

ROMover herstel voor Cisco 1700 Series router

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Conventies](#)

[Een geldige afbeelding in Flash zoeken](#)

[Downloaden met TFTP vanaf ROMmon](#)

[Download het gebruiken van X-modem van ROMmon](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u een Cisco 1700 Series router die in de monitor van ROM (ROMmon) zit (`mon# >` prompt) kunt herstellen.

Voorwaarden

Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op deze hardwareversie:

- Cisco 1700 Series routers

De informatie in dit document is gebaseerd op apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als u in een levend netwerk werkt, zorg er dan voor dat u de potentiële impact van om het even welke opdracht begrijpt alvorens het te gebruiken.

Conventies

Raadpleeg [Cisco Technical Tips Conventions](#) (Conventies voor technische tips van Cisco) voor meer informatie over documentconventies.

Een geldige afbeelding in Flash zoeken

Het eerste wat je moet doen is de [dir flitser](#) uitvoeren: opdracht voor elk beschikbaar apparaat en zoek naar een geldig Cisco IOS® softwarebeeld.

```
rommon 3 > dir flash:
      File size           Checksum   File name
  3307884 bytes (0x804b4c)  0x6ba0    c1700-ny-mz.121-6.bin
rommon 4 >
```

Probeer vanaf die afbeelding te starten. Als het beeld geldig is, keert dit u terug naar de normale werkingsmodus:

```
rommon 5 >
boot flash:c1700-ny-mz.121-6.bin
program load complete, entry point: 0x80008000, size: 0x804a30
Self decompressing the image : #####
#####...
```

Als geen van de bestanden geldig is, moet u een nieuwe IOS downloaden met een van de procedures die in de volgende twee secties worden uitgelegd.

Opmerking: Als u geen back-up hebt van de Cisco IOS-afbeelding voor uw Cisco 1700 Series router, moet u de Cisco IOS-afbeelding downloaden van de [Software Adviseur](#) (alleen [geregistreerde](#) klanten) of het [Download Software Area](#) Tool naar uw pc of werkstation met de TFTP Server-toepassing.

[Downloaden met TFTP vanaf ROMmon](#)

De snelste manier om een nieuw Cisco IOS-softwarebeeld op de router opnieuw te installeren is om naar het gedeelte "TFTP-opdrachtvariabelen" van de [ROM](#)-documentatie te gaan.

[Download het gebruiken van X-modem van ROMmon](#)

U kunt ook een nieuw Cisco IOS-softwarebeeld downloaden via de console-poort met Xmodemgebruik. Ga daartoe naar [Xmodemconsole Downloadprocedure met ROMmon](#).

[Gerelateerde informatie](#)

- [ROM monitor](#)
- [Xmodemconsole Downloadprocedure met ROMm](#)
- [Cisco 1700 Series pagina voor productondersteuning van toegangsrouter](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)