

Veeam Availability Suite

Availability for the Always-On Enterprise

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 investem na virtualização de servidores, aplicações de armazenamento moderno e serviços baseados em nuvem.

No entanto, as empresas se deparam com novas exigências dos usuários finais, incluindo o acesso contínuo aos dados e aplicações, falta de paciência com tempo de inatividade ou perda de dados, além do crescimento exponencial de dados, de 30% a 50% por ano. Os CIOs, em particular, relatam que as empresas estão aumentando suas exigências em relação à redução dos períodos de inatividade e a garantia de acesso dos dados.

A Lacuna de Disponibilidade e a Empresa em Operação Constante

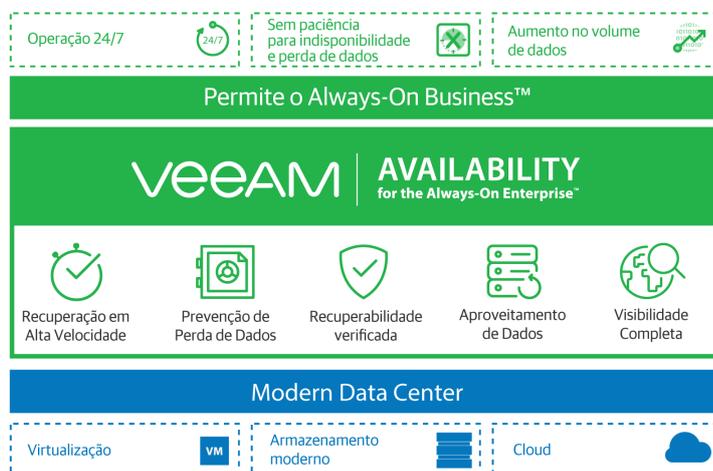
À medida que os requisitos de Disponibilidade aumentam, as empresas tentam adotar uma abordagem em Operação Constante (Always-On™). No entanto, muitas ainda se contentam com soluções de backup legado, onde há uma quantidade impressionante de dados recuperáveis não confiáveis presentes em suas organizações. De acordo com as descobertas recentes:

- **82%** das corporações enfrentam uma lacuna entre as exigências dos usuários e o que a TI pode oferecer
- Essa lacuna causa uma média de custos por tempo de inatividade não planejado de **US\$ 21,8 milhões** por ano
- **66%** das corporações admitem que as iniciativas de transformação digital estão sendo refreadas devido ao tempo de inatividade não planejado

Essa "Lacuna de Disponibilidade" existe entre as exigências da Empresa em Operação Constante (Always-On Enterprise™) e a capacidade da equipe de TI em fornecer Disponibilidade com eficácia aos usuários finais.

Preenchendo a Lacuna de Disponibilidade

A Veeam supre essa lacuna, oferecendo *Availability for the Always-On Enterprise*



O que é o Veeam Availability Suite?

O Veeam® Availability Suite™ é o principal produto da Veeam, que oferece Disponibilidade para TODAS as cargas de trabalho — virtuais, físicas e em nuvem — a partir de um único console de gerenciamento. Ele combina as capacidades 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™, para fornecer *Availability for the Always-On Enterprise™*.

De acordo com a IDC¹, pesquisas recentes que compararam Veeam com outros provedores mostraram que a Veeam permitiu que empresas cobrissem mais cargas de trabalho, fossem mais agressivas em SLAs para conjuntos de cargas de trabalho maiores e atingissem SLAs mais agressivas com maior frequência.

- 90% dos clientes da Veeam experimentaram objetivos de tempo de recuperação e ponto de recuperação menores do que com os provedores anteriores
- Aproximadamente 3x mais entrevistados tiveram uma taxa nula de falha das tarefas de backup com a Veeam, em comparação à pesquisa anterior.

¹ IDC, Worldwide Semiannual Software Tracker, 2016.

