Recuperar y personalizar el panel de Secure Web Appliance

Contenido

- Introducción
- Prerequisites
  - Requirements
  - Componentes Utilizados
- Mi panel
  - Vista predeterminada
  - Características del tráfico de proxy web
  - Utilización de recursos del sistema
  - Actividad de proxy de web total
  - Resumen de proxy web
  - Resumen del monitor de tráfico L4
  - Transacciones sospechosas
  - Resumen de transacciones sospechosas
  - Categorías principales de URL: Transacciones totales
  - Principales tipos de aplicaciones: Transacciones totales
  - Categorías principales de malware: Supervisado o bloqueado
  - Usuarios principales: Transacciones bloqueadas o con advertencias
- Modificar rango de tiempo
- Modificar conjuntos de datos
- Cambiar diseño del panel
- Restaurar mi panel a los valores predeterminados
- Contenido relacionado

Introducción

Este documento describe los pasos para personalizar y restaurar el panel de Secure Web Appliance (SWA).

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda conocer estos temas:

- Acceso a la interfaz gráfica de usuario (GUI) de SWA
- Acceso administrativo al SWA.

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Mi panel

De forma predeterminada, la página de inicio de SWA es My-Dashboard, que es la página que se muestra cuando el usuario inicia sesión en el dispositivo. Mi panel contiene dos secciones principales:

- Información general del sistema
- Rango de tiempo

Puede personalizar varias propiedades de estas estadísticas e informes, como:

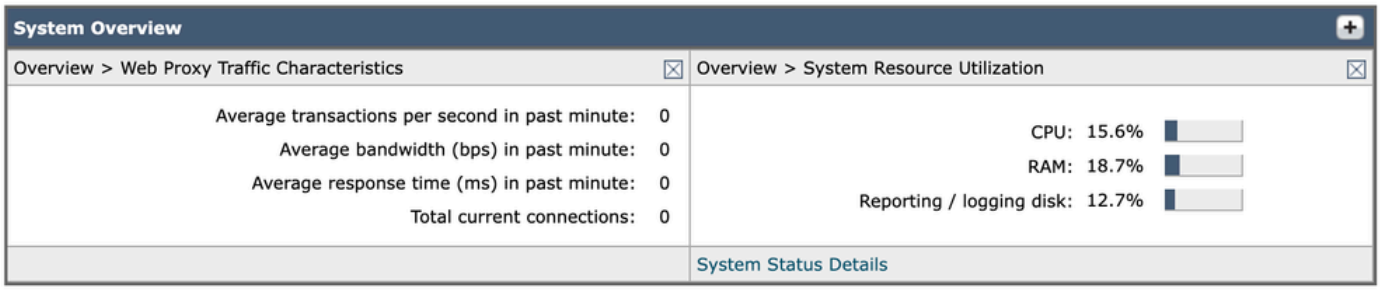
- Tipo de datos
- Rango de tiempo
- Posición que se mostrará en la página
- Mostrar y ocultar conjuntos de datos

Vista predeterminada

De forma predeterminada, los informes y las estadísticas de My-Dashboard son:

- Información general del sistema
    - Descripción General > Características del Tráfico de Proxy Web

    - Visión General > Utilización de Recursos del Sistema
- Rango de tiempo
    - Visión General > Actividad Total de Proxy de Web
    - Overview > Web Proxy Summary
    - Descripción general > Resumen del monitor de tráfico de capa 4 (L4)
    - Visión General > Transacciones Sospechosas
    - Visión General > Resumen de Transacciones Sospechosas
    - Categorías principales de URL: Transacciones totales
    - Principales tipos de aplicaciones: Transacciones totales
    - Categorías principales de malware: Supervisado o bloqueado
    - Usuarios principales: Transacciones bloqueadas o con advertencias



