

SCALE
YOUR BUSINESS
FOREVER

novlok network

Acelere e fortaleça a sua infraestrutura de rede com o Novlok Network, uma solução abrangente que se adapta desde implementações básicas de rede até sistemas avançados para segurança e desempenho de rede

novlok^{CNS}
cloud native systems

Novlok Network Lite

Gestão Eficiente de Rede com Calico: Projetado para simplificar e automatizar a configuração da rede, Calico oferece segurança de rede integrada e é otimizado para ambientes de containers.

Balanceamento de Carga Avançado: Suporte para balanceamento de carga assegura uma distribuição uniforme de tráfego de rede, melhorando a disponibilidade e a resiliência dos serviços.

Facilidade de Implementação e Manutenção: Esta versão é projetada para ser fácil de configurar e manter, tornando-a ideal para organizações com requisitos de rede mais simples ou com recursos limitados de TI.

Escalabilidade e Flexibilidade: Adapta-se facilmente a mudanças nas necessidades de rede, permitindo uma expansão ou modificação sem complicações.

Segurança Integrada: Inclui recursos de segurança básicos para proteger contra ameaças comuns, mantendo a integridade da rede.

Novlok Network Standard

Service Mesh com Istio ou Linkerd: Implementação de Service Mesh proporciona um controle mais refinado sobre o tráfego, facilitando a implementação de políticas de rede, roteamento inteligente e resiliência de serviços.

Visibilidade e Monitorização Aprimorados: Oferece insights detalhados sobre o tráfego de rede e o comportamento dos serviços, permitindo a detecção proativa de problemas e a otimização do desempenho.

Gestão de Tráfego Avançado: Capacidade de gerir e direcionar o tráfego de forma mais eficiente, melhorando a experiência do utilizador e a eficácia dos serviços.

Segurança e Conformidade Reforçadas: Ferramentas adicionais para segurança de rede, garantindo a proteção contra ameaças mais sofisticadas e atendendo a requisitos de compliance.

Integração com Outras Soluções Novlok: Facilmente integrável com outros pacotes Novlok, como o Novlok Secure, para uma abordagem holística da segurança e gestão de TI.

Novlok Network Premium

Políticas de Rede Avançadas com Cilium: Utilizado para implementar políticas de rede complexas, oferecendo proteção aprimorada contra ataques e gestão de tráfego de rede mais eficiente.

Edge Routing e Performance com Traefik: Facilita o roteamento de borda (edge routing), otimizando a gestão de tráfego para aplicativos distribuídos, melhorando o desempenho geral.

Segurança de Rede de Alto Nível: Inclui funcionalidades avançadas de segurança, como a inspeção e filtragem de tráfego, para proteger contra ameaças modernas e complexas.

Alto Desempenho e Baixa Latência: Projetado para maximizar a performance da rede, garantindo baixa latência e alta velocidade, essencial para aplicações críticas.

Suporte a Ambientes Híbridos e Multi-Cloud: Flexibilidade para operar em ambientes híbridos e multi-cloud, garantindo eficiência e adaptabilidade em diversos cenários de implementação.

A capacidade do Novlok Network de fornecer uma solução de rede abrangente e adaptável, desde a implementação básica até à gestão avançada e segura de redes complexas, atendendo às necessidades das diferentes organizações.

Versão Lite

Redes básicas e balanceamento de carga

Inclui

Calico

Para gestão de rede e segurança.

Suporte para Load Balancing

Facilita a distribuição do tráfego de rede.

Benefícios

Implementação simplificada de redes.

Melhoria na distribuição de carga e na eficiência de rede.

Versão Standard

Gestão de tráfego e Service Mesh

Inclui

Novlok network Lite

Todas as funcionalidades da versão Lite.

Istio ou Linkerd

Para implementação de Service Mesh e melhor gestão de tráfego.

Benefícios

Gestão avançada de tráfego.

Melhor visibilidade e controle sobre as comunicações internas da rede.

Versão Premium

Segurança de rede avançada e otimização de desempenho

Inclui

Novlok Secure Standard

Todas as funcionalidades da versão Standard.

Cilium

Para políticas de rede avançadas e segurança.

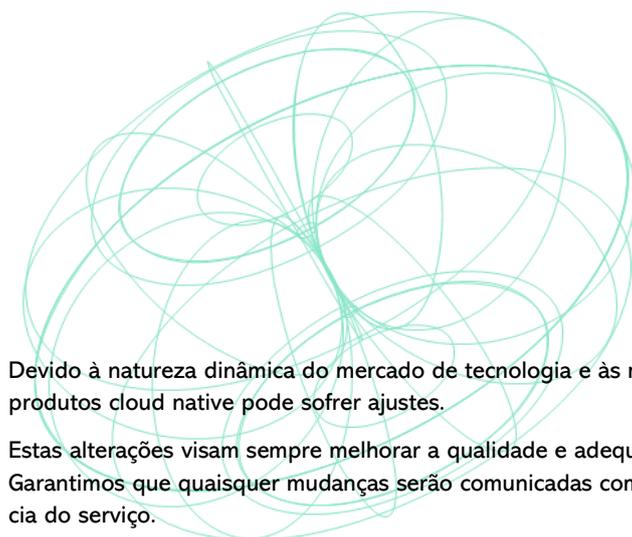
Traefik

Para edge routing e melhor performance.

Benefícios

Segurança reforçada e conformidade na rede.

Otimização do desempenho e eficiência de roteamento.



Devido à natureza dinâmica do mercado de tecnologia e às mudanças nas condições de licenciamento de software, o nosso portfólio de produtos cloud native pode sofrer ajustes.

Estas alterações visam sempre melhorar a qualidade e adequação dos nossos serviços às suas necessidades.

Garantimos que quaisquer mudanças serão comunicadas com antecedência e realizadas de forma a assegurar a continuidade e a excelência do serviço.