





































Veeam Backup & Replication


















Porovnání edicí

Společnost Veeam® nabízí různé edice svého oceněného softwaru Veeam Backup & Replication™. Můžete si tedy vybrat edici, která nejlépe vyhovuje vašim specifickým potřebám.

Tabulka na následujících stránkách podrobně popisuje rozdíly mezi edicemi produktu Standard, Enterprise a Enterprise Plus.

Funkce	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Poznámky
Zálohování				
Zálohování na základě diskových obrazů a s ohledem na aplikace				Vytvářejte zálohy virtuálních počítačů z prostředí VMware a Hyper-V na základě diskových obrazů.
Více možností zálohování				Zálohování přímo ze sítě SAN, prostřednictvím sítě LAN ¹ nebo ze sady ovladačů VV hypervizoru.
Syntetická úplná záloha				Zbavte se potřeby pravidelných úplných záloh tím, že budete vytvářet „nekonečné přírůstkové“ zálohy, které šetří čas i místo v úložišti.
VeeamZIP™				Zjednodušte zálohování ad-hoc u virtuálních počítačů, které jsou zrovna v provozu.
SureBackup® ²				Automatické testování a ověřování každé zálohy. Edice Enterprise a Enterprise Plus nabízí automatizované ověřování záloh včetně podpory testovacích skriptů aplikací a hromadného testování virtuálních počítačů.
Záloha ze snapshotů úložiště ¹				Využijte výhod snapshotů úložiště založených na hardwaru, které urychlují dosažení cílů bodu obnovení bez dopadu na běžící virtuální počítače nebo produkční prostředí.
Obnova				
Obnovení virtuálních počítačů				Obnovte celý virtuální počítač v původním nebo jiném hostiteli.
Okamžité obnovení virtuálních počítačů				Obnovujte služby pro uživatele během okamžiku tím, že spustíte virtuální počítač přímo ze záložního souboru v běžném úložišti záloh.
Obnovení souborů z virtuálního počítače				Obnovujte jednotlivé soubory z virtuálního počítače.
Veeam Explorer™ for Storage Snapshots ¹				Obnovujte jednotlivé virtuální počítače, soubory hostů a položky aplikace Exchange ze snapshotů HP StoreVirtual, a StoreServ.
Veeam Explorer for Microsoft Exchange				Získejte okamžitou viditelnost do záloh aplikace Microsoft Exchange 2010 a 2013, která umožňuje snadné zjišťování e-discovery a obnovení jednotlivých položek aplikace Exchange (e-mailů, poznámek, kontaktů, objektů atd). Všechny edice podporují obnovení prostřednictvím příkazů uložit, odeslat a exportovat. Edice Enterprise a Enterprise Plus navíc podporují obnovení do původní e-mailové schránky.
Veeam Explorer for Microsoft SharePoint				Získejte okamžitou viditelnost do záloh prostředí SharePoint a pokročilé možnosti vyhledávání a procházení pro rychlou obnovu jednotlivých položek prostředí SharePoint. Všechny edice podporují obnovení prostřednictvím příkazů uložit, odeslat a exportovat. Edice Enterprise a Enterprise Plus navíc podporují obnovení do původního umístění.
Okamžité obnovení na úrovni souborů				Snadno vyhledávejte a obnovujte soubory ze 16 běžně používaných souborových systémů, které se používají například v operačních systémech Windows, Linux, Unix, Solaris a BSD ⁴ . Edice Enterprise a Enterprise Plus umožňují obnovení souborů z hostů se systémem Windows, které se nacházejí na disku a v archivovaných zálohách. Edice Standard Edition obnovuje pouze soubory v zálohách na disku.

Funkce	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Poznámky
Obnovení jedním kliknutím ³				Obnovujte soubory hosta a virtuální počítače jedním kliknutím.
Funkce U-AIR® (Universal Application-Item Recovery) ²				Obnovujte jednotlivé objekty v LIBOVOLNÉ virtualizované aplikaci.
Replikace				
Replikace na základě diskových obrazů				Replikujte virtuální počítače na místě, abyste zajistili vysokou dostupnost, nebo externě pro účely zotavení po havárii.
Asistované převzetí služeb při selhání a navrácení služeb po obnovení				Vrácení repliky a asistované převzetí služeb při selhání a navrácení služeb po obnovení.
SureReplica ¹⁻²				Automatické testování a ověřování každé repliky
Uchovávání záloh				
Vytváření záložních kopií				Automaticky archivujte zálohy virtuálních počítačů do zvoleného úložiště. K dispozici jsou také funkce pro ověřování a nápravu, které zajišťují dostupnost a spolehlivost kopií. Integrovaná akcelerace sítě WAN je dostupná pouze v edici Enterprise Plus Edition.
Flexibilní uchovávání dat				Určete nezávislá nastavení uchovávání dat, která se týkají ukládání úplných záloh v souladu se zásadami GFS (grandfather/father/son) při úlohách kopírování záloh.
Nativní podpora páskových úložišť				Rozšířte možnosti ukládání a obnovy dat o samostatná pásková úložiště, páskové knihovny a virtuální páskové knihovny. Všechny edice podporují kopírování souborů systému Windows na pásku. Edice Enterprise a Enterprise Plus navíc podporují archivaci záloh Veeam na pásku s úplným sledováním záloh a bodů obnovení.
Integrovaná akcelerace sítě WAN				Zrychlete externí zálohování až 50krát a odlehčete zatížení šířky pásma díky úlohám kopírování záloh bez agenta a integrované akceleraci sítě WAN.
Správa				
Podpora prostředí VMware a Hyper-V				Podpora prostředí VMware vSphere 3.5–5.1 a serveru Windows Server 2008 R2 a 2012 s prostředím Hyper-V, zobrazení obou hypervizorů z jedné konzoly.
Centralizovaná správa ³				Seskupte informace o několika zálohovacích serverech z více umístění na jednom displeji, aniž by bylo nutné se přihlašovat k podnikové síti.
Podpora aplikace vCloud Director				Zálohujte metadata a atributy virtuálních aplikací a počítačů, obnovujte virtuální aplikace a počítače přímo do aplikace vCD a obnovujte rychle zajišťované virtuální počítače. Všechny edice nabízí integrovanou viditelnost infrastruktury aplikace vCloud Director (vCD), zálohování pomocí nástroje VeeamZIP (včetně zálohování metadat a atributů virtuálních aplikací a počítačů) a přímé obnovení do aplikace vCD. Edice Enterprise a Enterprise Plus navíc podporují plánované úlohy přírůstkového zálohování virtuálních počítačů aplikace vCD.
Webový clientský modul plug-in vSphere				Monitorujte zálohování, snadno rozpoznávejte nechráněné virtuální počítače a zjednodušte plánování kapacity. To vše přímo z platformy vSphere.
Automatizace úloh				Edice Standard a Enterprise podporují prostředí PowerShell. Edice Enterprise Plus navíc podporuje rozhraní RESTful API.
Samoobslužné obnovení ³				Delegujte zabezpečené obnovení souboru z hosta a virtuálního počítače na personál technické podpory nebo vlastníky obchodní jednotky.
Architektura				
Integrovaná deduplikace a komprese				Zredukuje požadavky na úložiště záloh a síťový provoz s integrovanou deduplikací. Několik dostupných možností komprese vám pomůže dosáhnout rovnováhy mezi využitím úložiště a výkonem a zatížením serveru proxy pro zálohování.
Sledování změněných bloků				Zkratek dobu potřebnou k tvorbě záloh a umožníte častější zálohování a replikaci.

