

Dynamic MAC Address Aging Time Setup op de 200/300 Series beheerde Switches

Doel

De Dynamic Address Table bevat alle MAC-adressen die worden verkregen uit het inkomende verkeer naar de switch. Als het bestemmingsadres voor een inkomend verkeer in het gegevensbestand wordt gevonden, wordt het pakket direct verzonden naar zijn haven eerder dan alle havens. Deze tabel kan niet elk MAC-adres bevatten, daarom, om de tabel te behouden, wordt een adres verwijderd als er geen verkeer wordt ontvangen van een dynamisch MAC-adres voor een specifieke periode. Dit wordt de tijd van de veroudering genoemd.

In dit artikel wordt uitgelegd hoe u de verouderingstijd kunt instellen op de 200/300 Series beheerde Switches.

Toepasselijke apparaten

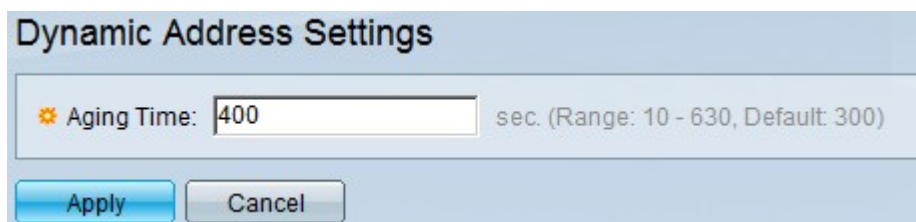
•SF/SG 200 en SF/SG 300 Series beheerde Switches

Softwareversie

•1.3.0.62

Dynamische verouderingstijd instellen

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor webconfiguratie en kies **MAC-adrestabellen** > **Dynamische adresinstellingen**. De pagina *Dynamische adresinstellingen* wordt geopend:



Dynamic Address Settings

⚙ Aging Time: sec. (Range: 10 - 630, Default: 300)

Stap 2. Voer in het veld *Verouderingstijd* een tijd in in seconden in die wordt gebruikt om een verouderingstijd te berekenen. De verouderingstijd ligt tussen de waarde die u hebt ingevoerd en het dubbele van de waarde minus 1. Als u 200 seconden invoert, ligt de verouderingstijd tussen 200 en 399 seconden.

Stap 3. Klik op **Toepassen** om de configuratie op te slaan.

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.