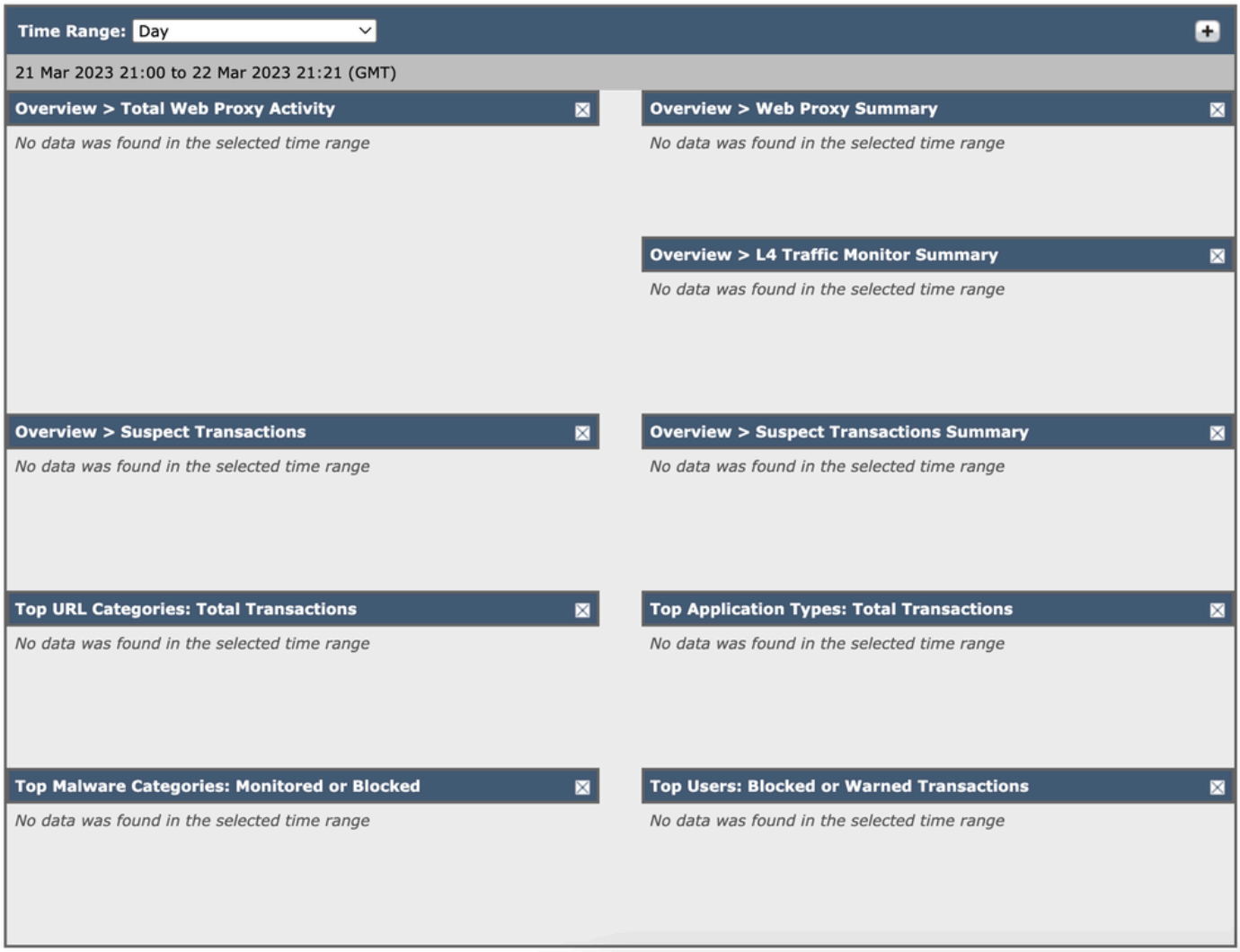


Imagen - Panel SWA

Características del tráfico de proxy web

Las Características de Tráfico de Proxy Web enumeran estadísticas sobre la transacción:

Transacciones promedio por segundo en el último minuto: XX
Ancho de banda medio (bps) en el último minuto: XX
Tiempo medio de respuesta (ms) en el último minuto: XX
Conexiones actuales totales: XX

Utilización de recursos del sistema

La utilización de recursos del sistema enumera la carga actual de la unidad central de procesamiento (CPU) general, la memoria de acceso aleatorio (RAM) y el uso del disco de informe/registro.

Haga clic en System Status Details para cambiar a la página System Status.

Utilice la página Informes > Estado del sistema para supervisar el estado del sistema. Esta página muestra el estado y la configuración actuales del dispositivo web seguro.)

Nota: El valor de utilización de CPU que se muestra en esta página y el valor de CPU que se muestra en la página Estado del sistema pueden variar ligeramente, ya que se leen por separado en diferentes momentos.

Actividad de proxy de web total

Puede ver la actividad de proxy web de la que informan los dispositivos web seguros que gestiona actualmente el dispositivo de administración de seguridad.
En esta sección se muestra el número real de transacciones y la fecha aproximada en que se produjo la actividad en formato gráfico.

También puede ver el porcentaje de actividad de proxy web que son sospechosas, o limpiar la actividad de proxy, e incluir el número total de transacciones.

Resumen de proxy web

Permite ver el porcentaje de actividad de proxy web sospechosa o limpia.

Resumen del monitor de tráfico L4

Puede ver cualquier tráfico L4 del que informen los dispositivos web seguros que gestiona actualmente el dispositivo de administración de seguridad, en formato gráfico.

Transacciones sospechosas

Puede ver las transacciones web que el administrador ha etiquetado como sospechosas en un formato gráfico.
En esta sección se muestra el número real de transacciones y la fecha aproximada en la que se ha producido la actividad, en formato gráfico.

