



# Principales razones para comprar CA ARCserve® Backup r12.5

CA ARCserve® Backup r12.5 incluye una amplia variedad de mejoras y nuevas funcionalidades que lo ayudarán a hacer más con menos a un costo más bajo, mejorar la eficiencia y verificar la capacidad de recuperación de los datos antes que la información crítica para el negocio se vea comprometida.

## **Reduce los gastos de capital e incrementa la protección**

La nueva eliminación de datos duplicados mejora los aspectos económicos de las soluciones de backup basado en disco al permitir períodos de retención más largos, brindándole formas más rentables de reducir las necesidades de almacenamiento, protegiendo datos críticos e integrando, configurando y administrando la eliminación de datos duplicados en su entorno actual de backup. El soporte mejorado para virtualización le permite realizar backup y restauración a nivel de imágenes y archivos en entornos VMware y Microsoft Hyper-V Server 2008, y ofrece un proceso de restauración de archivo granular en un paso que ahorra tiempo y recursos al eliminar la necesidad de una ubicación de organización, mientras brinda una restauración rápida de sus datos. Ambas capacidades ayudan a reducir sus costos mientras brindan mayores niveles de protección para su entorno.

## **Brinda mayor eficiencia y control operativo**

Las nuevas funcionalidades se enfocan en permitirle hacer más con menos. La generación de reportes de administración de recursos de almacenamiento (SRM) ayuda a controlar fácilmente el almacenamiento en servidores físicos y virtuales, incluso si los servidores virtuales se mueven alrededor de su entorno físico. Implementar SRM como parte de su solución de backup es fácil y la información provista generará una gran eficiencia en su organización. Los controles de accesos granulares y la administración de contraseñas para claves encriptadas brindan mayor control sobre quién tiene acceso a qué capacidades en todo su entorno de backup, mientras la administración de claves de encriptado ayuda a garantizar una rápida recuperación de los datos. seguros. La tecnología de garantía de medios valida fácilmente la capacidad de recuperación de sus datos automáticamente en una base programada que le permite enfocarse en proyectos más estratégicos, mientras puede estar seguro que sus datos pueden ser recuperados.

## **Ayuda a reducir los riesgos operativos y del negocio**

Las nuevas mejoras en seguridad brindan una amplia protección de la seguridad de los datos para backups, ayudando a garantizar la integridad y privacidad de sus datos críticos de negocio. El control de accesos integra la autenticación de Windows en los procesos de auditoría y administración de roles, mejorando su capacidad para determinar y controlar qué usuarios poseen acceso completo a los recursos de backup y cuáles tienen permisos limitados. La administración de claves de encriptado brinda capacidades de administración de contraseñas para claves de encriptado, reduciendo el tiempo empleado en recuperar datos de backup encriptados, sin necesidad de seguir proveyendo contraseñas para la recuperación. Con esta mejorada protección de seguridad de múltiples niveles, puede reducir los riesgos asociados al negocio originados por las brechas en la seguridad de los datos.

## **La respuesta proactiva ayuda a mitigar los problemas operativos**

operativos Las nuevas capacidades de generación de reportes en consola le permiten reducir los problemas operativos al ayudarlo a responder proactivamente. Esta nueva funcionalidad incluye una descripción visual de su entorno de backup, almacenamiento y servidor, permitiéndole optimizar su entorno de backup y planificar un crecimiento constante. Ya que esta interfaz de consola gráfica hace que los datos estén disponibles de forma sencilla y al instante, no sólo reduce el tiempo necesario que precisa para comprender su entorno actual, sino que también le brinda información que puede utilizar inmediatamente para una respuesta proactiva.

## **Extiende la protección de datos para oficinas remotas**

CA ARCserve Backup está completamente integrado con CA XOSoft Replication y la tecnología de protección continua de datos (CDP), que puede ser usada para replicar sus datos desde una oficina remota a un sitio central. Esta capacidad le permite tener oficinas remotas sin cintas y consolidar datos en una ubicación central. Puede ayudarlo a eliminar la necesidad de un personal especializado en TI en todas estas ubicaciones y le brinda la libertad de tener oficinas remotas sin cintas. Esta funcionalidad también le permite mitigar los riesgos de pérdida de datos asociados con el transporte de cintas y eliminar los costos asociados con la manipulación de las mismas.



