

História do cliente da Akamai

Redução da latência e dos custos de nuvem

Em parceria com a Akamai para serviços de nuvem, a Harper reduziu a latência dos clientes em 100 ms e os custos de computação em até 50%

70% ↓

Redução de custos

200% ↓

Redução na velocidade geral das consultas



Latência reduzida em 100 milissegundos

Meu nome é Stephen Goldberg. Sou um dos fundadores e CEO da Harper. Ajudamos empresas a integrar sua lógica de bancos de dados, APIs e distribuição em uma única solução para agilizar o tempo de lançamento no mercado, proporcionar latência global quase zero e reduzir o custo total de propriedade. Nossa visão orientadora tem sido criar o banco de dados mais fácil do mundo, em que desenvolvedores de qualquer nível de habilidade possam confiar para impulsionar suas aplicações em qualquer lugar do mundo e em grande escala.

A Harper nasceu de uma necessidade que nós mesmos tínhamos. Anteriormente, fundamos e lideramos uma empresa de big data e análise no espaço esportivo e de entretenimento, e estávamos consumindo vários tipos de dados em grande escala. O processamento dessa quantidade de dados usando as ferramentas disponíveis no momento se tornou cada vez mais complexo e caro. Tanto que nós decidimos criar uma nova solução de banco de dados global que fosse fácil de usar, econômica e ultrarrápida.

Esse projeto se tornou a Harper, e agora estamos ajudando os clientes a resolver a latência em casos de uso altamente distribuídos, oferecendo a eles a capacidade de replicar dados globalmente de forma rápida e eficiente. Para continuar avançando em direção à latência quase zero, precisamos de um provedor de nuvem que nos coloque em mais locais e mais perto de todos os usuários em todo o mundo da maneira mais econômica e com alto desempenho.



Localização

Denver, CO

harpersystems.dev

Solução

Computação em nuvem



Antes de considerar a Akamai, tivemos muita experiência trabalhando com grandes provedores de nuvem. O desempenho e a escala eram, muitas vezes, uma troca, com o aumento dos custos em qualquer uma das formas. Desde o início, conhecemos a Akamai como a empresa que projetou a transformação da Internet e vem resolvendo alguns dos problemas técnicos mais complexos para algumas das maiores empresas do mundo desde então.

A entrada da Akamai no mercado de nuvem foi emocionante para nós e para todos os envolvidos com a criação e entrega de aplicações na nuvem. Com foco em baixa latência e em distribuição massiva, a visão da Akamai para a transformação da computação em nuvem complementa a nossa perfeitamente.

A plataforma de computação em nuvem da Akamai foi a mais fácil de colocar em funcionamento. O ambiente voltado ao desenvolvedor, combinado com o poder da plataforma amplamente distribuída da Akamai, trouxe um valor exclusivo para o mercado e um que foi perfeito para nós. Você não encontrará uma experiência fácil, aberta e nativa da nuvem com uma infraestrutura completa e amplamente distribuída de nuvem para edge em qualquer lugar que não seja a Akamai. E o preço econômico e previsível que poderíamos passar aos nossos clientes foi a cereja do bolo.

Com a Harper em execução na plataforma de computação em nuvem da Akamai, os dados se tornam acessíveis em qualquer lugar do mundo quase instantaneamente. A parceria trouxe resultados fantásticos para os clientes, proporcionando **reduções na latência em 100 milissegundos ou mais, reduções de 200% na velocidade geral das consultas** e uma impressionante **redução de 70% nos custos** em um caso específico.

Ao combinar os serviços de computação em nuvem da Akamai com as soluções da Harper, **conquistamos mais do que esperávamos.**

Três palavras que descrevem a parceria entre a Akamai e a Harper são **confiança, execução e inovação.**



A parceria com a Akamai trouxe resultados fantásticos para os clientes, proporcionando **reduções na latência em 100 milissegundos ou mais, reduções de 200% na velocidade geral das consultas** e uma impressionante **redução de 70% nos custos** em um caso específico.

