Sophos ZTNA

Zero Trust Network Access

Conexão segura a todos: em qualquer lugar, a qualquer aplicativo. O Sophos ZTNA conecta os usuários de forma transparente a aplicativos e dados empresariais importantes, oferecendo segmentação, segurança e visibilidade aprimoradas em comparação à tradicional VPN de acesso remoto. Ele funciona como um produto autônomo e como uma solução de Segurança Sincronizada totalmente integrada com o Sophos Firewall e Intercept X.

Recupere a confiança em um mundo de Zero Trust

O ZTNA trabalha com base no princípio do Zero Trust: confie, mas confira. Usuários e dispositivos individuais se tornam os seus próprios perímetros microssegmentados, que são constantemente validados e verificados. Eles não estão mais "na rede" com a confiança e o acesso implícitos que normalmente os acompanhavam. Agora, a confiança se conquista, não é dada.

Capacite seus trabalhadores remotos

O Sophos ZTNA capacita seus trabalhadores remotos para o acesso seguro e fluido aos aplicativos e dados de que precisam, deixando a implantação, registro e gerenciamento muito mais fáceis do que com a VPN tradicional.

Microssegmente seus aplicativos

O Sophos ZTNA fornece o máximo em microssegmentação, de modo que você possa oferecer o acesso a aplicativos com segurança, estejam eles hospedados no local, no datacenter ou na sua infraestrutura de nuvem pública. Você terá visibilidade em tempo real das atividades do aplicativo para saber seu status, postura de segurança e uso. Você pode também controlar o acesso a vários aplicativos SaaS com o Sophos ZTNA usando restrições de endereços IP, e assim permitir apenas as conexões vindas de seus gateways ZTNA.

Detenha ransomwares e ameaças

A possibilidade de propagação de ransomwares e outras ameaças na rede partindo de um dispositivo de usuário comprometido não é mais problema para o ZTNA. Usuários e dispositivos têm acesso explícito baseado em políticas apenas a aplicativos específicos. Isso elimina o acesso amplo com confiança implícita à rede, que é um dos grandes desafios da VPN.

