

Sophos ZTNA



Zero Trust Network Access

Conecte de forma segura a cualquier persona, en cualquier lugar, con cualquier aplicación. Sophos ZTNA conecta de forma transparente a los usuarios con aplicaciones y datos empresariales importantes, y ofrece una mejor segmentación, seguridad y visibilidad en comparación con la VPN de acceso remoto tradicional. Funciona como producto independiente y como solución totalmente integrada de Seguridad Sincronizada con Sophos Firewall e Intercept X.

Recupere la confianza en un mundo de Zero Trust

Sophos ZTNA se basa en los principios de Zero Trust: no confiar en nada y verificarlo todo. Los usuarios y dispositivos individuales se convierten en su propio perímetro microsegmentado, con lo que se validan y verifican constantemente. Ya no se encuentran "en la red" con la confianza y el acceso implícitos que habitualmente conlleva. Ahora la confianza se gana, no se da.

Equipe a los trabajadores remotos

Sophos ZTNA permite a sus empleados remotos acceder de forma segura y fluida a las aplicaciones y los datos que necesitan, a la vez que facilita el despliegue, la inscripción y la gestión en comparación con la VPN tradicional.

Microsegmente sus aplicaciones

Sophos ZTNA ofrece lo último en microsegmentación para que pueda ofrecer un acceso seguro a las aplicaciones, tanto si están alojadas de forma local como en un centro de datos o en su infraestructura en la nube pública. También le permitirá obtener visibilidad en tiempo real de la actividad de las aplicaciones para conocer su estado, posición de seguridad y uso.

Detenga el ransomware y las amenazas

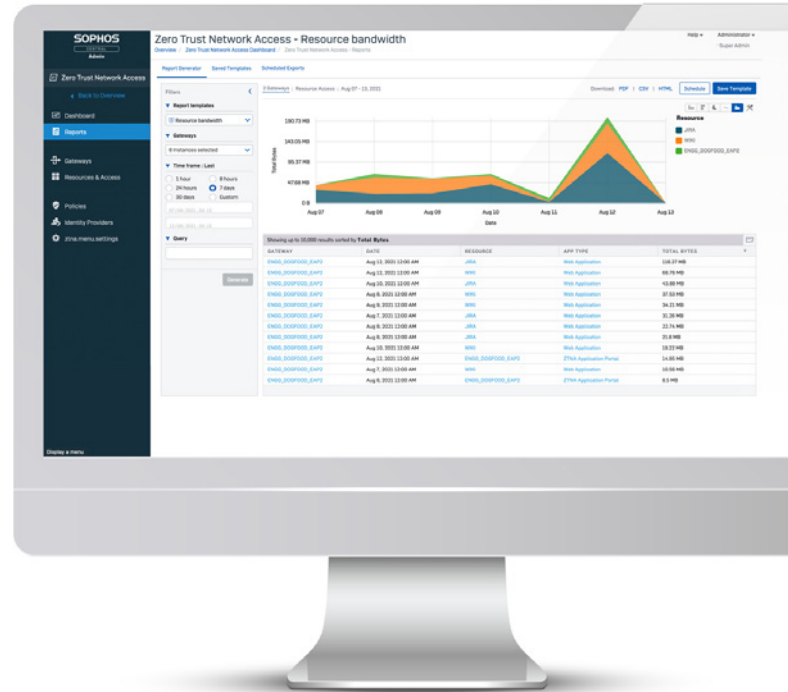
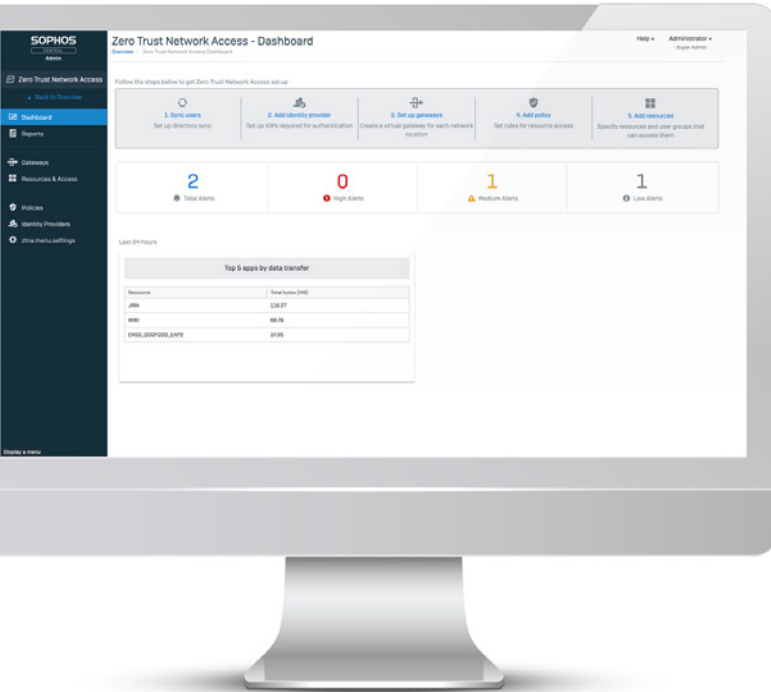
Con ZTNA, la posibilidad de que el ransomware y otras amenazas se propaguen por la red desde un dispositivo de usuario comprometido ha dejado de ser una preocupación. Los usuarios y dispositivos solo tienen acceso explícito basado en políticas a aplicaciones específicas. Esto elimina la confianza implícita y el amplio acceso a la red, uno de los principales retos de las VPN.

