

SRST Manager - SIP-telefoons registreren niet op SRST-router

Inhoud

[Inleiding](#)

[Probleem](#)

[Oplossing](#)

[verklaring](#)

[Werken](#)

Inleiding

Dit document beschrijft oplossing voor het probleem wanneer de telefoons van Session Initiation Protocol (SIP) niet registreren voor Survivable Remote Site telefonie (SRST) nadat ze van tevoren zijn voorzien door SRST Manager

Probleem

SIP telefoons registreren niet bij SRST gateway nadat de site voorzien is van SRST Manager. Om de telefoon te registreren moet de beheerder het *identiteitsbewijs* handmatig gaan en veranderen in *id ip* in SRST gateway configuratie onder *stemregister pool*. ***Dit zal in het bijzonder gebeuren als de telefoons in verschillende netto zijn***

Oplossing

Stap 1. Helder alle configuratie (telefonieservice en spraakregister wereldwijd) vanaf router

Stap 2. Inloggen op Cisco Unified Communications Manager (CUCM)-beheer

Stap 3. Navigeren in naar System-1>Security-1>telefoonbeveiligingsprofiel en controleren ***Digest-verificatie inschakelen***

Stap 4. Maak op CUCM voor elke SIP-telefoon een gebruiker met User ID = Apparaatnaam (Complete Media Access Control (MAC)-adres in indeling (SEPAABBY) en kiestreferenties = "Cisco"

Stap 5. Associeer respectievelijke telefoons aan respectievelijke gebruikers. Selecteer in de instellingenpagina van de telefoon de betreffende gebruiker voor het veld Grootste gebruiker

Stap 6. Verstrek nu de site van SRST Manager

Stap 7. Ga naar router en stel ze in

```
Voice register global
  authenticate register
  authenticate realm ccmsipline
```

Stap 8. Doe geen andere handmatige configuratie

Stap 9. Laat nu de telefoons failliet gaan en zij zouden met de router moeten registreren

verklaring

Volgens het huidige ontwerp van SRST Manager:

- Als de telefoon niet aan een eindgebruiker (in CUCM onder het veld Eigenaar van de telefooneigenschappen) is verbonden, maakt SRST Manager gebruik van het MAC-adres als gebruikersnaam en configureren op de router.
- Voor wachtwoord SRST Manager door standaard op "Cisco" te drukken omdat het wachtwoord niet vanaf CUCM zal worden opgehaald.

Werken

- Zorg ervoor dat onder de pagina voor telefoonconfiguratie de eigenaar en de samenstellende gebruiker hetzelfde is.
- Voor wachtwoord of bewerk handmatig de SRST router configuratie om het CUCM aan te passen of specificeer "Cisco" als Samengesteld wachtwoord voor alle gebruikers die in CUCM zijn gemaakt.