

Symantec Replication Exec™ 3.1

PROTECCIÓN CONTINUA PARA SERVIDORES SQL Y EXCHANGE

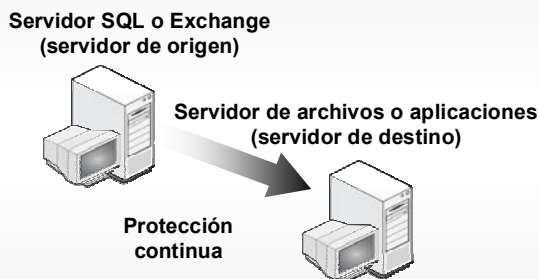
Las bases de datos SQL y Exchange se han convertido rápidamente en el alma de las actividades comerciales para muchas organizaciones. Sin embargo, la mayoría de las organizaciones sólo protegen estos datos una vez al día realizando backups locales a cinta en las horas de menos carga. A medida que continúan aumentando las amenazas de terrorismo cibernético, la corrupción de datos y el fallo de equipamiento, muchas organizaciones están pensando que sencillamente no pueden tolerar períodos de inutilización asociados con estas bases de datos cruciales. Los administradores necesitan garantizar de forma permanente una protección actualizada al segundo de sus servidores SQL y Exchange.

Replication Exec

Replication Exec es una solución simple, fácil de manejar que asegura una protección continua de las aplicaciones SQL y Exchange de Microsoft. Al asegurar que los datos siempre estén protegidos y se pueda acceder a ellos fácilmente, Replication Exec logra minimizar los períodos de inutilización causados por la pérdida de servidores.

Protección continua para bases de datos abiertas

Replication Exec brinda protección de datos en tiempo real duplicando los datos de aplicaciones críticas en un servidor fuera del sitio o secundario. Maximiza la eficiencia con sólo duplicar los bytes modificados dentro de cada archivo de datos. Esto permite que los administradores mantengan siempre un registro completo y consistente de cada servidor Exchange o SQL que puede recuperarse rápida y fácilmente con un período de inutilización mínimo.



Replication Exec garantiza que continuamente se está manteniendo una duplicación exacta de un servidor SQL o Exchange en un servidor secundario. Las organizaciones pueden recuperar rápidamente los datos en caso de fallo o traslado imprevisto.

VENTAJAS CLAVE

- Protección continua para bases de datos SQL y Exchange
- Permite la recuperación a tiempo de datos de Exchange y SQL.
- Minimiza el período de inutilización causado por traslado imprevisto.

Ganador del Premio SQL Server Readers' Choice 2005

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS DEL PRODUCTO

- **Fácil de manejar** — La interfaz simple e intuitiva es similar a la de Backup Exec.
- **Configúrelo y olvídese** — A través de esta tecnología automatizada, los datos de las aplicaciones están protegidos continuamente con una administración mínima.
- **Gestión centralizada** — Una potente consola de administración proporciona amplia supervisión y notificación de alertas.
- **Flexibilidad** — La duplicación puede llevarse a cabo de manera continua o en forma programada en las horas de menos carga.
- **Aceleración del ancho de banda** — Los administradores pueden asignar una cantidad máxima de ancho de banda que puede utilizarse para la duplicación.
- **Fidelidad del orden de escritura** — Garantiza que nunca se comprometa la integridad de los datos.
- **Cambios de los niveles de bytes** — Maximiza la eficiencia con sólo duplicar la porción modificada de los archivos de datos.
- **Network Outage Resiliency** — Ante una caída de la red, la duplicación continuará automáticamente justo donde quedó, una vez que se recupere la conectividad.
- **Protección de archivos abiertos** — Los archivos están protegidos aun cuando se estén modificando o actualizando.
- **Protege servidores locales y remotos** — No es necesaria proximidad física entre los servidores de origen y los servidores de destino.
- **Distribución del contenido** — Los administradores pueden distribuir archivos sin interrupciones desde un servidor central a muchos servidores remotos, simultáneamente.

PARTE DEL BACKUP EXEC SUITE

Ahora Replication Exec se integra en Backup Exec *para Servidores Windows* de manera que simplifica la gestión, lo cual permite que los administradores supervisen la duplicación desde la misma consola de Backup Exec.

El Backup Exec Suite es el estándar de oro en protección de datos Windows, que ofrece una protección de datos continua y la más veloz protección de datos basada en disco. El Backup Exec Suite logra que los entornos actuales de Windows puedan crecer de manera sencilla — y fácil de manejar.

TRASLADO PREVISTO

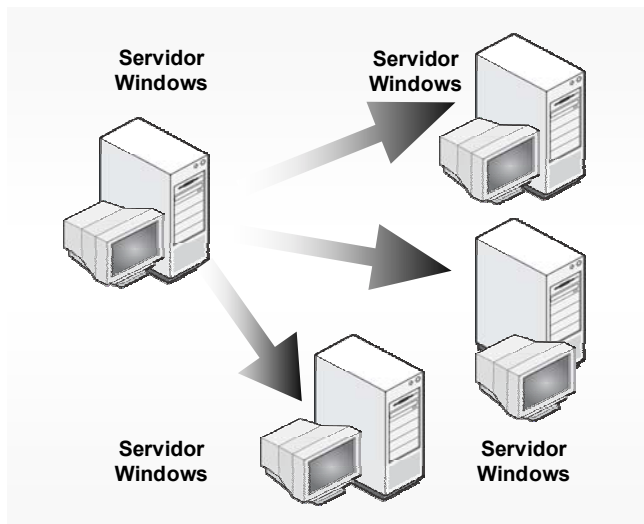
Replication Exec puede usarse eficientemente para minimizar el período de inutilización asociado con un traslado previsto. Por ejemplo, si una empresa planea actualizar un servidor existente o trasladar su software Exchange o SQL y sus archivos de bases de datos a otro servidor.

