# 恢復和自定義Secure Web Appliance控制面板

## 目錄


簡介

必要條件

- 需求
- 採用元件

我的儀表板

- 預設檢視
- Web代理流量特徵
- 系統資源利用率
- Web代理活動總數
- Web代理摘要
- L4流量監控器摘要
- 可疑交易
- 可疑交易摘要
- 排名靠前的URL類別：交易總數
- 熱門應用程式型別：交易總數
- 排名靠前的惡意軟體類別：受監視或被阻止
- 主要使用者：已阻止或警告的事務處理

修改時間範圍

修改資料集

更改儀表板設計

將我的儀表板還原為預設值

相關內容


## 簡介

本文檔介紹自定義和恢復Secure Web Appliance(SWA)控制面板的步驟。

## 必要條件

### 需求

思科建議瞭解以下主題：

- 訪問SWA的圖形使用者介面(GUI)

- 對SWA的管理訪問。

### 採用元件

本文件所述內容不限於特定軟體和硬體版本。

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。

## 我的儀表板

預設情況下，SWA登入頁面為My-Dashboard，這是使用者登入裝置時顯示的頁面。我的儀表板包含兩個主要部分：

- 系統概述
- 時間範圍

您可以自定義這些統計資料和報告的各種屬性，例如：

- 資料型別
- 時間範圍
- 要顯示在頁面上的位置
- 顯示和隱藏資料集

### 預設檢視

預設情況下，My-Dashboard中的報告和統計資訊為：

- 系統概述
    - 概述> Web代理流量特徵
    - Overview > System Resource Utilization
- 時間範圍
    - Overview > Total Web Proxy活動
    - 概述> Web代理摘要
    - Overview > Layer 4(L4)Traffic Monitor Summary
    - 概覽>可疑事務處理

- 概覽>可疑事務處理彙總
- 排名靠前的URL類別：交易總數
- 熱門應用程式型別：交易總數
- 排名靠前的惡意軟體類別：受監視或被阻止
- 主要使用者：已阻止或警告的事務處理




影象 — SWA控制面板

## Web代理流量特徵

Web代理流量特性列出有關事務的統計資訊：

過去一分鐘內每秒平均事務數：XX
過去一分鐘的平均頻寬(bps):XX
過去一分鐘的平均響應時間（毫秒）：XX
當前連線總數：XX

## 系統資源利用率

系統資源利用率列出當前的整體中央處理器(CPU)負載、隨機存取記憶體(RAM)和報告/日誌磁碟使用情況。

按一下「System Status Details」，切換到「System Status」頁面。

(使用Reporting > System Status頁可監視系統狀態。此頁顯示Secure Web Appliance的當前狀態和配置。)

