

Veeam Availability Suite

Řešení dostupnosti pro velké podniky

Co je Veeam Availability Suite?

Sada Veeam® Availability Suite™ nabízí kombinaci špičkového zálohování, obnovení a replikace dat Veeam Backup & Replication™ a pokročilého monitorování, reportování a plánování kapacity Veeam ONE™ pro prostředí VMware vSphere a Microsoft Hyper-V.

Podle aktuální analytické zprávy společnosti ESG¹ dosahuje řešení Veeam Availability Suite následujících výsledků:

- 96% obnovení pomocí softwaru Veeam splňuje cíle doby obnovení stanovené ve smlouvách o úrovni s lužeb oproti 78% v případě ostatních řešení.
- 83% zákazníků Veeam je se svým stávajícím zálohováním spokojenější než u dříve používaných řešení.
- 71% zákazníků Veeam udává větší spolehlivost záloh ve srovnání s jinými řešeními.
- 65% uživatelů virtuální laboratoře Veeam Virtual Lab ušetří 1000 dolarů nebo více a 84% si měsíčně ušetří hodinu nebo více času, protože dokáží předcházet problémům s nasazením.
- 71% zákazníků Veeam uvádí, že s používáním nástrojů pro monitorování a reportování od společnosti Veeam se oproti ostatním řešením jejich informovanost o rizicích zvýšila.

¹ ESG Customer Insights Research, únor 2014

„Jestli chcete dostupnost bez starostí, vyberte si Veeam. Veeam je jako Ferrari mezi ostatními řešeními.“

John Burks,
ředitel informačních technologií,
BLR

Organizace ve snaze o rychlejší, bezpečnější a kontrolovanější služby IT, snížení provozních nákladů a zvýšení obchodní flexibility modernizují svá datová centra. V rámci budování těchto moderních datových center investují organizace do virtualizace serverů, moderního využití úložišť a cloudových služeb.

Firmy současně čelí novým požadavkům koncových uživatelů, mezi které patří neustálý přístup k datům a aplikacím, nulová tolerance odstávek a ztráty dat, ale také exponenciální růst objemu dat o 30–50% ročně. Manažeři společností potvrzují neustále se zvyšující požadavky na minimalizaci odstávek a zajištění nerušeného přístupu k datům.

Problémy s dostupností a dostupnost Always-On Business

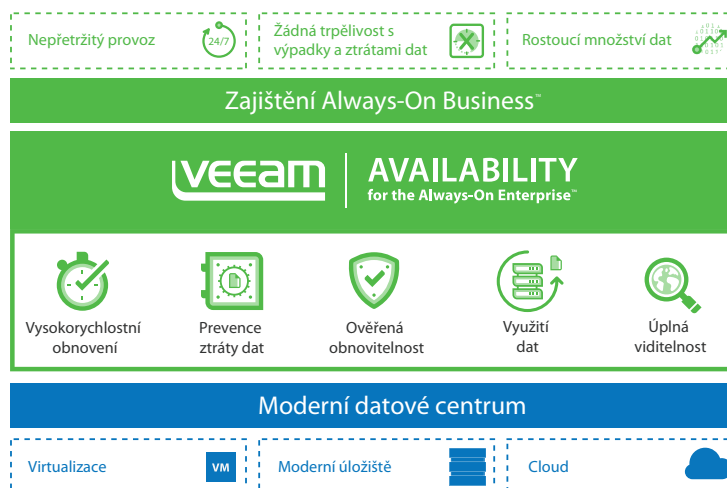
Vzhledem k rostoucí potřebě dostupnosti se firmy snaží přecházet na model Always-On™. Mnoho z nich se však stále spokojí s tradičním zálohováním, které neřeší řadu problémů:

- Cílová doba obnovení (RTO) a cílový bod obnovení (RPO) se pohybují v řádech hodin i dnů.
- Méně než 6% záloh testovaných každé čtvrtletí Více než 16% záloh nelze obnovit.
- 59% oprav a upgradů aplikací trvá déle, než se předpokládalo.
- Omezená viditelnost a tím i omezená možnost odhalení potíží dříve, než budou mít negativní dopad na provoz.

Vznikají tak problémy s dostupností a propast mezi požadavky na nepřetržitý chod firmy a možnosti pracovníků IT tuto dostupnost účinně zajistit. Ve skutečnosti 82% manažerů tvrdí, že zaznamenali rozdíl mezi poskytovanou úrovní dostupností a úrovní, kterou vyžadují uživatelé.

Zajištění trvalé dostupnosti

Společnost Veeam tuto propast překlenula tím, že zákazníkům nabízí něco úplně nového — řešení dostupnosti, které umožní dodržování smluv SLA při dobách a bodech obnovení (RTPO™) do 15 minut pro VŠECHNY aplikace a data.



