

# ASA security applicatie Disc0 foutmelding

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Conventies](#)

[Probleem](#)

[Oplossingen](#)

[Oplossing 1](#)

[Oplossing 2](#)

[Gerelateerde informatie](#)

## Inleiding

Dit document beschrijft de foutmelding Cisco Adaptieve security applicatie (ASA) van de schijf 0 met resoluties voor het probleem.

## Voorwaarden

### Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

### Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op Cisco 5500 adaptieve security applicatie (ASA) met softwareversie 7.x.

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 de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

### Conventies

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

## Probleem

De disk0 folder geeft deze foutmelding weer:

```
ASA(config)#dir disk0:
```

```
Directory of disk0:/%Error calling getdents for disk0:/ (File not found in Inode table)
255426560 bytes total (227303424 bytes free)
```

Wanneer de **wr mem** opdracht is gegeven, verschijnt deze fout:

```
%Error writing disk0:/.private/startup-config (I/O error)Error executing command[FAILED]
```

**Opmerking:** U kunt dezelfde foutmelding zien zelfs wanneer u probeert de ASA-software-afbeelding naar schijf0 te kopiëren: via TFTP.

**Tip:** Voordat u de oplossingen in dit document implementeert, moet u ervoor zorgen dat de opdracht **flash-bufferinformatie registreren** niet in uw configuratie is. Als deze is, verwijder het dan met deze opdracht:

```
ASA(config)#no logging flash-bufferwrap
```

## Oplossingen

Gebruik de oplossingen in deze sectie om het probleem op te lossen.

### Oplossing 1

Start een controle van het bestandssysteem op disk0 door de **fsck disk0** uit te geven: uit.

```
ASA(config)#fsck disk0:
```

**N.B.:** Als deze oplossing het probleem niet oplost, [neem dan contact op met TAC](#) (alleen [geregistreerde](#) klanten).

### Oplossing 2

**Waarschuwing:** voer deze stap alleen uit als de probleem blijft bestaan, maak de Flash opnieuw op en kopieer de afbeelding zoals deze uitvoer toont:

```
ASA(config)#format disk0:
```

```
Format operation may take a while. Continue? [confirm] y
```

```
ASA(config)#copy tftp disk0:
```

**Opmerking:** de opdracht **formaat** verwijdert uw configuratie. Zorg ervoor dat je eerst een back-up hebt. Raadpleeg [Gebruik de kopie Opdracht naar back-up en herstel een configuratie op PIX 7.x](#) om meer te weten te komen over het maken van back-ups en het herstellen van de configuratie.

Raadpleeg de [handleiding voor beveiligingsapplicatie van Cisco](#) om meer te weten te komen over

de verschillende opdrachten die door de ASA worden ondersteund.

## Gerelateerde informatie

- [Cisco ASA 5500 Series adaptieve security applicaties en configuratie voorbeelden van TechNotes](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)