

Veeam Availability Suite: Availability for the Always-On Enterprise

O que é o Veeam Availability Suite?

O Veeam® Availability Suite™ combina os recursos líderes do setor de backup, restauração e replicação do Veeam Backup & Replication™ com monitoramento, geração de relatórios e capacity planning (planejamento de capacidade) avançados do Veeam ONE para VMware vSphere and Microsoft Hyper-V.

De acordo com uma análise recente da ESG¹, ao utilizar o Veeam Availability Suite:

- 96% das recuperações do Veeam estão dentro dos SLAs de RTO, em comparação a 78% em outras soluções
- 83% dos clientes da Veeam confiam mais em seus backups atuais do que com as soluções anteriores
- 71% dos clientes da Veeam relataram uma melhora na confiabilidade dos backups, em comparação a outras soluções
- 65% dos usuários do Veeam Virtual Lab economizam mensalmente US\$ 1.000,00 ou mais e 84% economizam uma hora ou mais, ao evitar problemas de implantação
- 71% dos clientes que usam ferramentas de monitoramento e relatórios da Veeam dizem que sua percepção de riscos melhorou em comparação a outras soluções

¹ Pesquisa ESG Customer Insights, fevereiro de 2014

"Se quiser disponibilidade sem preocupações, escolha a Veeam. Entre todas as soluções disponíveis, as da Veeam são como a Ferrari em um showroom."

John Burks,
Diretor de tecnologia da
informação da BLR

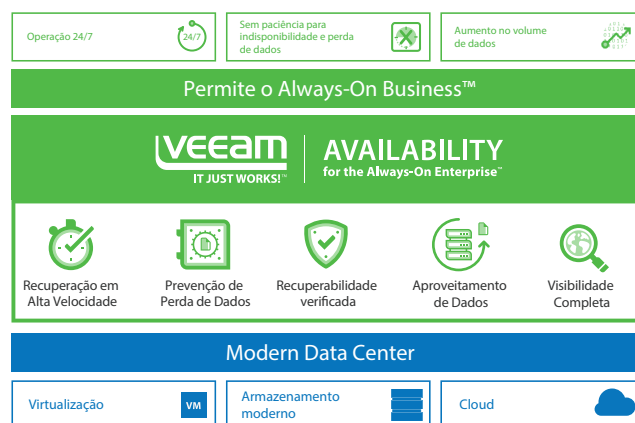
As empresas estão modernizando seus data centers para provisionar serviços de TI mais rapidamente, fortalecer a segurança e o controle, reduzir os custos operacionais e aumentar a agilidade dos negócios. Ao montar data centers modernos, as organizações estão investindo na virtualização de servidores, aplicativos de armazenamento moderno e serviços baseados em nuvem.

No entanto, as empresas se deparam com exigências novas dos usuários finais, incluindo o acesso a dados e aplicativos 24 horas por dia e 7 dias por semana, falta de paciência com períodos de inatividade ou perda de dados e um crescimento exponencial de dados, de 30% a 50% por ano. Especificamente, os CIOs estão relatando que as empresas estão aumentando seus requisitos para a redução dos períodos de inatividade e garantia de acesso dos dados.

A lacuna de disponibilidade e o Always-On Business

À medida que aumentam esses requisitos de disponibilidade, as empresas tentam adotar a abordagem da operação constante (Always-On™). Porém, muitas ainda decidem manter suas soluções de backup legado e continuam a se deparar com desvantagens como:

- Recovery time objectives (RTOs) e recovery point objectives (RPOs) de horas e dias
- Menos de 6% dos backups testados a cada trimestre
- Mais de 16% dos backups não são recuperados
- 59% dos patches ou upgrades de aplicações, resultando em mais tempo de inatividade do que o esperado
- Visibilidade limitada para detectar esses problemas antes que causem impacto operacional



Isso gera uma "lacuna de disponibilidade" entre os requisitos dos negócios em operação constante e a capacidade da TI para oferecer disponibilidade. Na realidade, 82% dos CIOs dizem que há uma lacuna entre o nível de disponibilidade oferecido e o que os usuários finais exigem.

Como preencher a lacuna de disponibilidade

A Veeam preenche essa lacuna fornecendo aos clientes algo fundamentalmente diferente: uma solução de disponibilidade, que oferece recovery time and point objectives (RTPO™) de menos de 15 minutos para TODAS as aplicações e dados.