Co je nového ve verzi 9.5?

NOVÁ Sada Veeam Availability Suite 9.5 umožňuje dostupnost Always-On Business dalším využitím IT investic do moderního úložiště a cloudu a poskytnutím dalších zlepšení připravených k použití ve firmách.

Veeam Explorer pro snapshoty úložiště a zálohování ze snapshotů úložiště pro HPE, NetApp, EMC a nimble NOVINKA

Využijte technologie úložiště hybridních polí HPE, NetApp, EMC a Nimble k vytvoření ultra rychlých záloh ze snapshotů úložiště a dosáhněte tak rychlého a efektivního obnovení celého virtuálního počítače nebo jednotlivých položek.

Direct Restore to Microsoft Azure NOVINKA

Optimalizujte přidělování prostředků a minimalizujte náklady díky obnově nebo migraci onsite virtuálních počítačů Windows a Linux, fyzických serverů a koncových bodů přímo do systému Microsoft Azure.

Plná integrace s technologiemi Microsoft 2016 pro datová centra NOVINKA

Modernizujte privátní cloudové platformy a podnikové aplikace plnou podporou pro Microsoft Windows Server 2016, Hyper-V 2016 — včetně funkce Resilient Change Tracking (RCT), hostitele Nano Server a službu Storage Spaces Direct — a všechny verze podnikových aplikací Microsoft 2016.

Integrace VMware vCloud Director integration VYLEPŠENO

Zjednodušte si správu a zvyšte svou efektivitu tím, že svým klientům poskytnete možnost, aby si zálohování a obnovu prováděli sami.

Rozšířená integrace ReFS NOVINKA

Lepší výkon úložiště záloh a efektivní využití kapacity díky rychlému klonování záloh Veeam a okamžitým transformacím pro ještě kratší zálohovací okna.

Škálovatelnost pro podniky NOVINKA

Škáluje aktivity zálohování a replikace a zkracuje zálohovací okna při současném snižování dopadu na produkční prostředí, lepším výkonu zálohování, rychlejším obnovení větších virtuálních počítačů a efektivnější správě pracovního prostředí.

...a další funkce!

Pět klíčových funkcí, které zajišťují nepřetržitý chod firmy

Sada Veeam Availability Suite poskytuje podnikům pět klíčových funkcí, se kterými lze dosáhnout nepřetržitého chodu firmy:

Vysokorychlostní obnovení

Rychlé obnovení všeho, co chcete a jak chcete

Sada Veeam Availability Suite umožňuje rychle obnovit data potřebná ke splnění RTO do 15 minut s využitím nástrojů, jako je Instant VM Recovery®, Veeam Explorer™ pro Microsoft Exchange, Active Directory, SharePoint, SQL Server, Veeam Explorer pro Oracle — a mnohých dalších!

Ochrana před ztrátou dat

Krátké RPO a jednoduché zotavení po havárii

Díky funkcím jako 2-in-1: backup and replication™, integrovaná akcelerace WAN, zálohování ze snímků úložiště pro HPE, NetApp, EMC a Nimble, integrace řešení Veeam Cloud Connect, úložiště záloh Scale-out Backup Repository™, EMC Data Domain Boost a HPE StoreOnce Catalyst, nativní podpora páskových pamětí a mnohým dalším můžete předcházet ztrátě dat a dosáhnout plnění cílů doby obnovení (RPO) za méně než 15 minut.

Ověřená obnovitelnost

Vždy zaručené obnovení každého souboru, aplikace či virtuálního serveru

S řešením SureBackup® a SureReplica si můžete být jisti, že vaše soubory, aplikace a virtuální servery lze v případě potřeby spolehlivě obnovit; automatizované zálohování a testování obnovení po havárii (DR) zajišťuje odolnost podniku.

Využití dat

Záložní data a snapshoty úložiště lze využít k vytváření přesných kopií produkčního prostředí*

Virtual Lab minimalizuje riziko při nasazování, umožňuje totiž testovat změny v prostředí podobném produkčnímu před skutečným nasazením.

Úplná viditelnost

Aktivní sledování a upozorňování na problémy dříve, než budou mít vliv na provoz

Sada Veeam Availability Suite poskytuje nástroje pro sledování a výstrahy, které vám umožňují zjistit problémy v prostředí IT a reagovat na ně dříve, než budou mít výrazný dopad. Poskytuje úplnou viditelnost infrastruktury pro zálohování Veeam, VMware vSphere a Microsoft Hyper-V.



Další informace
veeam.com



Stáhnout bezplatnou zkušební verzi
veeam.com/availabilitysuite