



Retrospect[®]

WINDOWS

Protección de datos para las redes de pequeñas y medianas empresas, y de uso doméstico

Retrospect aporta una protección de datos potente y fácil de usar para servidores, aplicaciones que están funcionando 24x7, ordenadores de sobremesa y portátiles. Protege a su empresa ante la pérdida de datos debida a errores de los usuarios, fallos en ordenadores o catástrofes que afecten el lugar de trabajo. Retrospect protege millones de ordenadores en todo el mundo y no deja de obtener los galardones más importantes y los elogios de toda la industria por su exclusiva tecnología patentada.

Fácil de configurar y de administrar

Una protección de datos sólida no tiene por qué ser compleja. Gracias a los asistentes intuitivos de Retrospect, podrá utilizarlo al instante. Las operaciones de copia de seguridad se ajustan automáticamente para garantizar que todos los ordenadores estén protegidos, sin que sea necesaria la intervención manual. Con Retrospect, no es necesario escribir nuevos scripts de copia de seguridad cada día para mantener funcionando sin contratiempos las operaciones de copia de seguridad. Y con las restauraciones iniciadas por los usuarios, los usuarios finales pueden realizar recuperaciones rápidas de sus datos sin hacer un uso intensivo de los recursos informáticos.

Evite las copias de seguridad completas semanales

A diferencia de otras aplicaciones de copia de seguridad, Retrospect ofrece copias de seguridad incrementales rápidas al mismo tiempo que ofrece restauraciones precisas. Para ello, crea una lista del contenido de los discos duros durante cada copia de seguridad. Retrospect utiliza posteriormente esta lista para seleccionar exactamente los datos necesarios para realizar una restauración precisa al estado en que el equipo se encontraba anteriormente. Con Retrospect siempre obtendrá restauraciones perfectas. Las demás aplicaciones de software no utilizan esta lista y, por lo tanto, sólo pueden aportar una restauración precisa hasta el día en el que se realizó la copia de seguridad completa.

Copias de seguridad de disco a disco a cinta

Retrospect protege más ordenadores en menos tiempo cuando se utiliza un disco como destino de la copia de seguridad. Para la protección fuera del lugar de trabajo, crea conjuntos de cintas completos sintéticos transmitiendo los datos rápidamente desde el disco de copia de seguridad, eliminando la necesidad de realizar otra copia de seguridad en la red, evitando así que las aplicaciones o los usuarios se vean afectados. Establece una directiva que retiene una cantidad determinada de copias de seguridad y elimina automáticamente los datos antiguos con el objeto de liberar espacio para las copias de seguridad nuevas. Nunca tendrá que volver a realizar una copia de seguridad completa.

El más alto nivel de seguridad para los medios de copia de seguridad

Retrospect aporta el máximo nivel de seguridad posible para los medios de copia de seguridad, mediante el cifrado AES de 128 bits y 256 bits, certificado por el gobierno de Estados Unidos. Con el cifrado AES, las personas que no dispongan de autorización no lograrán acceso a la información almacenada en los medios de copia de seguridad en caso de pérdida, extravío o robo.

Características de Retrospect 7.7

Recuperación ante desastres

Mientras realiza las copias de seguridad normales, Retrospect recopila automáticamente toda la información necesaria —incluso el sistema operativo, los programas y toda la configuración— para restaurar por completo un ordenador que ha fallado. En el caso de una falla catastrófica, use el CD Retrospect Emergency Recovery (Recuperación de emergencia Retrospect) para restaurar sus datos.

Compatibilidad con 64 bits

Retrospect 7.7 aprovecha al máximo los procesadores de 64 bits y el direccionamiento de la memoria para controlar los conjuntos de datos.

Integración VMware

Las ediciones de servidor 7.7 Retrospect, y más recientes, se integran con VMware Consolidated Backup (VCM), permitiéndole hacer copias de seguridad de sus equipos virtuales sin interferir con usuarios y programas tanto de copias de seguridad de imágenes como basadas en archivos.