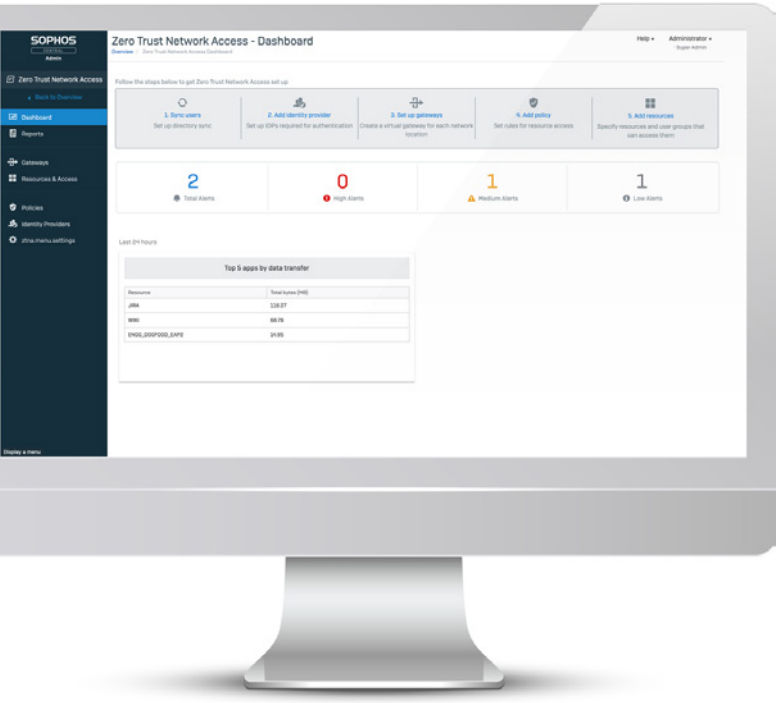
Implante, adapte e escale rapidamente

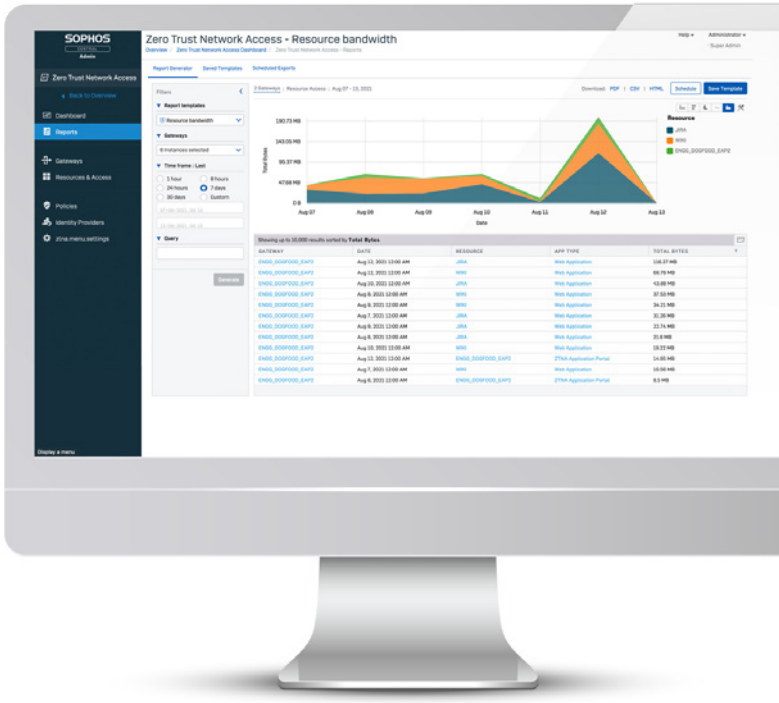
O Sophos ZTNA foi desenvolvido para a rede moderna que muda dinamicamente, cresce rapidamente e se move com velocidade para a nuvem. Uma solução enxuta e clara que facilita e acelera a compatibilidade de novos aplicativos com segurança, registra ou elimina usuários e dispositivos e obtém insights importantes sobre o status e uso do aplicativo.

Destaques

- Zero trust: confie, mas confira
- Agente integrado com o Sophos Intercept X
- Gateway integrado ao Sophos Firewall
- Solução com um agente, um gateway, um painel
- O grande substituto do acesso remoto por VPN
- Microssegmentação e segurança de seus aplicativos na rede
- Funciona em qualquer lugar, na rede e fora dela
- Entregue na nuvem, gerenciado na nuvem
- Transparente para os usuários finais
- Visibilidade superior e insights de seus aplicativos
- Integra a integridade do dispositivo a suas políticas de acesso
- Licenças por usuário com assinatura anual simplificada e gateways gratuitos

SOPHOS





Entregue na nuvem, gerenciado na nuvem

O ZTNA Sophos foi desenvolvido baseado nos princípios do Zero Trust Network Access de facilidade, integração e segurança. O ZTNA Sophos é entregue na nuvem, gerenciado na nuvem e integrado ao Sophos Central, a plataforma de relatórios e gerenciamento de segurança cibernética na nuvem mais confiável do mundo.

No Sophos Central, você não gerencia apenas o ZTNA, mas também os firewalls da Sophos, endpoints, proteção de servidores, dispositivos móveis, segurança na nuvem e muito mais. Você pode se conectar e gerenciar sua segurança de TI de qualquer lugar, a qualquer hora, em qualquer dispositivo.

Um agente, um gateway, um painel, um fornecedor

O Sophos ZTNA se integra de modo preciso ao ecossistema de segurança cibernética da Sophos para deixar o seu trabalho muito mais fácil. Sua solução opera com um único agente, que atende ao ZTNA e à sua proteção de endpoint Next-Gen. Você terá um gateway ZTNA integrado ao seu Sophos Firewall e também terá um painel de gerenciamento unificado no Sophos Central, que oferece excelentes insights de todos os seus produtos de segurança de TI. Tudo de um mesmo fornecedor.

Integração precisa: ZTNA e Proteção de endpoint Next-Gen

O Sophos ZTNA é a única solução ZTNA que se integra hermeticamente a um produto de endpoint Next-Gen – o Sophos Intercept X. Esse é um benefício significativo em proteção, implantação e gerenciamento.

