

Foglight for SQL Server

Supervisión, diagnóstico y análisis completos del rendimiento de las bases de datos virtualizadas y no virtualizadas

Mantener la base de datos, ya sea física, virtualizada o ambas, al máximo rendimiento es fundamental para garantizar la continuidad de la actividad. Para ello, los administradores de bases de datos (DBA) necesitan una visión clara y actualizada de las métricas de rendimiento. Idealmente, necesitan una recopilación de datos ininterrumpida y sin vigilancia con capacidades de alerta automatizadas.

Por desgracia, la mayoría de las herramientas nativas de supervisión de bases de datos no ofrecen estas capacidades. Muchas pueden incluso causar un arrastre del sistema que se añade a los problemas de rendimiento.

Foglight for SQL Server ofrece a los administradores de bases de datos la claridad que necesitan para detectar, diagnosticar, resolver y notificar rápida y fácilmente los problemas de rendimiento, dondequiera, cuandoquiera y comoquiera que ocurran.

Foglight asegura un rendimiento óptimo de las bases de datos con un completo control de estas, del almacenamiento

de la virtualización, además de un análisis avanzado de la carga de trabajo, lo que proporciona una gran cantidad de información a una mínima parte del impacto de los métodos de recopilación convencionales.

Su intuitiva interfaz basada en Web permite a los administradores de bases de datos evaluar el rendimiento de la empresa de un vistazo.

Además, con un solo instalador, Foglight for SQL Server es fácil de implementar para que pueda estar en funcionamiento en poco tiempo, con un tamaño mínimo y sin arrastre de agentes en los hosts supervisados.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

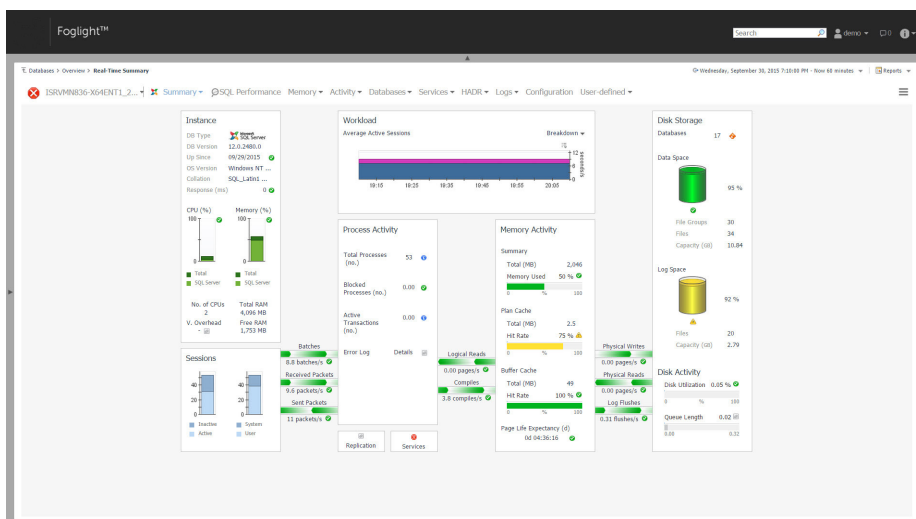
Vista global: Determine sus alarmas de instancias más críticas y lleve a cabo acciones de inmediato a fin de resolver problemas de rendimiento, tanto para SQL Server como para otras plataformas.

SQL Performance Investigator: Convierta los datos granulares en acción con los desgloses multidimensionales.

Detecte, diagnostique, resuelva e informe sobre problemas de rendimiento, dondequiera, cuandoquiera y comoquiera que ocurran.

VENTAJAS:

- Obtener una supervisión en tiempo real e histórica del rendimiento de las bases de datos tanto virtualizadas como no virtualizadas
- Ver todas las bases de datos con un panel intuitivo basado en la web
- Diagnosticar y resolver los problemas más rápido con los desgloses multidimensionales y el asesoramiento integrado de expertos
- Gestionar proactivamente los problemas de rendimiento críticos para la empresa con alertas precisas
- Experimentar una instalación, implementación y administración simplificadas, sin requisitos de instalación en la base de datos



Los intuitivos paneles proporcionan una visión completa de sus bases de datos virtualizadas y no virtualizadas para que pueda diagnosticar y resolver los problemas más rápidamente.

Obtenga datos históricos completos de las sesiones, investigue las áreas de tráfico elevado en el sistema y genere informes en SQL Server y SQL Server Analysis Services.

Desgloses multidimensionales de la carga de trabajo de SQL: Profundice en el cubo de datos para ver cada dimensión de sus datos, incluidos usuarios, programas, SQL y sesiones.

Seguimiento de cambios automatizado: Averigüe cuándo se producen cambios en los entornos de servidores, instancias, bases de datos y esquemas, así como degradaciones de aplicación SQL.

Informe de comparación: Identifique las discrepancias de forma rápida y fácil comparando las configuraciones del sistema, los planes de ejecución, los objetos y mucho más con los datos históricos.

Análisis de bloqueos: Resuelva los problemas de concurrencia de SQL Server en tiempo récord con revisiones históricas de las situaciones de bloqueo.

