Wachtwoordherstel voor Catalyst 6500/6000 LANE-module

Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Conventies Stap voor stap Procedure Gerelateerde informatie

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u een wachtwoord kunt herstellen op een Cisco Catalyst 6500/6000 LAN-emulatiemodule (LANE). Het document behandelt deze modules:

- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (single-mode glasvezel [SMF]) module (onderdeelnummer: WS-X6101-OC12-SMF)
- Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (multi-mode glasvezel [MMF]) module (onderdeelnummer: WS-X6101-OC12-MMF)

<u>Voorwaarden</u>

Vereisten

Voor deze procedure, hebt u een rechte kabel nodig (in plaats van de klassieke, volledig gekruiste kabel).

Waarschuwing: de wachtwoordherstelprocedure van de Catalyst 6500/6000 LANE-module breekt met de laatste softwareherziening (die, op het moment van de eerste publicatie van dit document, Cisco IOS® softwarerelease 12.1(4)E2 is). Raadpleeg Cisco bug-ID <u>CSCdt05579</u> (alleen <u>geregistreerde</u> klanten) voor uitgebreide bug-informatie.

Conventies

Raadpleeg voor meer informatie over documentconventies de technische Tips van Cisco.

Stap voor stap Procedure

Dit document beschrijft de wachtwoordherstelprocedure voor een Catalyst 6500/6000 Supervisor Engine met Catalyst OS (CatOS) softwareversie 6.1 (1b) en een Cisco ATM LANE-module met

Cisco IOS-softwarerelease 12.0(5)XS1.

1. Sluit een terminal of PC met eindemulatie aan op de console poort van de ATM LANE module.Gebruik deze terminalinstellingen:

```
9600 baud rate
No parity
8 data bits
1 stop bit
No flow control
```

- Geef de opdracht voor de show versie uit en registreer de instelling van het configuratieregister.Het gedeelte Wachtwoordherstelprocedure van het document Wachtwoordherstelprocedure voor Cisco 1600 Series routers geeft uitvoer van een opdracht versie tonen. De instelling van het configuratieregister is gewoonlijk 0x2101 of 0x101.
- 3. Ga naar de Supervisor Engine van Catalyst 6500/6000 en geef de opdracht Reset Mode uit.
- 4. Druk op **Break** op het toetsenbord van het terminal binnen 10 seconden van de stroom om de module in de ROM monitor (ROMmon) te plaatsen.Indien de break sequentie niet werkt, raadpleeg dan de <u>Standard Break Key Sequence Combinaties Tijdens Wachtwoordherstel</u> voor andere belangrijke combinaties.
- 5. Geef de opdracht **confreg 0x2142 uit** op de Rommon 1>om vanaf Flash te starten zonder de configuratie te laden.
- 6. Geef de opdracht **resetten** uit in de prompt 2>.De module herstart, maar negeert de opgeslagen configuratie.
- 7. Als deze vragen op het scherm verschijnen, typ dan de antwoorden die hier in een vet gezicht verschijnen:Wilt u het dialoogvenster voor de eerste configuratie invoeren? jaWilt u basisbeheerinstellingen invoeren? neeWilt u de huidige interfaceinstelling zien? neeVoer een hostnaam in: *hostnaam*Geef geheim op: *het nieuwe wachtwoord*Wachtwoord invoeren: *wachtwoord*Voer een virtueel terminalwachtwoord in: *wachtwoord*Opmerking: hier voer je het nieuwe wachtwoord in dat versleuteld wordt.SNMP-netwerkbeheer configureren neeN.B.: Als u geen geheim wachtwoord opgeeft en niet toelaat, typt u geen encryptie.Typ nee totdat u een menu krijgt waarin u kunt kiezen om de configuratie op te slaan.Typ 2 om de configuratie op te slaan.
- 8. Geef de opdracht aan in de ATM>prompt.
- 9. Typ uw nieuwe wachtwoord.U staat in de modus Enable en ziet de ATM# prompt.
- 10. Geef de **kopie start met** opdracht uit om NVRAM naar het geheugen te kopiëren.Geef *niet* de **configuratie** terminal opdracht uit.
- 11. Geef de opdracht schrijfterminal of de opdracht sneldraaien uit.
- 12. Geef de **configuratie terminal** opdracht uit en pas de wijzigingen aan.De prompt is nu hostname (configuratie)#.
- 13. Geef het **configuratie-register 0x2102** opdracht uit, of de waarde die u in Stap 2 hebt geregistreerd.
- 14. Druk op Ctrl-Z om de configuratiemodus te verlaten.De prompt is nu hostname#.
- 15. Geef de **schrijfopdracht** uit om de wijzigingen te plegen.
- 16. Geef de opdracht opnieuw laden uit om met het nieuwe configuratieregister te hervatten.

Gerelateerde informatie

Productondersteuningspagina's voor LAN

- Ondersteuningspagina voor LAN-switching
 Technische ondersteuning Cisco-systemen