

Rapid Recovery

Recuperação ZeroIMPACT: qualquer coisa para qualquer lugar

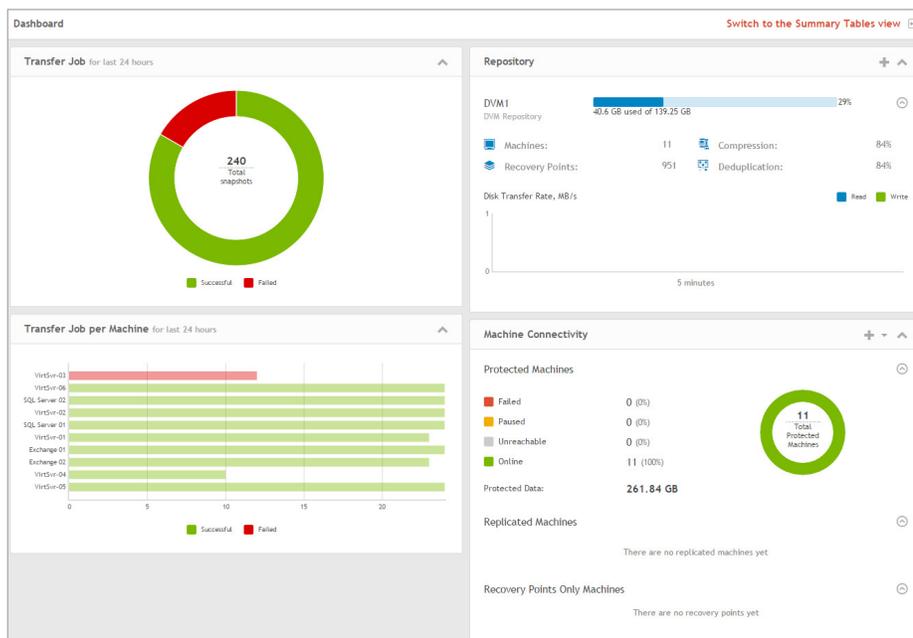
Otimize a experiência de aplicações dos seus usuários e simplifique o backup e a recuperação. Você precisa cumprir SLAs rígidos para múltiplos sistemas e aplicações físicas, virtuais e em nuvem. Quando ocorrem falhas em sistemas de negócios críticos, você não tem tempo de reunir múltiplas soluções ou analisar opções complexas. Você precisa de uma única solução simples e flexível para proteger tudo, em todo lugar, sem impacto algum nos usuários, e que também facilite as coisas para você.

O Rapid Recovery permite que você proteja qualquer coisa, em qualquer lugar: sistemas, aplicações e dados, sejam físicos, virtuais ou em nuvem. Opere sem restauração, de forma rápida e fácil. Monitore e gerencie todo o seu ambiente, em múltiplos locais, a partir

de um único console de gerenciamento baseado em nuvem. O Quest® Rapid Recovery é uma solução única, confiável e simples de administrar, que pode ser implantada como software ou no formato de appliance escalável com todos os recursos incluídos.

Com o Rapid Recovery, você consegue:

- Recuperar sistemas inteiros, aplicações e seus dados (até mesmo terabytes de dados) em menos de 15 minutos.
- Garantir que os usuários não sofram nenhum impacto, apresentando instantaneamente os dados que eles solicitam durante as restaurações, como se a interrupção nunca tivesse acontecido.
- Garantir a disponibilidade de sistemas, aplicações e dados em qualquer lugar: físico, virtual ou na nuvem.



O painel apresenta insights sobre a proteção dos dados. Pode ser personalizado por arrastar e soltar, com links clicáveis para itens de ações.

"Restaurações point-and-click? Cara, não dá pra ficar melhor que isso!"

Charles Turcich, Administrador de sistemas, Catasys, Inc.

