

透過FXOS CLI恢復SFTD/ASA例項的密碼

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[背景資訊](#)

[設定](#)

[程式](#)

簡介

本文檔介紹如何透過FXOS CLI恢復SFTD或ASA例項的密碼。

必要條件

需求

FP41XX或FP93XX安全防火牆系列上的SFTD或ASA例項。

思科建議您瞭解以下主題：

- Cisco Firepower可擴充作業系統(FXOS)命令列介面(CLI)

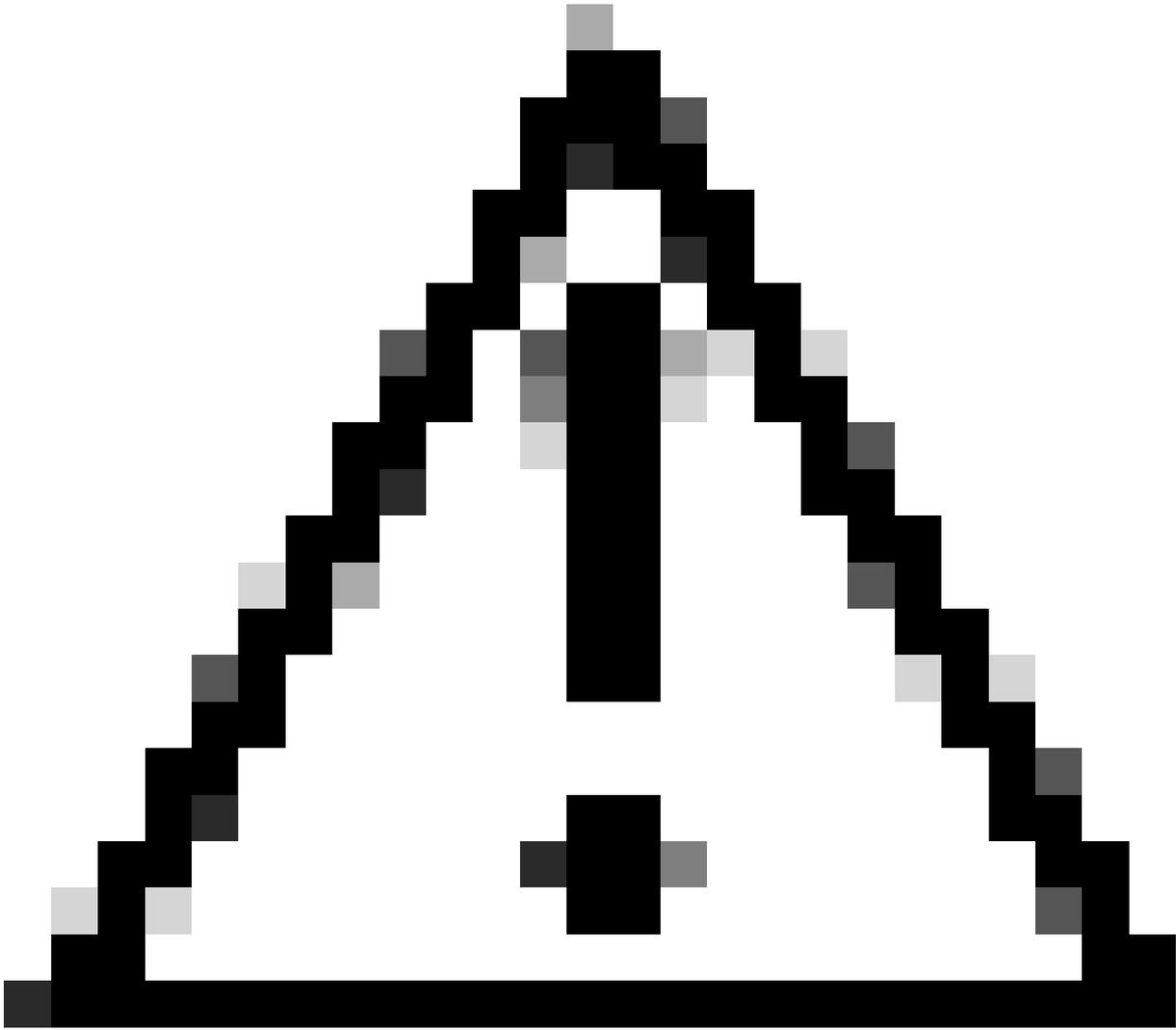
採用元件

- Cisco安全防火牆4110
- Cisco Secure Firewall ASA軟體

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

背景資訊

某些情況下，裝置密碼丟失且需要恢復，並且無法使用FXOS Firepower機箱管理器。對於透過FP41XX或FP93XX安全防火牆系列的SFTD或ASA例項，可以透過FXOS CLI完成口令恢復。



注意：此過程需要重新啟動例項，從而導致流量中斷。

設定

程式

步驟1. 使用管理員許可權憑據登入到FXOS CLI。

步驟 2. 獲取應用名稱、識別符號和插槽ID資訊。

斯科佩薩

```
show app-instance
```

範例：

```
<#root>
```

```
FPR4110-K9-1# scope ssa
FPR4110-K9-1 /ssa # show app-instance
```

```
App Name Identifier Slot ID
```

```
Admin State Oper State   Running Version Startup Version Deploy Type Turbo Mode Profile Name Cluster St
-----
asa      ASA      1
Enabled   Online   9.16.3(14)   9.16.3(14)   Native   No           Not Appl
```

步驟 3.指定新的管理員和啟用密碼，然後儲存更改。

作用域邏輯裝置識別符號

```
scope mgmt-bootstrap app_name
```

```
scope bootstrap-key-secret PASSWORD
```

設定值

輸入值：password

確認值：password

```
commit-buffer
```

```
exit
```

```
exit
```

範例：

```
FPR4110-K9-1 /ssa # scope logical-device ASA
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device # scope mgmt-bootstrap asa
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap # scope bootstrap-key-secret PASSWORD
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret # set value
```

Enter value:

Confirm the value:

Warning: Bootstrap changes are not automatically applied to app-instances. To apply the changes, please

```
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret* #commit-buffer
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap/bootstrap-key-secret # exit
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/logical-device/mgmt-bootstrap # exit
```

步驟 4.清除管理載入程式，然後儲存更改。

```
scope slot slot_id
```

作用域app-instance app_name識別符號

clear-mgmt-bootstrap

commit-buffer

範例：

```
FPR4110-K9-1 /ssa # scope slot 1
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot # scope app-instance asa ASA
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance # clear-mgmt-bootstrap
```

```
Warning: Clears the application management bootstrap. Application needs to be restarted for this action
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance* # commit-buffer
```

步驟 5.重新啟動執行個體。

重新啟動

commit-buffer

範例：

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance # restart
```

```
FPR4110-K9-1 /ssa/slot/app-instance* # commit-buffer
```



附註：儲存變更後，執行處理會重新啟動。

步驟 6.使用新憑證透過SSH登入到SFTD/ASA例項。

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。