

Veeam Backup & Replication

Availability for the Always-On Enterprise

Veeam® Backup & Replication™ ofrece disponibilidad para **TODAS** las cargas de trabajo (virtuales, físicas y cloud) desde una única consola de gestión, extendiendo la posición de liderazgo de Veeam como mejor solución para VMware vSphere y Microsoft Hyper-V, a la solución de disponibilidad N°1 para cualquier aplicación, cualquier dato y en cualquier nube. Permite a los clientes abandonar para siempre y por completo el backup tradicional, y unificar el backup y la replicación en una única solución de software.

Característica de Veeam Backup & Replication

Backup

Veeam ofrece backup fiable y rápido para cargas de trabajo virtuales, físicas y basadas en la nube.

- **Gestión integrada para Veeam Agents for Microsoft Windows y Veeam Agent for Linux**

Consiga una reducción de la complejidad en la gestión de datos y una mejora en la capacidad de uso a través de la adición de funcionalidades de backup basado en agentes en la consola **NUEVO** de Veeam Backup & Replication, que incluye un único panel de control para la disponibilidad de todas las cargas de trabajo virtuales, físicas y cloud, despliegue de agentes de backup centralizado, y compatibilidad con Windows Server Failover Cluster.

- **Backups de VMs a nivel de imagen:** Cree backups de VMs consistentes con las aplicaciones con procesamiento avanzado con reconocimiento de aplicaciones.
- **Backup desde snapshots de almacenamiento:** Genere backups ultrarrápidos con RPOs bajos desde snapshots de almacenamiento de un listado [de proveedores mundiales de almacenamiento de primera línea en constante crecimiento](#).
- **Scale-out Backup Repository™:** Cree un único pool virtual de almacenamiento de backup al que asignar los backups, lo que le ofrece la libertad para ampliar fácilmente la capacidad de almacenamiento.
- **Veeam Cloud Connect:** Copie los backups off-site sin el coste y complejidad de construir y mantener una infraestructura externa; haciendo backup rápido y seguro a la nube a través de un proveedor de servicios
- **SureBackup®:** Compruebe y verifique todos los backups y máquinas virtuales (VM) para saber si son recuperables.
- **Aceleración WAN integrada:** Copie los backups off-site hasta 50 veces más rápido y ahorre ancho de banda.
- **Direct Storage Access:** Realice backups de vSphere más rápido y con un menor impacto haciendo backup directamente a través de Direct SAN Access y Direct NFS Access.

“Si quiere disponibilidad sin preocupaciones, elija Veeam. De todas las soluciones disponibles, Veeam es la joya de la corona.”

John Burks,
Director de tecnologías de la información,
BLR

“Hay que dejar que Veeam haga lo que se le da mejor — hacer backup y restaurar los datos de forma eficiente y ágil.”

Ryan McClain,
Arquitecto de sistemas,
U.S. Legal Support, Inc.

“Teníamos dos opciones: podíamos gastar más de la mitad de la semana de trabajo administrando y preocupándonos por el backup y replicación de VMs, o podíamos instalar Veeam y olvidarnos de todo eso”.

Brooks Barnes
Administrador de Sistemas,
Great Southern Wood Preserving, Inc.

“Con Veeam estamos tranquilos; nosotros confiamos en Veeam. La seguridad y confianza es algo con lo que no se juega.”

Josef Kormann,
Jefe de operaciones de TI,
Christof Holding AG

“¡Veeam Backup & Replication te deja con la boca abierta! Esto es lo que necesitaba el mundo del backup. Veeam ya me ha devuelto muchas horas de mi vida cada semana.”

Larry Walker,
Vicepresidente y
Director de proceso de datos,
Chelsea Groton Bank

Recuperación

Veeam ofrece restauración ultra-rápida y fiable para archivos individuales, VMs completas y elementos de aplicaciones, garantizando la seguridad en virtualmente cualquier escenario de recuperación.

