

LiteSpeed™ for SQL Server

SOLUCION RAPIDA DE BACKUP Y RECUPERACION

"Con LiteSpeed podemos mejorar la tasa de compresión en un 85 por ciento como mínimo. Antes de tener LiteSpeed, el backup de una de nuestras bases de datos duraba ocho horas. Con LiteSpeed lo hemos reducido a una hora."

Mike Kalvin,
Gerente de Servicios de BBDD
CUNA Mutual Group

"Cubre grandes huecos que no se resuelven con los backups nativos de SQL Server..."

Sean McGowen, InfoWorld

- Hasta un 90 por ciento de compresión integrada
- Reducción del tiempo de backup hasta un 70 por ciento
- Reducción del tiempo de restauración hasta en un 70 por ciento
- Seis niveles de cifrado "sobre la marcha" integrados en el producto
- Tecnología Command Substitution™ nativa
- Recuperación a Nivel de Objeto (Object Level Recovery™)
- Archivos adjuntos
- Restauración con un doble clic
- Auto-optimización
- Soporte para SQL Server 2005

Los archivos de backup masivos consumen grandes cantidades de cinta, incrementan los costes de almacenamiento y son realmente lentos. Los backups más lentos, además, ralentizan a los sistemas, dejan inactivos a los empleados y aumentan la probabilidad de fallos... hasta ahora. LiteSpeed™ para SQL Server es una solución de backup y recuperación probada y reconocida con diversos galardones, que ha permitido que clientes de muy diversos sectores empresariales puedan disponer de backups más rápidos y un retorno de inversión muy considerable.

El Administrador de Base de Datos SQL perfectamente optimizado

Cuando entramos en este campo vemos que la mayoría de las soluciones de backup corporativo son complicadas de utilizar, requieren un nivel de sofisticación y personalización que sobrepasan a menudo los conocimientos de los DBA normales. En realidad, lo más probable es que su DBA necesite formación, para aprender los procedimientos y los secretos de sus soluciones de backup nuevas o actualizadas. Su valioso tiempo se dedicará a leer manuales o navegar por sitios Web intentando encontrar procedimientos específicos y consejos para la implementación. Al final, la productividad del DBA desciende y el riesgo –utilizando soluciones de backup para las que no está familiarizado- crece exponencialmente.

Hablando claro, tiene que haber una manera mejor de hacer copias de seguridad de sus bases de datos. Algo que sea intrínsecamente rápido, que se maneje de forma intuitiva y con un aspecto y modo de funcionamiento similar a una base de datos SQL con la que el administrador ya está familiarizado. La respuesta es sencilla:

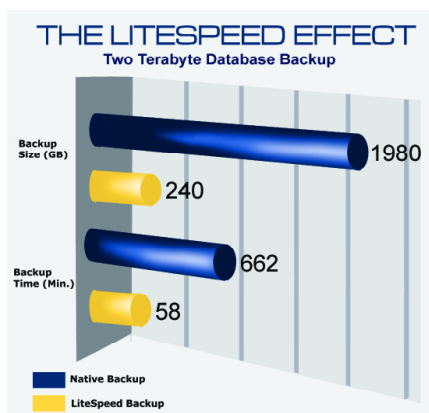
LiteSpeed for SQL Server.

Quest Software ha diseñado LiteSpeed para que pueda ponerse en marcha sin tener que recurrir a formación intensiva o servicios de consultoría.

Su DBA puede descargar, instalar y utilizar LiteSpeed en pocos minutos, con solamente siete clicks de ratón sin tener que depender de consultores o instructores. LiteSpeed se basa en una tecnología puntera para proporcionar a los DBAs un entorno de software sencillo y familiar. Dispone de una herramienta intuitiva para controlar el backup rápido, lo que proporciona una mayor productividad, menores costes y una implementación que se alinea perfectamente con sus necesidades de negocio.

