

Dispositivo software Sophos UTM

Guía de inicio rápido

Versión del producto: 9.300

Edición: martes, 02 de diciembre de 2014



Sophos UTM requisitos de hardware mínimos

CPU compatible Intel 1.5 GHz+

1 GB de RAM (recomendado 2 GB)

Dual Core (recomendado Quad Core)

20 GB de espacio en disco duro (recomendado 40 GB)

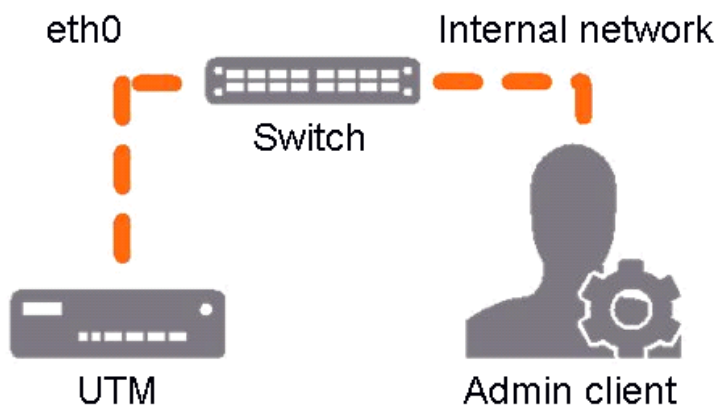
Unidad de CD-Rom arrancable o Sophos Smart Installer

2+ NICs (WAN, LAN)

Requisitos de Hardware/Software para el cliente

Cualquier sistema capaz de ejecutar una versión actual de Firefox, Internet Explorer o Chrome. Es recomendable posibilidad de control por teclado y disponer de ratón.

WebAdmin ejecutándose en HTTPS en el puerto 4444.



1. Instalar el software

Instalar el software Sophos UTM V9 en un host aparte. La instalación borrará por completo todos los datos del disco duro, incluidos todos los programas y el sistema operativo. Una vez reiniciado el sistema de seguridad (un proceso que, dependiendo del hardware, puede durar hasta minutos), haga ping a la dirección IP del UTM para comprobar si está alcanzable. La dirección predeterminada es 192.168.2.100, pero se le pedirá que la configure durante la instalación. Apunte la nueva IP si la cambia.

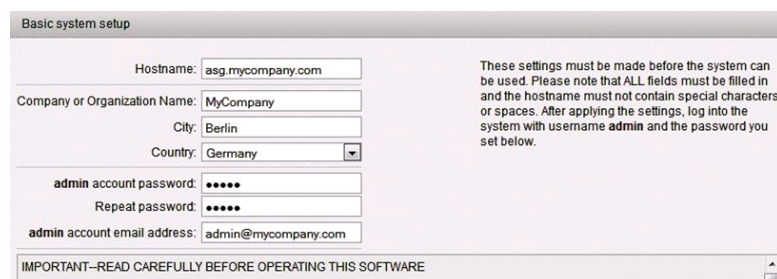
Propiedades de conexión de las estaciones de trabajo:

Dirección IP: Cualquier dirección dentro del rango 192.168.2.1 - 192.168.2.99

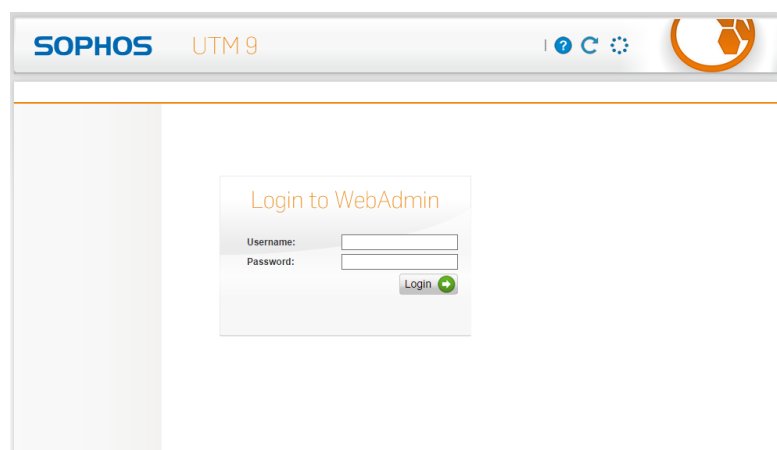
Máscara de red: Introduzca 255.255.255.0

