

# Nuevas funcionalidades y mejoras de Arcserve Backup r17 y r17.5

Arcserve Backup r17 y 17.5 son las últimas versiones de esta galardonada solución de protección de datos, que ofrecen soporte para las plataformas de sistemas operativos más actuales. Además, Arcserve Backup r17.5 ofrece muchas funcionalidades nuevas para mejorar el desempeño, la unificación y la facilidad de uso.

## Arcserve r17.5

- · Capacidades de licencias actualizadas para el acceso a través de un portal online
- Soporte para Microsoft Windows 2016
- · Soporte para Microsoft SQL Server 2016
- Soporte para SUSE Linux Enterprise Server v12
- · Soporte para BTRFS File System (Linux)

## Arcserve r17

# Soporte para Windows 10

El Agente Cliente de Arcserve Backup r17 para Windows, el Agente para Archivos Abiertos y el Agente para Máquinas Virtuales ahora permiten el backup de Windows 10. Además, el Backup sin Agente para VMware ahora permite el backup de máquinas virtuales de Windows 10 mediante vSphere 6.0. Arcserve Backup también protege máquinas virtuales con Windows 10 como sistema operativo huésped, así como archivos y directorios.

## Soporte para VMware vSphere 6.0

Arcserve Backup r17 ahora puede identificar y proteger máquinas virtuales que ejecutan servidores vSphere ESXi 6.0 U1 y vSphere vCenter Server 6.0 U1. Arcserve Backup r17 incluye VDDK 6.0.1 con cada instalación del Agente para Máquinas Virtuales, y esta versión de VDDK suma soporte para nuevas funcionalidades de vSphere 6.0, como Volúmenes Virtuales y nuevas versiones de hardware de VM. Arcserve Backup r17 es compatible con vSphere versiones 5.1 y superiores (VDDK 6.0.1).





#### Backup de datos de RPS en cinta

Esta nueva funcionalidad de Arcserve r17 permite a los usuarios copiar almacenes de datos de RPS deduplicados/comprimidos en cintas. El Agente Cliente de Arcserve Backup puede tomar una snapshot VSS consistente de todos los volúmenes en un servidor RPS, así como realizar un backup consistente de los almacenes de datos que abarcan varios discos. En el caso de un desastre o falla, es posible restaurar rápidamente los almacenes de datos de RPS desde la cinta.

#### Cintas LTO Ultrium 7

Arcserve Backup r17 es compatible con las nuevas unidades de cintas LTO 7 y LTO7. Con una capacidad de almacenamiento sin comprimir de 6,4 TB y una capacidad comprimida de hasta 15 TB, las cintas LTO 7 tienen más del doble de capacidad que las cintas LTO 6. Las unidades LTO 7 ofrecen compatibilidad retroactiva con cintas LTO5 y LTO6, y las cintas LTO7 tienen la capacidad de ser leídas y escritas por las unidades de cintas LTO 8, y de ser leídas por las unidades LTO 9.

#### Opción Enterprise para SAP HANA

Arcserve Backup r17 incluye como novedad una Opción Enterprise para SAP HANA. SAP HANA es una plataforma de datos en memoria que se puede implementar como un dispositivo físico o en la nube. En el centro de esta plataforma de datos en tiempo real está la base de datos de SAP HANA, que es básicamente diferente a otro motor de bases de datos en el mercado actual. La nueva Opción Enterprise para SAP HANA ofrece backup y recuperación de bases de datos SAP HANA completas.

La Opción Enterprise para SAP HANA incluye el Agente de Backup SAP HANA, que actúa como una interfaz para comunicar información entre Arcserve Backup y SAP HANA. El Agente de Backup de SAP HANA le permite especificar diferentes cintas de destino para cada día de la semana en modo de flujo único, o especificar grupos de medios.

## Unificación y facilidad de uso mejoradas

Para mejorar la unificación y la facilidad de uso, Arcserve Backup r17 brinda un nuevo módulo de Administración Unificada de Cintas y un nuevo Instalador Unificado de Productos. Con el módulo de Administración Unificada de Cintas, puede realizar las actividades diarias de backup en cinta, tales como la planificación y el monitoreo de migraciones de puntos de recuperación de UDP a la cinta dentro de la consola de UDP. Con el Instalador Unificado de Productos, sólo tiene que hacer clic en las funcionalidades y capacidades del producto, y descargar todos los productos que desea en un solo proceso de instalación.

# Más funcionalidades y soporte





- Arcserve Backup r17 incluye JRE 1.8. JRE 1.8 es una actualización importante de Java, que incluye varias correcciones de seguridad y de errores. JRE 1.8 ofrece una mejor estabilidad y seguridad.
- Arcserve Backup r17 permite realizar el backup y la restauración de bases de datos de Microsoft Exchange Server 2016. Brinda soporte para DAG y utiliza la función Exchange GRT Utility para restaurar elementos individuales.
- Arcserve Backup r17 es compatible con la nueva función Exchange Granular Restore Utility que permite
  la recuperación de cualquier objeto de Exchange desde una base de datos Exchange sin conexión o un
  punto de recuperación creado por Arcserve, por ejemplo casillas de correo, carpetas, mensajes y archivos
  adjuntos, notas, contactos, tareas, citas y carpetas públicas, con fechas de creación para todos los objetos.
  La función Exchange GRT Utility es gratuita y está disponible en el Soporte de Arcserve.
- Arcserve Backup r17 permite realizar backups de NDMP de archivadores de NetApp Data ONTAP 8.3, lo que incluye NDMP de dos y tres vías para unidades de cinta conectadas directamente, y backups de Filer-2-Server de volúmenes de NDMP a un destino en el servidor de backup. También es compatible con clusters de NetApp (c-mode).
- La base de datos predeterminada incluida en Arcserve Backup r17 es Microsoft SQL Server Express 2014
   SP1. Arcserve Backup y Arcserve Unified Data Protection (UDP) ahora utilizan la misma versión de Microsoft
   SQL Server Express, que permite compartir los binarios, ahorrando espacio en disco cuando Arcserve
   Backup y la Consola de UDP están en la misma máquina.
- Server Express version which allows for the binaries to be shared, saving disk space when the Arcserve Backup and UDP Console are on the same machine.

Visite www.arcserve.com/ar para acceder a más recursos de Arcserve UDP.

Copyright © 2017 Arcserve (USA), LLC y sus a filiados y subsidiarias. Todos los derechos reservados. Todas las marcas, nombres comerciales, marcas de servicio y logotipos mencionados en este documento pertenecen a sus respectivos propietarios. Este documento es sólo para fines informativos. Arcserve no asume ninguna responsabilidad por la exactitud o integridad de la información. En la medida permitida por la ley aplicable, Arcserve proporciona este documento "tal cual" sin garantía de ningún tipo, incluyendo, sin limitación, cualquier garantía implícita de comerciabilidad, adecuación para un propósito particular o no infracción. En ningún caso Arcserve será responsable por cualquier pérdida o daño, directo o indirecto, derivado del uso de este documento, incluyendo, sin limitación, pérdida de beneficios, interrupción del negocio, buena voluntad o pérdida de datos, incluso si Arcserve es notificada expresamente ante la posibilidad de tales daños.