



★ Home » Casos de Sucesso & Cloud Computing » Case Cloud Computing: aumento de 400% no desempenho de TI

Case Cloud Computing: aumento de 400% no desempenho de TI

Eiti | 04/05/2017 | Casos de Sucesso, Cloud Computing [LoginRadius_Share]



Case Cloud computing: Eiti Gestão de TI faz a migração dos ativos do Grupo Cantu para a nuvem em uma semana, sem interrupção dos processos de missão crítica e com ganhos financeiros de 36%.

Você já imaginou **migrar os ativos de TI de sua empresa**, mantendo a produção funcional durante o desligamento, preservando dados e reconfigurando toda a estrutura em apenas uma semana e sem contratempos?

Pois foi isso que a **Eiti Gestão de TI** realizou para o **Grupo Cantu** – uma das 10 maiores redes atacadistas do país -, ao desenvolver o **projeto de cloud computing**. O ambiente foi implantado em apenas uma semana e,

POSTS MAIS LIDOS



Budget de TI: erros mais comuns na gestão

junho 28, 2017



8 dicas para fazer um plano de recuperação de desastres em TI

agosto 23, 2017



Por que contratar um cloud broker para fazer a gestão da nuvem

para sua empresa? setembro 6, 2017



A nuvem ajudando a prevenir desastres de TI

setembro 13, 2017

em duas horas e meia, todos os processos administrativos e financeiros estavam rodando, sem interrupção. E o que é melhor, com investimentos 36% menores do que exigiriam uma infraestrutura física equivalente e ganhos de desempenho médios de 400%.

Quer saber como? Então confira este case de sucesso em cloud computing:

O Grupo Cantu

Com meio século de história, a **Cantu** atua em todo o Brasil e inicia expansão para o Mercosul. As empresas do Grupo somam 46 filiais e mais de 1.000 colaboradores nos segmentos de Transporte, Alimentos, Bebidas, Comércio Exterior, Revestimentos Cerâmicos e Pneus. A gerência do Grupo Cantu divide-se entre Itajaí (SC) e Pato Branco (PR). Em Itajaí, localizam-se as empresas Cantu Pneus, PneuStore e Pneus Fácil, Cantu Congelados, Level Trade e Level Acabamentos, além da Plataforma Logística.

Como era o cenário antes da migração para a cloud computing

Para suportar o crescimento do grupo, a Cantu fez investimentos em uma estrutura de servidores e storages "on-premise" – estrutura física, dentro de casa – em Pato Branco (PR). Esta estrutura havia sido pensada para atender às unidades por cinco anos, de forma redundante. Ou seja, equipamentos duplicados trabalhando com capacidade de 50%, sendo os outros 50% de contingenciamento. Mas, devido ao crescimento acelerado da empresa, esta capacidade foi superada, chegando à trabalhar com 90% do consumo em apenas dois anos.

A cloud computing surgiu como a opção natural

Enquanto apoiava a equipe de TI da Cantu na gestão do ambiente onpremise atual, a **Eiti** iniciou um processo de **análise de ambiente** para apresentar um projeto de expansão para atender a demanda crescente do grupo. Foi decidido por dividir a estrutura entre as sedes e a opção de migrar os ativos de TI de Itajaí para a nuvem surgiu como a melhor alternativa.

Solicite um **DIAGNÓSTICO** da sua TI



Entre as vantagens que a nuvem proporciona e que foram consideradas na decisão estão:

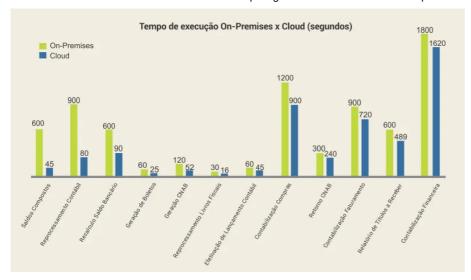
- Volume de investimento na nuvem bem menor do que on-premise.
- A nuvem oferece flexibilidade e escalabilidade.
- Não precisam se preocupar com provisão de recursos. Ou seja, não é necessário calcular o que vai consumir no futuro.porque, na nuvem, o cliente contrata o que utiliza agora e vai aumentando a estrutura conforme o crescimento.
- O ambiente de cloud computing já é totalmente gerenciado.
- E, principalmente, a possibilidade de migração imediata, porque a
 Cantu precisava de uma solução em que a resposta fosse rápida.

Case Cloud Computing: Os ganhos que a cloud computing trouxe para a Cantu

Além da facilidade da migração dos processos de missão crítica para a nuvem, que ocorreu de forma muito rápida e sem interrupções das operações -, houve economia de dinheiro, de recursos físicos e humanos e ganhos significativos em desempenho, com **escalabilidade e segurança**.

Case Cloud Computing | Aspectos Operacionais

Agora na nuvem, os processos críticos da empresa como contabilização de compras, faturamento, financeiro, efetivação de lançamentos, títulos a receber, lançamentos contábeis e fiscais, entre outros, são realizados, em média, 400% mais rápidos, chegando, em alguns casos, a serem 13 vezes mais rápido, ou seja, um ganho de desempenho de 1.300%. O que podia levar horas, passou a ser processado em segundos.



Case Cloud Computing | Aspectos Financeiros

No que diz respeito aos ganhos financeiros, a Cantu Itajaí trocou um leasing mensal para pagar a infraestrutura on-premise por uma mensalidade com um valor **71,4% menor** para manter o ambiente de cloud computing totalmente adaptado à demanda atual e escalável para suportar o seu crescimento.

Considerando o **TCO** (**Total Cost Ownership**) ou, em português, Custo Total de Propriedade, num prazo de **5 anos**, para um ambiente equivalente disponibilizado pela Eiti na nuvem seria necessário que a Cantu investisse **36% mais na modalidade on-premise**. Além disso, a migração do ambiente on-premise de uma sede para a outra **levaria em torno de dois meses contra uma semana, como ocorreu com a nuvem**. Sem contar todo o esforço de logística, preparação do ambiente físico e instalação dos equipamentos que seriam necessários caso estes ativos não estivessem na nuvem.



Case Cloud Computing | Dados do projeto para o cliente Cantu: Move Datacenter e Backup Cloud

Objetivo 1: implementar rotina de backup externo, gerando preservação dos dados fora do ambiente de produção

Objetivo 2: possibilitar a mudança dos ativos de TI de Pato Branco (PR)

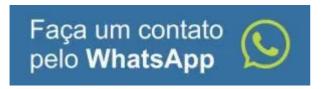
para Itajaí (SC).

O que foi feito: construída estrutura em cloud computing para manter operação de produção funcional durante o processo de desligamento, transporte e reconfiguração da estrutura em Itajaí.

Ambiente de cloud computing disponibilizado: dois Servidores de 16 Cores e 256 GB de Memória, Storage com 8TB, Estrutura de Rede, Firewall, Unidade de Backup e Software, Softwares S.O. (Sistema Operacional) e Antivírus.

Quer mais desempenho e disponibilidade, com custos menores no seu ambiente de TI?

Então faça como o Grupo Cantu e conte com a expertise da Eiti para migrar os seus processo de missão crítica da sua empresa para Cloud Computing.



[LoginRadius_Share]

Posts Relacionados



Computação em nuvem: derrubando mitos



Como proteger Data Center em clouds públicas e privadas



6 maneiras de controlar acesso à internet na sua empresa



Autor: Eiti

Somos especialistas em Gestão de TI. Cuidamos da operação para que seu time foque na busca de inovações para o seu negócio.