

Vision Solutions. Simples. Acessível. Inovadora.



“Fizemos a [migração dos sistemas] em 24 horas, o que normalmente levaria de dois a três dias e mais um pouco de trabalho no final de semana. Graças a essa solução, agora podemos ir para casa e realmente aproveitar o final de semana!”

SYSCO Foods

Upgrade/Migrate While Active™

Diminua o tempo de indisponibilidade do sistema durante atualizações ou migrações de servidores System i

A sua empresa cresce. Novas tecnologias surgem. Com o passar do tempo, as pressões operacionais e competitivas inevitavelmente forçarão a sua empresa a atualizar os servidores System i. No passado, isso significava uma grande dor de cabeça por representar um tempo considerável de indisponibilidade do sistema da empresa – no mínimo várias horas e freqüentemente dias. **Upgrade/Migrate While Active** da Vision Solutions elimina a dor de cabeça e permite que as operações da empresa continuem sendo realizadas normalmente enquanto processos essenciais de atualização e migração são realizados.

Elimine a dor de cabeça e o tempo de indisponibilidade do sistema

O **Upgrade/Migrate While Active** é uma solução com boa relação custo-benefício que praticamente elimina o enorme tempo de indisponibilidade do sistema tradicionalmente associado com atualizações e migrações de sistemas. Essa solução utiliza tecnologias avançadas de alta disponibilidade da Vision para copiar rapidamente dados críticos da empresa em um novo System i e os manter sincronizados com o sistema de produção em tempo real – sem que o sistema fique indisponível. Após a validação do novo ambiente System i, transfira usuários e processos em apenas alguns minutos.

Aproveite o seu tempo, sem perder tempo com a indisponibilidade do sistema

No passado, o seu departamento de TI provavelmente tinha pressa em fazer as atualizações e migrações de sistemas porque apesar da correria, ainda era preciso interromper a execução de aplicativos críticos para os negócios por horas ou dias. Mas como diz o ditado, a pressa é inimiga da perfeição. Toda essa pressa fazia com que o processo ficasse mais sujeito à ocorrência de erros do que deveria. Isso é coisa do passado. O **Upgrade/Migrate While Active** permite a utilização de uma abordagem mais cautelosa, enquanto praticamente elimina o tempo de indisponibilidade dos aplicativos.

Execução em paralelo

Como é possível evitar o tempo de indisponibilidade durante a migração ou atualização de servidores? Na verdade, é simples. Instale o novo servidor e deixe que o **Upgrade/Migrate While Active** sincronize o seu novo sistema com o antigo. Então, enquanto você aproveita o seu tempo para validar o novo sistema e os usuários trabalham normalmente no antigo, o **Upgrade/Migrate While Active** manterá o novo sistema atualizado fazendo a migração das alterações do sistema antigo conforme as mesmas forem implementadas. Finalmente, quando você estiver pronto para fazer a transferência, as operações serão iniciadas no novo sistema exatamente a partir do ponto em que foram deixadas no sistema antigo.

Faça uma cópia de todos os objetos críticos

Se alguma coisa for deixada para trás, o novo sistema poderá não funcionar corretamente – ou não funcionar totalmente. Não deixe nada para trás. O **Upgrade/Migrate While Active** produz uma cópia dos dados, perfis de usuários, autoridades, áreas de dados, filas de dados, arquivos IFS, programas, arquivos de spool e outros objetos necessários para que a atualização ou migração seja realizada com sucesso.

Obtenha uma solução pronta para usar

As migrações e atualizações podem ser trabalhosas e complexas. Felizmente, com o **Upgrade/Migrate While Active** você não precisa fazer isso sozinho. Do início ao fim, os profissionais da Vision trabalham junto com você para instalar e configurar o software, habilitar e monitorar a sincronização e para fazer a transferência final.

Como o Migrate/Upgrade While Active pode ajudar a sua empresa?

Como mantém os sistemas antigo e novo totalmente sincronizados durante uma migração ou atualização, as operações da empresa podem continuar sendo realizadas sem interferências enquanto os profissionais de TI realizam testes, auditorias e outros processos para verificar objetos no novo sistema antes de fazer a transferência. O que isso significa?

- Tire folga no final de semana. Como as atualizações e migrações requerem somente alguns minutos de indisponibilidade do sistema, é possível realizar a maior parte do trabalho durante os dias úteis ao invés de ter que programar essas tarefas para um longo final de semana. Deixar o final de semana livre melhorará o estado de espírito das pessoas e dispensará um tempo considerável de horas extras.
- Reduza os custos relacionados ao tempo de indisponibilidade do sistema. Com muitas empresas funcionando continuamente e as interrupções de aplicativos custando centenas ou até milhares de dólares por hora, reduzir o

tempo de indisponibilidade de sistemas para migração e atualização de dias para minutos pode representar uma imensa economia.

- Reduza os custos atuais de TI. O **Upgrade/Migrate While Active** funciona com a mesma facilidade em migrações de vários sistemas para um único quanto em migrações de um para um. Assim, é possível utilizar essa solução para consolidar vários computadores administrados independentemente em um único sistema administrado centralmente. É possível inclusive distribuir aplicativos e dados para vários ambientes do System i.

“O tempo total de indisponibilidade do sistema para consolidação/migração foi de 3,5 horas. Se o Upgrade/Migrate While Active não tivesse sido usado, o tempo de indisponibilidade do sistema seria de 36 horas ou mais.”

– Beaulieu Group LLC

“Havia alternativas, mas o Upgrade/Migrate While Active era a melhor. Reduzimos o tempo de indisponibilidade do sistema para uma fração do que teria sido necessário – essa solução realmente funcionou para nós.”

– Adventist Health

Para mais informações:
+1-801-799-0300
info@visionsolutions.com
visionsolutions.com

↔ Alta disponibilidade ↔ Recuperação de desastres ↔ Gerenciamento de sistemas e dados ↔

