

# Sophos ZTNA

A graphic of a white document with the letters 'ZT' in blue, tilted and casting a shadow on a blue surface.

## 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 como 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 microsegmentados, 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.

### Microsegmente seus aplicativos

O Sophos ZTNA fornece o máximo em microsegmentação, 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.

### Detenha ransomwares e ameaças

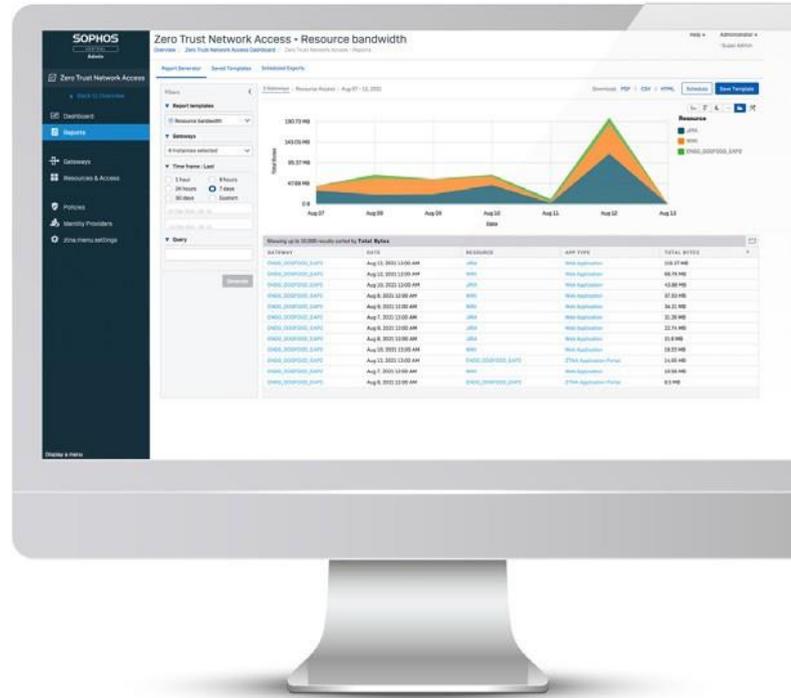
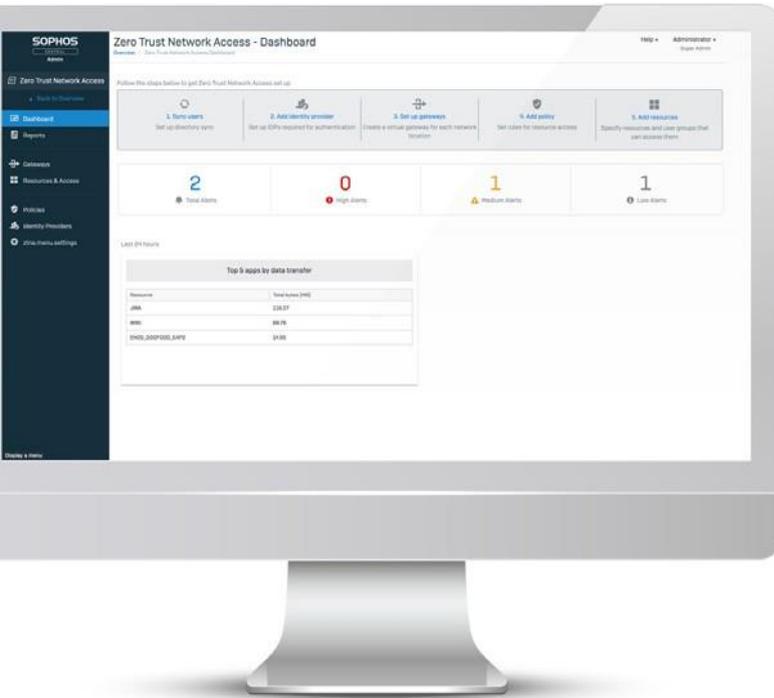
A possibilidade de propagação de ransomwares e outras ameaças na rede partindo de um dispositivo de usuário comprometido não é mais problema para o ZTNA. Usuários e dispositivos têm acesso explícito baseado em políticas apenas a aplicativos específicos. Isso elimina o acesso amplo com confiança implícita 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
- ▮ Integrado com o Sophos Intercept X
- ▮ Solução com um agente e um painel
- ▮ O grande substituto do acesso remoto por VPN
- ▮ Microsegmentação e segurança de seus aplicativos na rede
- ▮ Funciona em qualquer lugar, na rede e fora dela
- ▮ Entregue na nuvem, gerenciada 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



## 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 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. Além disso, o Sophos Central fornece um painel de gerenciamento unificado, que oferece excelentes insights de todos os seus produtos de segurança de TI.

