

Fique livre da caixa

Troque seus dispositivos obsoletos por uma segurança de aplicativos como serviço ágil e escalável.

O problema com dispositivos de segurança

Os dispositivos de segurança de hardware não são adequados para lidar com ataques de aplicativos sofisticados e modernos. Os dispositivos são caros de se manter e gerenciar, exigem tempo de inatividade e não estão equipados para lidar com picos de tráfego decorrentes de ataques ou alta demanda. As organizações precisam adquirir um novo hardware a cada 3 a 7 anos para acompanhar as necessidades de produtividade à medida que a tecnologia avança e as empresas crescem. E quando o hardware passa por atualizações ou manutenção, os serviços de segurança precisam ficar off-line, resultando em falhas de proteção. Os dispositivos também devem ter o tamanho certo para lidar com a demanda de pico esperada, o que faz com que fiquem subutilizados ou incapazes de lidar com o tráfego acima dos níveis esperados, o que deixa os aplicativos indefesos.



Migrar para a segurança baseada em nuvem não apenas ajuda as organizações a simplificar sua infraestrutura e operações, mas também pode resultar em uma economia de custos significativa, eliminando atualizações de hardware, reduzindo a proliferação de fornecedores e diminuindo a sobrecarga do data center.

A diferença da Cloudflare

A rede global de servidores de borda da Cloudflare reduz a latência e melhora o desempenho e a segurança do site. A Cloudflare oferece uma variedade de recursos de segurança para ajudar na proteção contra vários ataques baseados na web, incluindo proteção contra DDoS, um firewall de aplicativos web (WAF) e proteção contra bots. Nossa arquitetura nativa de nuvem significa que estamos bem equipados para acompanhar as ameaças emergentes. Por exemplo, assim que nossa equipe de engenheiros lançar uma nova regra WAF para nossas regras gerenciadas, os usuários da Cloudflare obterão essas proteções em produção entre 10 e 15 segundos. A Cloudflare é uma solução única para uma segurança e desempenho consolidados: nossa solução de painel de controle único para o desempenho e a segurança ajuda as equipes de segurança a identificar e responder aos incidentes rapidamente.



Escalável e fácil de usar

A Cloudflare permite que as organizações consumam recursos conforme necessário e possam absorver grandes ataques DDoS sem afetar o desempenho.

A Cloudflare permite investigações automáticas de ameaças e respostas a incidentes mais rápidas, minimizando a configuração e o gerenciamento manuais.



Proteções rápidas contra ataques emergentes

Como apoio da inteligência contra ameaças de uma vasta rede global, a pilha de segurança nativa de nuvem da Cloudflare ajuda as organizações a enfrentarem esses ataques diretamente, sem precisar esperar por novas correções de segurança ou atualizações de dispositivos.



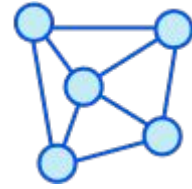
Custo-benefício

A Cloudflare reduz as valiosas horas de engenharia gastas em configuração e gerenciamento para que você possa se concentrar em suas iniciativas de maior prioridade.

Permitimos um crescimento eficiente para que você pague apenas pelos recursos necessários quando precisar deles, em vez de pagar pelos custos de hardware antecipadamente.

Por que a escalabilidade é tão importante para a segurança?

A Cloudflare permite que os usuários utilizem os recursos necessários para responder a picos de tráfego durante os horários de pico, como durante um ataque de DDoS ou o lançamento de um produto de alta demanda. Também temos soluções ilimitadas de DDoS e Rate Limiting para que você não precise se preocupar em ser atingido por aumentos de preços ou se esforçar para alocar recursos para defender seus aplicativos.



Nossa rede pode absorver até mesmo os maiores ataques de DDoS para que sua empresa permaneça on-line.

Veja a comparação: fornecedores de dispositivos de segurança x Cloudflare

	Dispositivos de segurança obsoletos	Segurança de aplicativos da Cloudflare
Custos de hardware	Custos de hardware, incluindo atualizações e custos indiretos do data center.	Sem custos de hardware.
Horas de engenharia	Os custos de engenharia podem ser altos com muitas horas gastas em scripts complexos e despesas de manutenção, incluindo o gerenciamento do ciclo de vida de hardware e software.	Um produto fácil de usar significa menos horas de engenharia gastas gerenciando um fornecedor, o que pode liberar engenheiros para projetos de maior impacto.
Segurança	<p>Segurança de aplicativos de fornecedores de dispositivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pode ser reforçada e personalizável, mas não muito ágil. • Tempo de inatividade para manutenção significa aplicativos desprotegidos. • Incapaz de absorver ou responder aos maiores ataques de DDoS na internet ou lidar com demandas de pico de tráfego. 	<p>Comparação entre os benefícios de segurança da Cloudflare e fornecedores de dispositivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Redução de mais de 50% no tempo médio de detecção de ataques. • Nossa escala e rede global nos permitem reagir rapidamente a ameaças e detectar de 30% a 40% mais tentativas de invasão. • Normalmente, reduzimos o tempo médio para remediar esses ataques em mais de 90%.
Impactos contábeis	<p>Os dispositivos são despesas de capital:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Exigem custos iniciais de aquisição e podem ser depreciados ao longo dos anos. • As empresas precisam adquirir o hardware para atender aos requisitos de pico, mas o equipamento ficará subutilizado em todos os outros momentos. 	<p>As despesas operacionais eliminam as despesas de capital e a depreciação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Os benefícios contábeis da Cloudflare são mais imediatos. • O modelo de despesas operacionais da Cloudflare significa que os clientes podem escalar facilmente seu ambiente para atender às suas necessidades específicas sem os custos iniciais.
Tempo de implementação	<ul style="list-style-type: none"> • Prazos de entrega de hardware (aumentados por problemas na cadeia de suprimentos). • Processo de configuração demorado. • Geralmente, o gerenciamento central do script deve ser executado para que as configurações possam ser implantadas de forma consistente em todos os dispositivos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sua segurança é fácil de gerenciar de forma central, em todos os seus domínios. • A Cloudflare fornece um tempo de retorno do investimento pelo menos 10 vezes mais rápido em comparação com os fornecedores de dispositivos, mesmo depois que o hardware é entregue e instalado.