Tornando o Veeam Backup & Replication ainda melhor com o Quest® QoreStor®





Acelere os backups e reduza significativamente os custos e requisitos de armazenamento

Você conta com o Veeam Backup & Replication diariamente para proteger seus dados, mas o crescimento de dados exponenciais pode estar causando lentidão no processo, afetando seus Recovery Point Objectives (RPOs) e adicionando riscos desnecessários. Além disso, você está usando um orçamento de TI limitado para continuar investindo sempre em mais armazenamento de manutenção, armazenando seus backups no local ou até mesmo na nuvem.

Com o Quest® QoreStor™, você consegue acelerar seus backups Veeam® de forma significativa ao mesmo tempo que reduz o armazenamento de backup em mais de 95%. Essa plataforma de armazenamento secundária definida por software foi qualificada e testada com o Veeam Backup & Replication™ e verificada como um Repositório Veeam Ready.

Com o QoreStor, você não somente vai acelerar backups por meio de

aceleradores de protocolo único, como você vai reduzir ainda mais o armazenamento por meio de desduplicação e compactação de bloco variável e com reconhecimento de conteúdo. Além disso, você vai encurtar o tempo de replicação e superar conexões inconsistentes de WAN ao mesmo tempo em que utiliza a nuvem para arquivamento e recuperação de desastres por meio de sua tecnologia de replicação resilie nte.

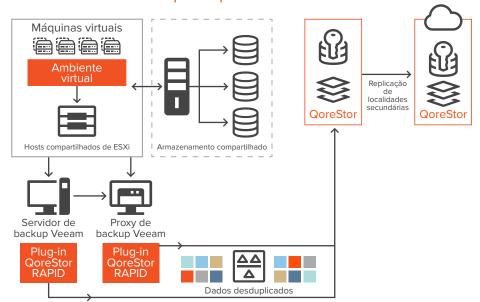
O QoreStor complementa o seu ambiente Veeam e ajuda a completar os backups com mais rapidez, a reduzir os custos de armazenamento e replicar à nuvem de forma mais rápida e segura.

Reduza os custos e maximize o retorno de seu investimento em TI utilizando virtualmente qualquer hardware de armazenamento, plataforma de virtualização ou fornecedor de computação em nuvem. Com o Quest QoreStor, você consegue acelerar seus backups Veeam de forma significativa ao mesmo tempo que reduz o armazenamento de backup em mais de 95%.

BENEFÍCIOS:

- Reduza os custos de armazenamento no local e na nuvem com a desduplicação e a compactação eficientes.
- Acelere a conclusão do backup com aceleradores de protocolo e desduplicação.
- Reduza o tempo de replicação ao transmitir somente os dados alterados.
- Aprimore a segurança dos dados e esteja em conformidade com o FIPS 140-2.
- Aumente o retorno do investimento para as tecnologias de proteção de dados.
- Reduza o custo total de propriedade por meio do licenciamento com tudo incluído.
- Execute o QoreStor em qualquer lugar, em tudo: VM | nuvem | servidor físico.
- Obtenha cópias de seus backups fora do local hoje mesmo ao implementar diretamente no Azure usando o QoreStor no Azure Marketplace com o licenciamento de assinaturas.

Veeam Backup & Replication e Quest QoreStor



REQUISITOS DO SISTEMA

SISTEMAS OPERACIONAIS

CentOS Linux*

RedHat Enterprise Linux

Consulte o Guia de interoperabilidade do QoreStor para obter informações de versão mais detalhadas.

*Exige sistema de arquivos XFS

CLIENTES COM SUPORTE

Quest NetVault® Backup

Quest vRanger®

Veeam Backup & Replication

Commvault Complete Backup & Recovery

Veritas NetBackup

Veritas Backup Exec

Oracle Recovery Manager (RMAN)

SQL Server (Backup)

IBM Spectrum Protect

Arcserve UDP

Micro Focus Data Protector

Quest NetWorker

Consulte o Guia de interoperabilidade do QoreStor

ARMAZENAMENTO

O servidor QoreStor requer uma infraestrutura de armazenamento estável e eficiente e um sistema de arquivos anexado localmente por meio do SAN ou do Direct Attach Storage.

PLATAFORMAS COM **SUPORTE**

Inclui, mas não se limita ao seguinte:

Fornecedores de nuvem: Azure, Amazon Web Services (AWS)

Virtualização: VMware, Hyper-V, KVM

RECURSOS

- · Pronto para o Veeam Backup & Replication: o QoreStor é qualificado e testado para a atualização 3a do Veeam Backup & Replication 9.5 e superior.
- Plataforma independente de hardware e **software:** empregue qualquer hardware de armazenamento, software de backup, plataforma de virtualização e fornecedor de nuvem para reduzir custos, simplificar seu ambiente de TI e aumentar o retorno do investimento (ROI) para as tecnologias existentes.
- Mecanismo de desduplicação de armazenamento de próxima geração: reduza seus requisitos de armazenamento de backup em uma média de 20:1 e aproveite a desduplicação de bloco variável e com reconhecimento de conteúdo.
- · Aceleradores de protocolo integrados: acelere a ingestão de dados em até 20 terabytes por hora para atender às janelas de backup cada vez mais reduzidas com o uso de aceleradores de protocolo integrados que aceleram as operações de gravação com a desduplicação otimizada de client-side. Somente blocos de dados exclusivos são enviados para o QoreStor.
- Replicação remota para recuperação de desastres: replique somente dados exclusivos em uma localidade remota. reduza as janelas de replicação de 10 a 15 vezes, reduza os requisitos de largura de banda de rede em 85% e diminua o tempo de replicação geral.
- Backup para a nuvem: faça backup diretamente na nuvem por meio da WAN, mas com velocidades parecidas da LAN, por meio da desduplicação na origem, onde apenas as alterações são transmitidas. Alcance Recovery Point Objectives (RPOs) que são típicos de implementações no local, mesmo na WAN.
- Conexão segura: garanta backups completos, mesmo em links pobres que se desconectam com frequência. Os links podem ser desconectados muitas vezes, mas o backup continuará assim que a

- conexão for restabelecida. Fique tranquilo ao saber que todos os dados enviados pela WAN são criptografados.
- Backup direto ao destino: ignore o servidor de mídia e faça backup diretamente no dispositivo de armazenamento de destino.
- Segurança de dados: atenda aos seus exigentes requisitos de segurança com criptografia integrada de dados inativos, exclusão segura e conformidade com FIPS 140-2. A criptografia de dados inativos usa chaves do tipo Padrão de Criptografia Avançada (AES) de 256 bits padrão do setor que são geradas uma vez ou em intervalos estabelecidos.
- A melhor integridade de dados da categoria: conte com a verificação de dados e as verificações de integridade dos sistemas de arquivos para superar possíveis falhas de armazenamento e ajudar a garantir a capacidade de recuperação.
- · Multilocação: crie grupos de armazenamento (e contêineres dentro desses grupos de armazenamento) facilmente para definir políticas e capacidades de armazenamento separadas em um único sistema QoreStor.
- · Global View Cloud: administre todas as instâncias do QoreStor em um único console, de qualquer lugar, em qualquer dispositivo, tornando do QoreStor fácil de usar, gerenciar e manter.

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.