Puerta de enlace estándar: Introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna UTM: 192.168.2.100

Servidor DNS: Habilite esta opción e introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna (eth0): 192.168.2.100



The screenshot shows the 'Basic system setup' window. It contains several input fields: 'Hostname' (asg.mycompany.com), 'Company or Organization Name' (MyCompany), 'City' (Berlin), 'Country' (Germany), 'admin account password' (masked with dots), 'Repeat password' (masked with dots), and 'admin account email address' (admin@mycompany.com). A warning message on the right states: 'These settings must be made before the system can be used. Please note that ALL fields must be filled in and the hostname must not contain special characters or spaces. After applying the settings, log into the system with username admin and the password you set below.' An 'IMPORTANT-READ CAREFULLY BEFORE OPERATING THIS SOFTWARE' banner is at the bottom.



The screenshot shows the WebAdmin login page. The header includes the 'SOPHOS UTM 9' logo and navigation icons. The main content area features a 'Login to WebAdmin' box with 'Username' and 'Password' input fields and a 'Login' button with a green arrow.

2. Utilice su navegador para hacer la conexión inicial a la GUI de WebAdmin

Deberá configurar una estación de trabajo con todos los parámetros de la LAN necesarios para acceder a WebAdmin. Puede cambiar estos parámetros posteriormente para que coincidan con su red actual. La ubicación del menú de estos parámetros depende del sistema operativo de su cliente.

Ejemplo: Con Windows 7, el menú se encuentra en *Inicio > Panel de control > Centro de redes y recursos compartidos*.

Cuando su navegador esté correctamente configurado, inicie el navegador e introduzca la dirección IP del Sophos UTM WebAdmin según se indica:

`https://IP Address:4444` (p.ej., `https://192.168.2.100:4444`).

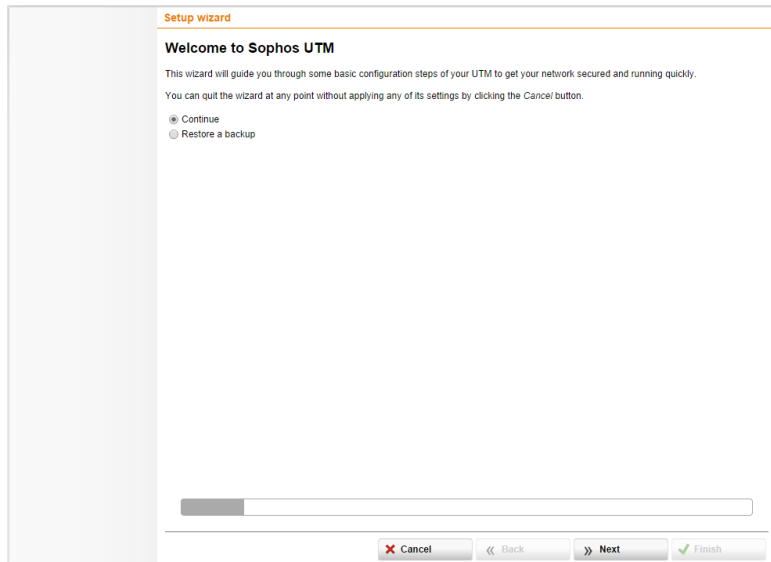
3. Introduzca el contacto administrador y establezca la contraseña del administrador

En la ventana de configuración básica del sistema, introduzca el contacto administrador y las contraseñas del dispositivo Sophos UTM. Asegúrese de recordar la contraseña elegida. La necesitará en el paso 4.