- **Instant VM Recovery®:** Recupere una VM fallida en menos de 2 minutos
- **Instant File-Level Recovery:** Recupere archivos del SO guest sobre la marcha
- **Veeam Explorer™ para Microsoft Active Directory:** Recupere al instante objetos individuales de AD y contenedores completos, recupere fácilmente cuentas de usuario y contraseñas, podrá restaurar elementos de Group Policy Objects (GPOs), registros DNS integrados en Active Directory y mucho más.
- **Veeam Explorer para Microsoft Exchange** Visibilidad instantánea y recuperación granular de elementos individuales de Exchange, incluidos elementos eliminados físicamente, informes de exportación detallados para eDiscovery y mucho más.
- **Veeam Explorer para Microsoft SharePoint** Visibilidad instantánea en los backups de SharePoint; busque y recupere fácilmente elementos específicos de SharePoint además de sitios individuales.
- **Veeam Explorer para Microsoft SQL Server** La transacción rápida y recuperación a nivel de tablas de bases de datos SQL permite la restauración precisa a un punto cualquiera del tiempo.
- **Veeam Explorer para Oracle:** Recuperación a nivel de transacciones de bases de datos Oracle, incluyendo los backups del registro de transacciones sin agentes, que habilita la restauración a un punto preciso en el tiempo.
- **Veeam Explorer para Storage Snapshots** Aproveche las funcionalidades existentes en materia de snapshots de los principales proveedores mundiales de almacenamiento para la recuperación de archivos individuales o VMs completas desde snapshots de almacenamiento en menos de dos minutos — sin preparación o pasos intermedios.
- **Soporte de cinta nativo:** Almacene backups de VMs completas o archivos individuales en cinta incluyendo características como la restauración directa desde cinta para entornos enterprise en crecimiento

Replicación

Veeam proporciona replicación avanzada de VMs basada en imágenes y disaster recovery simplificado que garantiza la disponibilidad de sus aplicaciones de misión crítica.

- **Replicación de VMs basada en imagen:** Replique VMs localmente para lograr alta disponibilidad y off-site para disaster recovery.
- **Replicación con Veeam Cloud Connect:** Obtenga réplicas off-site sin el coste y complejidad de construir y mantener un sitio de disaster recovery; disaster recovery rápido y seguro basado en la nube (DRaaS) a través de un proveedor de servicios.
- **SureReplica:** Pruebe y verifique automáticamente cada réplica de VM para comprobar su recuperabilidad.
- **Aceleración WAN integrada:** Copie las réplicas off-site hasta 50 veces más rápido y ahorre ancho de banda.
- **Failover y Failback:** Rollback de réplicas y failover y failback asistido con una interrupción nula o mínima de las operaciones del negocio.

Entornos soportados

Infraestructura VMware

Plataformas

- vSphere 6.x
- vSphere 5.x
- vSphere 4.1

Anfitriones

- ESXi 6.x
- ESXi 5.x
- ESX(i) 4.1

Software

- vCenter Server 6.x (opcional)
- vCenter Server 5.x (opcional)
- vCenter Server 4.1 (opcional)
- vCloud Director 5.5, 8.0 (opcional)

Máquinas virtuales

- Todos los SOs soportados por VMware
- Cualquier aplicación
- Cualquier sistema de archivo

Infraestructura Microsoft

Plataformas

- Windows Server 1803
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

Anfitriones

- Windows Server Hyper-V 1803
- Windows Server Hyper-V 2016
- Windows Server Hyper-V 2012 R2
- Windows Server Hyper-V 2012
- Windows Server Hyper-V 2008 R2 SP1
- Microsoft Hyper-V Server (hipervisor gratuito)

Software

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2016 (opcional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 R2 (opcional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 SP1 (opcional)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 SP1 (opcional)

Máquinas virtuales

- Todos los sistemas operativos soportados por Microsoft Hyper-V
- Cualquier aplicación
- Cualquier sistema de archivo

Agent Management

La utilización de la funcionalidad de administración de agentes requiere la instalación del paquete redistribuible de Veeam Agent para Microsoft Windows 2.1 o posterior y/o Veeam Agent para Linux v2 o posterior con Veeam Backup & Replication.

Ediciones

Veeam Backup & Replication se presenta en tres ediciones - Standard, Enterprise y Enterprise Plus, para que pueda elegir la que mejor se ajuste a sus necesidades y presupuesto.

Más información
veeam.com/es

Descargar versión de evaluación gratuita
vee.am/backupes

Socios Global Alliance:



DELL EMC

Hewlett Packard
Enterprise

Gold
Microsoft
Partner

NetApp®
ALLIANCE PARTNER