- Proteção completa: proteja o acesso a seus aplicativos e seus endpoints e redes contra violações e ameaças como ransomwares com a mais poderosa tecnologia disponível de endpoint Next-Gen e Machine Learning.
- Segurança Sincronizada: integrados, seu ZTNA e endpoint compartilham informações de status e integridade constantemente para isolar automaticamente os sistemas comprometidos e prevenir que as ameaças se movam ou roubem seus dados.
- A praticidade de um agente, um painel, um fornecedor.

Uma combinação perfeita que você não vai encontrar em nenhum outro lugar.

Implantação de um único agente

O Sophos ZTNA se integra hermeticamente à proteção de endpoint Next-Gen do Sophos Intercept X, dando a opção de implantar um único cliente.

Você pode ter a melhor segurança de endpoint e anti-ransomware do mundo, juntamente com segmentação e segurança de aplicativo máximas, tudo com a implantação de um único cliente.

O acesso sem cliente para aplicativos baseados no navegador também é uma opção.

Gateways de aplicação escaláveis

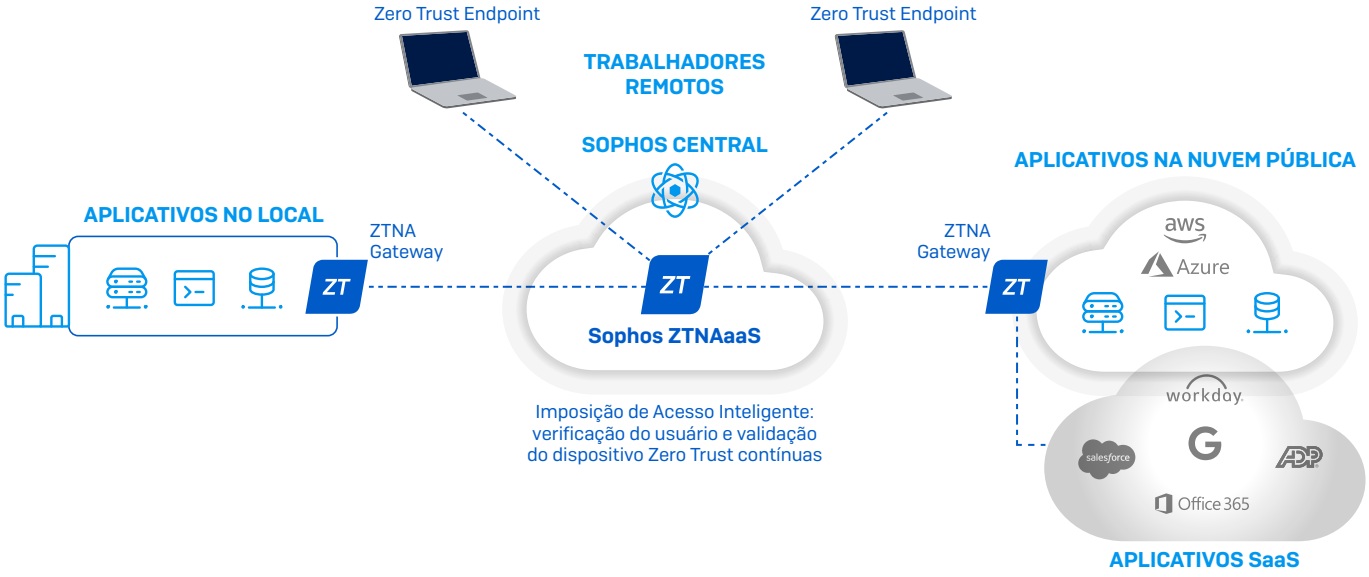
Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos e fáceis de implantar onde você quiser. Disponíveis como dispositivos virtuais, você pode implantar facilmente gateways de alta disponibilidade e dimensioná-los acompanhando o crescimento da sua organização.

