

# Schakel gedeelde lijnen en meerdere lijnen voor MRA-apparaten in

## Inhoud

---

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Configureren](#)

[Verifiëren](#)

---

## Inleiding

In dit document wordt beschreven hoe u gedeelde lijnen en meerdere lijnen voor MRA-apparaten kunt inschakelen.

## Voorwaarden

### Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

Cisco ExpressGateway-server  
Mobiele en externe toegang (MRA)

### Gebruikte componenten

Dit document is niet beperkt tot specifieke hardware- en softwareversies.

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

## Achtergrondinformatie

In Cisco Unified Communications-omgevingen zijn gedeelde lijnen en meerdere lijnen functies die gebruikers in staat stellen meerdere gesprekken effectiever te beheren en die een grotere flexibiliteit bieden bij de afhandeling van gesprekken. Om deze functie in MRA-omgevingen te kunnen configureren, is het verplicht om SIP Path Headers in te schakelen op de Expressway C-

server.

Het standaardgedrag voor Expressway-C is om de Contact-header in SIP REGISTER-berichten te herschrijven. Wanneer u SIP Path Headers inschakelt, voegt Expressway-C zijn adres toe aan de Path header, maar herschrijft de Contact header niet. Deze instelling is vereist voor sommige functies om via MRA te werken, waaronder:

- Gedeelde lijnen en meerdere lijnen
- BiB-gespreksopname
- Stille bewaking
- Toetsuitbreidingsmodules

## Configureren

Stap 1. Navigeer in snelweg-C naar Configuration > Unified Communications > Configuration.

Stap 2. Wijzig de Kop van het SIP-pad in Aan en sla de wijziging op.

The screenshot shows the Cisco Expressway-C configuration interface. The breadcrumb trail is Configuration > Unified Communications > Configuration. The 'Unified Communications' section is active, and the 'Advanced' configuration tab is selected. The 'SIP Path headers' setting is set to 'On'. Other settings include 'HTTP server allow list', 'Credentials refresh interval (minutes)' set to 480, 'Credentials cleanup interval (minutes)' set to 720, 'Maximum authorizations per period' set to 0, 'Rate control period (seconds)' set to 300, and 'STUN keepalive' set to 'On'. A 'Save' button is visible at the bottom left.

Stap 3. Navigeer naar Configuration > Unified Communications > Unified CM-servers.

Stap 4. Klik op Vernieuwen servers.

## Verifiëren

Log uit van uw account op het MRA apparaat en log terug in om de wijziging te testen.

## 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.