4. Inicie sesión en WebAdmin

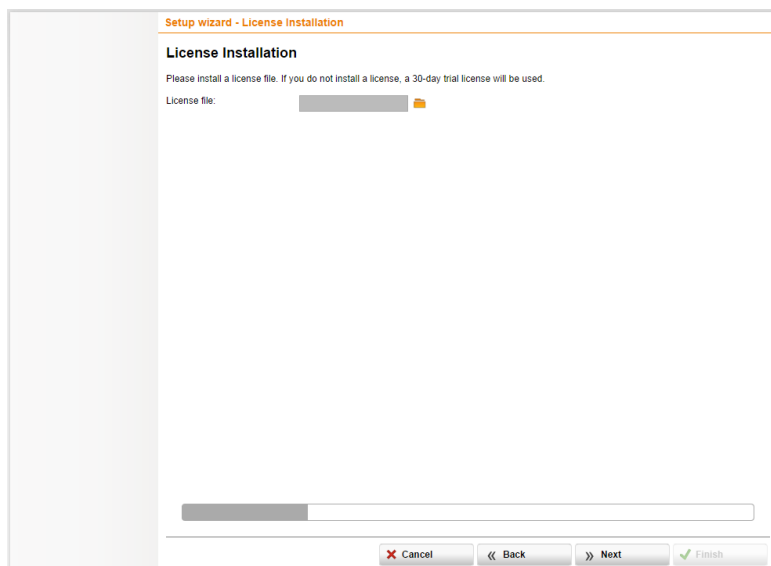
Nombre de usuario: admin

Contraseña: La contraseña del usuario de WebAdmin configurada antes en el paso 3.



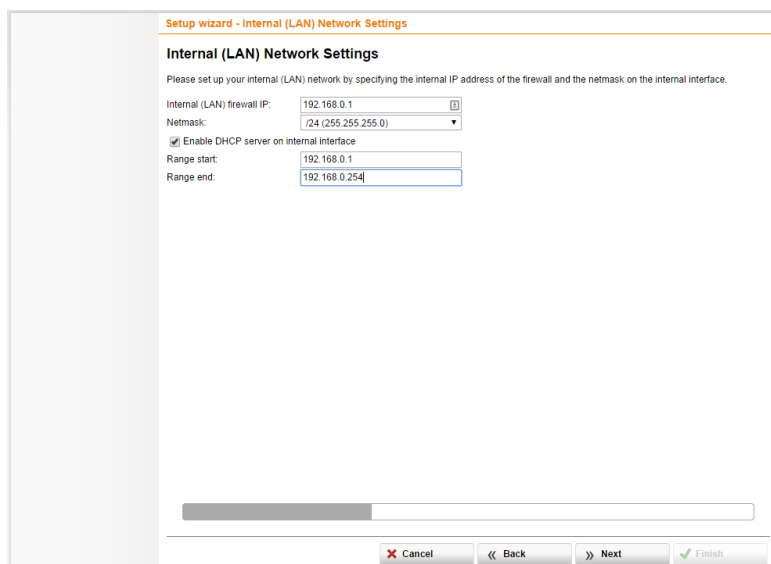
5. Utilice el asistente de configuración

Seleccione *Continue* (Continuar) y haga clic en *Next* (Siguiete) a configurar su instalación.



