

Opnieuw opstarten of in de fabriek opnieuw instellen van een Catalyst 1200 of 1300 Switch

Doel

Het doel van dit artikel is om u te tonen hoe u een reboot of fabrieksreset op een Catalyst 1200 of 1300 switch uitvoert.

Toepasselijke apparaten | Softwareversie

â€” Catalyst 1200 | 4.0.0.91 ([Gegevensblad](#))

â€” Catalyst 1300 | 4.0.0.91 ([Gegevensblad](#))

Inleiding

Met Cisco Catalyst 1200- en 1300-switches kunt u zowel handmatig opnieuw opstarten als een fabrieksreset.

De functie Reset wordt gebruikt om de actieve of huidige configuratie-instellingen op het netwerkapparaat te verwijderen en het apparaat te herstellen naar de oorspronkelijke standaardinstellingen. Handmatige reset wordt aanbevolen als het hele apparaat opnieuw moet worden geconfigureerd.

Af en toe moet u de firmware opnieuw opstarten of opnieuw opstarten, ook wanneer u de firmware-versie bijwerkt.

Start de Switch handmatig opnieuw op

â€” Best Practice:

Als u het apparaat opnieuw opstart, wordt de configuratie tijdens het uitvoeren verwijderd. Het is belangrijk om de actieve configuratie op te slaan als de opstartconfiguratie voordat u de computer opnieuw opstart, tenzij u opnieuw configuraties wilt uitvoeren.

Als u fysiek toegang tot de switch hebt, start u de switch opnieuw op door de resetknop van het apparaat minder dan 10 seconden ingedrukt te houden.



Start de Switch opnieuw op via de Web User Interface (UI)

Stap 1

Meld u aan bij uw Catalyst 1200 of 1300 switch en navigeer naar **Beheer > Reboot**.

▼ Administration 1

System Settings

Console Settings

Stack Management

Bluetooth Settings

User Accounts

Idle Session Timeout

▶ Time Settings

▶ Network Settings

Stap 2

Selecteer een van de volgende herstartopties:

Direct - Opnieuw opstarten onmiddellijk.

Datum - Voer de datum (maand/dag) en de tijd (uur en minuten) in waarop het programma opnieuw moet worden opgestart.

In - Voer het opgegeven aantal dagen, uren en minuten in om het apparaat opnieuw te starten. De maximale tijdsduur die kan overgaan is 24 dagen.

In dit voorbeeld is **Direct** geselecteerd.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot: Immediate

Date Jan 01 Time 00 00 HH:MM

In 00 Days 00 Hours 00 Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

Stap 3

(Optioneel)

Controleer *Terugzetten op fabriekswaarden* om de standaardinstelling van de fabriek te herstellen tijdens het herstartproces. U hebt ook de optie om *Opstartconfiguratiebestand wissen* te controleren om het configuratiebestand te wissen.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot: Immediate

Date Time


In Days Hours Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

Step 4

Klik op **Reboot**.



The screenshot shows the 'Reboot' configuration page. At the top right, there is a blue 'Reboot' button with a white border, highlighted by a red rectangle. Below the title, there is a instruction: 'To reboot the device, click the 'Reboot' button.' The 'Reboot:' section has three options: 'Immediate' (selected with a blue radio button), 'Date' (with fields for 'Jan', '01', 'Time', '00', '00'), and 'In' (with fields for '00' Days, '00' Hours, '00' Minutes). At the bottom, there are two unchecked checkboxes: 'Restore to Factory Defaults' and 'Clear Startup Configuration File'.

Fabrieksinstelling herstellen

U kunt de Catalyst switch terugzetten op **fabriekswaarden**. Hiermee verwijdert u alle configuraties die zijn gewijzigd vanuit de standaardinstellingen.

Enkele belangrijke redenen voor een fabrieksreset zijn:

• als een reboot niet helpt het apparaat om correct te lopen en de oplossing niet voor de hand ligt.

• De configuratie van een apparaat dat u hebt ontvangen moet worden gewist om opnieuw te beginnen.

Optie 1

Zoals in de vorige sectie wordt getoond, kunt u ervoor kiezen de fabrieksinstelling van de switch te herstellen tijdens het opnieuw opstarten met de web-UI.

Reboot

To reboot the device, click the 'Reboot' button.

Reboot: Immediate

Date Jan 01 Time 00 00 HH:MM

In 00 Days 00 Hours 00 Minutes

Restore to Factory Defaults

Clear Startup Configuration File

Optie 2

Stap 1

Koppel alle Ethernet-kabels los van de switch.

Stap 2

Wanneer de droger is ingeschakeld, houdt u de **Reset**-knop meer dan 10 seconden ingedrukt. Wanneer het proces is voltooid, sluit u de computer rechtstreeks aan op de switch via een Ethernet-kabel.



Conclusie

Nu weet u hoe de Catalyst 1200 of 1300 switch opnieuw moet worden opgestart of in de fabriek moet worden gereset.

Kijk op de volgende pagina's voor meer informatie over de Catalyst 1200 en 1300 switches.

[â–ˆ Waarom upgraden naar Cisco Catalyst 1200 of 1300 Series Switches - functievergelijking](#)

[â–ˆ Cisco Catalyst 1200 en 1300 Series Switches in één oogopslag](#)

Raadpleeg voor andere configuraties en functies de Catalyst-[beheershandleiding](#) uit de serie.

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.