

# Acronis<sup>®</sup> Backup & Recovery<sup>™</sup> 10 Advanced Server Virtual Edition

Basado en las tecnologías patentadas de Acronis de imágenes de disco y restauración desde cero, Acronis<sup>®</sup> Backup & Recovery<sup>™</sup> 10 Advanced Server Virtual Edition es la siguiente generación de la familia de productos Acronis True Image, diseñada específicamente para entornos virtuales. Acronis Backup & Recovery 10 Advanced Server Virtual Edition permite que organizaciones de todos los tamaños amplíen las ventajas de ahorro de costes que conlleva la virtualización al proteger las máquinas virtuales que funcionan en un único host físico por un precio fijo bajo. Entre las plataformas virtuales compatibles se encuentran VMware<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Hyper-V<sup>®</sup>, Citrix<sup>®</sup> XenServer<sup>®</sup> y Parallels<sup>®</sup>, Acronis Backup & Recovery 10 Advanced Server Virtual Edition aprovecha las tecnologías de servidor de VMware y Microsoft Hyper-V.

## Optimización de copia de seguridad y recuperación en las principales plataformas de máquinas virtuales

Acronis Backup & Recovery 10 Virtual Edition permite a los administradores de TI que realicen la copia de seguridad y recuperación de un número ilimitado de máquinas virtuales por cada servidor host. Archivos, volúmenes, discos virtuales e incluso máquinas virtuales enteras pueden recuperarse completamente en cuestión de minutos, en vez de horas o días. Permite realizar copias de seguridad y recuperaciones sin agentes, VCB o basadas en agentes. Puede realizarse la copia de seguridad de servidores VMware ESX o basados en Microsoft Hyper-V sin instalar agentes individuales en cada máquina virtual. Además, con la característica Acronis<sup>®</sup> Backup & Recovery<sup>™</sup> 10 Universal Restore<sup>™</sup>, incluido como parte de Acronis Backup & Recovery 10 Advanced Server Virtual Edition, los administradores de TI pueden automatizar el proceso de recuperación en ambas direcciones entre servidores físicos y virtuales. Pueden recuperar un servidor rápidamente en hardware distinto o en una máquina virtual para maximizar la flexibilidad de la recuperación y minimizar las interrupciones en la actividad empresarial. Pueden proteger los datos virtuales con una sola aplicación y conseguir flexibilidad al migrar sistemas entre los entornos físico y virtual con facilidad. Se incluye un número ilimitado de licencias de migración para poder migrar de máquinas físicas a virtuales.

## Gestión centralizada de servidores virtuales y físicos

Acronis Backup & Recovery 10 habilita la gestión basada en políticas de todas las operaciones de copia de seguridad y restauración para servidores virtuales y físicos desde una sola consola en cualquier punto de la red. Mejora la productividad de la administración en plataformas virtuales y físicas desde una única ubicación de gestión. Además, un tablero de control centralizado proporciona una visión general de las operaciones configuradas y en ejecución en todos los sistemas, lo que mejora el control y la toma de decisiones.

## Características principales



**Compatible con las plataformas VMware<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Hyper-V<sup>®</sup>, Citrix<sup>®</sup> XenServer<sup>™</sup>, y Parallels<sup>®</sup>**

### Recuperación rápida y fácil

Archivos, volúmenes, discos virtuales y máquinas virtuales pueden recuperarse completamente en cuestión de minutos, en vez de horas o días.

**Copia de seguridad sin agentes de servidores VMware ESX y Microsoft Hyper-V**

**Licencias de migración ilimitadas para un solo servidor host**

### Gestión centralizada

Gestión basada en políticas de todas las operaciones de copia de seguridad y recuperación desde una sola consola.

### Desduplicación de datos

Capacidad de desduplicación a nivel de archivo y de bloque, que elimina las copias de seguridad de los mismos datos y proporciona ahorros sustanciales en costes de almacenamiento.

### Escalabilidad

Compatible con unas pocas máquinas o miles de ellas, realizando copias de seguridad en varios nodos de almacenamiento.

### Supervisión

El cuadro de mando ofrece una visión general de todas las operaciones que están configuradas y en ejecución.

### Programación avanzada de copias de seguridad

Copias de seguridad y plantillas activadas por eventos para esquemas de rotación de copias de seguridad como, por ejemplo, Torre de Hanoi y Abuelo-Padre-Hijo.

