



Veeam Backup & Replication

Comparación de ediciones

Veeam® ofrece distintas ediciones de su software galardonado Veeam Backup & Replication™, para que pueda elegir la versión que mejor se adapte a sus necesidades particulares.

La tabla de las páginas siguientes detalla las diferencias entre las ediciones Standard, Enterprise y Enterprise Plus del producto.

Característica	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Notas
Backup				
Backups basados en imagen con reconocimiento de aplicaciones	●	●	●	Cree backups basados en imágenes de las VMs para VMware e Hyper-V
Múltiples opciones de backup	●	●	●	Hacer backup directamente desde SAN, sobre LAN1, o desde la pila E/S del hipervisor.
Backup completo sintético	●	●	●	Elimine la necesidad de backups completos periódicos creando backups "siempre incrementales" que ahorran tiempo y espacio de almacenamiento.
VeeamZIP™	●	●	●	Simplifica los backups a medida de las VMs en funcionamiento.
SureBackup®2		●	●	Comprueba y verifica automáticamente cada backup. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus ofrecen verificación automatizada de la recuperación, e incluye soporte para scripts de prueba de aplicaciones y prueba de VMs masiva.
Backup from Storage Snapshots¹			●	Aproveche de los snapshots de almacenamiento basados en hardware para mejorar los RPOs sin producir impacto alguno en las VMs en ejecución o el entorno de producción.
Recuperación				
Recuperación de VMs	●	●	●	Recupere una VM completa en el host original o en uno diferente.
Instant VM Recovery™	●	●	●	Restablezca rápidamente el servicio a los usuarios reiniciando una VM caída directamente desde un archivo de backup en un almacenamiento de backup normal.
Recuperación de archivos de VMs	●	●	●	Recupere archivos individuales de VMs.
Veeam Explorer™ for Storage Snapshots¹	●	●	●	Restablezca VMs individuales, archivos guest y elementos de Exchange desde snapshots HP StoreVirtual y StoreServ.
Veeam Explorer for Microsoft Exchange	⓪	●	●	Consiga visibilidad instantánea de los backups de Microsoft Exchange 2010 y 2013 una sencilla detección (e-discovery) y recuperación de elementos individuales de Exchange (correos electrónicos, notas, contactos, objetos, etc.). Todas las ediciones soportan restauración a través de guardado, envío y exportación. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus también soportan la restauración al buzón original.
Veeam Explorer for Microsoft SharePoint	⓪	●	●	Consiga visibilidad instantánea de los backups de SharePoint con capacidades de búsqueda y exploración avanzadas, para la recuperación rápida de elementos individuales de SharePoint. Todas las ediciones soportan restauración a través de guardado, envío y exportación. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus también soportan restauración a la ubicación original.
Instant File-Level Recuperación	⓪	●	●	Busque y recupere fácilmente archivos desde 16 sistemas de archivo usados frecuentemente, incluyendo Windows, Linux, Unix, Solaris y BSD⁴. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus permiten la recuperación de archivos guest de Windows en disco y en los backups archivados; la versión Standard únicamente permite la recuperación de archivos que están actualmente en disco.

Característica	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Notas
Restauración de archivos con 1-clic ³				Restauración de archivos guest y VMs con un sólo clic.
U-AIR® (Universal Application-Item Recovery) ²				Recupere objetos individuales para CUALQUIER aplicación virtualizada.
Replicación				
Replicación basada en imagen				Replique VMs on-site para conseguir alta disponibilidad u off-site para disaster recovery (recuperación ante desastres).
Failover y failback asistido				Rollback de réplicas y failover y failback asistido.
SureReplica ¹⁻²				Prueba y verifica automáticamente cada réplica.
Almacenar backups				
Trabajos de copia de backup				Archive los backups de VMs en su ubicación de almacenamiento elegida automáticamente; incluye validación y resolución de incidencias para garantizar que las copias están disponibles y son fiables. La aceleración WAN integrada sólo está disponible en la edición Enterprise Plus
Retención flexible				Especifique configuraciones de retención independientes para mantener múltiples copias completas a través de políticas GFS (grandfather/father/son) usando trabajos de copia de backup (Backup Copy jobs).
Soporte de cinta nativo				Amplíe el almacenamiento y las opciones de restauración para incluir sistemas de cinta independientes, bibliotecas de cinta y bibliotecas de cinta virtual Todas las ediciones permiten copiar ficheros Windows, Linux y de backups de VMs a cinta. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus contemplan una mayor integración con jobs de backups y permiten la gestión de VMs y puntos de restauración en cinta.
Aceleración WAN integrada				Mueva los backups off-site hasta 50 veces más rápido y ahorre ancho de banda con trabajos de copia de backup sin agentes y aceleración WAN integrada.
Administración				
Soporte para VMware e Hyper-V				Soporte para VMware vSphere 3.5–5.1 y Windows Server 2008 R2 y 2012 con Hyper-V; ver ambos hipervisores desde una única consola.
Administración centralizada ³				Puede federar múltiples servidores de backup desde múltiples ubicaciones en un único panel sin tener que iniciar sesión en la red de la compañía.
Soporte de vCloud Director				Haga backup de metadatos de VMs y atributos vApp, y restaure vApps y VMs directamente a vCD; también restaura VMs de aprovisionamiento rápido Todas las ediciones proporcionan visibilidad integrada de la infraestructura de vCloud Director (vCD), backup a través de VeeamZIP (incluyendo backup de vApp y metadatos de VMs y atributos) y restauración directa a vCD. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus también soportan programación de trabajos de backup incrementales de VMs vCD.
Plug-in vSphere Web Client				Monitoree los backups, identifique fácilmente las VMs desprotegidas y simplifique la planificación de la capacidad, todo directamente desde vSphere
Automatización de tareas				Las ediciones Standard y Enterprise soportan PowerShell. La edición Enterprise Plus también soporta la API RESTful.
Recuperación en modo autoservicio ³				Delegue la recuperación de forma segura de archivos guest y VMs al personal de helpdesk y a los propietarios de las unidades de negocio.
Arquitectura				
Compresión y deduplicación integradas				Reduzca los requisitos de almacenamiento de backup y el tráfico con la deduplicación integrada; las múltiples opciones de compresión le permiten equilibrar el consumo de almacenamiento con el rendimiento y la carga del proxy de backup.
Changed Block Tracking				Minimice el tiempo de backup y permita backups y replications más a menudo.