Ahora la protección de Microsoft Exchange Server 2010

Para obtener más información visite www.retrospect.com, envíe un mensaje electrónico a iberia.sales@retrospect.com.

Retrospect®

Retrospect 7.7 para ediciones Windows

La edición **Retrospect Multi Server** se ejecuta en Windows 7 y en otros sistemas operativos Windows y proporciona licencias para proteger una cantidad ilimitada de servidores conectados en red. Además, Multi Server protege una cantidad ilimitada de ordenadores de sobremesa y portátiles con Windows, Macintosh, Linux y Solaris y proporciona una recuperación de desastres completa en el caso de una pérdida de datos catastrófica. Los complementos permiten hacer copias de seguridad y restauraciones de archivos abiertos, servidores SQL y Exchange.

La edición **Retrospect Single Server** se ejecuta en Windows 7 y otros sistemas operativos Windows y proporciona licencias para proteger al servidor donde se aloja y una cantidad ilimitada de ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red con Windows, Macintosh, Linux y Solaris. Además, Single Server ofrece la recuperación de desastres completa en el caso de una pérdida de datos catastrófica. Se pueden adquirir licencias de clientes para proteger otros servidores conectados en red. Otros complementos permiten hacer copias de seguridad y restauraciones de archivos abiertos, servidores SQL y Exchange.


Retrospect Small Business Server Premium ha sido diseñado para las empresas con un servidor en el que se ejecuta el sistema operativo Small Business Server Premium para Windows. Proporciona licencias para proteger al servidor donde se aloja además de ordenadores de sobremesa y portátiles con Windows, Macintosh, Linux y Solaris conectados en red, y la recuperación de desastres completa en el caso de una pérdida de datos catastrófica. Se pueden adquirir licencias de clientes para proteger otros servidores conectados en red. Small Business Server Premium para Windows es compatible también con SQL y Exchange.

Retrospect Small Business Server Standard ha sido diseñado para las empresas con un servidor en el que se ejecuta el sistema operativo Small Business Server Standard para Windows. Incluye licencias para proteger el servidor y los ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red con Windows, Macintosh, Linux y Solaris. Además, Retrospect Small Business Server Standard ofrece una recuperación de desastres en el caso de una pérdida de datos catastrófica y compatibilidad con Exchange. Se pueden adquirir licencias de clientes para proteger otros servidores conectados en red.

La edición **Retrospect Disk-to-Disk** puede ejecutarse en Windows 7 y en otros sistemas operativos Windows. Disk-to-Disk sólo hace copias de seguridad en disco o en medios ópticos y protege un único servidor de Windows. También proporciona la recuperación de desastres en el caso de una pérdida de datos catastrófica. Disk-to-Disk es una alternativa a las unidades de cinta y a los cargadores automáticos económica y fácil de gestionar.

Retrospect Professional se ejecuta en Windows 7 y en otros sistemas operativos Windows. Incluye dos licencias de cliente para proteger ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red con Windows, Macintosh y Linux. Además, Retrospect Professional ofrece una recuperación completa en caso de una pérdida de datos catastrófica y compatibilidad con copia de seguridad de archivo abierto. Pueden adquirirse licencias de cliente para ampliar la protección a otros ordenadores de sobremesa y portátiles.

Retrospect: evaluaciones y premios recibidos

MacUser Magazine
MacUser Cuatro ratones 
Agosto de 2009

“Esta muy esperada actualización es mucho más fácil de usar.”

Macworld
THE MAC PRODUCT EXPERTS
Macworld UK
Cuatro estrellas ★★★★★
Agosto de 2009

“Quedamos admirados con esta nueva versión del que es un “antiguo compañero de oficina”... Con la guía de inicio rápido, hasta el usuario más novato puede configurar un programa de copia de seguridad relativamente complejo... Retrospect es la actualización esencial para los administradores de redes más escrupulosos.”



