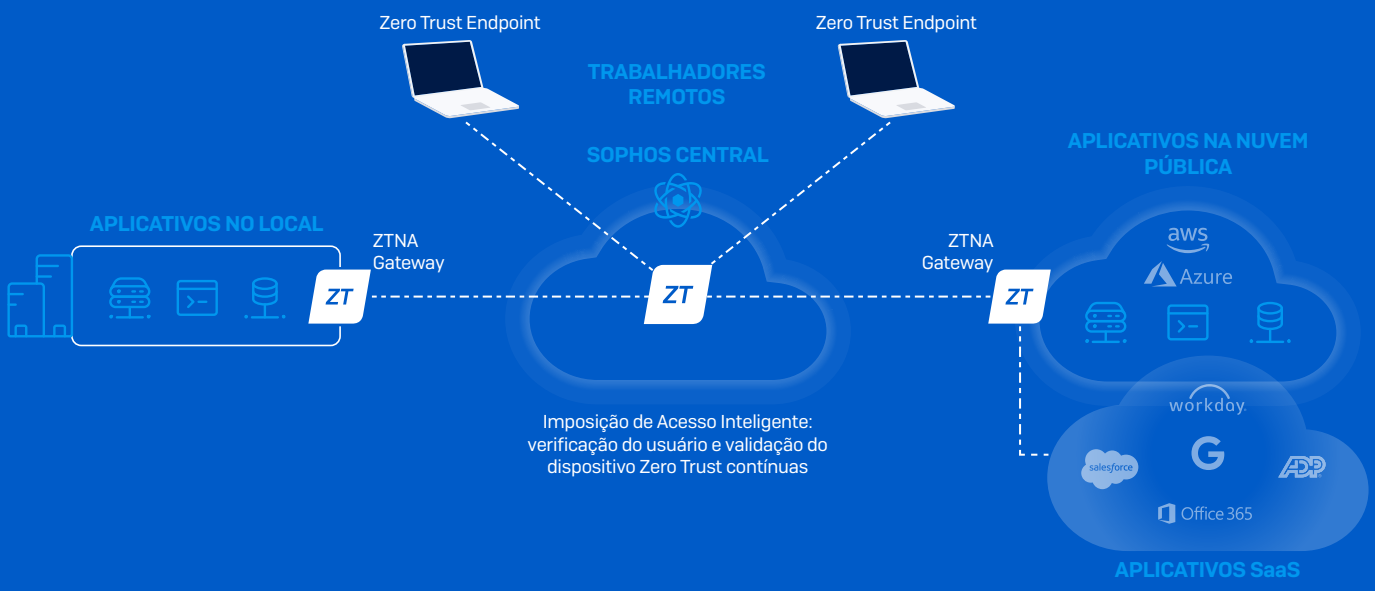
SOPHOS

Lista de tópicos de implantação do Sophos ZTNA

Implantar o Sophos ZTNA é rápido e fácil, graças à entrega e gerenciamento na nuvem através do Sophos Central, a plataforma de gerenciamento de segurança cibernética mais confiável do mundo. Utilize esta lista de tópicos para assegurar que você tenha as tecnologias de suporte necessárias disponíveis para uma implantação tranquila.



Sua lista de tópicos de implantação de consulta rápida:

- ✔ Você deseja fazer a microssegmentação de aplicativos gerenciados dentro da sua rede e hospedados na AWS, oferecendo um acesso seguro para os seus usuários remotos.
- ✔ Você tem uma plataforma de hipervisor compatível ou um provedor de nuvem para os gateways ZTNA.
- ✔ Você tem um provedor de identidade moderno: Azure ou Okta. Em muitos casos, o Azure pode ser gratuito para o suporte básico IDP, integrando-se rapidamente a um Active Directory local.
- ✔ Você tem Windows 10 ou macOS para acesso a aplicativos thick ou deseja oferecer acesso baseado em navegador sem cliente a aplicativos web em todas as plataformas.
- ✔ Opcionalmente, você deseja inserir a integridade de dispositivo em suas políticas de acesso usando o Sophos Synchronized Security com Intercept X.

Considerações detalhadas:

Identifique todos os seus aplicativos gerenciados: identifique os arquivos que deseja microssegmentar e forneça o acesso remoto a eles. O Sophos ZTNA exige que esses aplicativos estejam hospedados no local, no seu datacenter, em um provedor de hospedagem ou na nuvem pública da Amazon Web Services (AWS). O Sophos ZTNA também pode controlar o acesso a aplicativos SaaS que oferecem restrições de controle de endereço IP.

