

MIMIX Move

Folha de dados técnicos

Migrações fáceis do IBM i com downtime quase zero

O MIMIX® Move™ combina a poderosa tecnologia de replicação encontrada nos produtos de recuperação de desastres e alta disponibilidade da Vision Solutions para IBM i com os serviços especializados para simplificar as migrações, eliminar os riscos e eliminar virtualmente o downtime. A tecnologia independente de plataforma suporta a migração entre servidores físicos, virtuais e em nuvem com armazenamento, hardware e versões de sistemas operacionais mistos. O MIMIX Move pode ser usado para uma ampla variedade de necessidades de migração, incluindo modernização de servidores, consolidação de data centers, reorganização de armazenamento, adoção de nuvem e muito mais.

Recursos

Migre com downtime quase nulo

- Cria uma réplica do antigo servidor usando um método que atende aos parâmetros do tempo de atividade
- A replicação em tempo real mantém os servidores novo e antigo sincronizados até a conclusão dos testes e da transferência
- Transferência agendada realizada somente com os minutos de downtime
- Facilita as migrações entre plataformas mixas, em nuvem, virtuais e físicas com diferentes versões de SO, armazenamento e hardwares
- Minimiza o impacto na largura de banda da rede

Migre sem riscos

- Usa automação para reduzir a chance de erro humano e aplicar práticas recomendadas
- Garante a precisão da migração por meio de tecnologia de auditoria avançada que verifica continuamente a integridade dos dados replicados

- Possibilita testes no novo servidor sem impacto no servidor de produção
- Fornece relatórios sobre bibliotecas, pastas e diretórios sendo migrados
- Permite retornar ao servidor de produção original sem perda de dados

Migre com especialistas

- Usa a experiência de especialistas em migração para garantir que as migrações sejam feitas de forma precisa e eficiente
- Reduz as cargas de trabalho de migração do departamento de TI, que pode se dedicar a outras necessidades
- Permite migrações precisas e produtivas, do início ao fim

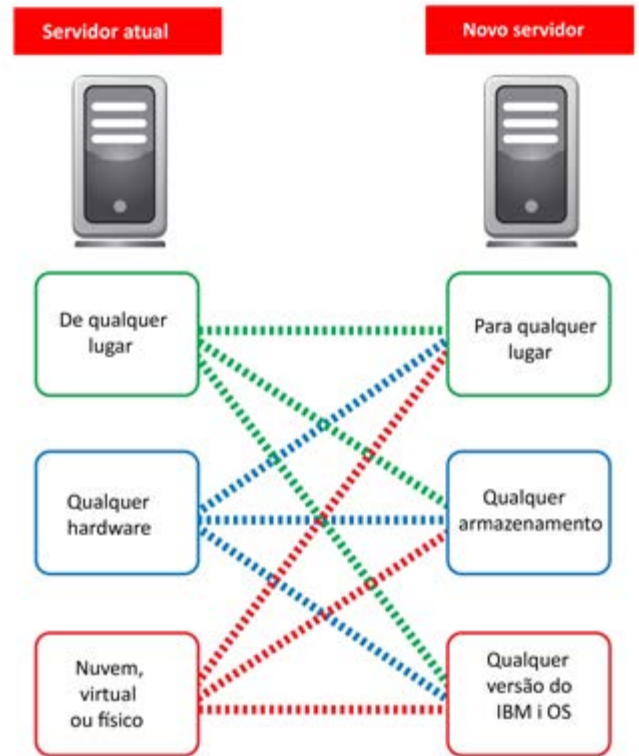
Como funciona

O MIMIX Move implementa a replicação assíncrona, em tempo real e otimizada encontrada em qualquer produto HA/DR da Vision para IBM i. Um provedor de serviço especializado da Vision ou um de seus parceiros de negócios trabalhará com você para planejar a migração e implementará a tecnologia da Vision que melhor se adequar às suas necessidades de migração.

Uma réplica inicial do antigo servidor será criada. As alterações no servidor original serão replicadas continuamente para o novo servidor em tempo real até que você esteja preparado para realizar a transferência e desligar o antigo servidor. As operações podem continuar sem impacto durante os processos de replicação e teste, com downtime mínimo durante a transferência. Como resultado, você pode levar o tempo que for necessário para verificar a prontidão do novo servidor.

Para minimizar ainda mais os riscos de migração, a tecnologia de replicação do MIMIX Move fornece a possibilidade de abandonar a transferência e voltar ao servidor original caso aconteça algum problema imprevisto.

Os serviços especializados da Vision Solutions ou um de seus parceiros de negócios fornecem diretrizes experientes em planejamento de migração, realização da implementação e replicação, facilitam o teste e realizam a transferência no agendamento. O objetivo deles é garantir que sua migração seja um sucesso.



Requisitos do sistema

- IBM Power Systems executando IBM i 6.1, 7.1, 7.2 ou 7.3
- Permite configurações locais, hospedadas ou na nuvem, incluindo ambientes híbridos
- Permite migração entre tipos de armazenamento e versões de sistema operacional
- Permite migração entre armazenamento interno, externo e SSD
- Permite migração de dados SYSBAS e IASP



Para obter mais informações: visionsolutions.com
1-800-683-4667 (ligação gratuita nos EUA e no Canadá)
ou 1-949-253-6500

© Copyright 2017, Vision Solutions, Inc. Todos os direitos reservados.
Todas as marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.