Diogenes Labs-Storage
Magazine Quality Awards
Septiembre de 2008

“Retrospect... recibió lo más altos galardones al ganar todas las secciones de la encuesta.”



Diogenes Labs-Storage
Magazine Quality Awards
Septiembre de 2007

“Después de un paréntesis de un año, Retrospect recuperó su puesto preeminente en la categoría de pequeñas a medianas empresas (pymes).

“Compatible con clientes Mac, Linux y Windows: no es nada común conseguir ese tipo de compatibilidad”, asegura M. Volaski, administrador de sistemas de la facultad de medicina de Albert Einstein College. Y agrega, “En lo que se refiere a características, es lo mejor que uno se pueda imaginar”.

Protege servidores, aplicaciones 24x7, ordenadores de sobremesa y portátiles

Protección de ordenadores heterogéneos conectados en red	Realiza copias de seguridad automáticamente de equipos con Windows, Mac OS X, Mac OS Classic, Red Hat Linux, SUSE Linux, Solaris y NetWare en un servidor Windows de copias de seguridad centralizado. Retrospect 7.7 ha añadido un mayor nivel de compatibilidad con las nuevas versiones de los sistemas operativos.
Copia de seguridad del servidor	Realiza copias de seguridad de un servidor más rápido que nunca. Retrospect 7.7 utiliza un método mejorado cuando recopila la información de seguridad NTFS en servidores Windows, lo cual presenta mejoras significativas en el rendimiento. Para hacer copias de seguridad de servidores en red, adquiera Retrospect Multi Server u otras licencias para clientes de servidores.
Copia de seguridad de ordenadores de sobremesa y portátiles	Protege los ordenadores de sobremesa y portátiles, que contienen hasta un 80% de los datos fundamentales de una empresa. La copia de seguridad de los clientes se realiza cuando están disponibles en la red, en lugar de realizarse según una programación fija. Esto es especialmente útil para los equipos portátiles, que no siempre están conectados a la red. La verificación de las copias de seguridad se puede realizar fuera de los períodos asignados para la copia de seguridad, de modo que se pueden proteger más ordenadores conectados en red cada día.
Copia de seguridad en línea	Resguarda los datos más importantes en un centro de datos protegido fuera del sitio. En el caso de un desastre como robo, incendio o inundación, sus datos se mantienen seguros y cifrados a su disposición para restaurarlos desde cualquier ordenador conectado a Internet.
Protección de Microsoft Exchange Server 2010	El complemento opcional ahora es compatible con los grupos de almacenamiento de recuperación de Exchange 2003 y 2010 para las restauraciones. Protege Exchange Server 2010 mientras funciona. Realiza fácilmente copias de seguridad y restauraciones de toda la base de datos de Exchange, de grupos de almacenamiento, carpetas públicas y buzones de correo individuales, incluso mensajes, entradas de calendario y tareas. Incluye automáticamente los buzones de correo nuevos en las copias de seguridad a medida que se añaden.
Protección de Microsoft SQL Server	Un complemento opcional que protege las bases de datos de Microsoft SQL Server mientras se están utilizando, incluso las ediciones de SQL Server 2005 de 32 bits y 64 bits.
Copia de seguridad de archivo abierto	El complemento opcional protege archivos abiertos y en uso en los sistemas de archivos de Windows NTFS. Especialmente útil para la protección de Outlook en ordenadores de escritorio y portátiles o para aplicaciones de 24 horas por día, incluso CRM, programas contables y de propiedad exclusiva.
Protección de todo el ordenador	Copia de seguridad del sistema operativo, configuración del sistema, controladores de dispositivos y configuración, además de la información del usuario en ordenadores conectados en red.
Copia de seguridad de gran volumen	Protege hasta cuatro millones de archivos por volumen.
Funciona con software de protección antivirus	Garantiza copias de seguridad libres de virus ya que es compatible con su software de protección antivirus.
Compatibilidad con 64 bits ¡NUEVO!	Retrospect 7.7 aprovecha al máximo los procesadores y programas de 64 bits. El instalador Retrospect automáticamente instala el programa de 32 bits o 64 bits según el sistema operativo que se esté ejecutando.
Archiva datos	Retrospect puede realizar copias de seguridad tradicionales u, opcional, borrar del disco duro archivos o carpetas después de que se han copiado a cintas para almacenamiento a largo plazo.
Desduplicación a nivel de archivo	Retrospect reconoce los archivos idénticos en ordenadores de sobremesa, portátiles y servidores de archivos, y guarda una sola copia de cada uno, de modo que se ahorra tiempo y espacio en los medios de copia de seguridad.
Integración VMware™ ¡NUEVO!	Retrospect 7.7 Disk-to-Disk y más recientes, se integran con VMware Consolidated Backup (VCB), lo cual permite hacer copias de seguridad de sus equipos virtuales sin suspenderlos o apagarlos. Para obtener más información sobre integración VCB, consulte el Apéndice de la Guía de usuario de Retrospect 7.7.

