

如何在思科郵件安全裝置上從當前版本的AsyncOS回滾？

問題：

環境：思科電子郵件安全裝置(ESA),AsyncOS的所有版本

摘要:

在AsyncOS中，「還原」功能允許將裝置回滾到以前的版本。

並非所有先前版本都可用：

升級會導致關鍵子系統的單向轉換，使恢復過程變得複雜。Cisco對CASE、Sophos、VOF和McAfee到AsyncOS版本的特定版本進行認證，以確保無縫的恢復，目標版本版本版本版本必須由Cisco限定。並非所有以前的版本都可用；只有有限的、預先確定的回歸可能性存在。

還原將需要以下時間進行：

要儲存檔案系統資源，裝置不儲存安裝介質。恢復過程需要流式處理、下載時執行、安裝。

逆轉具有破壞性：

工作隊列或傳遞隊列中的任何郵件都會被刪除。刪除所有報告資料和日誌檔案。只保留功能金鑰資料，所有其它配置都將丟失。所有資料庫和郵件跟蹤資料都將丟失。所有垃圾郵件隔離區郵件和終端使用者安全清單/阻止清單資料。僅保留網路設定。恢復後，您必須擁有該框的控制檯訪問許可權，因為IP將恢復為預設的192.168.42.42。恢復裝置會導致立即重新啟動。重新引導後，裝置將重新初始化，然後重新引導至所需版本。

在升級之前準備可能的重新版本：

作為最佳實踐，思科建議採取以下步驟準備升級：

- 1.將XML配置檔案儲存為關閉狀態（密碼未遮蔽）
- 2.如果您使用的是安全清單/阻止清單功能，請將清單匯出為覈取方塊
- 3.暫停監聽程式
- 4.排出郵件隊列和傳遞隊列
- 5.將垃圾郵件隔離區安全清單/阻止清單資料庫匯出到其他電腦（如果適用）

不要忘記升級後重新啟用監聽程式。

如何：

- 1.登入到CLI
- 2.鍵入「revert」
- 3.歐空局將提供一個選單，列出以前安裝的合格版本
- 4.選擇恢復版本
- 5.重新啟動
- 6.第一次重新啟動 — 系統啟動、清除磁碟、解包安裝介質
- 7.第二次重新啟動（自動） — 系統使用選定的版本，初始化新資料，裝置啟動

8. 載入升級時儲存的XML配置檔案
9. 如果需要，請匯入安全清單/阻止清單檔案