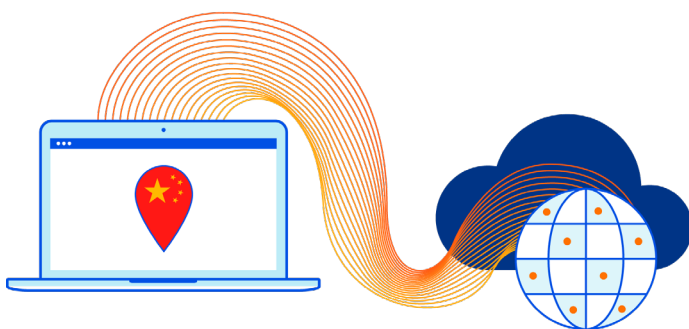


A China Network da Cloudflare

Proporcione uma experiência on-line segura, confiável e de rápida performance para públicos na China, independentemente dos desafios locais de rede e segurança.



A latência, a complexidade da rede e um cenário de ameaças ativo podem prejudicar a performance de aplicativos web para empresas globais que operam na China.

Em março de 2022, havia 45 data centers espalhados por 38 cidades na China. A enorme Rede da Cloudflare na China continental — executada com nossa parceira JD Cloud — torna os sites e aplicativos mais rápidos e seguros. A Rede abrange muitas cidades de Camada 1 e Camada 2 na China, oferecendo entrega rápida de conteúdo para usuários em todo o país.

Serviços integrados de performance e segurança

Os serviços de performance e segurança em ação na rede incluem:



Rede de distribuição de conteúdo

Distribuição de conteúdo estático de data centers instalados na China Continental e conectados aos três principais provedores do país. Redução adicional dos tempos de resposta com a opção de resolver as solicitações de DNS dentro da China.



Segurança de aplicativos web

Cada data center na Rede pode mitigar ataques DDoS e bloquear abusos com Rate Limiting. As regras do Core OWASP bloqueiam técnicas de ataque conhecidas do “Top 10” etc. com base em nossa inteligência contra ameaças e nas regras personalizadas que nossos clientes criam.



Argo Smart Routing

O Argo Smart Routing tem a capacidade exclusiva de detectar congestionamentos em tempo real e rotear o tráfego da web pelos caminhos de rede mais rápidos e mais confiáveis.



Computação sem servidor

O Workers —o serviço de computação sem servidor da Cloudflare — permite que as organizações implantem código sem servidor instantaneamente em toda a Rede da Cloudflare (incluindo a China) para oferecer performance, confiabilidade e escala excelentes.

Benefícios da China Network da Cloudflare

Superar os desafios comuns associados à operação de um aplicativo web na China e oferecer uma experiência on-line superior aos usuários locais.



Redução de latência

O tráfego pode passar por gargalos ao entrar ou sair da China e leva tempo para saltar entre provedores locais com peer inadequado. A entrega de conteúdo em cache da China Network da Cloudflare reduz drasticamente os tempos de carregamento para os usuários finais.



Aumentar a privacidade de dados

O TLS/SSL protege dados em trânsito. As informações dos clientes da Cloudflare, como endereços de e-mail, hashes de senha e informações de cobrança, nunca são armazenadas na China Network da Cloudflare ou compartilhadas com nosso parceiro.



Parar uma variedade de ataques

Como em muitas regiões, os aplicativos web na China enfrentam ameaças de DDoS contínuas e invasores que são rápidos em aproveitar novas vulnerabilidades. As ferramentas de segurança integradas da China Network da Cloudflare param esses ataques — e os “afundam” no país para evitar o impacto global.



Aumentar a agilidade no desenvolvimento

Use código sem servidor para criar regras personalizadas com facilidade, executar testes A/B diferenciados e lançar experiências on-line totalmente novas — tudo com a confiança de que o código será dimensionado sem esforço e executado em milissegundos para os usuários finais.

A diferença da Cloudflare

Experiência unificada

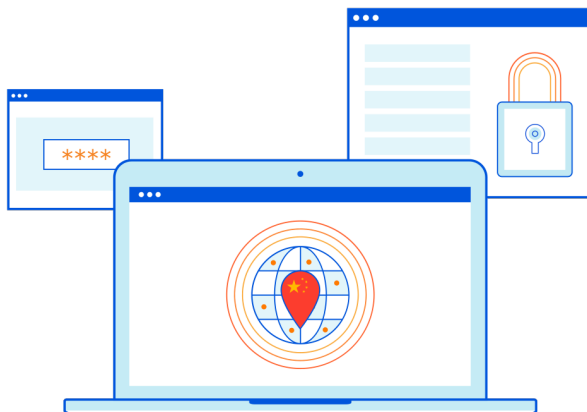
Dê à sua equipe um plano de controle unificado para gerenciar perfeitamente seu tráfego e a postura de segurança dentro ou fora da China. Não há necessidade de lidar com diferentes fornecedores, painéis, suporte e cobrança.

Facilidade de uso

Não perca tempo lidando com as complexidades regionais. As organizações podem implantar rapidamente nossos serviços com um clique em um botão no painel da Cloudflare, sem implantar um único hardware.

Confiabilidade

Para ajudar as organizações a superar as complexidades de rede da China, nossos data centers estão geograficamente distribuídos em cidades das Camadas 1 e 2, com conectividade com os principais provedores em cada região.



Saiba mais e comece a usar

Para conhecer os serviços de desempenho e segurança da Cloudflare, nossa história na China e nossa parceria com a JD Cloud, acesse cloudflare.com/china-network/ ou entre em contato com seu representante da Cloudflare.