Fonte: TechValidate

BENEFÍCIOS:

- Proteja qualquer coisa, em qualquer lugar: sistemas, aplicações e dados, sejam físicos, virtuais ou em nuvem.
- Mesclhe backups entre múltiplos locais a partir de um único console baseado em nuvem.
- Execute sem restauração e sem impacto aos usuários.
- Realize a recuperação em menos de 15 minutos: rápido e fácil.
- Proteja ambientes virtuais em crescimento automaticamente.
- Reduza os requisitos e os custos de armazenamento.

O Rapid Recovery oferece tudo em uma solução simples. Evite ter de procurar em várias empresas ou pagar a mais pelos recursos de que você precisa.

- Proteger ambientes virtuais em crescimento automaticamente.
- Conectar-se às principais nuvens públicas de forma simples e rápida.
- Adaptar a proteção de dados às suas necessidades, usando backup baseado em agente ou sem agente em uma única solução.
- Reduzir os custos, com todos os recursos incluídos em uma única solução.
- Gerenciar e configurar sua proteção de dados com somente alguns cliques graças aos processos simplificados e uma interface de gerenciamento abrangente e de fácil utilização.

O Rapid Recovery oferece tudo em uma solução simples. Evite ter de procurar em várias empresas ou pagar a mais pelos recursos de que você precisa. Pare de lidar com múltiplas soluções e elimine o tempo gasto conhecendo e usando múltiplas interfaces.

RECURSOS

- **Arquivamento em nuvem** – Arquive seus dados estáticos em Microsoft Azure, Amazon S3 e Glacier, Rackspace, Google ou qualquer fornecedor do OpenStack. Aumente suas opções de recuperação montando arquivos diretamente para simplificar a restauração sem sistema operacional e em nível de arquivo.
- **Rapid Snap for Applications** – Use snapshots incrementais sem limite para capturar uma aplicação inteira e seu estado relevante a cada cinco minutos, o que possibilita a recuperação total da aplicação e do sistema com RTOs próximos de zero e RPOs agressivos. Tenha proteção consistente entre aplicações para Microsoft Exchange, SQL e Oracle 12c.
- **Rapid Snap for Virtual** – Obtenha uma proteção fácil e escalável para o seu ambiente virtual em crescimento protegendo VMs do VMware e do Hyper-V sem interromper aplicações e usuários. Utilize proteção sem agente para Microsoft Exchange e SQL em execução em uma VM.
- **Live Recovery** – Restaure as operações quase imediatamente com um RTO de minutos.
- **Verified Recovery** – Realize o teste e a verificação de recuperação automatizada de backups para garantir a recuperação de backups dos sistemas de arquivos, do Microsoft Exchange e das instâncias do SQL Server.
- **Universal Recovery** – Restaure em qualquer nível, desde um único arquivo, mensagem ou objeto de dados a uma máquina física ou virtual completa, mesmo em um hardware diferente.
- **Virtual Standby** – Envie atualizações contínuas para uma máquina virtual que pode ser ativada no caso de um problema com a máquina principal.
- **DRaaS fácil no Azure** – Novo! Crie máquinas virtuais em modo de espera em sua conta do Azure com apenas alguns cliques para recuperação de desastres como um serviço fácil e confiável.
- **Replicação** – Replicação fácil e configurável de seus backups para um ou mais núcleos de destino do Rapid Recovery em qualquer lugar, seja no local, remotamente ou em nuvens públicas ou privadas.
- **Compactação e deduplicação** – Obtenha redução de até 90% na capacidade de armazenamento necessária em comparação ao tamanho dos dados protegidos, por meio de compactação otimizada e deduplicação sequencial de bloco fixo integradas.
- **Assistente de pesquisa e restauração de arquivos** – Pesquise os pontos de recuperação de uma máquina protegida, e localize e restaure arquivos individuais no núcleo do Rapid Recovery diretamente dos resultados da pesquisa.
- **Controle de alteração de blocos** – Controle alterações no nível do bloco, fazendo backup somente dos dados que foram alterados, a fim de garantir o desempenho ideal.
- **Quest QorePortal™** – Acesse painéis, relatórios e gerenciamento centralizados para múltiplos locais e núcleos do Rapid Recovery. Administre seus backups em qualquer lugar e a qualquer momento com o console de gerenciamento hospedado da Quest.
- **Certificação FIPS** – Cumpra requisitos governamentais de segurança de dados; a certificação do Rapid Recovery Crypto Module é a 140-2 nível 1.
- **Software completo** — Reduza seus custos sem cobranças adicionais por replicação, Virtual Standby e todos os demais recursos avançados.
- **Licenciamento somente da VM** — Licenciamento em camadas de baixo custo para ambientes virtuais locais e na nuvem.

