Detección y gestión de redes a través de FindIT

La utilidad FindIT Discovery ya no se encuentra en desarrollo activo. En su lugar, consulte FindIT Manager/Probe o la herramienta de administración más reciente, Cisco Business Dashboard.

Objetivo

La utilidad Cisco FindIT Network Discovery Utility permite a los usuarios descubrir fácilmente determinados productos de Cisco conectados a una red. Esto permite a los usuarios conectarse rápidamente a la interfaz de usuario de un dispositivo, donde pueden ver y administrar sus configuraciones.

El objetivo de este documento es explicar cómo instalar y utilizar Cisco FindIT para acceder a la utilidad de configuración de los switches gestionados de las series SG550XG y SG350XG.

Para ver una demostración completa de Network Discovery and Management a través de FindIT, vea el siguiente vídeo:

Dispositivos aplicables

- SG550XG
- SG350XG

Software aplicable

• FindIT

Versión del software

- v2.0.0.73 SG550XG/SG350XG
- v2.02 FindIT

Table Of Contents

- Instalación de FindIT
- Habilitación de FindIT

Detección y gestión de redes a través de FindIT

Instalación de FindIT

Para instalar FindIT, escriba <u>www.cisco.com</u> en su navegador web y luego haga clic en **Support**. A continuación, en la barra de búsqueda *Descargas*, busque *FindIT*. Asegúrese de descargar la última versión del software FindIT compatible con su sistema operativo. En este tutorial, utilizamos el software v2.0.2 para el sistema operativo Microsoft Windows. Una vez instalado, ejecute el archivo de instalación FindIT y siga los pasos del asistente de instalación para instalar el software.

Nota: Los navegadores web abiertos se cerrarán durante el proceso de instalación; asegúrese de guardar cualquier trabajo.

Habilitación de FindIT

Después de instalar FindIT, active la extensión FindIT en el explorador Web haciendo clic en la opción de configuración de control correspondiente para el explorador Web. A continuación, haga clic en **FindIT** para activar la barra lateral. A continuación, introduzca las credenciales del sistema operativo. Cuando inicie sesión, aparecerá la barra lateral, que muestra una lista jerárquica de los dispositivos conectados actualmente en la red. Al pasar el ratón sobre un dispositivo, se mostrarán detalles como el número de modelo, la dirección MAC y la dirección IP.

Nota: Si los dispositivos de la red se configuran como una pila, FindIT puede detectarlos. Pase el ratón sobre el switch principal para mostrar el tipo de dispositivo como "pila de switch", junto con el número de dispositivos en la pila.

Acceso a la utilidad de configuración web

Para acceder a la utilidad de configuración web de los switches apilables SG550XG o SG350XG, introduzca la dirección IP correspondiente del dispositivo en la URL del navegador web. También puede utilizar FindIT para conectarse de forma rápida y sencilla a la GUI haciendo doble clic en los dispositivos detectados en la red dentro de la barra lateral. Después de conectarse a un switch, se le solicitará que inicie sesión con un nombre de usuario y una contraseña. Una vez que haya iniciado sesión en el switch, puede administrar las configuraciones del switch. En el lado izquierdo de la página se encuentran las fichas de configuración básicas. Aquí puede seleccionar las fichas y subfichas que desee para ver y administrar las funciones y la configuración del dispositivo.

Conclusión

Cisco FindIT es una forma sencilla de que los usuarios descubran determinados dispositivos de Cisco conectados a su red y accedan rápidamente a sus páginas de utilidad de configuración web. La página de la utilidad de configuración web proporciona una interfaz gráfica para configurar y administrar la configuración en los dispositivos dentro de un explorador web integrado.