Rápido de desplegar, adaptar y ampliar

Sophos ZTNA se ha creado para la red moderna que cambia dinámicamente, crece a gran velocidad y se traslada con rapidez a la nube. Es una solución limpia y ligera que facilita y acelera la implementación de nuevas aplicaciones de forma segura, la inscripción o retirada de usuarios y dispositivos, y la obtención de información importante sobre el estado y el uso de las aplicaciones.

Aspectos destacados

- ▶ Zero Trust: no confíe en nada y verifíquelo todo
- ▶ Se integra con Sophos Intercept X
- ▶ Solución de un solo agente y una sola consola
- ▶ El sustituto definitivo de la VPN de acceso remoto
- ▶ Microsegmente y proteja sus aplicaciones de red
- ▶ Funciona en cualquier lugar, dentro y fuera de la red
- ▶ Solución gestionada e implementada en la nube
- ▶ Transparente para los usuarios finales
- ▶ Visibilidad superior e información detallada sobre sus aplicaciones
- ▶ Integra el estado de seguridad de los dispositivos en las políticas de acceso
- ▶ Licencias simplificadas mediante suscripción anual por usuario con puertas de enlace gratuitas



Solución gestionada e implementada en la nube

Sophos ZTNA se ha diseñado desde el principio para que el acceso a la red de confianza cero sea fácil, integrado y seguro. Sophos ZTNA se distribuye y gestiona en la nube y se integra en Sophos Central, la plataforma de generación de informes y gestión de ciberseguridad en la nube en la que más confía el mundo.

Desde Sophos Central, no solo puede gestionar ZTNA, sino también sus firewalls, endpoints, protección de servidores, dispositivos móviles, seguridad en la nube, protección del correo electrónico de Sophos y mucho más. Puede iniciar sesión y gestionar su seguridad TI desde cualquier lugar, en cualquier dispositivo y en cualquier momento.

Un agente, una consola, un proveedor

Sophos ZTNA se integra de forma única con todo el ecosistema de ciberseguridad de Sophos para facilitarles considerablemente el trabajo. Dispondrá de una solución de agente único tanto para ZTNA como para su protección next-gen para endpoints. Además, la consola de gestión única e intuitiva de Sophos Central le permitirá obtener información detallada como nunca antes sobre todos sus productos de seguridad TI.

Los clientes coinciden en que las ventajas de ahorro de tiempo con una solución de ciberseguridad de Sophos totalmente integrada son enormes.

