



A Johnsonville Sausage usa as análises do SAP HANA no UCS para aumentar sua participação de mercado.

Em 1945, Ralph e Alice Strayer abriram um açougue em Johnsonville, Wisconsin. Com a ajuda de uma antiga receita da família, a Johnsonville Sausage tornou-se a maior produtora de linguiças dos Estados Unidos. Na verdade, três em cada quatro linguiças vendidas nos Estados Unidos são Johnsonville.

Desafio

Você não mantém a liderança se ficar parado. A Johnsonville está de olho no futuro, usando o SAP Business Warehouse e o SAP BusinessObjects para compreender os dados recebidos em tempo real, com o objetivo de prever novas tendências.

Para preservar sua participação de mercado, a Johnsonville precisava utilizar os dados de leitura dos sistemas de ponto de venda (PDV) dos varejistas para tomar decisões mais rápidas e bem fundamentadas sobre suas promoções.

CLIENTE

Johnsonville Sausage, LLC

SETOR

Processamento de alimentos

LOCALIZAÇÃO

Sheboygan Falls, Wisconsin

FUNCIÓNÁRIOS

1.400

PARCEIRO DE TECNOLOGIAS E APLICATIVOS

SAP

DESAFIO

- Possibilitar a tomada de decisões comerciais mais rápidas e bem fundamentadas.
- Otimizar os gastos com promoções usando os dados de leitura dos PDVs.
- Minimizar os requisitos de suporte de TI.

SOLUÇÃO

- Implantar servidores Cisco Unified Computing System™ (Cisco UCS®) que executem o SAP HANA e outros aplicativos SAP de forma confiável.
- Conseguir mensurar a eficácia das promoções comerciais.
- Gerenciar o ambiente com o Cisco UCS Manager, com o qual a equipe de TI já está habituada.

RESULTADOS

- Projeção de ROI de dois dígitos
- Melhora nas condições para a tomada de decisões mais rápidas e bem fundamentadas.
- Economia de cerca de 30% no tempo de administração

“Em vez de ficar olhando pelo espelho retrovisor e utilizar relatórios padrão, nosso objetivo é avançar e usar a análise preditiva, que permite tomar decisões mais bem embasadas.”

– Lori Plate, diretora de soluções corporativas da Johnsonville

A solução

A Johnsonville migrou seu depósito de dados com base no Microsoft SQL Server para o SAP HANA – uma solução de business intelligence in-memory em tempo real – e começou a usar o SAP Demand Signal Management (DSiM) para capturar dados dos varejistas em tempo real.

A Johnsonville também precisava de uma plataforma escalável para acomodar seu SAP Business Warehouse e para planejamento e consolidação futuros. A Johnsonville tem seu ambiente para aplicativos SAP padronizado com soluções de data center Cisco UCS e quer manter essa opção para novos sistemas. A solução de expansão Cisco UCS com armazenamento da EMC para SAP HANA combina a plataforma Cisco UCS com o armazenamento unificado da Série VNX da EMC para fornecer infraestrutura de alto desempenho pronta para uso.

A Johnsonville implantou o SAP HANA em um servidor blade Cisco UCS B440 M2 de alto desempenho em dois chassis de servidor blade Cisco UCS 5108, sendo um para produção e outro para testes e desenvolvimento. A solução também inclui um gabinete de servidor blade Cisco UCS 5108 e interconexões de malha Cisco UCS 6248UP com 48 portas. O Cisco UCS Manager fornece gerenciamento unificado para todos os componentes.

“Estamos economizando aproximadamente

30%

do tempo de administração, devido ao hardware e ao gerenciamento padronizados.”

– Dan Allensworth, gerente de serviços técnicos, Johnsonville Sausage



Os resultados

Com o SAP HANA em execução nas soluções de data center da Cisco®, a Johnsonville pode utilizar os dados em tempo real para fins de armazenamento de negócios. Os dados de leitura das unidades de varejo podem ser analisados em tempo real, dando à Johnsonville a possibilidade de medir a eficácia das promoções das promoções por campanha, região e loja.

“Estamos crescendo significativamente há vários anos, e as soluções SAP executadas no Cisco UCS vão nos ajudar a manter essa força”, afirmou Lori Plate, diretora de soluções corporativas da Johnsonville.



“Em última análise, poderemos promover a eficiência em toda a organização”, disse Plate. “Em vez de simplesmente comparar nossas promoções atuais com o produto que estamos oferecendo, em um exercício reativo, poderemos trazer os dados de leitura dos sistemas em tempo real e ajustar as campanhas em função deles. Poderemos otimizar nossas despesas com promoção comercial e garantir que nossa verba promocional seja investida da maneira mais eficiente possível.”

– Lori Plate, diretora de soluções corporativas da Johnsonville

Tecnologia

Soluções de data center

- Cisco UCS
- Servidor blade Cisco UCS B440 M2 de alto desempenho
- Chassis de servidor blade Cisco UCS 5108

Roteamento e switches

- Switches Cisco Nexus®, série 7000

Aplicativos

- SAP HANA
- SAP Business Warehouse
- SAP BusinessObjects Suite
- SAP DSIM
- VMware para virtualização

Gerenciamento de redes

- Cisco UCS Manager

Serviços

- Serviços de instalação da Cisco

Storage

- EMC VNX5300

Interconexões de malha

- Interconexões de malha Cisco UCS 6248UP com 48 portas
- Extensor de malha Cisco Nexus 2224TP



Cisco UCS® com processadores Intel® Xeon®.





A CISCO DISPONIBILIZA ESTA PUBLICAÇÃO COMO ESTÁ – SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A FINALIDADES ESPECÍFICAS. Algumas jurisdições não permitem isenção de garantias expressas ou implícitas, portanto essa isenção pode não se aplicar a você.

Sede - Américas
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Sede - Ásia e Pacífico
Cisco Systems (USA) Pte. Ltda.
Cingapura

Sede - Europa
Cisco Systems International BV Amsterdam.
Holanda

A Cisco tem mais de 200 escritórios no mundo todo. Os endereços, números de telefone e de fax estão disponíveis no site da Cisco. Acesse: www.cisco.com/go/offices.

© 2015 Cisco e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados. Cisco e o logotipo da Cisco são marcas comerciais ou registradas da Cisco e/ou de suas afiliadas nos EUA e em outros países. Para ver a lista de marcas comerciais da Cisco, acesse: www.cisco.com/go/trademarks. Todas as marcas de terceiros citadas pertencem a seus respectivos detentores. A utilização da palavra "parceiro" não implica relação de parceria entre a Cisco e qualquer outra empresa. (1110R)

© 2015 Cisco e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados. Este documento contém informações públicas da Cisco. Intel, o logotipo da Intel, Xeon e Xeon Inside são marcas comerciais ou registradas da Intel Corporation nos EUA e/ou em outros países.