

如何下載和安裝Cisco Context Directory Agent修補程式

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[背景資訊](#)

[下載CDA修補程式](#)

[安裝修補程式](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文檔介紹安裝Cisco Context Directory Agent(CDA)修補程式的過程，CDA按照設計的方式運行。

必要條件

需求

- 思科連線線上ID(CCO ID)連結到有效支援合約，有權下載思科軟體下載頁面上提供的軟體。
(<https://software.cisco.com/>)
- CDA可連線的檔案傳輸通訊協定(FTP)伺服器。

背景資訊

要使CDA按設計運行，需要安裝所有5個CDA修補程式。

CDA上的使用者IP對映的任何故障排除只能在安裝所有修補程式後完成。

下載CDA修補程式

附註：CDA修補程式包含針對大多數使用者IP對映問題的修補程式。必須安裝**全部5個可用CDA修補程式**。

CDA修補程式可從此處下[載](#)。

確保所有修補程式已下載並放置在CDA可訪問的FTP伺服器中。安裝修補程式的過程保持不變，並且每個修補程式都重複進行安裝。需要按順序安裝修補程式。

安裝修補程式

警告：每次安裝修補程式時都需要重新引導。

- **通過SSH或VM控制檯連線到CDA:**

```
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#
```

- **為儲存庫建立一個資料夾：**

```
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
```

- **將修補程式檔案從FTP伺服器複製到CDA資料夾：**

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

- **驗證檔案可用性：**

```
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
```

- **安裝修補程式：**

```
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#

- **驗證安裝：**

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

相關資訊

- [思科網路安全裝置 — 工具與資源](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)