Dicen que es como duplicar la capacidad de su equipo de TI.

Integración única: ZTNA y la protección next-gen para endpoints

Sophos ZTNA es la única solución ZTNA que está estrechamente integrada con un producto next-gen para endpoints: Sophos Intercept X. Esto proporciona importantes ventajas en cuanto a protección, despliegue y gestión.



- ▶ Protección de extremo a extremo: proteja el acceso a las aplicaciones y blinde los endpoints y las redes frente a filtraciones y amenazas como el ransomware con la tecnología para endpoints next-gen y de Machine Learning más potente disponible.
- ▶ Seguridad Sincronizada: puesto que su solución ZTNA y su protección para endpoints están totalmente integradas, comparten constantemente información de estado y seguridad para aislar automáticamente los sistemas comprometidos a fin de impedir que las amenazas se propaguen o roben datos.
- ▶ La comodidad de un solo agente, una sola consola y un solo proveedor.

Es una combinación ganadora que no encontrará en ningún otro sitio.

Despliegue mediante un único agente

Sophos ZTNA es una solución estrechamente integrada con la protección next-gen para endpoints Sophos Intercept X, lo que ofrece una opción de despliegue de un solo cliente.

Dispondrá de la mejor protección contra ransomware para endpoints del mundo, junto con lo último en seguridad y segmentación de aplicaciones, todo ello con un despliegue mediante un único agente.

El acceso sin cliente para las aplicaciones basadas en navegador también es una opción.

Puertas de enlace escalables para aplicaciones

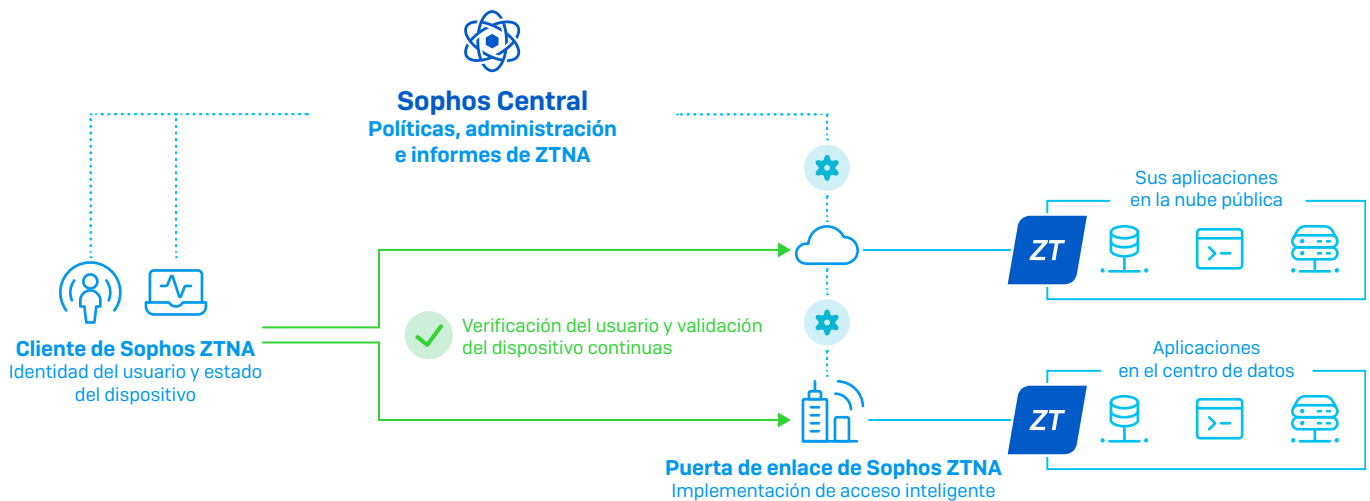
Las puertas de enlace de Sophos ZTNA son gratuitas y fáciles de desplegar allí donde las necesite. Disponibles como dispositivo virtual, puede desplegar fácilmente puertas de enlace de alta disponibilidad y ampliarlas a medida que su organización crece.