O que há de novo na versão 9?

O Veeam Availability Suite v9 permite que os negócios permaneçam em operação constante porque aproveita ainda mais os investimentos de TI no storage moderno e na nuvem e fornece melhorias adicionais prontas para a empresa.

Veeam Explorer for Storage Snapshots e backup a partir de storage snapshots para EMC ^{NOVO}

Faça uso das tecnologias de storage array híbrido do EMC VNX e VNXe para criar backups ultrarrápidos a partir de storage snapshots para recuperação rápida e eficiente de uma VM inteira ou no nível do item.

Veeam Cloud Connect ^{NOVO}

Garanta a disponibilidade das suas aplicações de missão crítica com DR baseada em nuvem totalmente integrada, rápida e segura, por meio de um provedor de serviços.

Veeam Explorer for Oracle ^{NOVO}

Obtenha recuperação rápida no nível da transação de bancos de dados Oracle, incluindo o backup de logs de transações sem agentes e faça restaurações fáceis para um ponto específico no tempo.

Repositório de backup com aumento de escala ^{NOVO}

Crie um pool virtual único de storage de backup ao qual os backups serão atribuídos e tenha a liberdade para estender facilmente a capacidade do storage de backup.

Veeam Explorer for Microsoft Exchange, Active Directory, SharePoint e SQL Server ^{APRIMORADOS}

eDiscovery para Exchange; restaurações de Objetos de Política de Grupo, registros de DNS integrados e muito mais para Active Directory; recuperação completa de site e coleção de sites para SharePoint; e restaurações no nível da tabela para SQL Server.

On-Demand Sandbox for Storage Snapshots ^{NOVO}

Use os storage snapshots para criar cópias completas e isoladas do seu ambiente de produção, para testes e troubleshootings fáceis.

Acesso direto ao NFS ^{NOVO}

Faça backups da VMware mais rápidos e com impacto reduzido em seu ambiente virtual a partir do storage primário baseado em arquivo (NFS).

...e mais!

Cinco novos recursos que capacitam os negócios em operação constante

O Veeam Availability Suite fornece às organizações cinco recursos essenciais que permitem que os negócios permaneçam em operação constante:



Recuperação em alta velocidade

Recuperação rápida do que você quiser, do jeito que quiser.

O Veeam Availability Suite ajuda a recuperar rapidamente os dados necessários para permitir RTOs de menos de 15 minutos com ferramentas como a recuperação instantânea da VM; o Veeam Explorer™ for Microsoft Exchange, Active Directory, SharePoint e SQL Server; o Veeam Explorer for Oracle; e muito mais!



Prevenção contra Perda de Dados

Baixos RPOs e recuperação de desastres simplificada

Com recursos como 2 em 1: backup e replicação; aceleração de WAN integrada; backup a partir de storage snapshots para EMC, HP e NetApp; Veeam Cloud Connect; repositório de backup com aumento de escala; integração com o EMC Data Domain Boost e o HP StoreOnce Catalyst; suporte nativo a fitas; e muito mais, é possível evitar a perda de dados e obter RPOs de menos de 15 minutos.



Recuperabilidade verificada

Recuperação garantida de todo arquivo, aplicativo ou servidor virtual todas as vezes.

Com o SureBackup® e o SureReplica, você tem a certeza de que seus arquivos, aplicações e servidores virtuais podem ser restaurados de maneira confiável quando necessário e garantindo a resiliência dos negócios por meio de testes automatizados de backup e recuperação de desastres (DR).



Aproveitamento de Dados

Uso dos dados de backup e storage snapshots para criar uma cópia exata do seu ambiente de produção,

Faça implementações de baixo risco com o Virtual Lab, o que possibilita testar mudanças em um ambiente semelhante ao de produção antes da implantação.



Visibilidade Completa

Monitoramento proativo e alerta de problemas antes que tenham impacto operacional

O Veeam Availability Suite fornece ferramentas de monitoramento e geração de alertas para que você possa descobrir e ser alertado sobre problemas no seu ambiente de TI antes que causem impacto significativo. Além disso, oferece visibilidade completa das infraestruturas de backup da Veeam, VMware vSphere e Microsoft Hyper-V.



Saiba mais
veeam.com/br



Faça o download da versão de
avaliação gratuita
veeam.com/availabilitysuitebr

Parceiros de Aliança Global:



Microsoft Partner
Gold Application Development
Gold Datacenter