Fácil de configurar y de administrar

Asistentes intuitivos	Agilizan la configuración, el programa de copia de seguridad, las restauraciones y la copia de archivos y carpetas.
Programación automatizada	Configuradas para que se realicen en cualquier momento, las copias de seguridad se ejecutan automáticamente con una periodicidad diaria, semanal o mensual.
Operaciones de copia de seguridad autoajustables	Las operaciones de copia de seguridad se ajustan automáticamente para garantizar que todos los ordenadores estén protegidos sin necesidad de intervención manual por parte del personal del departamento de informática. Con Retrospect, no hay necesidad de escribir nuevos scripts de copia de seguridad todos los días para que las operaciones se realicen sin contratiempos.
Empujar la instalación del software de cliente	Garantiza que se hagan copias de seguridad automáticamente de los equipos nuevos con Windows. Utiliza Active Directory Group Policy o Microsoft Systems Management Server (SMS) para empujar al cliente de Retrospect a nuevos ordenadores con Windows a medida que se van agregando a su red.
Inicio de sesión de cliente automático	Después de la instalación del cliente de Retrospect en un ordenador Windows conectado en red, Retrospect encuentra automáticamente el ordenador del cliente e inicia una sesión para que se pueda hacer una copia de seguridad. Según sea necesario, el servidor de copia de seguridad Retrospect puede actualizar los clientes existentes.
Restauraciones iniciadas por el usuario.	Complemento opcional que permite a los usuarios restaurar sus propios datos a ordenadores de sobremesa o portátiles utilizando un explorador de Web. Ahorra tiempo y esfuerzo a los administradores de copia de seguridad.
Actualización automática de software	Retrospect verifica periódicamente la disponibilidad de actualizaciones de software y dispositivos en Internet y notifica a los administradores.
Detección automática de dispositivos	Retrospect reconoce los dispositivos de copia de seguridad compatibles y elimina la necesidad de cargar y configurar manualmente los controladores de dispositivos.
Filtros de datos	Excluye o incluye archivos automáticamente según una variedad de criterios, como ruta de acceso, tipo de archivo y extensión de archivo. Excluye archivos grandes de la copia de seguridad, como películas o archivos MP3, para ahorrar espacio.
Reinicio desde el punto de interrupción	Si las copias de seguridad o las restauraciones se interrumpen, Retrospect las reanuda desde el punto en el que se detuvieron.
Información centralizada de los servidores de copia de seguridad	Usa un explorador de Web para mirar los resultados de las copias de seguridad desde cualquier lugar del mundo. Retrospect ReportsWatcher continuamente genera un informe consolidado de todos los servidores de copia de seguridad.
Administración remota	Administra cualquier servidor de copia de seguridad iniciando una sesión con Windows Remote Desktop u otro programa popular de control remoto.
Notificaciones por correo electrónico	Puede enviar un mensaje electrónico a un grupo de gente sobre el éxito o fracaso de las copias de seguridad realizadas.
Cumple con 508	Retrospect cumple con los requisitos de la sección 508 del gobierno de EE. UU. para personas discapacitadas o con discapacidad visual.