Funkce	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Poznámky
vPower®				Tato patentovaná technologie umožňuje spustit virtuální počítač přímo z komprimovaného a deduplikovaného souboru zálohy v běžném úložišti záloh. Technologie vPower umožňuje použití virtuální laboratoře pro zálohy.
Téměř nepřetržitá ochrana dat				Téměř nepřetržitá ochrana dat pro libovolnou virtualizovanou aplikaci za zlomek ceny klasické nepřetržité ochrany dat
Rozšířená integrace služby VSS a podpora aplikací				Aplikace VSS Writer od společnosti Veeam a pokročilé zpracování s ohledem na aplikace (např. krácení záznamů transakcí) zajišťují jednotnost transakcí zálohování.
Technologie VADP (vStorage APIs for Data Protection) ¹				Chraňte virtuální počítače z prostředí VMware pomocí vysoce efektivního řešení připraveného na budoucnost, které využívá technologii VADP.
Webové uživatelské rozhraní ²				Získejte konsolidované zobrazení distribuovaného prostředí na webu včetně možnosti seskupení několika zálohovacích serverů, centralizovaného reportování a konsolidovaných výstrah. Edice Enterprise a Enterprise Plus navíc umožňují klonování a úpravy úloh a obnovení jedním kliknutím.
Další funkce				
Správce souborů				Integruje správu souborů (Veeam FastSCP™) do konzoly obsluhy.
Rychlá migrace ¹				Realizujte migraci virtuálních počítačů VMware mezi hostiteli a úložišti dat pomocí řešení VMware vMotion, Storage vMotion nebo migrační technologie od společnosti Veeam.
VM Copy ¹				Vytvořte kompletní kopii virtuálního počítače VMware v jakémkoli úložišti.
On-Demand Sandbox™ ²				Vytvářejte izolovaná prostředí pro účely testování, školení a odstraňování potíží. Edice Enterprise a Enterprise Plus umožňují spuštění jednoho či více virtuálních počítačů ze zálohy v izolovaném prostředí. Tím vznikne pracovní kopie provozního prostředí pro účely řešení potíží, testování, školení atd. Edice Standard tuto funkci nenabízí.
Pokročilé monitorování, reportování a plánování kapacity pro zálohovací a virtuální infrastrukturu.				Vyžaduje řešení Veeam Backup Essentials™ nebo sadu Veeam Backup Management Suite™.

1 V současnosti je k dispozici pouze pro platformu VMware.

2 Součást virtuální laboratoře

3 Dostupné prostřednictvím nástroje Enterprise Manager

4 Některé souborové systémy jsou podporovány pouze pro platformu VMware

 Úplná podpora

 Částečná podpora

Upgrade na sadu Suite

Pokud dáte dohromady řešení Veeam Backup & Replication s řešením Veeam ONE™, získáte jedničku v zálohování virtuálních počítačů, pokročilé monitorování, reportování a plánování kapacity pro zálohy v rámci jedné licence. Sady společnosti Veeam chrání vaše investice do virtualizace, zvyšují produktivitu správců a pomáhají zmírňovat každodenní rizika spojená se správou.

Veeam Backup Management Suite

Rozsáhlá ochrana dat a správa virtualizace pro virtuální prostředí libovolné velikosti.

Veeam Backup Essentials

49% nebo vyšší úspora pro malé podniky se 2, 4 nebo 6 patičkami procesoru (a obvykle méně než 200 zaměstnanci). Maximálně 6 patiček na zákazníka.

Doplnění o edici Cloud Edition

Řešení Veeam Backup & Replication Cloud Edition (Enterprise Plus, Enterprise a Standard) promění službu Amazon, Azure nebo jiné z předních veřejných cloudových úložišť ve snadno použitelné externí úložiště pro vaše zálohy.



Další informace 
www.veeam.com/cz

**Stáhnout zdarma
zkušební verzi** 
www.veeam.com/backup