

Bitmovin e OneFootball executam serviços na Akamai Connected Cloud

A Bitmovin, pioneira em streaming de vídeo, permite que a OneFootball melhore as experiências dos espectadores e reduza os custos operacionais



Aumenta a qualidade para o espectador



Controla os custos



Reduz as taxas de DTO

Pioneira em streaming de vídeo

Fundada em 2012, a Bitmovin permanece na vanguarda do setor de streaming de vídeo digital. Desde o desenvolvimento do primeiro reprodutor de streaming comercial adaptável do mundo e da implantação do primeiro serviço de codificação definido por software executado em qualquer plataforma de nuvem, a empresa se estabeleceu como uma das principais fornecedoras de infraestrutura de streaming de vídeo. Hoje, as melhores soluções de desenvolvimento de vídeo da Bitmovin permitem que os clientes, incluindo a BBC, a FuboTV e o Hulu, criem experiências digitais memoráveis em todo o mundo.

Como parceira da Akamai, a Bitmovin recentemente expandiu a parceria ao escolher o Live Encoder na Akamai Connected Cloud, a plataforma mais distribuída do mundo para computação em nuvem, segurança e entrega de conteúdo.

Otimizar as experiências e os custos de streaming ao vivo

Ao usar o Live Encoder na Akamai Connected Cloud, a Bitmovin permite que seus clientes de streaming ao vivo ofereçam experiências de maior qualidade aos espectadores e, ao mesmo tempo, reduzam e controlem melhor os custos. Especificamente, as organizações podem reduzir os custos operacionais em até 90%. A implantação e execução das funções de computação críticas do Live Encoder mais perto dos usuários finais pode resultar em streaming com menos latência e ajudar a reduzir as taxas de transferência de dados de saída (DTO) em muitos casos.



OneFootball

Berlim, Alemanha

onefootball.com

Setor

Mídia e entretenimento

Solução

Computação em nuvem



Com uma interface de usuário intuitiva, o Live Encoder da Bitmovin permite que os usuários de todos os níveis transmitam conteúdo de forma rápida e fácil. Ao mesmo tempo, a API robusta da Bitmovin dá aos desenvolvedores controle total sobre cada aspecto do pipeline de codificação de vídeo. Para oferecer suporte a live-to-VOD e ao recorte ao vivo, o Live Encoder também é pré-integrado ao Akamai Media Services Live. Como parte da Akamai Connected Cloud, essa solução possibilita o suporte a streaming seguro e eficiente em grande escala em toda a rede global de entrega de conteúdo da Akamai.

De acordo com Stefan Lederer, CEO e cofundador da Bitmovin, "nosso Live Encoder eleva o streaming ao vivo eliminando a qualidade de imagem e áudio de baixo nível. Como resultado, o público pode desfrutar de experiências ao vivo realmente imersivas. A execução na Akamai Connected Cloud aprimora ainda mais a experiência de streaming para nossos clientes."

Oferecer streaming ao vivo de alta qualidade em escala

Um dos primeiros líderes em conteúdo de futebol digital e um dos primeiros 100 apps de notícias e resultados de jogos de futebol na Apple App Store, o OneFootball conta com 200 milhões de usuários ativos em todo o mundo. Ao oferecer uma experiência personalizada que combina conteúdo de futebol, produtos e serviços, incluindo jogos transmitidos ao vivo, ele aproxima os fãs da ação em campo.

Quando as necessidades da empresa superaram a capacidade da infraestrutura de streaming de vídeo que sustentava sua plataforma de distribuição over-the-top, ela decidiu desenvolver uma cadeia de vídeo adequada a seus objetivos, contando com os parceiros de sua escolha para cada etapa do processo. Para lidar com a etapa de codificação, ela escolheu o Live Encoder da Bitmovin, que fornece fluxos de trabalho de codificação mais eficientes e garante fluxos de alta qualidade que são ágeis e dimensionáveis, otimizando os tempos de inicialização. Como a Bitmovin é um parceiro de computação em nuvem qualificado da Akamai, a OneFootball também pode aproveitar o poder da Akamai Connected Cloud, pois usa o Live Encoder.



Ao executar nosso Live Encoder na Akamai Connected Cloud, capacitamos ainda mais as organizações de todos os tamanhos a melhorar a qualidade de seus fluxos de trabalho de streaming ao vivo e oferecer experiências de alto nível aos espectadores.

– Stefan Lederer,
CEO e cofundador, Bitmovin



Paul Macklin, gerente sênior de produtos da Bitmovin, afirma que "a última coisa que você quer é perder uma conexão. Se isso acontecer, será no ponto mais crítico. Para a OneFootball, a parceria entre a Akamai e a Bitmovin significa que seus usuários globais estarão bem servidos no aplicativo OneFootball com uma transmissão confiável, segura e de alta qualidade que não se desconecta."

Lederer resume assim: "Nossa parceria com a Akamai é onde a tecnologia e a experiência do usuário se encontram. Tudo o que a Akamai está fazendo na nuvem, combinado com nossas inovações em transcodificação ao vivo, permitem que a OneFootball leve a experiência do estádio a todos os usuários, em qualquer lugar do mundo."



A Bitmovin é a fornecedora líder de infraestrutura de vídeo para empresas de mídia digital e provedores de serviços do mundo todo. A empresa está na vanguarda da inovação do setor e de todos os principais desenvolvimentos no setor de streaming de vídeo digital. A Bitmovin desenvolveu o primeiro reprodutor de streaming adaptável comercial do mundo e implantou o primeiro serviço de codificação definido por software executado em qualquer plataforma de nuvem. Sua tecnologia nativa de nuvem oferece as soluções de codificação, reprodução e análise de mídia mais flexíveis e escaláveis, com alcance inigualável de dispositivos, facilidade de integração e suporte de classe mundial aos clientes.

Os clientes da Bitmovin beneficiam-se de operações otimizadas, menor tempo de lançamento no mercado e a melhor experiência possível para os espectadores.

A Bitmovin está sediada em São Francisco, Califórnia, e tem suas principais filiais em Viena e Klagenfurt, na Áustria, bem como em Londres, Berlim e Denver. A empresa tem mais de 400 clientes em todo o mundo, incluindo ClassPass, BBC, FuboTV, Hulu e Discovery. Para mais informações, acesse bitmovin.com.



A OneFootball é uma empresa alemã de mídia de futebol baseada em plataforma. O app OneFootball oferece streaming ao vivo, resultados, estatísticas e notícias de 135 clubes, ligas e federações em 12 idiomas diferentes a partir de uma sala de imprensa localizada em Berlim. Com o compromisso de ir além dos limites do streaming ao vivo, a OneFootball implantou o Live Encoder da Bitmovin, que é executado na Akamai Cloud Computing, para garantir entrega em alta velocidade e transmissões com qualidade visual impressionante.