

## NUEVO Veeam Availability Orchestrator v2

# Automatización y orquestación BCDR

La empresa moderna de hoy en día demanda servicios de TI 24/7 para impulsar sus operaciones de negocio sin interrupciones, sin embargo, a medida que la infraestructura se vuelve más compleja y se incrementa el riesgo, la aparición de errores e interrupciones se vuelve más probable. Mitigar el riesgo frente a desastres naturales o causados por el hombre, bien sean accidentales o intencionados, y asegurar la continuidad del negocio son factores primordiales para la estrategia y éxito de la organización.

Planificar de forma manual, documentar y probar un plan de disaster recovery (DR) fiable y eficaz es algo complicado y propenso a errores y no se escala con el crecimiento de las interdependencias entre las aplicaciones de misión crítica y las máquinas virtuales (VMs) que las impulsan.

Para conseguir operaciones ininterrumpidas, las organizaciones deben utilizar nuevas herramientas que les permitan planificar, poner en práctica y protegerse frente a interrupciones, con independencia de la causa, minimizando el impacto operativo con la recuperación rápida y exitosa en todo momento. El **NUEVO** Veeam® Availability Orchestrator v2 proporciona un motor de automatización y orquestación fiable, escalable y fácil de usar, diseñado específicamente para las necesidades de continuidad del negocio y disaster recovery (BCDR) de las grandes organizaciones con entornos complejos. Esto incluye la capacidad para:

### Aumentar al máximo la disponibilidad

Asegure la continuidad de los servicios de TI y redundancia a cualquier escala con orquestación ampliable de los planes de disaster recovery y migraciones de cualquier aplicación, cualquier dato y en cualquier momento.

### Probar la capacidad de recuperación en cualquier momento

Demuestre la fiabilidad a través de las pruebas automatizadas de los planes de DR y migración, DevOps y mucho más, sin producir un impacto negativo en los procesos de la organización.

### Satisfacer los requisitos en materia de cumplimiento

Asegure los requisitos de cumplimiento normativo, la generación rigurosa de informes y documentación práctica que puede crearse, personalizarse y actualizarse con un calendario periódico.

### Replicación avanzada

Veeam Availability Orchestrator aprovecha la funcionalidad de replicación nativa en Veeam Backup & Replication™ y Veeam Availability Suite™ para asegurar la disponibilidad de todas las aplicaciones de misión crítica en cualquier momento. La replicación es independiente del almacenamiento, ya que está integrada a nivel del hipervisor para proporcionar la flexibilidad de recuperación definitiva, reduciendo al mismo tiempo la complejidad, y permitiendo un nivel de granularidad añadida (a nivel de VM y aplicación) que asegura no solo que la VM funcione de la forma esperada, sino también la aplicación.

### DR real desde backups

El **NUEVO** Veeam Availability Orchestrator v2 ofrece orquestación y automatización avanzada para las restauraciones de backups de VMs VMware vSphere creados por Veeam Backup & Replication con objetivos de tiempo de recuperación (RTOs) increíblemente bajos que rivalizan con el failover basado en replicación. Con el soporte para restauraciones dinámicas e Instant VM Recovery® que se distribuyen automáticamente a nuevas ubicaciones de recuperación, los usuarios pueden lograr DR real escalable desde los propios backups.

## Recuperación fiable

Asegure la continuidad de los servicios de TI y redundancia a cualquier escala, con orquestación ampliable de DR y migraciones planificadas de cualquier aplicación, cualquier dato y en cualquier momento.

- Mejore de forma significativa la disponibilidad y capacidad de recuperación a través de una orquestación perfectamente secuenciada del failover, failback, restauración y migraciones de una, decenas o cientos de aplicaciones.
- Verifique la funcionalidad de cualquier VM y aplicaciones de misión crítica, incluido Exchange, SQL, SharePoint, IIS y otros, con scripts predefinidos y personalizados, pasos y parámetros.
- Capacite a las unidades de negocio, propietarios de aplicaciones y equipos de operaciones con el acceso delegado basado en roles a los planes de orquestación, pruebas y recursos.
- Ejecute los planes en cualquier lugar con una consola intuitiva basada en web, accesible desde cualquier lugar con conexión a Internet – equipo de escritorio, portátil y tablet.

## Testing/pruebas automatizadas

Compruebe la capacidad de recuperación a través de las pruebas automatizadas de los planes de DR y migración, DevOps y otros, sin producir un impacto negativo en los procesos de la organización.

- Demuestre la viabilidad de los planes de orquestación en cualquier momento con opciones rigurosas de prueba que tienen un impacto nulo en los sistemas de producción que impulsan el negocio.
- Instale con tranquilidad actualizaciones comprobadas, parches y nuevo software a través del desarrollo y prueba fiable de aplicaciones con los últimos datos de producción en un entorno aislado seguro.
- Reduzca el impacto económico y organizativo gracias a la potencia de la automatización, con las opciones de programación y bajo demanda necesarias para hacer pruebas frecuentes.
- Compruebe que los planes de orquestación se ajustan a la configuración actual del entorno, y que están listos para ejecutarse con las pruebas de preparación del plan que se completan en un momento.

## Documentación dinámica

Asegure los requisitos de cumplimiento normativo la generación rigurosa de informes y documentación práctica que puede crearse, personalizarse y actualizarse con un calendario periódico.

- Conozca con exactitud qué hacer en caso de desastre, con un plan de DR que documente las partes interesadas clave y los procesos precisos necesarios para llevar a cabo la recuperación de una forma oportuna.
- Demuestre al instante el estado y cumplimiento de los planes pasados y presentes, pruebas y recuperaciones, a los ejecutivos, auditores y entidades reguladoras como SOX, GDPR y HIPAA.
- Cerciórese de que las últimas ediciones de los planes de prueba y cambios del entorno se auditan con el seguimiento de cambios integrado para todos los planes de orquestación, que incluya qué se cambió, quién lo hizo y cuándo.
- Demuestra el cumplimiento de los SLA con resultados de RTO y RPO bien documentados y remedie de forma proactiva los errores con informes prácticos y análisis de fácil uso, generados automáticamente tras cada prueba, failover y recuperación.



Más información  
[veeam.com/es](https://veeam.com/es)



Descargar versión de evaluación gratuita  
[vee.am/vaoes](https://vee.am/vaoes)