

# 如何自動執行日誌傳輸？

## 目錄

[問題](#)

[環境](#)

[GUI](#)

[CLI \( 命令列介面 \)](#)

[FTP](#)

[SCP](#)

## 問題

如何自動執行日誌傳輸？

## 環境

思科電子郵件安全裝置(ESA)、網路安全裝置(WSA)、安全管理裝置(SMA)和所有AsyncOS版本。

在安全裝置上建立了許多不同型別の日誌。您可能希望讓裝置自動將某些日誌傳輸到另一台伺服器。

可以使用FTP或SCP協定通過GUI或CLI完成此設定。請閱讀以下詳情：

## GUI

1. 轉到**系統管理** — > **日誌訂閱**。
2. 在「Log Name」欄位下按一下要修改的日誌的日誌名稱。
3. 在「Retrieval Method」下，您可以選擇「FTP on Remote Server」或「SCP on Remote server」。
4. 在您選擇的適當方案中輸入正確的值。如果您不熟悉正確的值，請聯絡您的系統/網路管理員，因為他們可以幫助您確定網路中哪些伺服器可用。

## CLI ( 命令列介面 )

請參見以下CLI序列：

```
S-Series> logconfig  
[]> edit  
[]> <appropriate number correlating to the log you wish to modify>
```

Please enter the name for the log:

[Log\_name]> <enter for default>

Log level:

1. Critical
2. Warning
3. Information
4. Debug
5. Trace

[3]> <enter for the default>

Choose the method to retrieve the logs.

1. FTP Poll
2. FTP Push
3. SCP Push

選擇要設定的方法。此時，CLI將引導您完成GUI中提供的相同連線設定。

具體如下：

## FTP

- 傳輸之間的最大時間間隔：3600秒
- FTP主機： FTP伺服器的主機名/IP地址
- 目錄： FTP伺服器上的遠端目錄（相對於FTP登入）。通常為「/」)
- 使用者名稱： FTP使用者名稱
- 密碼： FTP密碼

## SCP

- 傳輸之間的最大時間間隔：3600秒
- 通訊協定： SSH1或SSH2
- SCP主機： SCP伺服器的主機名/IP地址
- 目錄： SCP伺服器上的遠端目錄（相對於SCP登入）。通常為「/」)
- 使用者名稱： SCP使用者名稱
- 啟用主機金鑰檢查
- 自動掃描
- 手動輸入

附註：FTP是一種純文字檔案協定，這意味著某些監聽網路流量的使用者可能可以讀取敏感資料。SCP是一種加密協定，因此監聽無法有效監聽資料。如果資料是敏感的，並且安全性值得關注，建議使用SCP而不是FTP。