

# Hoe u de patches van Cisco Context Agent kunt downloaden en installeren

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[CDA-patches downloaden](#)

[De pleister installeren](#)

[Gerelateerde informatie](#)

## Inleiding

Dit document beschrijft de procedure om CDA-patches (Cisco Context Directory Agent) te installeren die nodig zijn voor CDA om op de juiste manier te functioneren.

## Voorwaarden

### Vereisten

- Cisco Connection Online IDentification (CCO-id) die is gekoppeld aan een actief ondersteuningscontract met rechten om software te downloaden die op de pagina van Cisco's softwaredownloads is aangeboden. (<https://software.cisco.com/>)
- File Transfer Protocol (FTP) server bereikbaar door de CDA.

## Achtergrondinformatie

Om CDA te kunnen gebruiken zoals ontworpen, moeten alle 5 CDA-patches worden geïnstalleerd.

Enige oplossing voor het probleem met IP-switching op de CDA is alleen mogelijk na het installeren van alle patches.

## CDA-patches downloaden

Opmerking: CDA-patches bevatten fixes voor de meeste problemen met IP-mapping voor gebruikers. U **moet** alle 5 beschikbare CDA-patches installeren.

CDA-patches kunnen [hier](#) worden gedownload.

Zorg ervoor dat alle patches worden gedownload en in een FTP-server geplaatst die bereikbaar is door de CDA. Het proces om de patches te installeren blijft hetzelfde en wordt per pleister

herhaald. Patches moeten achtereenvolgens worden geïnstalleerd.

## De pleister installeren

**Waarschuwing:** voor elke pleister moet u de computer opnieuw opstarten.

- **Connect met CDA via SSH of VM-console:**

```
CDA/admin# conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
CDA/admin(config)# repository CDAPatch2
CDA/admin(config-Repository)# url disk://CDAPatch2
CDA/admin(config-Repository)# end
CDA/admin#
```

- **Een map voor de opslagplaats maken:**

```
CDA/admin# mkdir disk://CDAPatch2
CDA/admin# dir
```

Directory of disk:/

```
4096 Mar 11 2018 20:28:34 CDAPatch2/
16384 Mar 04 2017 11:19:13 lost+found/
```

```
Usage for disk: filesystem
705335296 bytes total used
13742473216 bytes free
15234142208 bytes available
```

- **Kopieer het patchbestand van uw FTP-server naar de CDA-map:**

```
CDA/admin# copy ftp://10.10.10.2/cda-patchbundle_1.0.0.011-2.i386.gz disk://CDAPatch2
Username: FTPuser
Password: *****
```

- **Controleer de beschikbaarheid van het bestand:**

```
CDA3/admin# dir recursive
```

Directory of disk:/

```
4096 Mar 11 2018 20:28:34 CDAPatch2/
16384 Mar 04 2017 11:19:13 lost+found/
```

```
Directory of disk://CDAPatch2
130267490 Mar 11 2018 01:46:53 cda-patchbundle_1.0.0.011-2.i386.tar.gz
```

```
Directory of disk://lost+found
No files in directory
```

- **Installeer de pleister:**

```
CDA/admin# patch install cda-patchbundle_1.0.0.011-2.i386.gz CDAPatch2
Save the current ADE-OS running configuration? (yes/no) [yes] ? yes
Generating configuration...
Saved the ADE-OS running configuration to startup successfully
```

Initiating Application Patch installation...

% This application Install or Upgrade requires reboot, rebooting now...

Broadcast message from root (pts/0) (Sun Mar 11 14:34:31 2018):

The system is going down for reboot NOW!

**Patch successfully installed**

CDA/admin#

- **Controleer de installatie:**

CDA/admin# **show version**

Cisco Application Deployment Engine OS Release:

ADE-OS Build Version:

ADE-OS System Architecture: i386

Copyright (c) 2005-2011 by Cisco Systems, Inc.

All rights reserved.

Hostname: CDA

Version information of installed applications

-----  
Cisco Context Directory Agent

-----  
Version : 1.0.0.011

Build Date : Tue May 8 15:34:26 2012

Install Date : Sun Mar 11 10:22:29 2018

Cisco Context Directory Agent Patch

-----  
Version : 1

Build number : NA

Install Date : Sun Mar 11 11:22:29 2018

**Cisco Context Directory Agent Patch**

-----  
**Version : 2**

Build number : NA

Install Date : Sun Mar 11 14:40:54 2018

## Gerelateerde informatie

- [Cisco web security applicatie - Tools en bronnen](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)