



APRESENTAÇÃO

# CDN | SECURITY | FAST CHANNEL

MAIO 2024

## O parceiro preferido para velocidade, Segurança e Simplicidade

# Edgio

Forneça com segurança aplicativos da Web em menos de um segundo, transmita OTT e eventos ao vivo de alta qualidade ou distribua arquivos grandes rapidamente para clientes em todo o mundo. Apoiado por especialistas da Edgio em segurança, aplicações web, CDN e serviços gerenciados de streaming.



## Principais benefícios do Uplynk

Gerencie seu serviço de streaming de ponta a ponta! Em um ambiente simples e poderoso, sua equipe pode ingerir, codificar, gerenciar, monetizar e proteger. Distribua e monitore seus serviços de streaming e ofereça qualidade de transmissão em escala global.

### Monetize seu conteúdo

- Os dados em tempo real permitirão uma melhor segmentação e narrativa para melhores campanhas.
- Entrega o anúncio certo, no lugar certo, na hora certa.

### Reduzindo o TCO

- Criará fluxos de trabalho mais eficientes, aproximando os aplicativos de produção da ação.
- Oportunidade de reduzir custos de capex e OPEX mudando para cadeia de suprimentos em nuvem e produção remota.

### Alcançando escala

- Maior qualidade de entrega por meio da integração aprimorada do fluxo de trabalho de cache e codificação.
- Mudar a manipulação e personalização do manifesto distribui as decisões e remove um único ponto de falha.

### Simplificando Operações

- Latência reduzida e tempos de resposta aumentados.
- Por exemplo, coleta ágil de notícias, instalações de transmissão menores, menos atualizações de hardware e utilização de CDN.

## Serviços especializados em vídeo



### Soluções personalizadas

Deixe nossa equipe de serviços especializados ajudar a impulsionar soluções personalizadas, incluindo orquestração baseada em nuvem, scripts personalizados, otimizações de serviço e desempenho.



### Integração gerenciada

Trabalharemos com suas equipes técnicas para entender o escopo e os requisitos de sua oferta OTT e fornecer um pacote de integração de serviço completo para garantir que seu lançamento seja o mais tranquilo possível.



### Infraestrutura gerenciada

Monitore e mantenha continuamente todos os sistemas e serviços gerenciados 24 horas por dia, 7 dias por semana, com foco em garantir sua segurança, status atualizado e desempenho ideal.



### Integração de parceiros

Integrar perfeitamente nossos parceiros em soluções sob medida, ampliando o valor que entregamos aos nossos clientes.



### Gerenciamento de projetos

Nossa equipe criará, planejará e acompanhará as entregas do projeto. Servirá como ponto de contato da equipe e será responsável por fornecer relatórios e análises de risco.

## Aplicativos Edgio

Controle, proteja e monitore seu aplicativo! A segurança de borda moderna combinada com a configuração única de WAAP dupla do Edgio, fornece uma verdadeira defesa profunda contra uma ampla gama de ameaças direcionadas a aplicativos da Web e APIs.



### Segurança

#### Aplicativo da web integrado e proteção de API

- ✓ WAF
- ✓ Proteção DDoS
- ✓ Gerenciamento de bots



### Performance

#### Desempenho de aplicativos da web em menos de um segundo

- ✓ Rede mais rápida
- ✓ Lógica de borda mais rápida
- ✓ CDN como código (EdgeJS)
- ✓ Pré-busca preditiva



### Sites

#### Produtividade do desenvolvedor 2x

- ✓ Mais de 40 integrações de estrutura Lógica de borda mais rápida
- ✓ Prévias de filiais
- ✓ Conscientização da rota do aplicativo
- ✓ Migração Iterativa

## Proteção DDoS

A Proteção DDoS do Edgio deteta e mitiga automaticamente ataques automatizados massivos e complexos antes que eles afetem seus sites e aplicativos.



### PROTEÇÃO AVANÇADA CONTRA DDoS

A Edgio oferece soluções avançadas para proteção contra ataques DDoS (Distributed Denial of Service).



### RECURSOS DE PROTEÇÃO ABRANGENTES

Inclui proteção contra botnets e ataques volumétricos.



### CONTINUIDADE DO SERVIÇO

Garante a continuidade do serviço, mesmo durante ataques intensos..



### DETECÇÃO E MITIGAÇÃO EM TEMPO REAL

A tecnologia anti-DDoS da Edgio é projetada para detectar e mitigar ataques em tempo real.



### PROTEÇÃO CONTÍNUA

Oferece proteção contínua contra ameaças emergentes.



### SEGURANÇA DOS DADOS

Assegura a segurança dos dados dos clientes contra diversas ameaças.



### PROTEÇÃO DE SITES E APLICAÇÕES

Protege sites e aplicações contra interrupções causadas por ataques DDoS.



### REDE GLOBAL DISTRIBUÍDA

Com uma rede global distribuída, a Edgio pode absorver grandes volumes de tráfego malicioso..



## Edgio Soluções de Segurança

### Plataforma de segurança Edgio (integrada)

- Rede compatível com PCI-DSS nível 1
- Criptografia TLS (cifras e protocolos personalizáveis)
- Proteção contra DDoS de rede

### Soluções de segurança na Web

#### Mitigação de DDoS

- Proteção L3/4/7 sempre ativa
- Camuflagem/Escudo de Origem

#### Segurança de aplicativos

- Regras de limitação de taxa
- Regras avançadas de controle de acesso (ACL)
- Regras WAF Gerenciadas – Proteção OWASP
- Regras WAF personalizadas

#### Gerenciamento de bots

- Impressão digital de rede
- Impressão digital do cliente
- Impressão digital comportamental
- Análise de ameaças de aprendizado de máquina

### Capacidades de suporte

#### Serviços de segurança gerenciados (MSS)

- Suporte de serviços profissionais
- Análise de ameaças
- Centro de operações de segurança

#### Análise

- Painel analítico multidimensional
- API e streaming de registros em tempo real
- Integração SIEM

#### API/DevOps

- Suporte completo de API para todos os recursos de segurança
- Integração de processos CI/CD