

Nutrisaude atualiza sua infraestrutura com Servidores e Storage IBM

Nutrisaude

O cliente

O ano de 1990 foi marcado por alguns eventos históricos como a celebração da reunificação das Alemanhas Ocidental e Oriental com a queda do muro de Berlim iniciada em 1989 e celebrada oficialmente em 03 de março de 1990, a libertação de Nelson Mandela após 28 anos de prisão em virtude do regime do apartheid e o lançamento do telescópio Hubble em abril de 1990 desvendando ao homem imagens jamais vistas de nosso universo. Em 2002 com as operações em expansão, deram início as novas conquistas de contratos privados e com a evolução dos bons resultados obtidos no mercado de soluções em alimentação, a Nutrisaude entendeu a necessidade de fortalecer sua base administrativa e constituiu o seu CSC - Centro de Serviços Compartilhados, que hoje oferece suporte a excelência para mais de 100 unidades de operações espalhadas por todo o Brasil com aproximadamente 1.200 profissionais em todo o Grupo Nutrisaude.

Ambiente antes da solução IBM System X

Reinaldo Cafeo, Diretor da Nutrisaude, comenta necessitava implantar uma solução inteligente, que suportasse o crescimento acelerado da empresa e consequentemente o aumento no volume de informações gerado pelas áreas de negócios. Tínhamos um ambiente complexo, com 08 Servidores físicos rodando serviços distintos, sem garantia do fabricante, sem gerenciamento centralizado e que demandava muito tempo de suporte para a equipe de TI interna. Precisávamos de um ambiente de servidores mais seguro e confiável, que oferecesse ainda redução de custos com energia elétrica, que o projeto tivesse um ROI - Retorno Sobre o Investimento de curto prazo, para a sua viabilização e ainda que agregasse um único ponto para o gerenciamento de toda a infraestrutura.

Resultados após a implantação

Em parceria com a DX4 Tecnologia, foi implementada a nova plataforma de servidores, sendo que foi dimensionado para o projeto **2 Servidores IBM System x x3550, 1 Storage DS3500**, a solução **VMware** para virtualização e alta disponibilidade do ambiente e ainda redundância de Switches para dar maior segurança no acesso às informações.

A taxa de consolidação de servidores foi de 8 para 2 e teremos ao longo de 36 meses uma redução de custos somente com energia elétrica em torno de 65%, sem contar com reduções de gerenciamento interno e horas não programadas no ambiente.

O conjunto de soluções IBM System X, ajudou a deixar nossa infraestrutura mais flexível e redundante, trouxe o conforto de saber que a solução suportará o crescimento da empresa a médio prazo, pois são servidores que suportam até 288GB RAM/cada e a Storage possui uma escalabilidade interna de armazenamento de até 12TB Bruto.

"Atualmente temos um ambiente mais simples e proativo, com um único ponto de gerenciamento, tornando instalações de novas aplicações, atualizações e futuras migrações mais rápidas e seguras e todo o projeto teve um ROI (Retorno Sobre o Investimento) muito agressivo, viabilizando a implementação do mesmo", conclui Reinaldo Cafeo.

Soluções aplicadas ao ambiente

■ 2 Servidores System x x3550 e 1 Storage DS3500

