

Spotlight® en SQL Server Enterprise Edition

Monitoree, diagnostique y optimice el funcionamiento de SQL Server

Las empresas actuales confían en sus infraestructuras de base de datos para mantener los niveles de servicio y proporcionar a las personas encargadas de tomar decisiones los datos que necesitan para tener éxito. Sin embargo, mantener una infraestructura de base de datos en buen estado requiere la capacidad de diagnosticar los problemas de rendimiento de manera rápida y precisa.

Spotlight® on SQL Server Enterprise le ofrece simplicidad sin generar riesgos al proporcionar monitoreo de SQL Server, diagnóstico y optimización de sus entornos de bases de datos sin igual, para garantizar el máximo rendimiento en todo momento.

Con Spotlight es sencillo monitorear un gran número de conexiones.

Las configuraciones de plantillas, las alertas automatizadas y las acciones personalizables hacen que la configuración sea algo fácil. Las descripciones generales intuitivas del rendimiento de la base de datos y el soporte de dispositivos móviles ofrecen los datos que necesita dónde y cuándo los necesita.

Spotlight en SQL Server Enterprise le permite:

- Comprender el estado de la infraestructura de SQL Server de un vistazo.
- Monitorear el motor relacional de SQL Server Analysis Services, además del de Windows y SQL Azure, desde una única consola.
- Ampliar las sólidas métricas y alarmas integradas en alertas y colecciones personalizadas.



Nunca se pierda de nada: Diagnostique los problemas de SQL Server al paso con su dispositivo móvil.

“Instalé Spotlight en mi equipo portátil y lo uso periódicamente en una VPN solo para monitoreo. No obstante, debo hacerlo cada vez con menos frecuencia, dado que hemos estabilizado el entorno. Actualmente, tenemos menos problemas y reduje el trabajo fuera de mi horario laboral. Probablemente inicio sesión una vez por semana cuando antes lo hacía todas las noches de tres a cuatro horas, por lo que el entorno ha mejorado notablemente”.

David Jacobus, director de informática, LA Weight Loss

BENEFICIOS:

- Ofrece información general sobre el rendimiento empresarial fácil de comprender.
- Identifica los servidores en los que se origina la degradación del rendimiento.
- Aísla la causa de un problema de rendimiento.
- Analiza las métricas de rendimiento para acelerar la solución del problema.
- Ofrece capacidades de generación de informes personalizados.
- Genera el ajuste y la clasificación de manera automatizada del rendimiento de SQL.
- Ofrece una escalabilidad sólida para las implementaciones de SQL Server a gran escala.

REQUISITOS DEL SISTEMA

VERSIONES DE SQL SERVER CON SOPORTE

2005 a 2017

SISTEMAS OPERATIVOS CON SOPORTE

Todos los sistemas operativos con soporte de Microsoft incluido Linux.

Visite nuestro sitio web para obtener información detallada sobre las plataformas que tienen soporte.

- Monitorear el rendimiento de las bases de datos desde cualquier lugar, en cualquier momento con su dispositivo móvil.
- Resolver problemas rápidamente, incluidos los problemas relacionados con procesos de larga duración, bloqueos e interbloqueos y más.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Diagnóstico y monitoreo las 24 horas, los siete días de la semana

Programar un monitoreo sin agentes las 24 horas desde un servidor de diagnóstico centralizado para obtener una vista única de múltiples clientes, con alarmas y notificaciones cuando el rendimiento exceda los umbrales operativos previamente establecidos.

Simplicidad sin compromiso

Instale este sistema con rapidez y facilidad gracias a una interfaz de usuario altamente intuitiva y un mapa de calor a fin de obtener acceso a potentes capacidades, para la asignación instantánea de prioridades de las necesidades críticas. Minimice las interrupciones del negocio al asignar de manera eficaz los recursos y responder a los problemas más apremiantes.

Sólido análisis de la causa

Cree múltiples flujos de trabajo de diagnóstico, que incluyen el análisis detallado de la carga de trabajo o el estado de espera y la detección del interbloqueo, con más de 70 análisis de diagnóstico. Reconozca correctamente los síntomas a fin de gestionar adecuadamente la causa de cualquier desafío de diagnóstico.

Nunca pierda el ritmo gracias a la reproducción y la movilidad

Retroceda sus paneles y análisis de diagnóstico hasta el momento en que ocurrió un incidente y repáselo en cámara lenta. Monitoree su entorno de SQL Server en cualquier momento y en cualquier lugar, y ejecute el diagnóstico de SQL Server directamente desde su dispositivo móvil o navegador web.

Análisis multidimensional

Analice los elementos de la carga de trabajo y las estadísticas de espera por la base de datos, la aplicación, el usuario, el host o la instrucción de SQL. Establezca SQL principales. Vea en detalle para determinar los mayores colaboradores de la carga de trabajo de SQL Server.

Consulta de la imagen completa

Aproveche los análisis y los paneles específicos según el contexto para la instancia de SQL Server, el sistema operativo subyacente, el nivel de máquina virtual, la replicación, los servicios de análisis, SQL Azure y la alta disponibilidad.

Personalización para el entorno

Establezca umbrales personalizados o cree contadores específicos para el entorno. Cree acciones personalizadas basadas en reglas o defina cortes planificados para que se lleven a cabo una sola vez o de manera determinada.

Soporte de Linux

Obtenga la ventaja en SQL Server vNext con el soporte previo al lanzamiento de SQL Server vNext para Linux. Prepárese al utilizar Spotlight para probar cómo actuarían sus instancias con Linux.

Análisis de SQL y ajuste de Xpert

Utilice el eficaz visualizador de planes para navegar por los planes de consultas complejos. ¿Necesita más? Utilice la integración en SQL Optimizer para destacar las consultas de larga duración y el código poco óptimo. Investigue, pruebe y ajuste de inmediato las estrategias de indexación.

Generación de informes y tendencias históricas

Comprenda el estado, la actividad y las tendencias de capacidad del entorno de SQL Server con informes del cliente, y vistas de rendimiento y administración integrados.

Chequeo de estado del sistema e inteligencia colectiva

Obtenga una visión holística del estado del sistema y de los resultados de las pruebas con otros usuarios.

ACERCA DE QUEST

En Quest, nuestro propósito es resolver problemas complejos con soluciones simples. Logramos esto con una filosofía enfocada en productos excelentes, un servicio grandioso y el objetivo general de ser una empresa con la que hacer negocios resulte simple. Nuestra visión es ofrecer una tecnología que elimine la necesidad de elegir entre la eficiencia y la eficacia, lo que significa que usted y su empresa pueden dedicar menos tiempo a la administración del área de TI y más tiempo a la innovación empresarial.