

✕

LabNetwork

Settings

NetworkSite details

∨ Networks Add Edit

NETWORK 1

Network Name	guestnet
Network ID	2

NETWORK 2

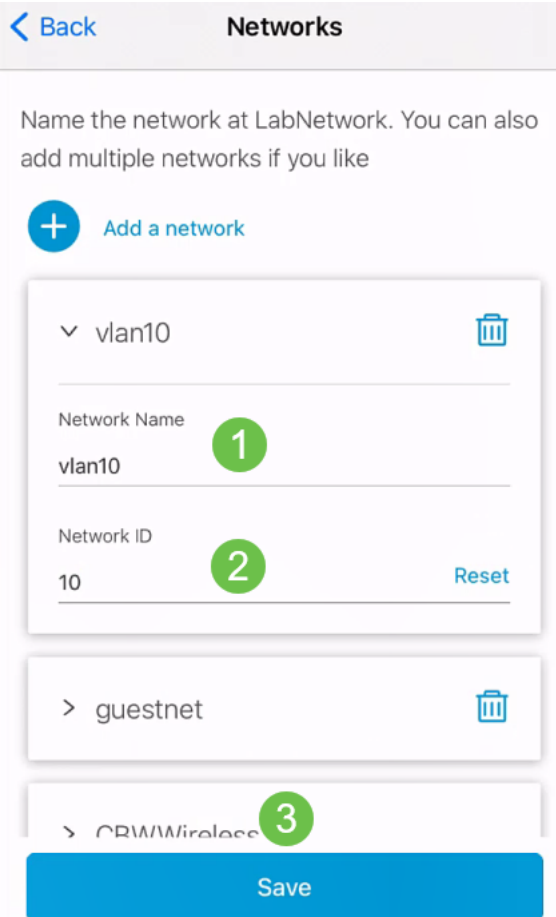
Network Name	CBWireless
Network ID	1

∨ Wireless Add Edit

Reapply same configs

Step 4

Voer een *netwerknaam* in, *netwerk-id* en klik op **Opslaan**.



Step 5

Klik op **Wijzigen 1**.

The screenshot shows a 'Settings' window with a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there are two tabs: 'Network' (selected) and 'Site details'. Under the 'Network' tab, there is a 'Networks' section with 'Add' and 'Edit' buttons. Three networks are listed:

- NETWORK 1**
 - Network Name: vlan10
 - Network ID: 10
- NETWORK 2**
 - Network Name: guestnet
 - Network ID: 2
- NETWORK 3**
 - Network Name: CBWireless
 - Network ID: 1

At the bottom of the settings panel, there is a blue button labeled 'Apply 1 Change', which is circled in yellow.

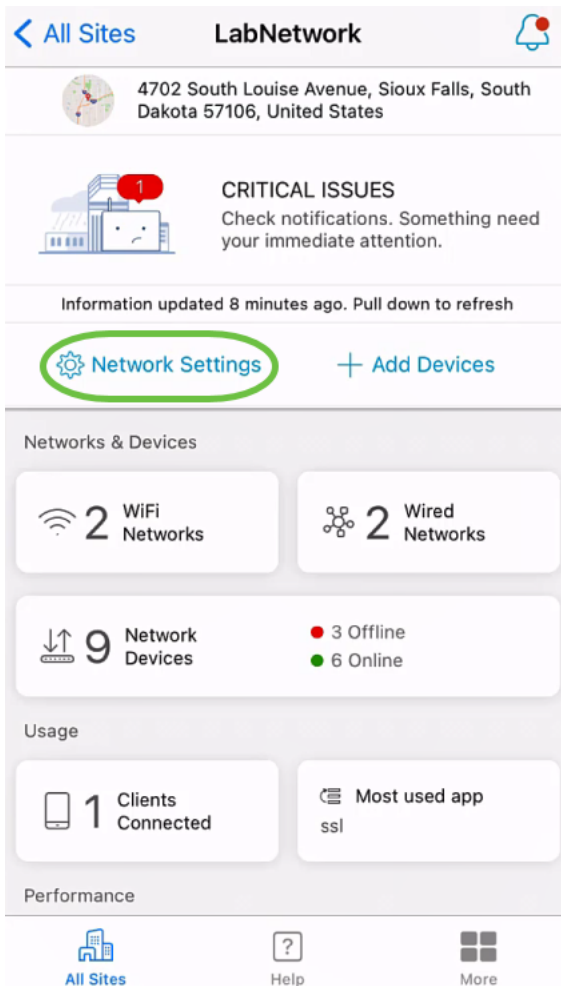
Als er meer wijzigingen worden aangebracht in uw netwerken of draadloze instellingen, kunnen deze allemaal tegelijkertijd worden toegepast.

VLAN bewerken/verwijderen

Om een VLAN te bewerken of te verwijderen volgt u deze stappen.

Stap 1

Navigeer naar **Netwerkinstellingen**.



Stap 2

Klik op **Bewerken** in het tabblad *Netwerken*.

✕

LabNetwork

Settings

NetworkSite details

∨ Networks Add Edit

NETWORK 1

Network Name	guestnet
Network ID	2

NETWORK 2

Network Name	CBWireless
Network ID	1

∨ Wireless Add Edit

Reapply same configs

Step 3

Kies het VLAN dat u wilt bewerken. Of, als u het VLAN wilt wissen, klik op het pictogram **Delete**. In dit voorbeeld wordt VLAN10 verwijderd.

< Back

Networks

Name the network at LabNetwork. You can also add multiple networks if you like

 Add a network

1

> vlan10



> guestnet



> CBWireless

Save

Stap 4

Klik op **Opslaan**.

< Back

Networks

Name the network at LabNetwork. You can also add multiple networks if you like

 Add a network

> guestnet



> CBWWireless

Save

Stap 5

Klik op **Wijzigingen toepassen (n)**.

Networks Add Edit

NETWORK 1

Network Name **guestnet**

Network ID **2**

NETWORK 2

Network Name **CBWWireless**

Network ID **1**

Wireless Add Edit

WIRELESS 1

guestnet **2.4 GHz, 5 GHz**

Access Type **Social Login**

Apply 2 Changes

n is het aantal aangebrachte wijzigingen dat zal worden toegepast .

De wijzigingen duren enkele minuten voordat ze op uw netwerk worden toegepast.



Setting Update

Applying Changes

May take up to 3 minutes

Please wait while your changes are applied to your network.

Change 2 of 3

Applying Wireless Changes...

Updating 1 devices ...

33%



Applying Changes. Do not quit or minimize the app till it's done

Conclusie

Dat is het! U hebt met succes VLAN in uw netwerk ingesteld met behulp van de Cisco Business Mobile app.

Meer artikelen op de Cisco Business Mobile-toepassing zoeken? Kijk niet verder! Klik op een van de onderstaande tags om rechtstreeks naar dat onderwerp te worden gebracht. Geniet ervan!

[Overzicht](#) [Probleemoplossing](#) [Apparaatbeheer](#) [Upgradefirmware](#) [Een apparaat opnieuw opstarten](#)
[Terug en herstellen](#) [Debug Logs](#)