6. Cargue una licencia

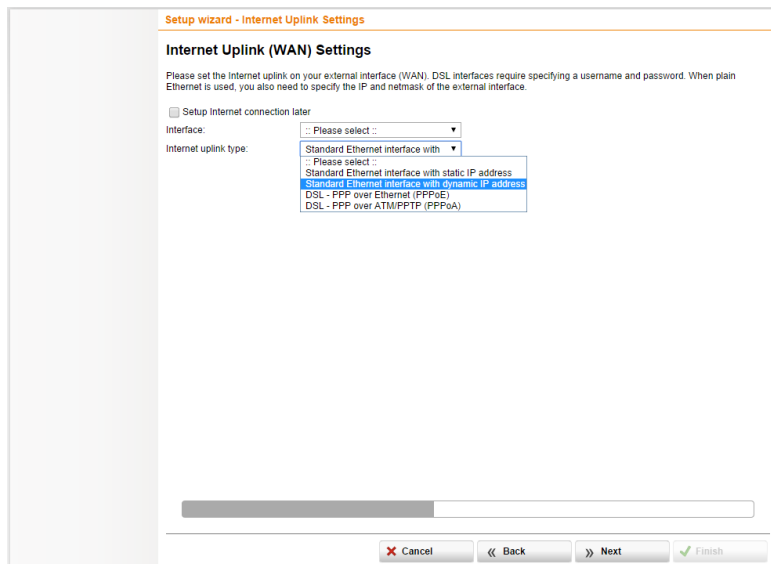
Si ya tiene una licencia válida para este UTM, haga clic en la carpeta amarilla del navegador para localizar su licencia de UTM y a continuación haga clic en el botón *Start upload* (Iniciar carga) para aplicarla. Si no se especifica una licencia, comenzará un periodo de prueba de 30 días. Haga clic en *Next* (Siguiete).



7. Especifique los parámetros de su LAN

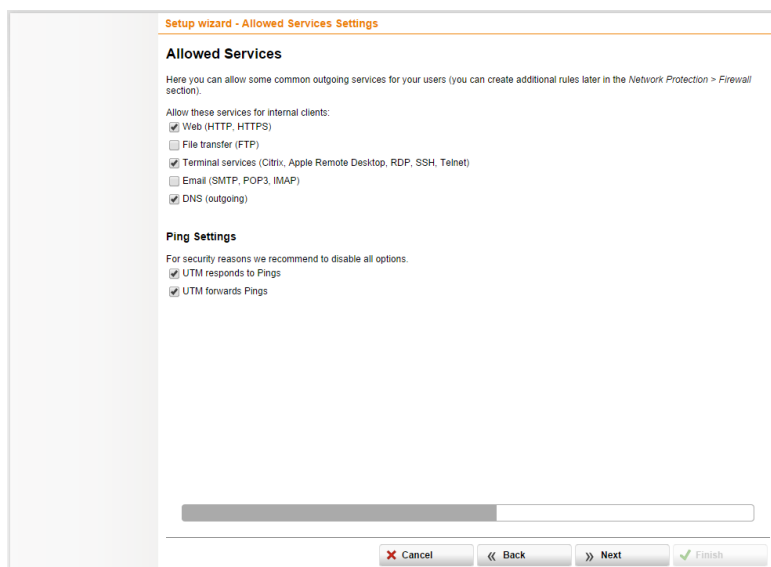
Por defecto se utilizará la dirección IP que estableció durante la instalación inicial. Si desea cambiarla, introduzca la nueva dirección IP que desea que utilice el dispositivo UTM en la red interna, así como la máscara de red. Deje el servidor DHCP habilitado y haga clic en *Next* (Siguiete).

Los parámetros no se aplicarán hasta finalizar el asistente.



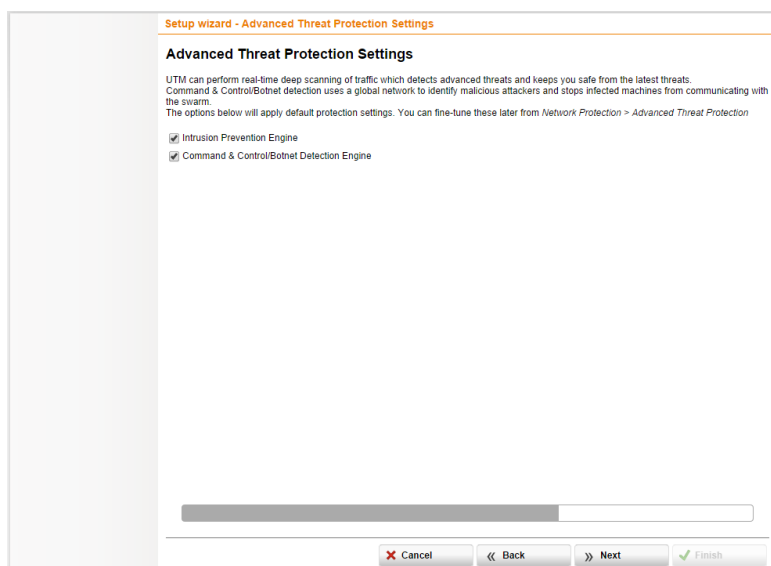
8. Especifique los parámetros de su conexión a Internet.