Resumen de transacciones sospechosas

También puede ver el porcentaje de transacciones bloqueadas o con advertencias que son sospechosas.

Puede ver el tipo de transacciones que se han detectado y bloqueado, así como el número real de veces que se ha bloqueado esta transacción.

Categorías principales de URL: Transacciones totales

Puede ver las principales categorías de URL que se visitan en el sitio en un formato gráfico.

Principales tipos de aplicaciones: Transacciones totales

Puede ver los principales tipos de aplicaciones que están bloqueados, que también incluye el nombre del tipo de aplicación real y el número de veces que se ha bloqueado la aplicación específica, en formato gráfico.

Categorías principales de malware: Supervisado o bloqueado

Puede ver todas las categorías de malware que se han detectado en formato gráfico.

Usuarios principales: Transacciones bloqueadas o con advertencias

Puede ver los usuarios reales que han generado las transacciones bloqueadas o avisadas, en formato gráfico. Los usuarios pueden mostrarse por dirección IP o por nombre de usuario.

Modificar rango de tiempo

Para modificar la fecha del rango de tiempo de Día a Hora, Semana, 30 días, Ayer:

Paso 1: Elegir opción (parte superior derecha)

Paso 2: Elija Performance.

Paso 3: Haga clic en Editar preferencias.

Paso 4: Cambie Reporting Time Range Displayed (valor predeterminado) por una de las opciones disponibles.

Paso 5: Enviar. No es necesario confirmar los cambios.

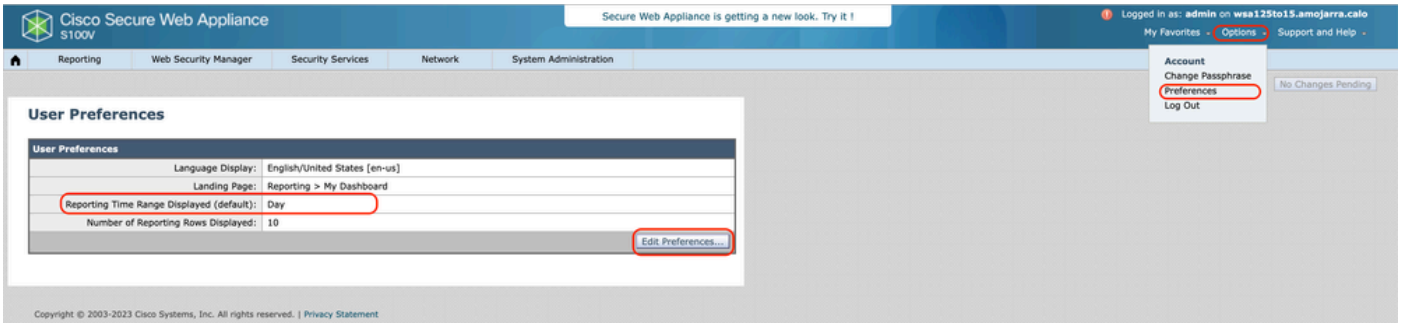


Imagen: pasos para editar el intervalo de tiempo predeterminado en My-Dashboard

Modificar conjuntos de datos

Puede agregar y quitar conjuntos de datos e informes en la página Mi panel. Utilice el signo más (+) para agregar informes adicionales y utilice el signo X situado en la parte superior derecha de cada informe para quitarlos.

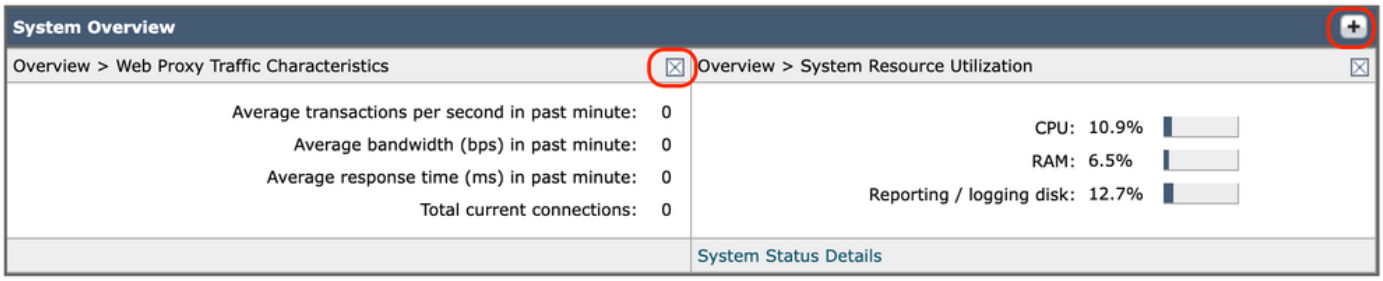


Imagen: Agregar y quitar informes en My-Dashboard.