– Stephen Goldberg
CEO, Harper

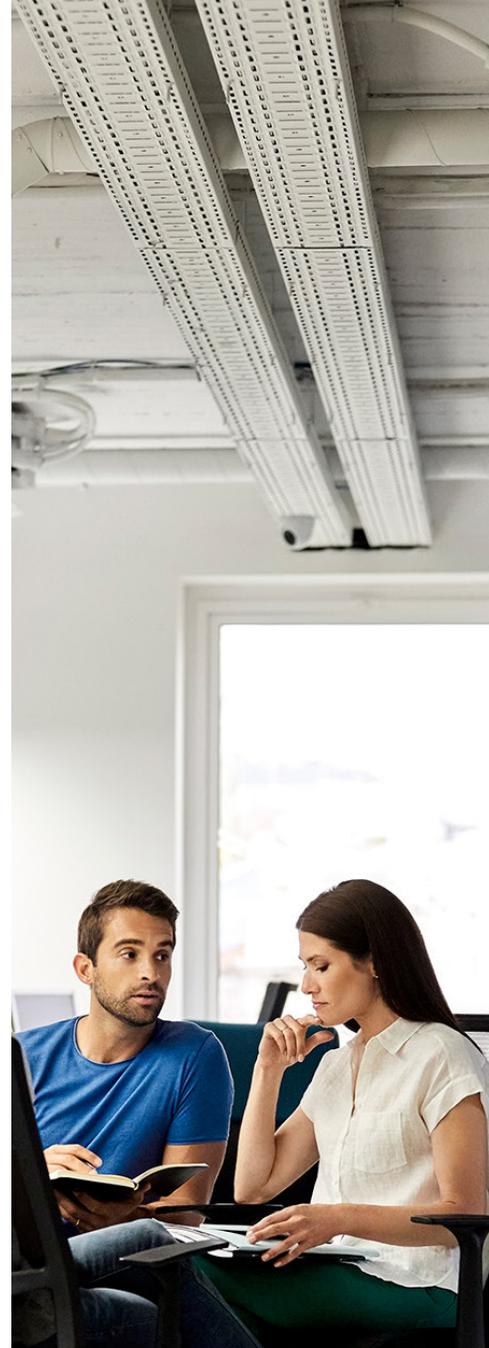


“Ao combinar os serviços de computação em nuvem da Akamai com as soluções da Harper, conquistamos mais do que esperávamos.”

— Stephen Goldberg, CEO, Harper

De uma perspectiva tecnológica, nossa visão para o futuro das aplicações está bem alinhada. A Akamai está cheia de pessoas incrivelmente inteligentes com profunda experiência técnica e nos permitiu resolver desafios complexos para os clientes que eu não acho que poderíamos ter resolvido com outro parceiro. Essa cultura que coloca o cliente no centro de tudo e tem como foco ajudá-lo a resolver problemas complexos tem sido o tecido conjuntivo de uma grande parceria.

Deseja saber mais? [Marque uma reunião](#) com um especialista em nuvem da Harper e da Akamai para saber como podemos ajudar a minimizar a latência e reduzir custos.



A Harper é uma plataforma de aplicações de edge distribuída globalmente. Ela reduz a complexidade, aumenta o desempenho e reduz os custos ao combinar aplicações definidas pelo usuário, um banco de dados de alto desempenho e uma fila de mensagens de nível empresarial em um único pacote. A plataforma oferece escala horizontal ilimitada com o clique de um botão e sincroniza dados em todos os nós de um cluster em milissegundos. A Harper simplifica o processo de fornecimento de aplicações e os dados que as levam até a edge, o que melhora drasticamente a experiência do usuário e o custo total de propriedade de aplicações de grande escala. A implantação da Harper na infraestrutura global possibilita uma solução semelhante à CDN para dados e aplicações empresariais.