

Hiperdisponibilidade para a Corporação All-Flash

Disponibilidade de aplicação instantânea, feita para ambientes all-flash

Juntas, a Pure Storage e a Veeam® oferecem a hiperdisponibilidade para todas as corporações all-flash para que cumpram com os contratos de nível de serviço (SLAs) para TODAS as aplicações e dados.

A plataforma de dados Pure Storage potencializa a virtualização ao possibilitar a administradores a consolidação de cargas de trabalho sem sacrificar o desempenho para atingir 100% de virtualização com confiança. A Pure Storage possibilita a escalabilidade de centenas a milhares de VMs sem interrupções, e tudo isso pode ser gerenciado dentro do vCenter.

O Pure Storage FlashArray fornece storage rápido e confiável em bloco para seus dados de produção, além de snapshots locais para restauração rápida. O FlashBlade™, uma plataforma de dados all-flash, projetada para big data e cargas de trabalho concorrentes, possibilita armazenar grandes conjuntos de dados com pouca utilização de data center, além de restaurá-los rapidamente.

A Veeam® Software aproveita recursos de máquina virtual, snapshots Pure Storage, backups baseados em imagens e tecnologias de nuvem que possibilitam a Always-On Enterprise a atingir objetivos de tempo de recuperação (RTOs) e objetivos de ponto de recuperação (RPOs) de menos de 15 minutos para TODAS as aplicações e dados. A Veeam simplifica o gerenciamento de operações de TI, reduz o risco e diminui drasticamente os custos operacionais e de capital.

Pure Storage e Veeam lidam com os principais desafios no data center

Problema	Solução
Prevenção contra perda de dados	As plataformas Pure Storage FlashArray e FlashBlade e os snapshots Pure Storage, combinados com os recursos de Disponibilidade de nível corporativo da Veeam, reduzem RPOs e RTOs de forma eficiente, além de simplificar os recursos de backup e recuperação de desastres (DR).
Visibilidade e gerenciamento	Restauração quase instantânea Abaixo do título/cabeçalho da solução: <ul style="list-style-type: none"> Recupere uma máquina virtual com falha em menos de 2 minutos Recupere arquivos e pastas dos SOs hospedados sob demanda Recupere objetos individuais do Active Directory e contêineres inteiros, senhas e contas de usuários, objetos de política de grupo (GPOs), registros de DNS integrados e muito mais Recuperação granular ou total de bancos de dados Microsoft® Exchange®, SharePoint®, SQL Server®, Oracle®
Desempenho e RTO	A partir de um storage snapshot ou de um único backup baseado em imagem, o Veeam Availability Suite fornece mais de 50 opções de restauração numa única solução de backup sem agente que ajuda você a enfrentar virtualmente qualquer cenário de recuperação. A Veeam, combinada com o portfólio consolidado da Pure Storage All Flash Data Platform, possibilita às organizações a garantia de recuperação rápida de todas as cargas de trabalho.
Prontidão corporativa	A Pure Storage possibilita a você adicionar capacidade e fazer upgrade de sistemas facilmente e sem interrupções. Cresça no seu ritmo com os recursos de escalabilidade de nível corporativo da Veeam para maximizar a eficiência da sua organização sem compromissos.



Verificação de capacidade de recuperação	A Veeam faz dos testes de capacidade de recuperação de TODAS as suas máquinas virtuais uma realidade. O Veeam Backup & Replication garante a recuperação de todos os arquivos, aplicações ou servidores virtuais, sempre, ao executar tarefas automáticas de verificação de recuperação com SureBackup® e SureReplica.
Replicação heterogênea	Utilize a replicação da Veeam baseada em host para aplicações críticas de nível superior e a replicação do Pure Storage FlashRecover para todas as aplicações restantes.