Seleccione la interfaz que se conectará a un enlace de subida a Internet. Los parámetros de configuración requeridos dependerán del tipo de conexión de que disponga. Si no está seguro de qué parámetros elegir, consulte los indicados por su proveedor de servicio de Internet, o bien intente con *Interfaz Ethernet estándar con dirección IP dinámica* si no se indican los parámetros. Haga clic en *Next* (Siguiente).



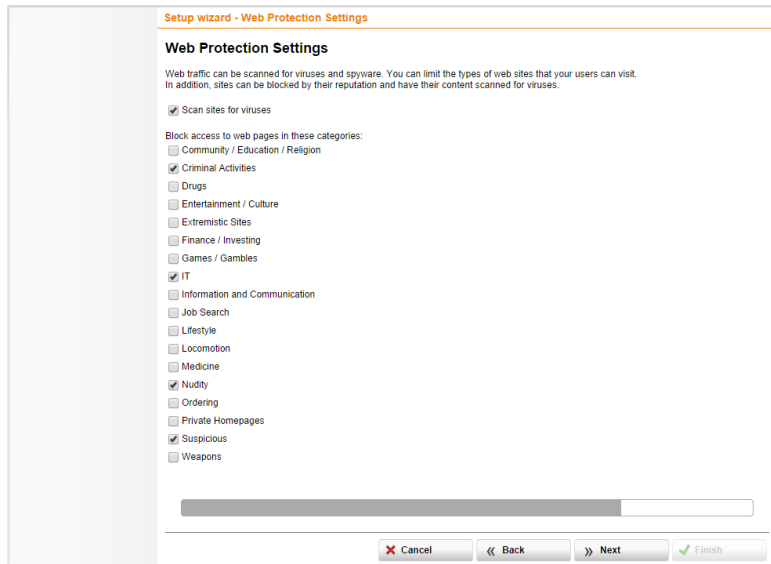
9. Configure el firewall

Por defecto se bloquea todo el tráfico. Seleccione los servicios que desea habilitar. Puede configurar más reglas en la sección *Firewall* una vez finalizado el asistente. Haga clic en *Next* (Siguiente).



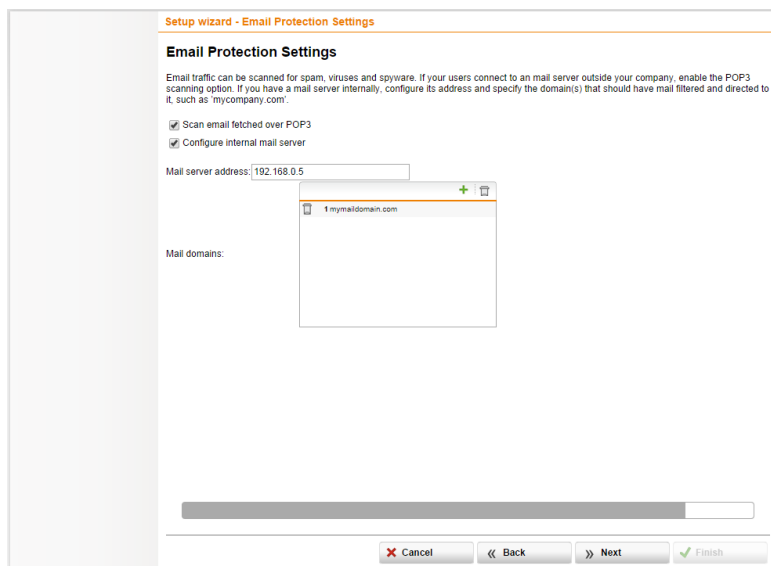
10. Configure los Advanced Threat Protection Settings (Parámetros avanzados de protección contra amenazas)