Precaución: Los cambios surtirán efecto en cuanto los cambie. No es necesario enviar.

Cambiar diseño del panel

Puede cambiar el orden de cada conjunto de datos en la página Mi panel. Haga clic en la cinta azul de la parte superior de cada informe y, a continuación, cambie el lugar del informe.

Restaurar mi panel a los valores predeterminados

Para restaurar My-Dashboard a su valor predeterminado, edite manualmente el archivo de configuración con estos pasos:

Paso 1: En la GUI, vaya a Administración del sistema.

Paso 2: Seleccione Archivo de configuración.

Paso 3: Descargue el archivo de configuración más reciente.

Nota: Seleccione Cifrar contraseñas en Archivos de configuración.

Paso 4: Modifique el archivo XML eliminando todo lo que esté entre <user_reports> y </user_reports>.

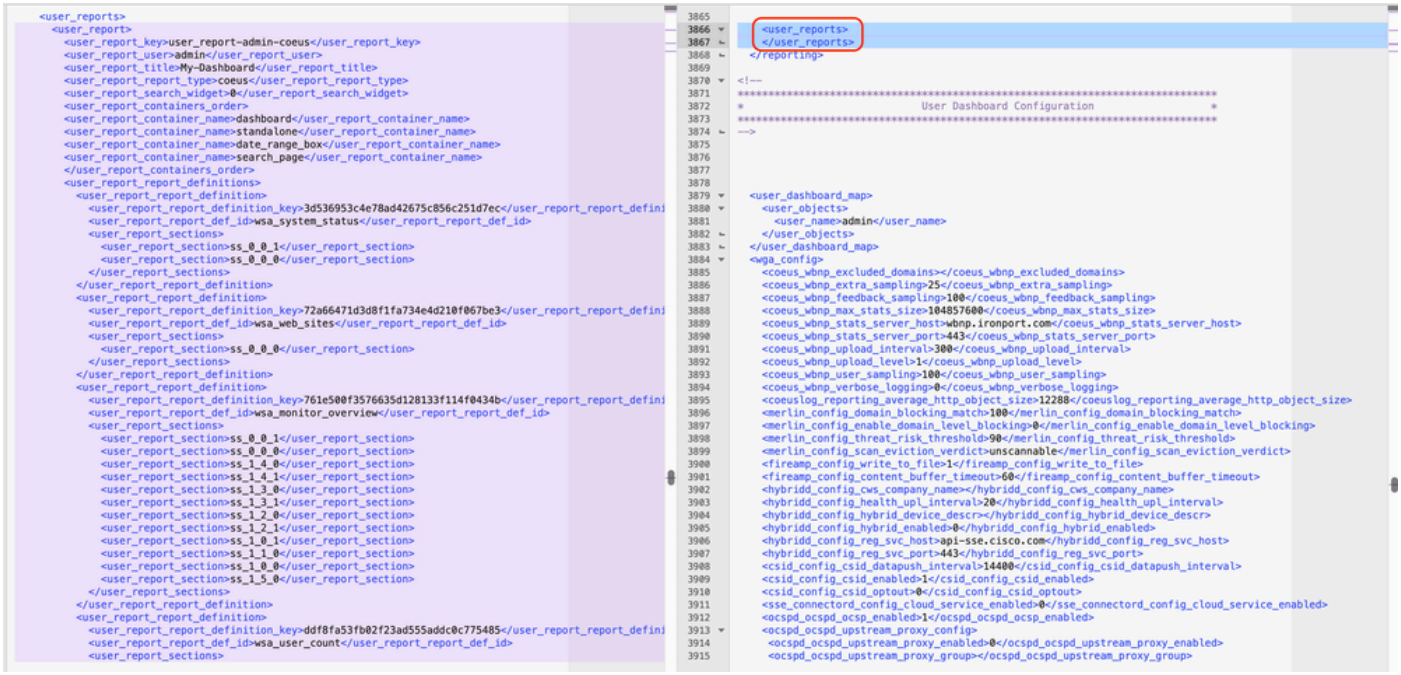


Imagen: archivos de configuración de ejemplo con panel personalizado (derecha) y archivo de configuración predeterminado (izquierda).

Paso 5: En la página Archivo de configuración, en la sección Cargar configuración, seleccione Cargar un archivo de configuración desde el equipo local.

Paso 6: Cargue el archivo XML modificado.

Paso 7: Haga clic en Cargar y confirmar cambios.

Contenido relacionado

Guía del usuario de AsyncOS 14.5 para Cisco Secure Web Appliance - GD (implementación general)

Asistencia - Asistencia y descargas de Cisco - Documentación, herramientas, casos - Cisco

Acerca de esta traducción
Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).