Evite las copias de seguridad completas semanales

No es necesario realizar una copia de seguridad completa todas las semanas	Con Retrospect no es necesario realizar una copia de seguridad completa todas las semanas, tarea en la que se invierte mucho tiempo. Otras aplicaciones de copia de seguridad requieren copias de seguridad completas semanales y copias de seguridad incrementales o diferenciales diarias para poder realizar una restauración precisa de un ordenador al estado en que se encontraba anteriormente.
Exactitud de restauración sin igual	Sólo la tecnología patentada Smart Restore™ de Retrospect compila automáticamente una lista de los datos existentes en el disco duro antes de realizar cada copia de seguridad. Retrospect utiliza esta lista para seleccionar los datos exactos necesarios para restaurar un ordenador al estado en que se encontraba sin producir archivos no deseados que se eliminaron, movieron o cambiaron de nombre.
Copias de seguridad incrementales rápidas	Ya que Retrospect realiza restauraciones precisas sin necesidad de copias de seguridad semanales completas, usted puede realizar rápidas copias de seguridad incrementales diarias, y ahorra tiempo haciendo copias de seguridad únicamente de lo que es nuevo o ha cambiado.
Restauraciones a un momento específico	Revierte a cualquier momento específico de archivos individuales, directorios, sistemas de archivos completos, sistemas operativos o registros.
Potente capacidad de búsqueda	Busca archivos específicos o recupera versiones anteriores de archivos.

Copia de seguridad a disco

Copias de seguridad de disco a disco a cinta avanzadas	Utiliza discos diariamente para realizar copias de seguridad y restauraciones más sencillas, más rápidas y más fiables. Copias de seguridad a cinta semanales para almacenar fuera del sitio y recuperación de desastres.
Limpieza automática de copias de seguridad en disco	Establece una directiva para conservar una cantidad determinada de copias de seguridad y eliminar automáticamente los datos antiguos para liberar espacio para las copias de seguridad nuevas. Retrospect 7.7 es compatible con limpieza de conjuntos de copia de seguridad en disco cifrados.
Copias de seguridad completas sintéticas	Utiliza las copias de seguridad en disco existentes para crear nuevas copias de seguridad completas en cintas con objeto de guardarlas fuera del lugar de trabajo sin que los sistemas, los usuarios o la red se vean afectados.
Transferencias de Conjuntos de copia de seguridad antiguos	Trasfiere datos de copias de seguridad de un conjunto de copias de seguridad a otro a pedido o según se haya planificado. Los conjuntos de copias de seguridad pueden almacenarse en diferentes medios. Transfiere copias de seguridad seleccionadas, todas las copias de seguridad o las más nuevas creadas después de la última operación de transferencia. Transfiere las copias de seguridad vía Internet a disco a otro sitio para protección sin cinta fuera del sitio.
Copia de seguridad en disco avanzada	Se pueden realizar operaciones múltiples simultáneamente, como la transferencia de conjunto de copia de seguridad o una restauración iniciada por el usuario, al mismo tiempo que se realiza un conjunto de copia de seguridad a disco.