Integridade do dispositivo sincronizado

O Sophos ZTNA aproveita todo o potencial do Sophos Synchronized Security, utilizando o Security Heartbeat™ entre os endpoints Sophos Intercept X e Sophos Central e o ZTNA para avaliar a integridade do dispositivo e identificar ameaças ativas e sinais de comprometimento. Isso resulta em uma resposta instantânea que limita o acesso, na rede e fora dela, de dispositivos comprometidos ou incompatíveis.

Identidade integrada

Para o Zero Trust, identidade é tudo. O Sophos ZTNA verifica continuamente a identidade do usuário com suporte às soluções IDP mais usadas, incluindo Microsoft Azure e Okta. Você pode ainda trabalhar com a sua solução de autenticação multifator (MFA) para integrá-la aos IDPs e se proteger contra o roubo de credenciais ou dispositivos comprometidos.



Sophos Zero Trust Endpoint

Execução sem agente ou usando o nosso agente Sophos ZTNA, leve e exclusivo, que integra o Sophos Intercept X para oferecer a melhor solução de Zero Trust para Endpoint com Synchronized Security. O Sophos ZTNA também funciona com os seus produtos de proteção de endpoint já instalados, caso prefira mantê-los.

Sophos Central

Agiliza a implantação do ZTNA as a Service, oferecendo controle granular de políticas e grande visibilidade, com relatórios criteriosos na nuvem. Integra-se aos provedores de identidade populares, o que permite que o acesso inteligente seja imposto a seus aplicativos através de um processo contínuo de verificação do usuário e validação do dispositivo.

Sophos ZTNA Gateway

Integrado a todos os Sophos Firewalls v20 e versões posteriores, incluindo físicas, virtuais e na nuvem (AWS e Azure), e também disponível como um dispositivo virtual autônomo no Hyper-V e VMware. Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos e fáceis de implantar. Com ele, seus aplicativos ficam invisíveis na Internet pública, além de conectar com segurança os usuários verificados e seus dispositivos validados aos aplicativos necessários para suas funções.

Síntese do recurso Sophos ZTNA

- Acesso seguro: para aplicativos empresariais hospedados no local ou na sua infraestrutura de nuvem pública
- Aplicativos: todos os aplicativos da Web baseados em navegador no modo sem cliente; thick apps como SSH, VNC, RDP e outros através do cliente ZTNA
- Políticas de acesso: políticas de usuário baseadas em grupo, políticas de acesso baseadas na integridade no Synchronized Security
- Relatórios, monitoramento, log de registros e auditoria de status, acesso e uso de aplicativos através do Sophos Central
- Portal do usuário para usuários finais acessarem aplicativos indicados

Especificações técnicas

Plataformas compatíveis	
Provedores de identidade	Microsoft Azure e Okta
Plataformas de Gateway ZTNA	VMware ESXi 6.5+, Hyper-V 2016+ e Sophos Firewall v20+ (todas as plataformas na nuvem, virtuais e de hardware, incluindo AWS e Azure)
Plataformas de Cliente ZTNA	Windows 10 1803 ou posterior, macOS 11 (Big Sur) ou posterior – todas as plataformas suportam acesso de aplicativo web sem agente
Integridade de Dispositivo ZTNA	Sophos Security Heartbeat (Intercept X)

Especificações de gateway	
VM recomendada	2 Core / 4 GB
Clustering multinó	Até 9 nós com balanceamento de carga para desempenho, capacidade e continuidade dos negócios
Capacidade e escala de nós	10.000 conexões de agente por nó, até 90.000 conexões de agente em um cluster (máx. 9 nós)

Como comprar

A licença do Sophos ZTNA se baseia em uma assinatura anual por usuário. Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos, sem limite no número de implantações.

Para saber mais, visite:
sophos.com/ztna

Vendas na América Latina
E-mail: latamsales@sophos.com

Vendas no Brasil
E-mail: brasil@sophos.com

© Copyright 2024. Sophos Ltd. Todos os direitos reservados.
Empresa registada na Inglaterra e País de Gales sob o nº. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Reino Unido
A Sophos é marca registrada da Sophos Ltd. Todos os outros nomes de produtos e empresas mencionados são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

24-02-26 DS-PTBR (NP)