REQUISITOS DO CORE AND CENTRAL MANAGEMENT CONSOLE

SISTEMA OPERACIONAL

O Rapid Recovery Core and Central Management Console exige um dos seguintes sistemas operacionais Windows de 64 bits. Eles não podem ser executados em sistemas Windows de 32 bits ou em qualquer distribuição do Linux.

Microsoft Windows 8.1*, 10

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2*, 2016 (exceto Core Editions)

Nota: os sistemas operacionais Windows exigem a instalação do .NET Framework 4.5.2 para executar o serviço Rapid Recovery Core.

MEMÓRIA

8 GB de RAM ou mais

PROCESSADOR

Quatro núcleos ou superior

ARMAZENAMENTO

Direct Attach Storage, rede de área de armazenamento ou armazenamento de conexão com a rede

REDE

Mínimo de 1 Gigabit Ethernet (GbE)

REQUISITOS DE SOFTWARE DO AGENTE

SISTEMA OPERACIONAL

O software Rapid Recovery Agent oferece suporte aos sistemas operacionais Linux e Windows de 32 e 64 bits, inclusive às seguintes versões:

Microsoft Windows 8.1, 10

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 (todas as edições, exceto Windows Server 2008 Core)

Microsoft Windows Server 2012, 2012 R2*, 2016

Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3**, 7.4**, 7.6**

CentOS Linux 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.6

Oracle Linux 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.6

Debian Linux 7, 8, 9

Ubuntu Linux 12.04 LTS, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10, LTS, 15.04, 15.10, 16.04 LTS, 16.10, 17.04***, 19.04***

SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 (SP2 e posterior), 12****

Nota: os sistemas operacionais Windows exigem o Microsoft .NET Framework versão 4.5.2 para executar o serviço Rapid Recovery Agent.

Nota: os ambientes VMware ESXi são compatíveis com alguns sistemas operacionais para os quais a Quest não oferece suporte. Embora você possa incluir essas VMs na proteção, a Quest oferece suporte somente aos sistemas operacionais dessa lista. A proteção de máquinas com outros sistemas operacionais é de sua responsabilidade.

SUPORTE A HYPERVISORS (EXPORTAÇÃO E VIRTUAL STANDBY)

VMware: Workstation 7.0, 8.0, 9.0, 10, 11, 12

vSphere ESXi 5.5, 6.0, 6.5

Microsoft Hyper-V: Microsoft Windows 8, 8.1 e 10, e Microsoft Server 2008 SP2, 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2 e 2016

Oracle VirtualBox 5.1 e superior

Para obter uma lista completa, consulte as notas da versão.

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.

* Estes sistemas operacionais exigem o recurso/função ASP .NET 4.5x. Ao instalar ou atualizar o Core, o instalador verifica a existência desses componentes de acordo com o sistema operacional do servidor do Core e realiza a instalação ou ativação automaticamente, se necessário.

** Versões 7.3 e posteriores estão disponíveis apenas no sistema de arquivos XFS.

*** Versões 12.04 LTS, 12.10, 13.04, 13.10, 14.10, 15.04, 15.10 atingiram o final de sua vida útil e não são mais testadas, portanto, o suporte é limitado.

**** BTRFS tem suporte em kernels 3.7 e posteriores.