Backups de bajo impacto

Un proceso de backup lento a menudo tiene efectos secundarios indeseados en operaciones internacionales. La realidad es que, en la economía globalizada de hoy día, muchas empresas nunca duermen –¿cómo afecta su



Impacto de la compresión de datos sobre el tamaño del backup y el tiempo necesario, para una base de datos de 2 TeraBytes. Comparativa de LiteSpeed for SQL Server frente a los scripts nativos de backup de SQL.

LiteSpeed™ for SQL Server

SOLUCION RAPIDA DE BACKUP Y RECUPERACION

Requisitos del sistema

Configuración mínima necesaria:

- Sistema Operativo Windows 2003 (todos los Service Packs)
- Windows 2000 (Service Pack 4)
- Windows XP (Service Pack 1)

Servidor de BBDD:

- SQL Server 2000 (Service Pack 3a)
- SQL Server 2000 64-bit (Service Pack 3a)
- SQL Server 7.0 (Service Pack 4)
- SQL Server 2005

proceso de backup actual a las divisiones y empleados de la empresa en el resto del mundo? LiteSpeed está diseñado para operar de forma no invasiva: sólo utiliza los recursos disponibles en un momento dado, lo que reduce notablemente el impacto en el rendimiento general del sistema.

Más aún: LiteSpeed es una aplicación de backup "online" de bases de datos. A diferencia de la tecnología de backup basada en la imagen estática ("snapshot"), con LiteSpeed no se pierde la disponibilidad de la base de datos durante el proceso de copia.

Son sus datos, ¡protéjalos!

Ciertas amenazas externas que afectan a la privacidad de sus datos –tanto accidentales como malintencionadas- pueden hacer mella en su negocio. A diferencia de otras soluciones de backup de bases de datos, LiteSpeed ofrece seis niveles internos de cifrado que se aplican a los datos simultáneamente con el proceso de backup. El resultado de la operación es que el archivo de backup se encripta mientras se está generando, y sus datos quedan protegidos en todo momento. Este nivel de seguridad es también un factor importante para garantizar el cumplimiento de directivas de seguridad y privacidad de la información, como HIPAA, GLBA y Sarbanes-Oxley.

Fácil de utilizar, Fácil de integrar

Los usuarios de LiteSpeed pueden elegir trabajar con la interfaz con la cual se sientan más cómodos, ya sea con un sencillo "asistente" o mediante comandos SQL. LiteSpeed no depende de software propietario, está perfectamente integrado con SQL Server y soporta de forma nativa todas las funciones de backup y recuperación. La funcionalidad de Distribución Dinámica de LiteSpeed permite al usuario distribuir LiteSpeed entre un número ilimitado de servidores en una red. No hay necesidad de instalaciones múltiples, ya que LiteSpeed es una solución muy flexible.

Somos conscientes de que los DBAs necesitan flexibilidad y hemos respondido a esta demanda: nuevas funcionalidades como la Compresión Adaptativa y la Recuperación a Nivel de Objeto permiten a los usuarios controlar el grado de compresión necesaria y qué datos han de recuperarse. Con la función de Sustitución de Línea de Comandos, los DBA pueden utilizar los comandos habituales de SQL para ejecutar procesos de backup y recuperación con LiteSpeed.

Ahorros en todos los niveles de la Organización de TI

LiteSpeed aporta beneficios muy notables a toda la organización en las áreas en donde tengan relación con la gestión de SQL Server: copias de seguridad, operaciones de negocio y gestión del almacenamiento. Los beneficios proceden de ahorros de tiempo y costes en las actividades cotidianas del personal de TI, y para los responsables, en la medida en que pueden dar cobertura a los objetivos generales de la organización.

Descárguese la versión de evaluación

Si desea más información sobre LiteSpeed for SQL Server o descargar una versión de evaluación de 15 días gratuita, puede visitar nuestra Web www.quest.com/litespeed.



En nuestro sitio Web puede encontrar información sobre oficinas internacionales y regionales: www.quest.com



©2005 Quest Software, Inc. Todos los derechos reservados. Quest y LiteSpeed for SQL Server son marcas registradas de Quest Software. Todas las demás marcas o nombres de productos son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios.