

Come scaricare e installare le patch di Cisco Context Directory Agent

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Premesse](#)

[Download delle patch CDA](#)

[Installazione della patch](#)

[Informazioni correlate](#)

Introduzione

In questo documento viene descritta la procedura per installare le patch di Cisco Context Directory Agent (CDA) necessarie affinché CDA possa funzionare come previsto.

Prerequisiti

Requisiti

- Identificazione ID CCO (Cisco Connection Online ID) collegata a un contratto di assistenza attivo con diritto a scaricare il software disponibile nella pagina dei download del software Cisco. (<https://software.cisco.com/>)
- Server FTP (File Transfer Protocol) raggiungibile da CDA.

Premesse

Affinché CDA funzioni come previsto, è necessario installare tutte e 5 le patch CDA.

La risoluzione dei problemi con il mapping IP dell'utente sulla CDA può essere eseguita solo dopo l'installazione di tutte le patch.

Download delle patch CDA

Nota: Le patch CDA contengono correzioni per la maggior parte dei problemi di mappatura IP degli utenti. È *necessario* installare tutte le 5 patch CDA disponibili.

Le patch CDA sono disponibili per il download [qui](#).

Accertarsi che tutte le patch vengano scaricate e posizionate in un server FTP raggiungibile da CDA. Il processo di installazione delle patch rimane lo stesso e viene ripetuto per patch. Le patch

devono essere installate in sequenza.

Installazione della patch

Avviso: per ogni installazione di patch è necessario riavviare il sistema.

- **Collegamento a CDA tramite console SSH o VM:**

```
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#
```

- **Creare una cartella per il repository:**

```
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
```

- **Copiare il file patch dal server FTP nella cartella CDA:**

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

- **Verificare la disponibilità del file:**

```
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
```

- **Installare la patch:**

```
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#

- **Verificare l'installazione:**

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

Informazioni correlate

- [Cisco Web Security Appliance - Strumenti e risorse](#)
- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)