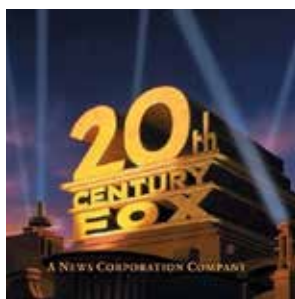
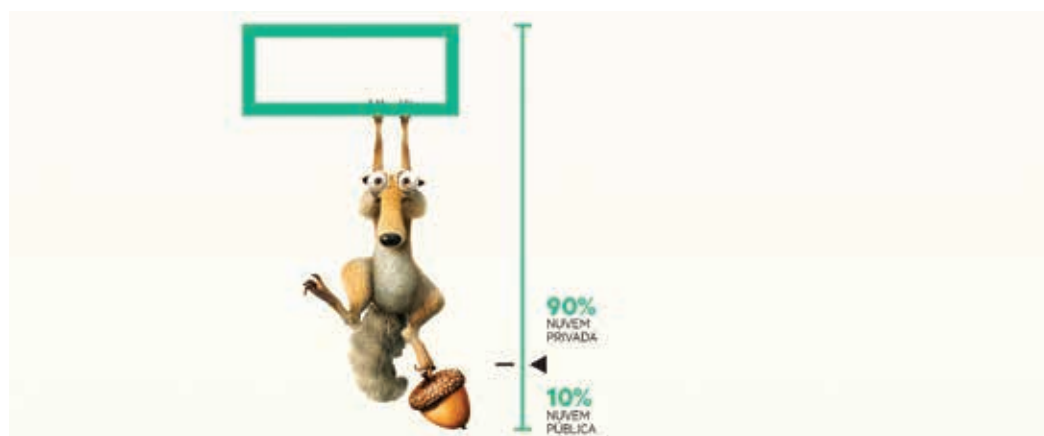


A 20th Century Fox encontra sua combinação certa de nuvem

A HPE Helion ajuda a Fox a encontrar a combinação certa usando uma nuvem de mídia que acelera a entrega e a proteção de seus ativos mais preciosos.



Objetivo

Implementar uma solução de nuvem que digitalize a distribuição global de conteúdo de mídia, reduzindo drasticamente o tempo e o custo de transmissão de conteúdo.

Abordagem

Integre a combinação certa de TI com a essência do portfólio HPE Helion.

A TI é importante

- Digitalize e automatize processos de distribuição manuais globalmente.
- Acelere a eficiência, a agilidade e a segurança da cadeia de suprimentos de mídia.
- Expanda, integre e otimize uma rede global e uma estrutura business-to-business em seis continentes.
- 50% dos recursos de TI foram redirecionados do suporte a commodities para intermediação de serviços globais.

Questões de negócios

- O provisionamento tradicional de computação e armazenamento foi reduzido de cinco semanas para 15 minutos.
- A automação melhora o processamento de mídias e os prazos de entrega.
- Economia de milhões de dólares em custos anuais.
- Aumento significativo na participação de mercado.
- Ocupação física do data center reduzida em 70%.

O setor do entretenimento foi significativamente impactada pela Era Digital. Os consumidores querem entretenimento sob demanda, quando quiserem, onde quiserem e em qualquer dispositivo. As janelas de tempo do mercado consumidor estão mudando – o período que um filme dura no mercado cinematográfico, no mercado de entretenimento doméstico e na televisão está ficando menor. Novos produtos digitais têm sido lançados, estimulando novos mercados emergentes, como os de filmes por assinatura sob demanda. A pirataria de conteúdos continua sendo uma ameaça real e iminente, exigindo novos modelos de negócios, como o lançamento global de filmes no mesmo dia.

A 20th Century Fox Film (Fox) é uma líder global na indústria de mídia e entretenimento, que obtém sua receita da produção, aquisição e distribuição de longas-metragens e séries televisivas. A distribuição global é o centro de nossas operações como estúdio. Se a Fox não puder distribuir seus produtos, há impacto na receita. Para lidar com os desafios da Era Digital, foi essencial para a TI tomar posição de liderança e gerenciar nossa jornada digital.

A Fox Media Cloud é uma solução de plataforma como serviço da cadeia de suprimentos digital. Essa plataforma de nuvem híbrida suporta a colaboração e a distribuição de materiais de marketing, episódios televisivos com qualidade de transmissão e longas-metragens. Os recursos da Media Cloud são reutilizáveis e fazem uso da automação para expandir as operações globais da Fox.