---



附註：此頁上顯示的CPU利用率值和「系統狀態」頁中顯示的CPU值可能略有不同，因為它們是在不同的時間分別讀取的。

---

## Web代理活動總數

您可以檢視由安全管理裝置當前管理的安全網路裝置報告的Web代理活動。
此部分以圖形格式顯示活動的實際事務處理數和大約發生日期。

您還可以檢視可疑的Web代理活動或乾淨的代理活動的百分比，包括事務總數。

## Web代理摘要

用於檢視可疑或清除Web代理活動的Web代理活動百分比。

## L4流量監控器摘要

您可以以圖形格式檢視當前由安全管理裝置管理的安全Web裝置報告的任何L4流量。

## 可疑交易

您可以檢視管理員以圖形格式標籤為可疑的Web事務。
此部分以圖形格式顯示事務處理的實際數量和活動發生的近似日期。

### 可疑交易摘要

您還可以檢視可疑的已阻止或警告事務所佔的百分比。

您可以檢視已檢測和阻止的事務型別，以及此事務被阻止的實際次數。

### 排名靠前的URL類別：交易總數

您可以以圖形格式檢視站點上訪問的頂級URL類別。

### 熱門應用程式型別：交易總數

您可以檢視被阻止的排名靠前的應用程式型別，其中還包括實際應用程式型別的名稱和特定應用程式被阻止的次數（採用圖形格式）。

### 排名靠前的惡意軟體類別：受監視或被阻止

您可以檢視以圖形格式檢測到的所有惡意軟體類別。

### 主要使用者：已阻止或警告的事務處理

您可以檢視生成阻止或警告事務的實際使用者（圖形格式）。可以按IP地址或使用者名稱顯示使用者。

## 修改時間範圍

要修改時間範圍日期（從天到小時、周、30天、昨天），請執行以下操作：

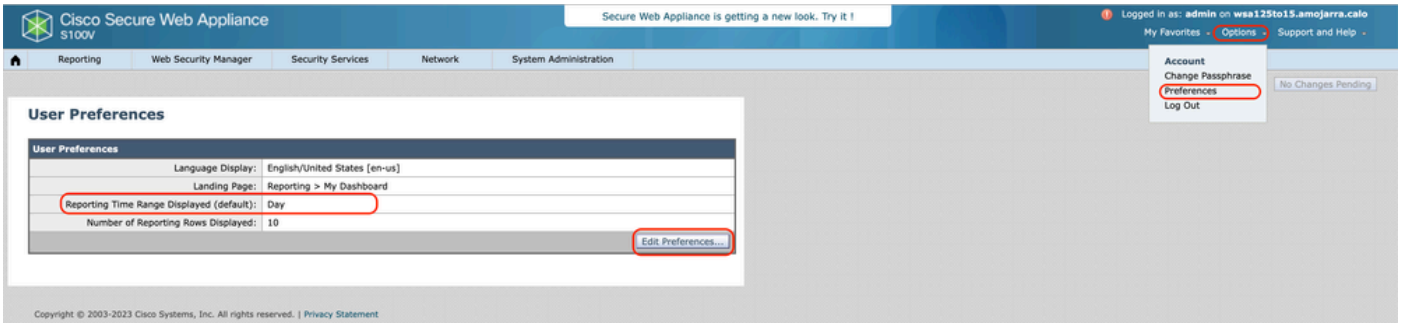
步驟 1:選擇Option（右上）

步驟 2:選擇Performance。

步驟 3:按一下Edit Preferences。

步驟 4: 將Reporting Time Range Displayed（預設）更改為其中一個可用選項。

