在郵件安全裝置(ESA)上啟用URL記錄

目錄

簡介

本文檔介紹如何在URL過濾中啟用URL日誌記錄，以便在「郵件日誌」和「郵件跟蹤」中顯示URL詳細資訊。

必要條件

需求

思科建議您瞭解以下主題：

- 必須全域性啟用爆發過濾器功能。
- 郵件和內容過濾器必須根據URL信譽或類別配置操作，才能強制實施可接受的使用策略。

採用元件

本文中的資訊係根據以下軟體和硬體版本：

- Cisco安全電子郵件閘道Asyncos版本16.x
- URL篩選
- 爆發過濾器

- 內容和消息篩選器

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。

問題

URL詳細資訊不會顯示在郵件日誌/郵件跟蹤中。

原因

在URL過濾高級設定中，預設禁用URL日誌記錄。僅當啟用URL過濾並且策略操作觸發URL掃描（例如，基於URL信譽或類別的內容或郵件過濾條件）時，才會生成URL日誌條目。

環境

已啟用帶有URL過濾的ESA。

解決方案

通過CLI啟用

websecurityadvancedconfig命令包含用於啟用URL日誌記錄的選項。

1. 運行命令websecurityadvancedconfig。
2. 在提示「Do you wish to enable logging of URLs？」時，輸入Y。

```
esa01.example.com> websecurityadvancedconfig

Enter URL lookup timeout in seconds:
[15]>

Enter the maximum number of URLs that can be scanned in a message body:
[100]>

Enter the maximum number of URLs that can be scanned in the attachments in a message:
[25]>

Do you want to rewrite both the URL text and the href in the message? Y indicates that the full rewritt
```

```
indicates that the rewritten URL will only be visible in the href for HTML messages. [N]>

Logging of URLs is currently disabled.

Do you wish to enable logging of URL's? [N]> Y

Logging of URLs has been enabled.
```

通過GUI啟用

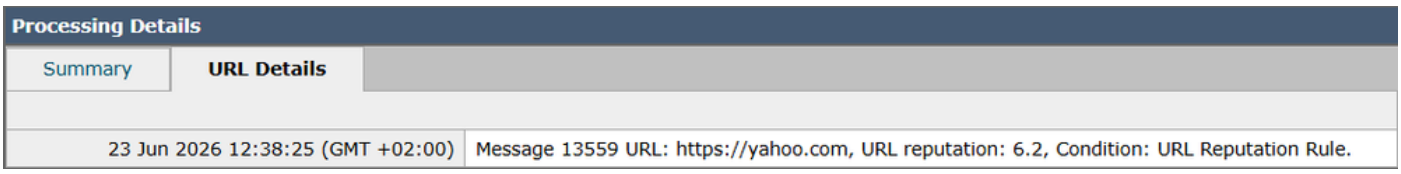
1.定位至安全服務> URL篩選。

2.在Advanced Settings下，選擇URL logging旁邊的Enable單選按鈕。

驗證

1.在ESA網路介面中，選擇Monitor > Message Tracking。

URL詳細資訊將顯示在「URL詳細資訊」(URL Details)頁籤下的消息跟蹤介面中。此頁籤顯示URL的信譽分數或類別等資訊。



2. mail_logs中的日誌行示例：

```
Tue Jun 23 12:38:25 2026 Info: MID 13559 URL https://yahoo.com has reputation 6.2 matched Condition: UR
```

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）。