# Principales razones para comprar CA ARCserve® Backup r12.5

## **Brinda gran valor – Más tecnología por menos**

CA ARCserve Backup brinda protección de datos de clase corporativa a través de una amplia gama de entornos operativos en un simple paquete que alinea las necesidades de recuperación con las estimaciones de presupuesto. Todas las nuevas funcionalidades en esta versión están disponibles como parte del producto principal, incluyendo la eliminación de datos duplicados, la consola, la generación de reportes SRM, el soporte para virtualización, la garantía de medios, los controles de accesos y la administración de claves de encriptado. Además, CA entrega el producto en un conjunto de suites que simplifica el licenciamiento y permite que sus negocios se expandan en base a sus necesidades futuras y su entorno. Con las nuevas suites simplificadas del producto, obtiene más tecnología con menos.

## **Razones para comprar enfocadas en las funcionalidades:**

1. La eliminación de datos duplicados mejora los aspectos económicos de las soluciones de backup basado en disco al permitir períodos de retención más largos, brindándole formas más rentables de reducir las necesidades de almacenamiento, protegiendo datos críticos e integrando, configurando y administrando la eliminación de datos duplicados en su entorno actual de backup. Al integrar la eliminación de datos duplicados dentro de CA ARCserve Backup, permite una mayor eficiencia de forma simple y a un costo muy bajo.
2. La consola con generación de reportes de administración de recursos de almacenamiento (SRM) ofrece una perspectiva gráfica de su entorno de backup y le permite monitorear el estado de todas sus actividades de backup, encontrar los nodos que están tardando más, localizar datos incluidos en el backup, identificar si los datos están encriptados y listos para la recuperación de desastres, y controlar el uso de volumen, disco y memoria en cada uno de sus servidores de producción.
3. La tecnología de garantía de medios valida que los datos en sus medios de backup puedan ser leídos y editados, ayudando a generar reportes sobre la capacidad de uso de todos los medios y verificar si puede accederse a los mismos sin identificación.
4. El soporte para virtualización le permite realizar backup y restauración a nivel de imágenes y archivos en entornos VMware y Microsoft Hyper-V Server 2008. Esto también establece un cronograma para backups completos, a nivel de imágenes e incrementales diarios, ahorrando espacio de almacenamiento y permitiendo una restauración granular rápida. La nueva y única recuperación granular en "un paso" brinda un proceso rápido y simple para recuperar los datos que residen en servidores virtuales.
5. La administración de claves de encriptado brinda capacidades de administración de contraseñas para claves de encriptado, reduciendo el tiempo empleado en recuperar datos de backup encriptados, sin necesidad de seguir proveyendo contraseñas para la recuperación y ayudando a garantizar que las contraseñas no se pierdan, por lo que los datos pueden ser desbloqueados y recuperados.
6. Los backups de oficinas remotas con ancho de banda WAN optimizado le permiten replicar datos de oficinas remotas en su centro de datos y realizar backups de servidores de réplica sin interrupciones que eliminan la necesidad de implementar una solución de backup de cinta en sus sitios de recuperación, ayudando a mejorar el uso de sus recursos de backup existentes, y ahorrar tiempo y dinero.
7. La compatibilidad con Oracle RMAN y plataformas de 64 bits simplifica el backup de bases de datos Oracle y brinda soporte para el backup de bases de datos Oracle en plataformas de 32 y 64 bits.
8. Los paquetes de implementación de agentes utilizan una aplicación similar a un asistente que le permite instalar y actualizar simultáneamente los agentes de CA ARCserve Backup en varios hosts remotos, por lo que puede ahorrar tiempo y esfuerzos administrativos asegurándose de que está ejecutando las últimas versiones de todos los agentes en su entorno de backup.
9. La administración centralizada consolida el proceso de administración, modificación y acceso a tareas de backup y restauración, dispositivos de medios, registros de actividades, alertas, catálogos, licencias de productos y reportes, tanto en ubicaciones locales como remotas, simplificando enormemente su administración.