Habilite el Intrusion Prevention Engine (Motor de prevención de intrusiones) para que examine el tráfico entrante en busca de amenazas. Habilite Command & Control/Botnet Detection Engine (Mando y control/Motor de detección de botnets) para detectar y evitar amenazas persistentes que puedan existir en la red por las llamadas realizadas a casa. Haga clic en *Next* (Siguiente).



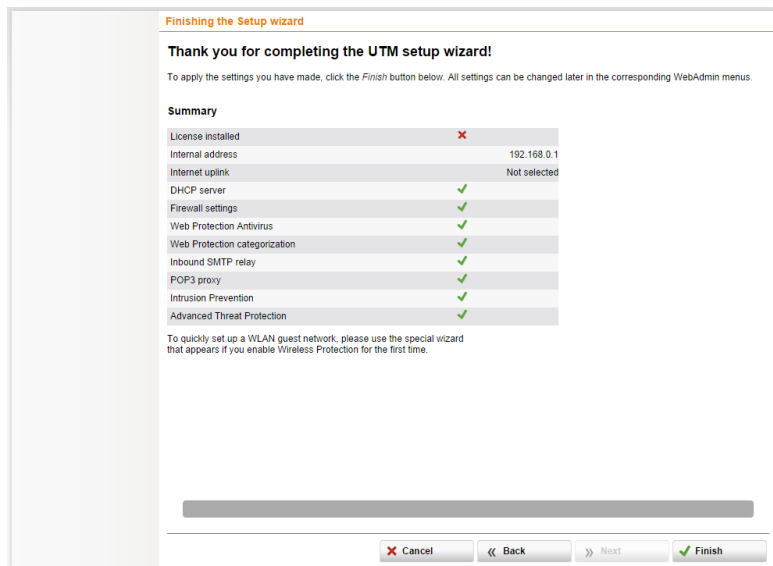
11. Configure los filtros de contenido web

Si quiere proteger y controlar la navegación en la red, seleccione las opciones para búsqueda de virus y spyware y/o las categorías que desea denegar a sus usuarios. Haga clic en *Next* (Siguiente).



12. Configure los filtros de correo electrónico

Si quiere filtrar los mensajes entrantes recibidos en su servidor de correo (SMTP) o clientes (POP3), seleccione el modo deseado. El ejemplo ilustra la configuración de correo para “mycompany.com”, que se examinará en busca de spam y virus y se enviará internamente a la IP del servidor de correo en 192.168.0.5.



13. Revisión y finalización

La pantalla de resumen muestra la configuración que está a punto de crear. Haga clic en *Finish* (Finalizar) para aplicar los parámetros. Las características configuradas por el asistente pueden editarse a voluntad utilizando cualquiera de los menús de WebAdmin para modificar los parámetros en cualquier momento según sus necesidades. Consulte la Sophos UTM Administration Guide* (Guía de administración) para ver más opciones de configuración. Disfrute de su Sophos UTM.

* Disponible mediante *WebAdmin* > *Soporte* > *Documentación* o en la base de conocimientos:

sophos.com/kb.

Vendite Regno Unito:

Tel: +44 (0)8447 671131

E-mail: sales@sophos.com

Boston, USA | Oxford, Regno Unito

© Copyright 2014. Sophos Ltd. Tutti i diritti riservati.

Tutti i marchi sono proprietà dei rispettivi titolari.

Sophos Quick Start Guide 12.11v1.dIT

Vendita Nord America:

1-866-866-2802

E-mail: nasales@sophos.com

Vendite per Australia & Nuova Zelanda:

Tel: +61 2 9409 9100

E-mail: sales@sophos.com.au

SOPHOS