Administración simplificada de los medios de copia de seguridad

Rotación simple de medios en sitio y fuera de sitio	Protege sus datos sin estrategias de rotación de cintas complejas. Crea dos conjuntos de cintas de copia de seguridad y las rota semanalmente. Actualiza las cintas con una copia incremental rápida cuando las devuelve en el sitio. Retire un conjunto como archivo y reemplácelo con un conjunto nuevo periódicamente. Retrospect hace un seguimiento de todos los procesos automáticamente.
Copia de seguridad a disco, cinta o medios ópticos	Realiza copias de seguridad en discos locales, discos en red como NAS o una matriz de almacenamiento, unidades de una sola cinta, cargadores automáticos, grandes bibliotecas de cintas y dispositivos de CD/DVD. Es compatible con TapeAlert y DLTSage.
Compatibilidad de cintas avanzado	Con un complemento adicional, es posible realizar copias de seguridad en un máximo de ocho unidades de cinta en paralelo, incluso en unidades independientes y dispositivos en bibliotecas y cargadores automáticos. Se admiten los códigos de barras para la identificación rápida de los medios.
Fibre Channel, iSCSI	Copias de seguridad en dispositivos de cinta Fibre Channel e iSCSI.
Compatibilidad con WORM	Satisface las necesidades de cumplimiento con copias de seguridad o copias a dispositivos de cinta SAIT WORM, SDLT WORM (DLTice) y LTO WORM
Administración de cintas sencilla	Agrega, escanea, borra o mueve varias cintas en una sola operación.
Saltar a medios nuevos	Opción de copia de seguridad a un nuevo medio en lugar de anexar a medios de copia de seguridad existentes.
Verificación de medios flexibles	Retrospect puede verificar la integridad de los datos en el medio de copia de seguridad durante la sesión de copia. O la verificación se puede hacer más tarde, dejando tiempo libre para hacer otras copias de seguridad durante cada una de las sesiones de copia. Para garantizar su integridad, los medios de copia de seguridad archivados se pueden verificar periódicamente.
Compresión de datos.	Disminuye el tamaño de los datos de la copia de seguridad por medio de compresión asistida por software o hardware.

El más alto nivel de seguridad para copias de seguridad

Cifrado AES	Con el cifrado AES de 128 bits o 256 bits, las copias de seguridad en CD/DVD, discos o cintas quedarán protegidas con los mayores niveles de cifrado disponibles.
Otro cifrado	Impide el acceso no autorizado a los datos de la copia de seguridad con cifrado SimpleCrypt™ o DES.

Recuperación ante desastres

CD Retrospect Emergency Recovery ¡NUEVO!	Recupera un ordenador cliente de Windows que no se puede iniciar. Usa Retrospect Emergency Restore CD para iniciar el cliente y realizar una restauración completa con Retrospect al punto en que se hiciera una copia de seguridad.
Recuperación antes desastres para clientes distintos de Windows	Recupera un ordenador Linux, Mac, Solaris o NetWare en tres pasos. Instala el sistema operativo. Instala el programa de cliente Retrospect. Retrospect restaura automáticamente los programas, parches, preferencias del usuario y datos.

Retrospect 7.7 para ediciones Windows

Seleccione entre las cuatro ediciones Retrospect que mejor satisfacen las necesidades de su entorno empresarial:

- Retrospect Multi Server protege una cantidad ilimitada de servidores, ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red.
- Retrospect Single Server protege un servidor y una cantidad ilimitada de ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red. Pueden adquirirse licencias para proteger otros servidores conectados en red.
- Retrospect Small Business Server protege un servidor que ejecuta Windows Small Business Server y una cantidad ilimitada de ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red. Pueden adquirirse licencias para proteger otros servidores conectados en red.
- Retrospect Disk-to-Disk protege un único servidor haciendo una copia de seguridad únicamente a disco, CD o DVD. Pueden adquirirse licencias para proteger otros servidores, ordenadores de sobremesa y portátiles conectados en red.

Para obtener más detalles sobre los sistemas operativos, el sistema de archivos y la compatibilidad de los dispositivos de copia de seguridad para ediciones Retrospect específicas, visite www.retrospect.com.

Para obtener más información visite www.retrospect.com, envíe una mensaje electrónico a iberia.sales@retrospect.com.

70031105



© 2011 Retrospect, Inc.. All other trademarks are the properties of their respective owners.

www.retrospect.com