Característica	Standard	Enterprise	Enterprise Plus	Notas
vPower®				Tecnología patentada que ejecuta una VM directamente desde un archivo de backup comprimido y deduplicado, en el almacenamiento habitual de backup. La tecnología vPower activa Virtual Lab para los backups.
Near-CDP				Protección de datos casi continua (near-CDP) para cualquier aplicación virtualizada, a una fracción del coste de los sistemas CDP tradicionales.
Integración VSS avanzada y reconocimiento de aplicaciones				El writer VS incorporado por Veeam y el procesamiento avanzado con reconocimiento de aplicaciones (como el truncamiento del registro de transacciones) garantiza la realización transaccional de backups coherentes.
APIs vStorage para la Protección de datos (VADP) ¹				Proteja VMs VMware con una solución eficiente y con continuidad de futuro que usa VADP.
Web UI ³				Consiga una vista consolidada basada en Web de su implementación distribuida, incluyendo la federación de múltiples servidores de backup, generación de informes centralizada y sistema de alertas consolidado. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus
Otras capacidades				
File Manager				Integra la administración de archivos (Veeam FastSCP™) en la consola del operador.
Migración rápida ¹				Migra VMs VMware entre hosts y/o datastores usando VMware vMotion, Storage Motion y/o una tecnología de migración proporcionada por Veeam.
Copia de VMs ¹				Cree una copia completa de una VM VMware en cualquier medio de almacenamiento.
On-Demand Sandbox™ ²				Cree entornos aislados para pruebas, formación y resolución de problemas. Las ediciones Enterprise y Enterprise Plus incluyen la capacidad de ejecutar una o más VMs desde el backup en un entorno aislado, proporcionando una copia operativa del entorno de producción para resolver problemas, hacer pruebas, simulaciones, etc. La edición Standard no incluye esta capacidad.
Monitorización avanzada, generación de informes y planificación de la capacidad para su infraestructura virtual y de backup				Requiere Veeam Backup Essentials™ o Veeam Backup Management Suite™.

1 Disponible actualmente sólo para VMware.

2 Parte de Virtual Lab

3 Disponible a través de Enterprise Manager

4 Algunos sistemas de archivos sólo soportados para VMware

Totalmente soportado
 Parcialmente soportado

Actualizarse a la edición Suite

La combinación de Veeam Backup & Replication con Veeam ONETM ofrece nuestro Backup de VM N°1, y monitorización avanzada, generación de informes y planificación de la capacidad para el backup en una sola licencia. Las suites de Veeam protegen su inversión en virtualización, incrementan la productividad del administrador y ayudan a mitigar los riesgos de administración diarios.

Veeam Backup Management Suite

Protección de datos completa y administración de la virtualización para entornos virtuales de cualquier tamaño.

Veeam Backup Essentials

Ahorro de un 33% o más para pequeñas empresas con 2, 4 o 6 sockets CPU (y normalmente menos de 200 empleados). Máximo de 6 sockets por cliente.

Añadir Cloud Edition

Veeam Backup & Replication Cloud Edition (Enterprise Plus, Enterprise y Standard) convierte Amazon, Azure y otros proveedores principales de nubes públicas de almacenamiento, en el almacenamiento off-site de fácil uso para sus backups.



Más información

www.veeam.com/es

Descargar versión de evaluación

www.veeam.com/backup