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

John Burks,
Diretor de Tecnologia da Informação,
BLR

Cinco principais recursos que possibilitam a Empresa em Operação Constante (Always-On Enterprise™)

O Veeam Availability Suite fornece às organizações cinco principais recursos que possibilitam a Empresa em Operação Constante:

Recuperação em Alta Velocidade

Recuperação rápida do que quiser e como quiser

Veeam Availability Suite ajuda você a recuperar rapidamente os dados que precisa, a fim de possibilitar os mais baixos RTOs, com ferramentas como Instant VM Recovery® e Veeam Explorer™ para Microsoft Exchange, Active Directory, SharePoint, e SQL Server, Veeam Explorer para Oracle, – e mais!

Prevenção Contra Perda de Dados

RPOs baixos 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 [os principais provedores de storage do mundo](#), Veeam Cloud Connect, Scale-Out Backup Repository™, integração com EMC Data Domain Boost e HPE StoreOnce Catalyst, suporte nativo a fitas e muito mais, você pode evitar a perda de dados de atingir os RPOs mais baixos.

Capacidade de Recuperação 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 garantir a resiliência dos negócios por meio de testes automatizados de backup e recuperação de desastres (DR).

Aproveitamento de Dados

Uso de dados de backup e storage snapshots para criar uma cópia exata de seu ambiente de produção.

Faça implantações 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 a capacidade de gerenciar cargas de trabalho virtuais, físicas e baseadas na nuvem, a partir de um único console. Também garante acesso a ferramentas de monitoramento e alertas, para que você possa descobrir e receber alertas sobre problemas em seu ambiente de TI antes que causem um impacto significativo.

O que há de novo na versão 9.5?

A última versão do Veeam Availability Suite 9.5 fornece Disponibilidade para **TODAS** cargas de trabalho – virtuais, físicas e em nuvem – a partir de um único console de gerenciamento, com novas características e aprimoramentos, incluindo:

Gerencie cargas de trabalho virtuais, físicas e baseadas na nuvem a partir de um único console

Gerenciamento integrado para Veeam Agent para Linux e Veeam Agent para Microsoft Windows^{NOVO} permite ao usuário gerenciar backups para cargas de trabalho virtuais, físicas ou baseadas na nuvem a partir de um único console Veeam.

Veeam Explorer para Storage Snapshots e Backup a partir de storage snapshots

aproveitam uma lista cada vez maior dos principais provedores de storage do mundo, incluindo IBM e Lenovo, para criar backups ultrarrápidos a partir de storage snapshots para recuperação rápida e eficiente de uma VM inteira ou no nível do item.

Restauração da Veeam para Microsoft Azure

Aperfeiçoe a alocação de recursos e minimize os custos ao restaurar ou migrar VMs locais baseadas em Windows e Linux, servidores físicos e endpoints diretamente para o Microsoft Azure.

Integrações Atualizadas de Hipervisor

Com a 9.5, usuários conseguem suporte TOTALMENTE integrado com as tecnologias de data center do VMware vSphere 6.5 e da Microsoft de 2016, incluindo Windows Server 2016, Hyper-V 2016 (Controle de Alterações Resiliente, Nano Server hosts e Storage Spaces Direct), e suporte para aplicações corporativas de 2016 da Microsoft.

Integração Avançada com ReFS

Melhores eficiências de capacidade e desempenho de armazenamento de backup por meio da clonagem rápida dos backups Veeam e transformações instantâneas para janelas de backup ainda mais reduzidas.

Escalabilidade Corporativa

Escale atividades de backup e replicação e diminua as janelas de backup ao mesmo tempo em que reduz o impacto nos ambientes de produção, incluindo desempenho acelerado de backup, restaurações mais rápidas de VMs maiores, e gerenciamento de cargas de trabalho mais eficiente.

... e mais!

➔ Saiba mais
veeam.com/br

➔ Download da versão de testes gratuita
veeam.com/availabilitysuitebr

Parceiro de Aliança Global:



DELL EMC



Gold
Microsoft
Partner