BACKUPS CENTRALIZADOS

Para entornos distribuidos con múltiples servidores de aplicaciones, Replication Exec puede eliminar la inconveniencia y los costes de tener que realizar localmente copias de seguridad de cada servidor. Los administradores pueden duplicar sencillamente los datos de SQL o Exchange desde el servidor remoto a un servidor de destino central, donde pueden realizarse regularmente copias de seguridad de los datos y su respectiva protección.

DISTRIBUCIÓN DEL CONTENIDO (DUPLICACIÓN DE MÚLTIPLES SERVIDORES DESDE UN PUNTO)

La flexible tecnología de Replication Exec permite que los administradores puedan distribuir archivos sin interrupciones desde un servidor central a muchos servidores remotos, simultáneamente. Los administradores pueden garantizar que la información correcta llegue a la gente correcta rápida y eficientemente.



Replication Exec permite que los administradores puedan distribuir archivos sin interrupciones desde un servidor central a muchos servidores remotos.

FLEXIBILIDAD

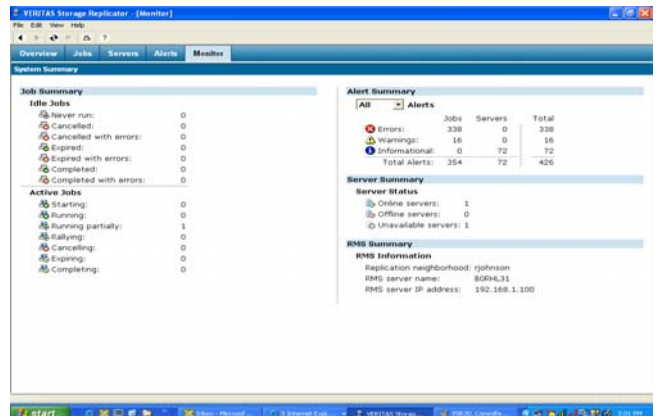
Replication Exec está diseñado para ayudar a los administradores a que integren y personalicen fácilmente la duplicación en su entorno específico. Los administradores pueden escoger cuáles son los archivos a duplicar, cuándo se realizará la duplicación (de manera continua o en forma programada) y cuánto ancho de banda se utilizará en el proceso (aceleración del ancho de banda). Esto ayuda a maximizar la utilización de los recursos de red y almacenamiento mientras se minimiza el impacto sobre las operaciones comerciales.

DE FÁCIL INSTALACIÓN Y GESTIÓN CENTRALIZADA

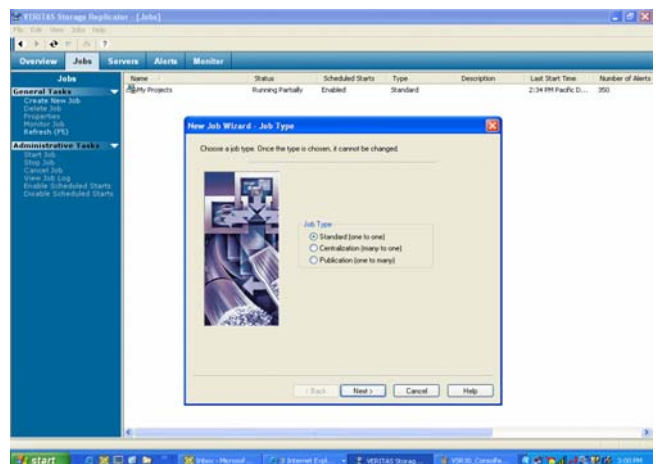
Replication Exec puede instalarse desde la ubicación central a cada servidor SQL, Exchange o servidor Windows remoto. Una vez instalado, las tareas de duplicación pueden gestionarse en forma centralizada desde una única consola.

FÁCIL DE USAR – NUEVA INTEGRACIÓN CON BACKUP EXEC

La nueva tecnología Backup Exec™ SmartLink se integra en Replication Exec junto con Backup Exec. Ahora, las potentes prestaciones de alerta y supervisión completa de Replication Exec pueden supervisarse de manera efectiva desde la consola de Backup Exec.



La consola de administración intuitiva de Replication Exec ofrece supervisión y control centralizados así como el estado en tiempo real de todas las tareas de duplicación activas.



La instalación de Replication Exec basada en el asistente permite que los usuarios puedan instalar y configurar las tareas de duplicación rápida y fácilmente.

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

Windows XP, Windows 2000, Windows 2003 y Windows Storage Server.

Evaluación de prueba gratis

Descargue Replication Exec para una prueba gratis en: www.veritas.com/replicationexec.

Para información adicional acerca de Symantec, sus productos o la ubicación de una oficina cercana, por favor llame a nuestra oficina central o visite nuestra Web en www.backupexec.com.