### Seguridad

La autenticación de usuarios y el cifrado de datos aseguran el acceso y las transmisiones de los datos.

## Ahorros en costes de almacenamiento y red mediante la deduplicación de datos

Al eliminar copias de seguridad duplicadas de los mismos datos de varios servidores, se obtienen ahorros de costes importantes de almacenamiento y de ancho de banda de red. El software opcional Acronis® Backup & Recovery™ 10 Deduplication ofrece deduplicación a nivel de archivo y de bloque, lo que es útil para las organizaciones de cualquier tamaño para mejorar la utilización de su infraestructura de almacenamiento y reducir los gastos.

## Características

### Compatibilidad de máquinas virtuales

- Compatibilidad con las máquinas virtuales (VM) de VMware, Parallels, Microsoft Hyper-V y Citrix XenServer
- Copia de seguridad y recuperación de archivos, volúmenes, discos virtuales e incluso máquinas virtuales enteras
- Copia de seguridad sin agentes mediante VMware Consolidated Backup (VCB)
- Agente de copia de seguridad instalado en cada máquina virtual que permite las copias de seguridad basadas en imágenes
- Copia de seguridad y restauración desde host

### Opciones de copia de seguridad

- Copia de seguridad de imagen a nivel de bloque
- Copia de seguridad a nivel de archivo
- Copia de seguridad completa
- Copia de seguridad incremental
- Copia de seguridad diferencial
- Compatibilidad con Microsoft Volume Shadow Copy Service (VSS)
- Copia de seguridad de destino dual

### Destinos de las copias de seguridad

- Disco local conectado, Almacenamiento conectado de red (NAS) y Red de área de almacenamiento (SAN)
- Partición de Acronis® Secure Zone® para la capacidad de restauración local
- Servidor FTP
- Dispositivos ópticos
- Cinta

### Optimización de la utilización del almacenamiento y de la red

- Desduplicación a nivel de archivo y de bloque
- Desduplicación selectiva a nivel de origen
- Desduplicación a nivel de destino

### Opciones de recuperación

- Restauración desde cero
- Componente opcional Acronis® Universal Restore™ para recuperar en hardware diferente
- Recuperación en un host o destino distinto
- Restauración de un único archivo
- Acronis® Active Restore™ para restaurar aplicaciones prioritarias

### Capacidad de gestión

- Consola de gestión centralizada
- Programación de copias de seguridad basada en eventos, que incluye el inicio y fin de sesión o el tiempo transcurrido desde la copia de seguridad anterior y la disponibilidad del destino de la copia de seguridad
- Funcionamiento basado en políticas
- Tablero gráfico para conocer el estado de las operaciones

### Seguridad

- Imágenes cifradas de copia de seguridad
- Comunicaciones de red cifradas
- Inicio de sesión único
- Autenticación de agentes de copia de seguridad
- Fácil de implementar en entornos protegidos con cortafuegos

## Sistemas operativos compatibles

- Windows 2000 Server SP 4+
- Windows 2003 Server SP 2+ (x32 y x64)
- Windows 2008 Server SP2 (x32 y x64)

## Acronis Backup & Recovery 10 Agent Hyper-V

- Windows Server 2008 con Hyper-V (x64)

## Acronis Backup & Recovery 10 Agent ESX

- VMware ESX/ESXi versión 3.5 y superior

## Socios



ACRONIS EMEA  
WORLD TRADE CENTER,  
MUELLE DE BARCELONA  
EDIF. SUR 2  
08039 BARCELONA, SPAIN

Para obtener información adicional, visite <http://www.acronis.es>

Para Ventas Empresariales:

Tel: +34 93 344 33 49

Para Consultas de Channel:

Fax: + 34 93 344 32 99

Copyright © 2000-2009 Acronis. Reservados todos los derechos. "Acronis", "Acronis Compute with Confidence", "Acronis Backup & Recovery 10", "Active Restore", "Universal Restore" y el logotipo de Acronis son marcas comerciales de Acronis. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds. Otros Todos los demás nombres mencionados pueden ser marcas comerciales o, marcas registradas o marcas de servicio de sus propietarios respectivos y deben ser considerados como tales. Se reserva el derecho a realizar cambios técnicos y que haya diferencias respecto a las ilustraciones; se exceptúan los errores. 2009-06