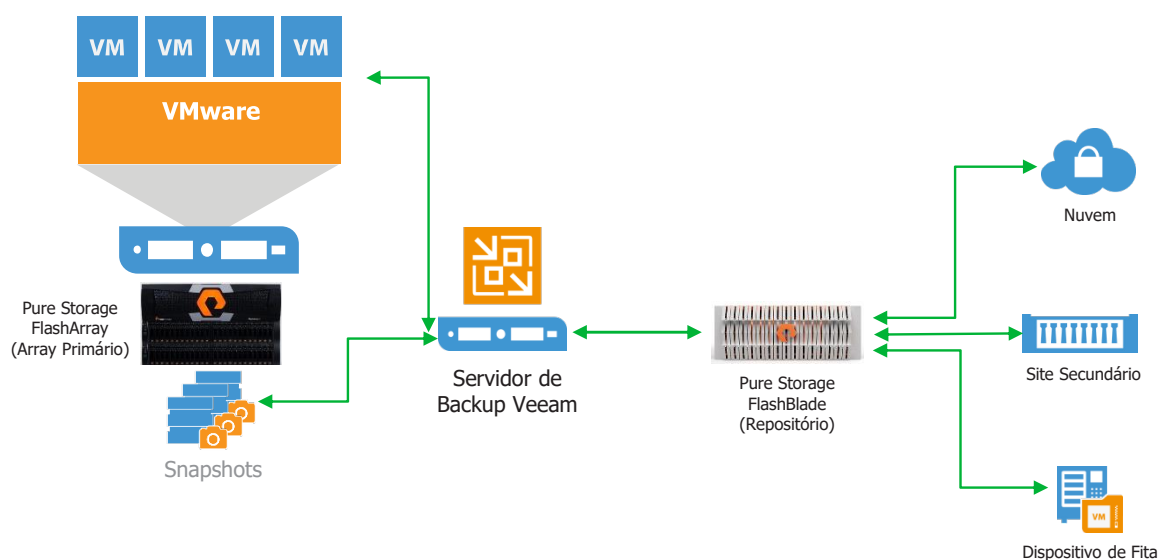
Como Pure Storage e Veeam funcionam em conjunto

O Veeam Availability Suite combina as capacidades líderes no setor de backup, restauração e replicação do Veeam Backup & Replication com os recursos avançados de monitoramento, geração de relatórios e planejamento de capacidade do Veeam ONE™. O Veeam Availability Suite oferece tudo que você precisa para gerenciar e proteger seus dados e cargas de trabalho de aplicações do VMware vSphere e Microsoft Hyper-V, para obter hiperdisponibilidade para Corporações All-Flash.

A integração do Pure Storage com o Veeam Availability Suite fornece uma estratégia coesa de proteção de dados permitindo que a Veeam proteja as cargas de trabalho executadas no array all-flash do Pure Storage, depois direcionando esses backups a um repositório à sua escolha, como o FlashBlade.

Para maximizar a Disponibilidade de dados no seu FlashArray primário, a Veeam oferece recursos integrados como tarefas de cópia de backup (com aceleração de WAN opcional) que automatiza a transferência das cópias de backup para a nuvem ou um site de DR secundário para arquivamentos de longo prazo. As cópias de backup também podem ser enviadas a uma fita de alta densidade para arquivamento de longo prazo.

Disponibilidade com a Pure e a Veeam



Sobre a Pure Storage

A Pure Storage ajuda empresas a ir além dos limites do que é possível. A plataforma de ponta a ponta da Pure Storage, incluindo FlashArray, FlashBlade e nossa oferta convergente com o Cisco®, FlashStack™, usa a tecnologia de software inovadora que é conectada com a nuvem para gerenciamento em qualquer lugar com um dispositivo móvel e suportada pelo modelo de negócios duradouro. A tecnologia baseada em all-flash da empresa, combinada com o seu modelo de negócios atraente para o cliente, impulsiona a transformação da TI e da empresa com soluções simples, eficientes e perenes. Com pontuação líder do setor de NPS de 83,7 certificada pela Satmetrix, os clientes da Pure Storage estão entre os mais satisfeitos do mundo, e incluem organizações de todos os tamanhos, de cada vez mais setores.

Sobre a Veeam

A [Veeam](#) reconhece os novos desafios que as empresas do mundo todo enfrentam para manter a Always-On Enterprise, um negócio que precisa atuar 24.7.365. Para lidar com isso, a Veeam se tornou pioneira de um novo mercado de Availability for the Always-On Enterprise, ajudando as organizações a cumprirem objetivos de tempo e ponto de recuperação (RTPO™) de menos de 15 minutos para TODOS os dados e aplicações, por meio de um tipo de solução fundamentalmente nova, que fornece recuperação em alta velocidade, prevenção contra perda de dados, capacidade de recuperação verificada, aproveitamento de dados e visibilidade completa. O [Veeam Availability Suite](#), que inclui o [Veeam Backup & Replication](#), aproveita as tecnologias de virtualização, storage e nuvem que capacitam o data center moderno a ajudar organizações a poupar tempo, reduzir riscos e diminuir drasticamente os custos operacionais e de capital, ao mesmo tempo em que contribui para as metas de negócios atuais e futuras dos clientes da Veeam. Para saber mais, visite <https://www.veeam.com/br>.