Por exemplo, a Fox distribui o conteúdo televisivo para mais de 800 emissoras globalmente. Antes, assim que a emissora e a Fox Sales assinavam um contrato de licença, era preciso fazer um esforço manual para conferir o estoque de episódios televisivos. Se os episódios não estivessem disponíveis, era preciso fazer um esforço manual para fabricar cada episódio de acordo com as especificações do cliente. Em seguida, as fitas de cada uma delas eram enviadas ao cliente para sua emissora. Além disso, o cliente precisava esperar as fitas passarem na alfândega para que pudessem ser transmitidas.

Hoje, assim que o contrato de licença é assinado, todo o processo do conteúdo, do pedido à entrega, é automatizado por meio de serviços de nuvem e metadados. Em vez de receber as fitas, os arquivos com qualidade de transmissão de cada um dos episódios são automaticamente enviados para a rede da emissora para transmissão imediata, eliminando completamente a passagem pela alfândega e evitando tempo e custos de envio.

Hoje temos:

- Mais de 70 cenários de mídia digital automatizados em nossos negócios de Cinema, Entretenimento Doméstico e Televisão.
- Mais de três milhões de ativos adicionados ao repositório de conteúdos, com distribuição de mais de 150.000/mês.
- Uma marca acima de 1,3 exabyte por ano de conteúdos enviados, recebidos, baixados e carregados.
- Uma rede global reformada e expandida que abrange 149 escritórios, 95 cidades e 44 países em seis continentes.

Os benefícios são tremendos:

- Economia de milhões de dólares em custos anuais
- Aumento significativo na participação de mercado
- Redução no tempo de entrega de conteúdos, de semanas para minutos
- Aumento na satisfação do cliente
- Benefícios ecologicamente corretos e substanciais com a redução do número de impressos e fitas

A implementação da Fox Media Cloud exigiu a combinação certa de TI, que capacitou a TI para assumir um papel estratégico nos negócios, oferecendo inovações conduzidas pela TI, focadas nas iniciativas de economia de custos e geração de receitas. Nessa função, a TI eliminou silos entre as unidades de negócios, alinhando a organização. O escopo incluiu departamentos de toda a empresa: divulgação de marca, criação, publicitada, mídia, serviços de pós-produção e finanças.

Estudo de caso
20th Century Fox

Setor
Comunicação, mídia
e entretenimento

Destaques do cliente

Solução HPE Helion Cloud

- HPE Helion CloudSystem
- HPE Helion Development Platform 2.0
- HPE Helion OpenStack Platform 2.0

Hardware

- HPE BladeSystem c7000
- Armazenamento HPE 3PAR
- Rede HPE

Software

- HPE Fortify On-Demand
- HPE SiteScope
- HPE Fortify Static Code Analysis
- HPE Database and Middleware Automation
- HPE Universal Discovery

Serviços HPE

- Serviços de nuvem para transformação de aplicativos HPE
- Serviços profissionais HPE para entrega de nuvem

A implementação foi tanto um projeto de gerenciamento de mudanças quanto um projeto tecnológico.

A tecnologia foi o agente viabilizador, que tornou a Media Cloud a estrutura dos recursos digitais dos negócios da Fox. As três tecnologias que oferecem componentes essenciais para a iniciativa digital da Fox são: HPE Helion, Open Text Media Manager e plataforma de streaming da Akamai.

O portfólio da Hewlett Packard Enterprise (HPE) de produtos e serviços de nuvem privada, pública e híbrida é o centro das operações de conteúdo e mídia da Fox. Usando o HPE Helion, a Fox pôde colher os benefícios e obter a agilidade da computação de nuvem, do código aberto, da segurança e da confiabilidade.

O Open Text Media Manager (OTMM) é uma plataforma escalável que oferece a base para o gerenciamento de nossos ativos digitais cinematográficos e televisivos. Por meio do OTMM, os usuários podem fazer upload, classificar, colaborar e compartilhar arquivos digitais em toda a empresa e com fornecedores.

A plataforma de streaming da Akamai viabiliza uma experiência de fornecimento de conteúdo escalável. O conteúdo dos vídeos pode ser visto no mundo todo, em diferentes dispositivos, através de redes com capacidades diversas.

Inovando com essas tecnologias, a Fox agora possui uma plataforma de cadeia de suprimentos digital ágil, escalável e eficiente financeiramente. A Fox Media Cloud empoderou as unidades de negócios com recursos necessários para lucrar através dos desafios da Era Digital. As vantagens competitivas da plataforma permitiram que a Fox gerenciasse com sucesso a transição da distribuição física para a digital.

Desenvolvido com base no HPE Helion CloudSystem

Veja como nossa empresa pode encontrar a combinação certa no endereço hpe.com/helion/cloudsystem.



Registre-se para receber atualizações



© Copyright 2015–2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias dos produtos e serviços da Hewlett Packard Enterprise são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser interpretada como garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

4AA6-3286PTL, Abril de 2016, Rev. 2