

CONHEÇA AS PRINCIPAIS SOLUÇÕES DA AKAMAI QUE SÃO DESTAQUES NO PORTFOLIO DE SOLUÇÕES DA ADD VALUE



addvalue



**ADAPTIVE
MEDIA
DELIVERY**

Adaptive Media Delivery

Entrega de mídia por streaming segura e de alta qualidade a partir da rede de entrega de conteúdo (CDN) distribuída globalmente da Akamai

O público global on-line exige acesso instantâneo e ininterrupto a vídeo em qualquer dispositivo, em qualquer lugar. Com inúmeras opções para o consumo de vídeo à sua disposição, os usuários não hesitam em mudar para um outro provedor a fim de obter a experiência de alta qualidade que procuram. Enquanto isso, os desafios de entrega de conteúdos on-line crescem continuamente e torna-se cada vez mais difícil de oferecer uma experiência de alta qualidade consistente a um público cada vez maior, em meio a frequentes picos de demanda.

Trabalhar com um parceiro que pode eliminar as preocupações sobre confiabilidade, escalabilidade e segurança, especialmente quando há picos repentinos no público global, é uma necessidade. Qualquer deslizamento pode ter um efeito duradouro sobre a percepção do público e a reputação da marca.

Adaptive Media Delivery da Akamai

O Adaptive Media Delivery da Akamai é otimizado para o streaming com taxa de bits adaptável (ABR) para fornecer uma experiência de visualização de alta qualidade em toda a imensa variedade de tipos de rede, fixa ou móvel, em diversas velocidades de conexão. Criado na Akamai Intelligent Edge Platform™, o Adaptive Media Delivery fornece escalabilidade, confiabilidade, disponibilidade e alcance superiores.

A solução entrega com segurança a mídia de streaming preparada e pré-segmentada sob demanda e ao vivo com base em HTTP, incluindo suporte para os seguintes formatos de vídeo e música:

- HTTP live streaming (HLS)
- HTTP dynamic streaming (HDS)
- Microsoft smooth streaming (MSS)
- MPEG-DASH (Dynamic adaptive streaming over HTTP)
- Common media application format (CMAF)

Embora o Adaptive Media Delivery seja independente de fluxo de trabalho e de armazenamento de origem, o Media Services Live e o NetStorage ou Cloud Wrapper complementares da Akamai podem ser combinados a ele para oferecer uma solução de mídia de streaming eficiente e de alta qualidade.

Principais diferenciais do produto

Confiabilidade, capacidade e escalabilidade: entrega globalmente fluxos de alta qualidade com um parceiro de confiança que estabeleceu parâmetros de referência de desempenho e confiabilidade em escala. Quando um evento de streaming ou um serviço OTT (over-the-top) precisa ser entregue satisfatoriamente, as marcas mundiais de maior sucesso recorrem ao Adaptive Media Delivery da Akamai.

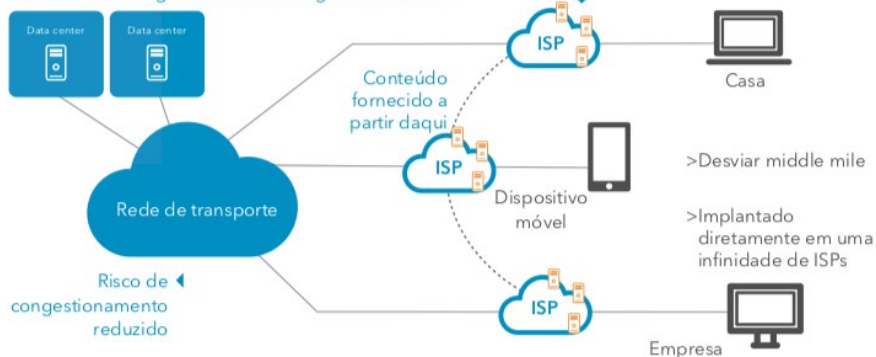
Qualidade por meio de tecnologia, inovação e experiência: desde 1998, a CDN da Akamai, considerada um sucesso de mercado, apoiou o investimento contínuo em capacidade de rede e inovações de tecnologia para ficar à frente da demanda do público on-line.

A proximidade é importante: mesmo as redes da mais alta qualidade estão sujeitas às realidades de latência, congestionamento e perda de pacotes da Internet, o que pode limitar de forma significativa a qualidade de vídeo on-line. A Akamai tem a CDN mais abrangente, o que minimiza o impacto de congestionamento da rede proporcionando experiências de visualização consistentes. Com aproximadamente 253.000 servidores em 137 países e quase 1.600 redes em todo o mundo, a Akamai continua mais perto do público, com a latência mais baixa e a mais alta qualidade.

A arquitetura distribuída e as parcerias de ISP da Akamai aproximam os servidores, e o seu conteúdo, do visualizador, para melhorar a confiabilidade, a disponibilidade e o desempenho. Essa abordagem oferece a experiência de alta qualidade que os públicos on-line esperam cada vez mais.

Arquitetura distribuída da Akamai

▶ Riscos de energia/desastres da região reduzidos



BENEFÍCIOS PARA SUA EMPRESA

HD **Mantém qualidade e confiabilidade superiores de vídeo** por meio da arquitetura de rede exclusiva e globalmente distribuída da Akamai que é apoiada por um SLA (Acordo de Nível de Serviço) de 100% de tempo de atividade

Dimensionamento rápido para grandes públicos, planejados ou inesperados, aproveitando a capacidade da rede distribuída de distribuir a carga de forma dinâmica e inteligente

Otimiza a qualidade e o desempenho da reprodução de vídeos on-line por meio da inteligência de software com reconhecimento de aplicação da Akamai, ajustada exclusivamente para otimizar o streaming ABR

Alcança públicos em qualquer dispositivo com suporte para uma ampla variedade de protocolos padrão de streaming de vídeo

Oferece informações aprofundadas acionáveis sobre o desempenho do streaming e a qualidade da experiência

Proteja conteúdo premium e garanta os fluxos de receita

Os benefícios dos produtos da Akamai não param por aí.

Clique no botão abaixo e entre em contato com o nosso time de especialistas e, fique por dentro de todos os benefícios e diferenciais dos produtos da Akamai.

Fale com o Especialista

Nos siga nas redes sociais e fique por dentro de todas as novidades!



addvalue

**FALE
CONOSCO**