

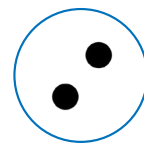
SD-WANaaS

A sua SD-WAN simples e flexível!

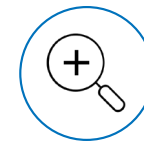


DESCRIÇÃO:

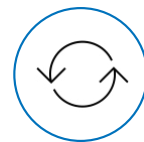
SD-WAN as a Service (SD-WANaaS) fornece às empresas uma forma simplificada e flexível de gerir a sua infraestrutura de Wide Area Networks (WAN).



SIMPLICIDADE



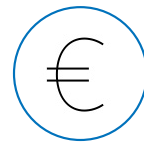
VISIBILIDADE



FLEXIBILIDADE



SEGURANÇA



CUSTO



MULTICLOUD



DESEMPENHO

1. VANTAGENS

Simplicidade: Uma implementação tradicional de SD-WAN é **complexa e dispendiosa**. A Axians oferece às empresas um modelo baseado em assinaturas que inclui toda a infraestrutura, configuração e manutenção necessárias, **simplificando e acelerando** a implementação da SD-WANaaS através de **políticas replicáveis**;

Flexibilidade: A SD-WANaaS é extremamente flexível. **Diferentes topologias** como ponto a ponto, hub-spoke, full mesh, utilização de múltiplos uplinks, acessos de alta disponibilidade ou com failover **podem ser facilmente implementadas**. Além disto é escalável para responder a necessidades empresariais em mudança, uma vez que as empresas podem adicionar ou remover locais de rede e **ajustar a largura de banda** conforme necessário. Esta flexibilidade faz com que sua WAN se **adapte as necessidades do seu negócio** rapidamente com simplicidade e custo efetivo.

Redução de custos: A SD-WANaaS é mais **rentável** do que as soluções tradicionais de infra-estrutura WAN, uma vez que **reduz a necessidade de circuitos de rede dispendiosos**, tais como MPLS. Além disto, permite o local breakout, ou seja, a **utilização do acesso Internet** local de seus escritórios remotos, mais econômico que centralizar todo o tráfego para um escritório central ou Data Center e a partir deste ponto utilizar um acesso Internet bem mais dispendioso.

Melhoria do desempenho da rede: A SD-WANaaS **melhora o desempenho da rede, seleccionando dinamicamente o melhor caminho para o tráfego** com base nos requisitos da aplicação, condições de rede e políticas empresariais. Isto ajuda as empresas a evitarem congestionamento,

reduzirem a latência, e melhorarem o desempenho global da rede.

Segurança: A SD-WANaaS fornece **criptografia de ponta a ponta**, que protege os dados em trânsito das empresas. A configuração das políticas de segurança de nosso stateful firewall, baseadas nas melhores práticas de mercado, está incluída neste serviço.

*A opção de “Segurança avançada” inclui a parametrização de filtro de conteúdo, filtro de pesquisas web, IPS (Intrusion Prevention System) e Advanced Malware Protection que **irá proteger sua organização das ameaças mais comuns e bloqueiará o acesso a sites maliciosos**. Esta opção inclui ainda a emissão de um relatório mensal de segurança com um sumário das principais atividades maliciosas que foram prevenidas no período;*

Multi-cloud: Além dos dispositivos físicos o serviço pode ser disponibilizado em uma máquina virtual disponível no marketplace dos maiores provedores de Cloud: AWS, Azure, Google Cloud e Alibaba. Um ambiente de **Cloud Híbrida pode ser criado de forma rápida, flexível e fácil**.

Visibilidade: Com SD-WANaaS, **a gestão da sua infraestrutura WAN é feita a partir de um único painel de controlo** em nossa Cloud, o que **proporciona uma visão unificada de toda a rede**. Assinaturas reconhecem o tráfego de maneira detalhada, classificados por utilização, localidade e utilizadores. Anomalias de tráfego e falhas são reportados de forma ágil e centralizada. **Isto simplifica a gestão da rede**, facilitando a monitorização e a resolução rápida de problemas.

2. O QUE ESTÁ INCLUÍDO NESTE PACOTE?

- Axians Cloud, portal dedicado ao utilizador para:
 - Abertura e acompanhamento de pedidos:
 - Visualização de equipamentos, alarmes, estatísticas em tempo real e relatórios;
- NOC/ SOC localizado em Portugal. Pedidos tratados em português;
- Serviços de monitorização proativa 24x7;
- Abertura de pedidos 8x5 em dias úteis;
- Todos os equipamentos e licenças necessárias para executar o serviço com alta qualidade e desempenho;
- Suporte remoto a instalação de equipamentos;
- Armazenamento local de peças para rápida expansão ou substituição de equipamentos em caso de avarias;
- Análise e atualização de software para implementação de novas funcionalidades e/ ou correção de bugs.
- Relatórios mensais com principais indicadores do serviço prestado;
- Opcionais
 - Serviço de banda larga;
 - Abertura de pedidos 24x7;
 - Instalação no local;
- Segurança avançada:
 - Configuração de proteção de ameaças mais comuns e bloqueio de sites maliciosos.
 - Relatórios mensais de análise de segurança.



3. Casos de uso

Localidades pequenas (até 20 utilizadores), médias (até 40 utilizadores) ou grandes (até 100 utilizadores)

- Ligação encriptada entre sítios com serviços críticos que requerem independência e/ ou redundância de operadora;
- Segurança de localidades através de serviços de: stateful firewall, filtros de conteúdo web, Intrusion Prevention System (IPS), Anti Malware Protection (AMP);
- Implementação de cloud híbrida: ligação de sítios e provedores de nuvem publica de forma simples e segura





A Axians oferece seus novos pacotes: SD-WANaaS, LANaaS, WIFlaaS e SOHOaaS que visam simplificar e tornar mais eficientes as infraestruturas de rede de empresas.


Edifício Atlantis
Av. Dom João II, 44 C, Piso 5,
1990-095 Lisboa
Tel: +351 214 258 000
network-as-a-service.axians.pt