Determine a sua estratégia de gateway: Os gateways do Sophos ZTNA facilitam a conexão segura com o aplicativo final. Os Gateways ZTNA são adquiridos no gateway da rede de cada local de hospedagem do aplicativo. Por exemplo, se você tiver aplicativos hospedados em dois datacenters diferentes e na AWS, precisará de três gateways ZTNA.

Há dois tipos de gateway disponíveis que podem ser combinados de forma híbrida:

- Cloud Gateway – um gateway leve implantado no local que se conecta automaticamente ao Sophos Cloud através de pontos de presença na nuvem da Sophos regional. Essa solução oferece o máximo em agilidade de implantação sem exigir configurações de firewall, resultando em aplicativos mais invisíveis e protegidos.
- On-Premise Gateways oferecem a conexão privada de um plano de dados diretamente entre seus endpoints e aplicativos. Essa solução é mais indicada para os clientes que precisam considerar a latência através dos pontos de presença na nuvem.

Independentemente da opção escolhida, os gateways Sophos ZTNA são gratuitos – você pode implantar tantos quantos sejam necessários. A compatibilidade das plataformas está descrita na tabela abaixo. Assegure-se de ter essas plataformas disponíveis para a implantação do Gateway.

Defina sua estratégia de identidade: você precisará de um provedor de identidade (IDP) que seja compatível com o Sophos ZTNA para a autenticação de seus usuários. A lista de provedores está descrita na tabela abaixo. O Sophos ZTNA funciona com a maioria das soluções de autenticação multifator (MFA) que se integra a IDPs compatíveis. Você pode usar o Active Directory local para importar uma árvore de diretórios para o Sophos Central para autorizar políticas baseadas em usuário, mas isso não é o suficiente como uma solução IDP de acesso remoto.

Determine o seu total de usuários: o licenciamento do ZTNA baseado em usuário é extremamente simples – é só registrar o número de usuários que precisam de acesso seguro ao aplicativo. Para facilitar a implantação do cliente, o Sophos Client é implementado a partir do Sophos Central juntamente com o seu agente de endpoint Intercept X, mas pode também ser implantado independentemente com qualquer outro produto AV desktop.

Pondere a estratégia de integridade do dispositivo (opcional): essa é uma camada opcional de segurança adicionada para controlar o acesso a aplicativos baseado na integridade ou conformidade do dispositivo. Inicialmente, o Sophos ZTNA é compatível com o Sophos Security Heartbeat para dados de integridade e conformidade do dispositivo. Isso requer o Sophos Intercept X, que também é gerenciado através do Sophos Central, oferecendo um painel unificado para gerenciar todas as suas necessidades de segurança cibernética. O Intercept X compartilha o status de integridade do dispositivo com o Sophos ZTNA, que pode ser usado em políticas de acesso a aplicativos.

Plataformas compatíveis do Sophos ZTNA

Plataformas compatíveis	Atual	Planejada
Provedores de identidade	Microsoft Azure e Okta	IDPs adicionais baseados na demanda
Plataformas de Gateway ZTNA	VMware ESXi 6.5+, Hyper-V e AWS	Azure, Nutanix e GCP
Plataformas de Cliente ZTNA	Windows 10 1803 ou posterior, macOS 11 (Big Sur) ou posterior	iOS e Android
Integridade de Dispositivo ZTNA	Sophos Security Heartbeat (Intercept X)	Atributos adicionais de avaliação de postura da Central de Segurança do Windows planejados

Pontos de presença (PoPs) do Sophos ZTNA Cloud Gateway

Se estiver implantando Sophos Cloud Gateways, os pontos de presença disponíveis se encontram nas seguintes regiões:

- Europa (Irlanda e Frankfurt)
- América do Norte (Ohio e Oregon)
- Ásia-Pacífico (Mumbai e Sidney)

Licenciamento do Sophos ZTNA

- O Sophos ZTNA é licenciado com simplicidade, pelo número de usuários.
- Os gateways Sophos ZTNA são gratuitos – você pode implantar tantos quantos sejam necessários.
- Gerenciamento do Sophos Central está incluído sem custo adicional.
- O Sophos ZTNA trabalha melhor com o Sophos Intercept X e o Sophos Firewall (mas também funciona perfeitamente com qualquer produto de endpoint ou firewall).

Recursos adicionais

Aproveite estes excelentes recursos para avançar os seus planos de implantação do Sophos ZTNA.

- Documentação do Sophos ZTNA
- Recursos da Comunidade do Sophos ZTNA

Experimente o Sophos ZTNA gratuitamente por 30 dias em
sophos.com/ztna

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

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

23-01-10 PTBR (DD)

SOPHOS