

## SharePlex® for Oracle na Amazon Web Services (AWS)

Simplifique sua jornada para a nuvem com uma solução de migração e replicação de bancos de dados econômica e baseada em nuvem.

A Amazon Web Services (AWS) oferece às grandes e pequenas empresas e organizações governamentais a capacidade de aproveitar a computação baseada em nuvem para reduzir os custos de TI e ajustar a escala das cargas de trabalho principais. Uma pesquisa recente do DBTA revelou que 27% das organizações anteciparam projetos de migração para a nuvem no próximo ano e um total de 63% espera realizar a migração para a nuvem nos próximos dois ou três anos. Para organizações que utilizam a AWS para atender às suas necessidades de banco de dados, o Quest® SharePlex® for Oracle na AWS facilita as migrações para a nuvem, a replicação na nuvem, a integração de bancos de dados em ecossistemas híbridos e a capacidade de oferecer suporte à integração de dados em ambientes de bancos de dados híbridos.

Ao contrário das outras soluções, o SharePlex emprega um processo de streaming fora da instância de banco de dados, o que resulta em mínimo impacto sobre seu banco de dados de produção de origem, assim como mínima largura de banda da rede.

### **MIGRAÇÃO CONFIÁVEL PARA A NUVEM COM RISCO MÍNIMO E SEM TEMPO DE INATIVIDADE**

Usando replicação de banco de dados em tempo real, o SharePlex permite que você migre bancos de dados Oracle críticos e no local para o Amazon RDS for Oracle ou para o Oracle no Amazon EC2 sem interromper o acesso do usuário. Como você ainda precisa oferecer suporte às suas operações diárias durante uma migração, o SharePlex permite o uso de seus dados no local enquanto estabelece o banco de dados em

"Na minha experiência, o SharePlex mostrou-se rápido, flexível e fácil de instalar, configurar e manter. Da minha perspectiva, a conversão... para o SharePlex foi incrivelmente simples e fluiu muito bem."

*Kane M., 27/10/17, G2 Crowd*

### **BENEFÍCIOS:**

- Reduz o risco de tempo de inatividade do banco de dados
- Replica e integra os dados quase em tempo real de seu banco de dados no local para o banco de dados da AWS
- Replique dos bancos de dados no local para a nuvem sem interromper os usuários finais
- Ajuda a garantir a alta disponibilidade e a recuperação de desastres dos bancos de dados Oracle críticos durante a migração
- Está disponível como um produto que executa na AWS, eliminando o espaço ocupado em seu ambiente no local
- Elimina as limitações de fornecedores, permitindo que você escolha qual banco de dados em nuvem deseja utilizar
- Inclui suporte técnico premiado e líder do setor 24 horas por dia



## REQUISITOS DO SISTEMA

### PLATAFORMAS

Windows

UNIX/Linux

AWS

Azure

Oracle Cloud

### MEMÓRIA

Os processos do SharePlex são de 64 bits. Memória por processo é superior a ou igual a 256 MB. Veja a checklist de pré-instalação específica para cada plataforma no guia de instalação para obter requisitos adicionais do sistema e do banco de dados.

Saiba mais em [quest.com/products/shareplex](http://quest.com/products/shareplex).

nuvem. Você só incorrerá em tempo de inatividade ao redirecionar os usuários para o banco de dados em nuvem. Minimizar o risco de uma migração com falha afetar seus usuários finais com a capacidade de executar failback no banco de dados no local invertendo a direção de replicação para manter uma versão no local atualizada. Depois que o ambiente de nuvem for totalmente testado, o banco de dados no local poderá ser removido.

### INTEGRAÇÃO CONTÍNUA DE DADOS EM UM ECOSISTEMA HÍBRIDO

Se você estiver fornecendo dados para análise ou consumindo dados para relatório, o SharePlex oferece suporte a uma variedade de configurações entre no local e na nuvem, RDS ou EC2 e replicação unidirecional ou bidirecional.

### RECURSOS ABRANGENTES

O SharePlex oferece soluções abrangentes, econômicas e eficientes para migrações de bancos de dados, atualizações e integração de dados.

Os principais recursos incluem replicação sem impacto e com latência mínima, utilitários integrados de comparação, reparo e sincronização e monitoramento de replicação.

### SUORTE INCOMPARÁVEL

O SharePlex inclui suporte em tempo integral bem avaliado, crítico e incomparável, vencedor de múltiplos prêmios do setor.

### SOBRE A QUEST

A Quest fornece soluções de software para o mundo de TI corporativa em rápida transformação. Ajudamos a simplificar os desafios causados por explosão de dados, expansão da nuvem, data centers híbridos, ameaças contra a segurança e exigências reguladoras. O nosso portfólio inclui soluções para gerenciamento de banco de dados, proteção de dados, gerenciamento de endpoint unificado, gerenciamento de identidades e acessos e gerenciamento em plataforma Microsoft.

#### Quest

[quest.com/br](http://quest.com/br)

Acesse ([quest.com/br-pt/locations](http://quest.com/br-pt/locations)) para informações sobre escritórios locais

Quest, SharePlex e o logotipo Quest são marcas comerciais e marcas registradas da Quest Software Inc. Para obter uma lista completa das marcas da Quest, acesse [www.quest.com/legal/trademark-information.aspx](http://www.quest.com/legal/trademark-information.aspx). Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

© 2019 Quest Software Inc. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

DataSheet-Shareplex4Oracle-AWS-US-KS-pt\_BR-WL-41230