Estado de seguridad de los dispositivos sincronizados

Sophos ZTNA saca el máximo partido a la Seguridad Sincronizada de Sophos, sirviéndose de la función Security Heartbeat™ entre los endpoints de Sophos Intercept X y Sophos Central y ZTNA, para evaluar el estado de seguridad de los dispositivos e identificar las amenazas activas y las señales de peligro. El resultado es una respuesta instantánea que limita el acceso de los dispositivos comprometidos o no conformes tanto dentro como fuera de la red.

Identidad integrada

Con Zero Trust, la identidad lo es todo. Sophos ZTNA verifica continuamente la identidad del usuario y es compatible con las soluciones IDP más populares, como Microsoft Azure y Okta. Por supuesto, también puede utilizar su solución preferida de autenticación multifactor (MFA) que se integra con estos proveedores de identidad para protegerse contra el robo de credenciales o los dispositivos comprometidos.



Componentes de Sophos ZTNA:

La gestión en la nube de **Sophos Central** ofrece un despliegue sencillo y controles de políticas granulares, así como una visibilidad detallada y la creación de informes desde la nube. ZTNA se integra con Intercept X para sacar partido a la Seguridad Sincronizada con Security Heartbeat™.

El **cliente de Sophos ZTNA**, con despliegue de un solo clic junto a Intercept X, ofrece un acceso remoto transparente y sin fricciones a las aplicaciones basado en la identidad y el estado de seguridad del dispositivo.

La **puerta de enlace de Sophos ZTNA**, gratuita y fácil de desplegar, está disponible como dispositivo virtual en VMware y AWS para proteger las aplicaciones en red. Las aplicaciones protegidas pueden estar alojadas de forma local, en su centro de datos o en su infraestructura en la nube pública de AWS.

Resumen de funciones de Sophos ZTNA

- Acceso seguro: para aplicaciones empresariales alojadas de forma local o en su infraestructura en la nube pública
- Aplicaciones: todas las aplicaciones web basadas en navegador en modo sin cliente; aplicaciones de cliente pesado como SSH, VNC, RDP y otras a través del cliente ZTNA
- Políticas de acceso: políticas basadas en grupos de usuarios, políticas de acceso basadas en el estado de seguridad de la Seguridad Sincronizada
- Generación de informes, supervisión, registro y auditoría del estado, el acceso y el uso de las aplicaciones a través de Sophos Central
- Portal de usuario para que los usuarios finales accedan a las aplicaciones guardadas como marcador

Especificaciones técnicas

Plataformas compatibles	Actuales	Previstas
Proveedores de identidad	Microsoft Azure y Okta	IDP adicionales en función de la demanda
Plataformas para puertas de enlace ZTNA	VMware ESXi 6.5+ y AWS	Azure, Hyper-V, Nutanix y GCP
Plataformas para el cliente ZTNA	Windows 10 1803 o posterior	macOS, iOS, Android
Estado de seguridad de dispositivos para ZTNA	Sophos Security Heartbeat (Intercept X)	Centro de seguridad de Windows: se han previsto atributos adicionales de evaluación de la postura

Especificaciones de la puerta de enlace	
VM recomendada	Doble núcleo / 4 GB
Clústeres de múltiples nodos	Hasta 9 nodos con equilibrio de carga para garantizar el rendimiento, la capacidad y la continuidad empresarial
Capacidad y escalado de los nodos	1000 clientes para un solo nodo; hasta 3500 clientes en un clúster

Formas de compra

La licencia de Sophos ZTNA se contrata mediante suscripción anual por usuario. Se pueden desplegar gratuitamente tantas puertas de enlace de ZTNA como necesite.

Para obtener más información,
consulte:

es.sophos.com/ztna

Ventas en España:
Tel.: [+34] 91 375 67 56
Email: comercialES@sophos.com

Ventas en América Latina:
Email: Latamsales@sophos.com