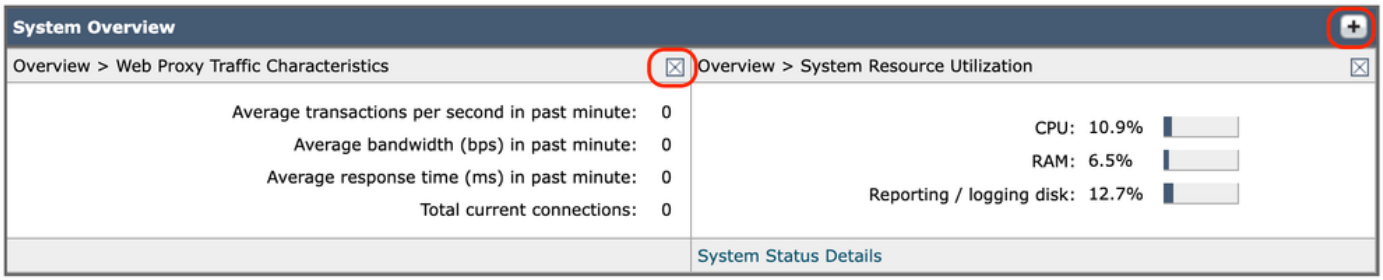
第5步：提交。無需提交更改。




影象 — 在My-Dashboard中編輯預設時間範圍的步驟

# 修改資料集

可以在「我的儀表板」頁中新增和刪除資料集和報表。使用加號(+)新增其他報表，然後使用每個報表右上角的X號刪除這些報表。




影象 — 在My-Dashboard中新增和刪除報告。

注意：一旦進行了更改，這些更改就會生效。無需提交。

# 更改儀表板設計

您可以在My-Dashboard頁面中更改每個資料集的順序。按一下每個報告頂部的藍帶，然後更改報告或報告的位置。

# 將我的儀表板還原為預設值

要將My-Dashboard還原為預設值，請手動編輯配置檔案，執行以下步驟：

步驟 1:在GUI中，導航至System Administrators。

步驟 2:選擇配置檔案。

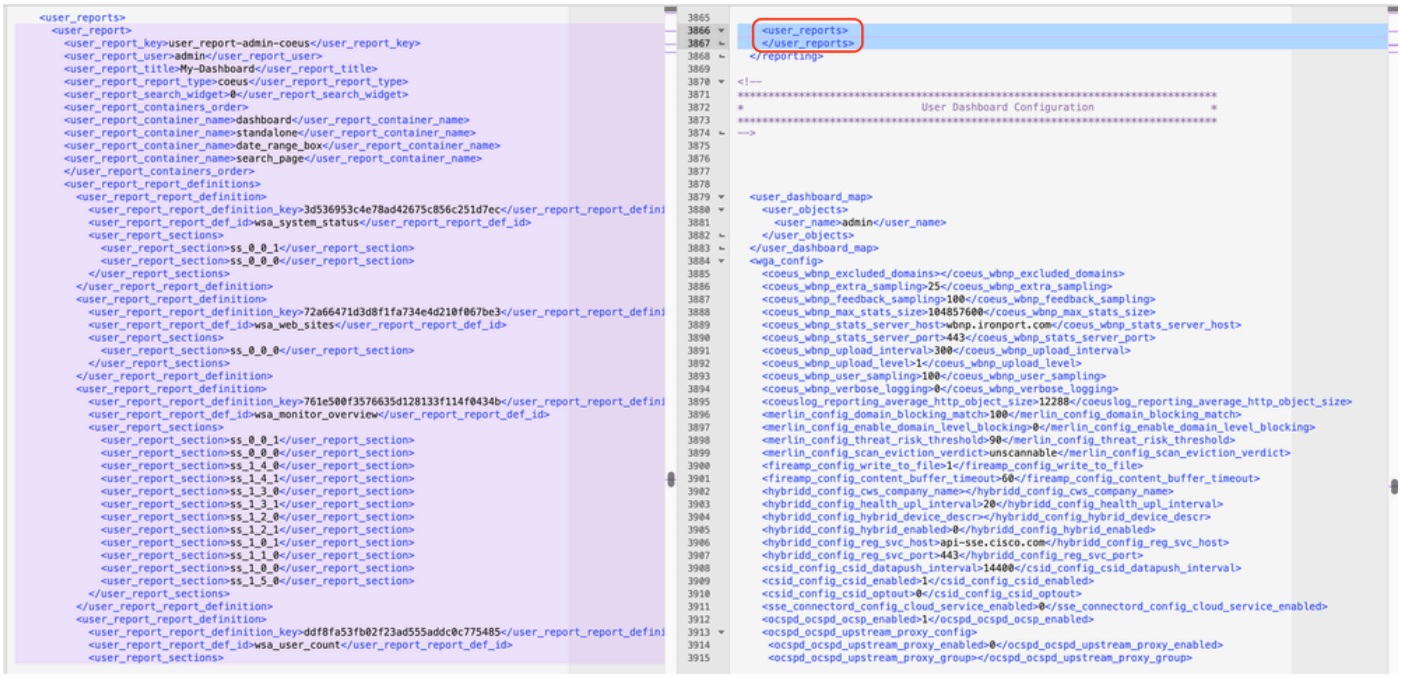
步驟 3:下載最新的配置檔案。

---

附註：在「配置檔案」中選擇「加密密碼」。

---

第4步：通過刪除<user_reports>和</user_reports>之間的所有內容來修改XML檔案。



映像 — 包含自定義儀表板（右）和預設配置檔案（左）的示例配置檔案。

步驟 5:在「Configuration file」頁面的Load Configuration部分，選擇「Load a configuration file from local computer」。

步驟 6:上傳修改的XML 檔案。

步驟 7:按一下Load和commit更改。

# 相關內容

Cisco Secure Web Appliance - GD（常規部署）AsyncOS 14.5使用手冊

支援 — 思科支援和下載 — 檔案、工具、案例 — 思科

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）。