

Usina Ruelle ganha produtividade ao usar Power

Empresa de Bioenergia substitui infraestrutura HP por Power Systems e avança sua produtividade DA REDAÇÃO



Depois de avaliar as plataformas existentes, a Usina Ruelle (que atua no mercado de Bioenergia como produtora de açúcar, álcool anidro e produtos correlatos) substituiu a arquitetura HP pela solução IBM Power 720 Express, com IBM AIX.

O objetivo foi melhorar o desempenho de suas aplicações baseadas no Banco de Dados Oracle SE e aumentar a produtividade de toda a empresa.

Em apenas 15 dias foi realizado todo o processo de implementação da nova solução pela Visual Systems, com o apoio da distribuidora Ação Informática, para os ambientes de bancos de dados de Produção, Homologação e Testes. Com destaque para as aplicações do ERP, que possui cerca de 26 módulos, rodando aproximadamente 4.800 aplicações.

Além da melhoria na produtividade de vários departamentos da empresa, a área de TI já consegue mensurar que na nova infraestrutura Power o desempenho do ERP melhorou 50%, em média.

“Todos os usuários perceberam e comentam a melhoria significativa que obtiveram em suas aplicações nos processos de negócios dentro do ERP. Por exemplo, um processo de negócio da área de Suprimentos, que levava cerca de 2 minutos e meio, agora rodando em Power leva 30 segundos

para ser executado. Ou seja, 80% mais rápido e leva menos tempo do que dispensamos ao levantar para tomar um café”, ressalta Reginaldo Torres, Supervisor de TI da Usina Ruelle.

O ambiente da Usina possui cerca de 300 usuários espalhados em 200 estações de trabalho distribuídas em dois sites, um de produção e outro de BKP. O storage da companhia tem cerca de 13 TB e o Database Server cerca de 3 TB de informações trafegando pela rede da empresa.

“Escolhemos o IBM Power Systems por ser muito confiável e seguro. Em especial o Power 720 Express é um servidor de um soquete que suporta até oito núcleos POWER7 em um espaço físico otimizado para rack ou em torre em 4U. Para nós, o desempenho, disponibilidade e a flexibilidade desse equipamento nos permitirá utilizá-lo por mais tempo em nosso negócio com alta performance de processamento”, avalia Torres.

Para a TI da Usina, a solução IBM Power 720 Express oferece uma base tecnológica com confiabilidade e segurança comprovadas para pequenas e médias empresas que buscam um sistema de negócios completo e integrado, evitando novos gastos com infraestrutura e pessoal.

Além disso, a arquitetura da IBM

oferece o desempenho e capacidade necessários para executar os aplicativos de negócios centrais novos e existentes da Ruelle em um único servidor.

“O poder desse servidor Power é fantástico para integrar e simplificar significativamente todo nosso ambiente de Banco de Dados”, diz Torres. “Seus recursos nos permitiram ter a disponibilidade de aplicativos de ponta e processamento de uma carga maior de trabalho, com menos interrupção operacional para os aplicativos finais de nossos usuários/clientes, nos proporcionando muito mais performance nas tarefas e maior produtividade na empresa”.



REGINALDO TORRES
Supervisor de TI
da Usina Ruelle



USINA RUETTE

A Usina Ruette produz álcool etílico hidratado carburante, álcool etílico anidro carburante, álcool para outros fins, açúcar VHP e levedura seca inativa de cana de açúcar.

Iniciou suas atividades em 1988 produzindo aguardentes. Em 1992 começou a fabricar álcool hidratado. Dois anos depois atingiu a capacidade de 90 mil litros diários. A produção de álcool anidro teve

início em 1998, na ordem de 300 mil litros por dia. Em 2001 iniciou a fabricação de açúcar VHP, com produção diária de 8 mil sacas por dia. E em 2003 lançou a Levedura Seca Nutritive, com produção diária de 6.500 toneladas.

Atualmente, na safra 2013, a produção diária de álcool total é de 900 mil litros e a fabricação de açúcar VHP é de 800 toneladas/dia.

AÇÃO DISTRIBUIDORA

A Ação Informática, a principal distribuidora IBM de valor agregado da América Latina, foi premiada com o "Latin America Excellence Award 2012".

O Grupo AÇÃO recebeu o prêmio "Best Latin America VAD" (Melhor Distribuidora de Valor Agregado da América Latina). A AÇÃO Informática recebeu, pelo terceiro ano consecutivo, o prêmio "Best Brazil VAD" (Melhor Distribuidora de Valor Agregado do Brasil) e a AKTIO recebeu o prêmio "Best Spanish Speaking Area VAD – SSA", referente aos bons resultados obtidos nas unidades da Argentina, Colômbia e Uruguai.

A premiação ocorreu durante o IBM Partner World, realizado em Las Vegas, durante o mês de março.

VISUAL SYSTEMS

Com mais de 17 anos de mercado, a Visual Systems tem as competências e os recursos para implementar e gerenciar serviços de TI de classe empresarial..

A Visual Systems projeta, vende, implanta e gerencia ambientes de TI para empresas que precisam de confiança para gerir os seus negócios e superar seus desafios.

A solução de Serviços Gerenciados de TI da Visual Systems possui processos baseados em ITIL V3, ferramentas de classe mundial apoiadas por uma Central de Serviços e profissionais capacitados e certificados.