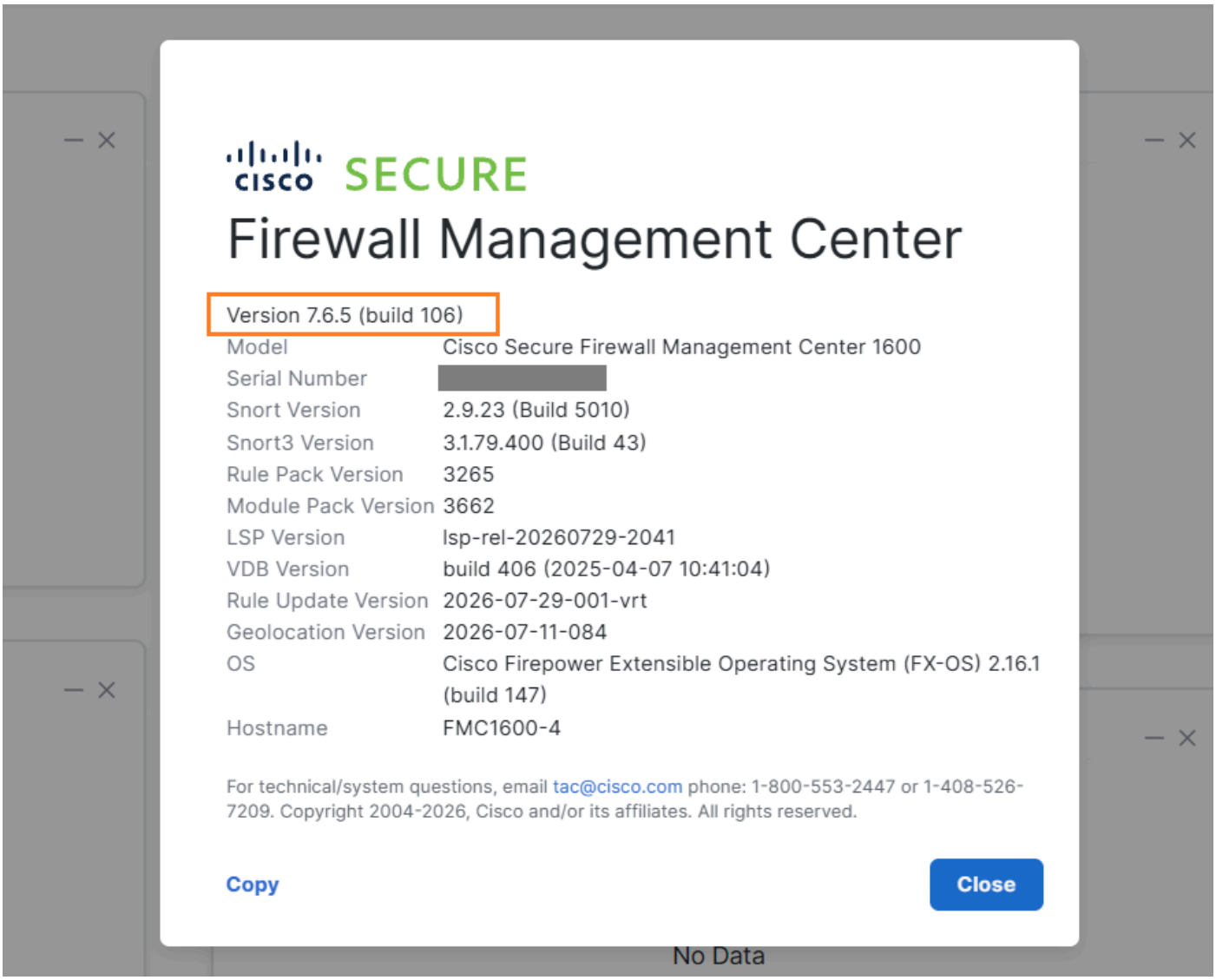
驗證UI版本未更改時的FMC修補程式安裝狀態

目錄

問題

在運行版本7.6.5-106的防火牆管理中心(FMC)上成功安裝修補程式CY(Cisco_Secure_FW_Mgmt_Center_Hotfix_CY-7.6.5.1-2.sh.REL.tar)後，使用者介面(UI)中顯示的版本號和show version命令輸出的輸出仍顯示7.6.5-106，而不是反映修補程式版本。安裝沒有錯誤，但不確定版本號是否必須更改以反映熱修復程式的安裝。



<#root>

```
>

show version


-------------------[ FMC1600-4 ]---------------------
Model                     : Cisco Secure Firewall Management Center 1600 (66)

Version 7.6.5 (Build 106)


UUID                      : 12345678-1234-1234-1234-1234567890
Rules update version      : 2026-07-29-001-vrt
LSP version               : lsp-rel-20260729-2041
VDB version               : 406
-----------------------------------------------------
```

環境

FMC版本7.6.5-106。其他軟體版本也可能會受到影響。

解析

FMC（和FTD）熱修復程式安裝的預期行為。安裝修補程式時（例如，7.6.5.1-2在7.6.5 Build 106之上），UI和show version命令輸出中顯示的軟體版本/內部版本將保留基本發行版本(7.6.5-106)。 修補程式單獨進行驗證，並且不會更改顯示的基本版本字串。

驗證修補程式安裝

要確定修復程式是否安裝在防火牆上，請使用以下步驟從FMC CLI檢查修補程式歷史記錄：

1.進入專家模式：

<#root>

```
>

expert
```

2.顯示補丁程式歷史記錄：

```
<#root>

device:~$

cat /etc/sf/patch_history_detailed


[250424 08:16:59.099] Install 7.4.2-172
[260302 03:02:19.459] Upgrade 7.4.5-2
[260804 12:38:10:676] Upgrade 7.6.5-106
[260804 12:50:53:636]

Hotfix Hotfix_CY-2
```

其他考量事項

如果對將來的升級使用readiness check命令，它將根據修補程式歷史記錄（不是UI版本字串）確定修補程式狀態，因此此行為是正常的，不會影響升級。

原因

這是FMC修補程式安裝的設計行為。系統在修補程式歷史記錄中分別跟蹤修補程式安裝時，會維護基本軟體版本顯示。

相關內容

- 思科安全防火牆威脅防禦修補程式版本說明
- 思科技術支援與下載
- 思科錯誤ID CSCwb10571

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）。