Os clientes concordam: o tempo que economizam com os benefícios de uma solução de segurança cibernética Sophos totalmente integrada é imenso.

Eles dizem que é como duplicar suas equipes de TI.

### 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

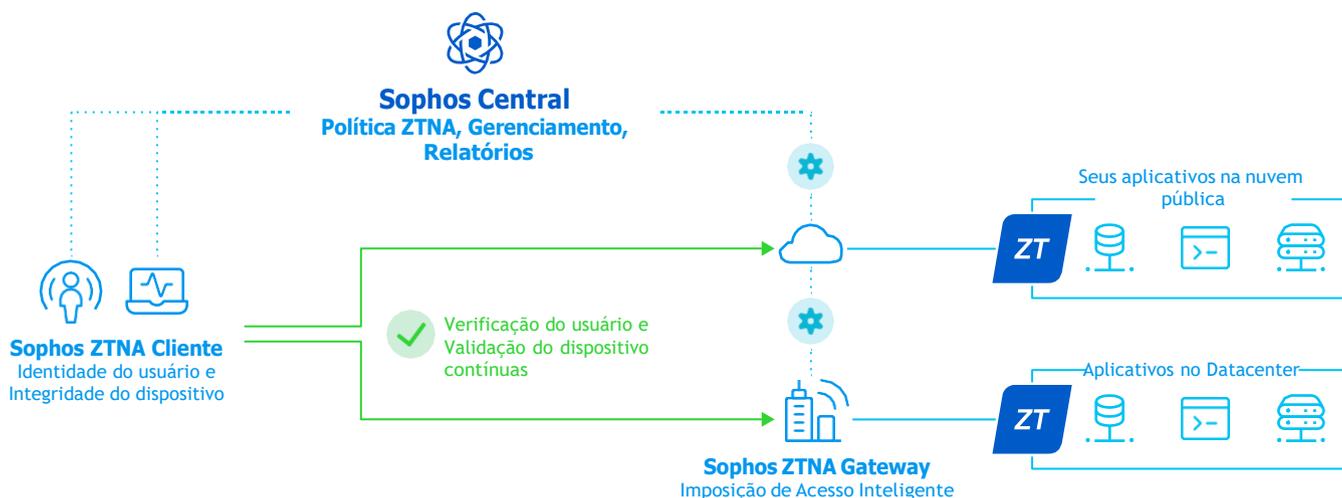
Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos e fáceis de implantar onde você quiser. Disponíveis como dispositivos virtuais, você pode implantar facilmente gateways de alta disponibilidade e dimensioná-los acompanhando o crescimento da sua organização.

## 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.



## Componentes do Sophos ZTNA:

O gerenciamento na nuvem do Sophos Central oferece implantação fácil, controle granular de políticas e grande visibilidade, com relatórios criteriosos na nuvem. O ZTNA é integrado ao Intercept X para usufruir do Synchronized Security Heartbeat™.

O Sophos ZTNA Client com implantação de um clique, juntamente com o Intercept X, oferece acesso remoto transparente e fluido a aplicativos com base na identidade e integridade do dispositivo.

O Sophos ZTNA Gateway é gratuito e fácil de implantar, e está disponível como dispositivo virtual no VMware e AWS para proteger aplicativos na rede. Os aplicativos protegidos podem estar no local, no datacenter ou na sua infraestrutura de nuvem pública AWS.

## 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	Atual	Planejada
Provedores de identidade	Microsoft Azure e Okta	IDPs adicionais baseados na demanda
Plataformas de Gateway ZTNA	VMware ESXi 6.5+ e AWS	Azure, Hyper-V, Nutanix e GCP
Plataformas de Cliente ZTNA	Windows 10 1803 ou posterior	macOS, iOS, Android
Integridade de Dispositivo ZTNA	Sophos Security Heartbeat (Intercept X)	Atributos adicionais de avaliação de postura da Central de Segurança do Windows planejados

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	1000 clientes por nó, até 3500 clientes em um cluster

## Como comprar

A licença do Sophos ZTNA se baseia em uma assinatura anual por usuário. Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos, sem limiteno número de implantações.

Para saber mais, visite:  
[sophos.com/ztna](https://sophos.com/ztna)

Revenda Autorizada  
 Tel: +55 21 2215 7892  
[sninformatica@sninformatica.com.br](mailto:sninformatica@sninformatica.com.br)

SN Informatica Ltda  
 Tel: +55 21 2215 9681  
<https://www.sninformatica.rio/>

Rio de Janeiro  
 Tel: +55 11 4950 8764  
[linktr.ee/sninformatica](https://linktr.ee/sninformatica)

Brazil  
 -  
 -