Inteligencia integrada: Asegúrese de que las alarmas solo se activen cuando se superen las líneas de referencia con las líneas de referencia de IntelliProfile integradas.

Supervisión de TempDB: Supervise las métricas de rendimiento de TempDB,

incluidos los tiempos de espera, y vea todas las sesiones que ocupan TempDB. Reciba una alerta cuando TempDB se quede sin almacenamiento.

Análisis de estado de espera: Diagnostique las estadísticas de espera para determinar fácilmente dónde se producen las esperas y qué las está causando. Visualice datos de eventos de espera hasta el nivel de declaración para resolver rápidamente los problemas de rendimiento relacionados con los recursos.

Flujo de trabajo con alarma completo: Gestione y anote alarmas, establezca bloqueos y busque soluciones pasadas.

Arquitectura lista para la empresa: Consiga Foglight for Databases opcional para aumentar la flexibilidad y añadir una variedad de características de arquitectura que reduzcan los costes de implementación, aseguren un rápido retorno de la inversión, y permitan una implementación y una generación de valor breves.

Supervisión a escala empresarial: Supervise cientos de instancias de bases de datos con una sola instancia de supervisión.

Sobrecarga baja: Ejecute la recopilación de datos sin agentes a través de agentes remotos para asegurar que no

se agregue más del 2 % de sobrecarga de la CPU a las instancias de bases de datos supervisadas.

Granularidad alta: Asegure la recopilación de datos de alta integridad con recopilaciones frecuentes a intervalos de un segundo. La frecuencia de recopilación se puede ajustar según sus requisitos de sobrecarga.

Repositorio integrado: Almacene datos históricos de supervisión en el almacenamiento de datos integrado. No es preciso adquirir ni instalar otras instancias de bases de datos para el almacenamiento de los datos de supervisión.

SQL Server Integration Services (SSIS) y SQL Server Reporting Services (SSRS): Supervise y diagnostique SSIS y SSRS.

ACERCA DE QUEST

En Quest, nos hemos propuesto resolver los problemas complejos con soluciones simples. Para ello, hemos adoptado una filosofía centrada en ofrecer un servicio y productos excepcionales, y en simplificar los negocios que se hagan con nosotros. Nuestro objetivo pasa por entregar tecnología que evite tener que elegir entre eficiencia y eficacia, lo que significa que tanto usted como su organización pueden dedicar menos tiempo a administrar la tecnología informática y más a innovar en la empresa.

REQUISITOS DEL SISTEMA

**SQL SERVER ADMITIDO
VERSIONES DE BASES
DE DATOS**

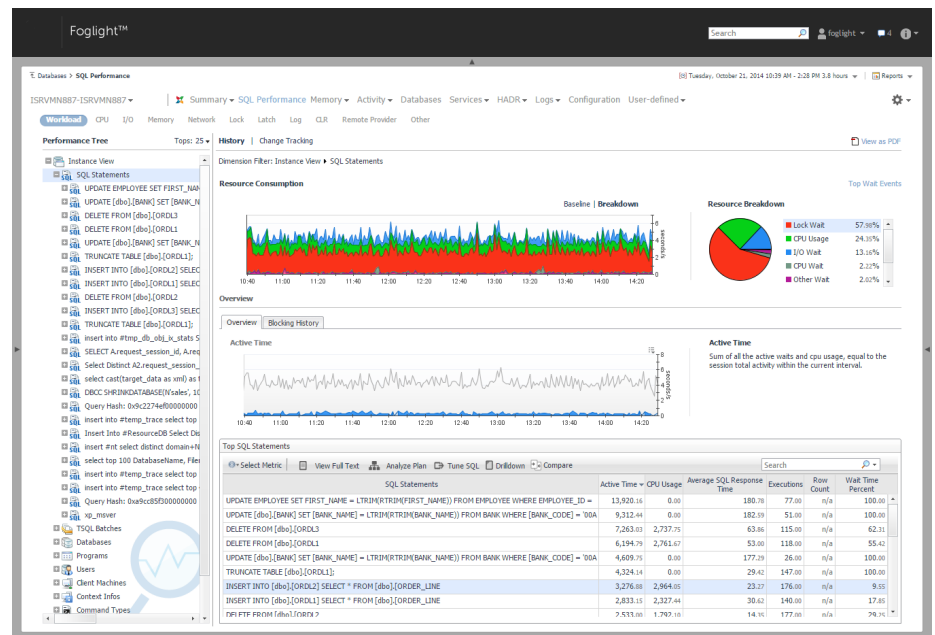
De 2005 a 2019

Foglight es una aplicación basada en la web y es compatible con una amplia gama de plataformas de explorador cliente y de servidor de base de datos.

Visite nuestro sitio web para obtener información detallada sobre las plataformas admitidas.

**IMPLEMENTACIÓN
ADMITIDA UBICACIONES**

Implementaciones tanto locales como en la nube



Profundice en el cubo de datos para ver cada dimensión de sus datos de carga de trabajo, incluidos usuarios, programas, SQL y sesiones.

Quest
quest.com
Visite (quest.com) para obtener información sobre las oficinas locales

Quest, Foglight y el logotipo de Quest son marcas y marcas registradas de Quest Software Inc. Para consultar la lista completa de las marcas de Quest, visite www.quest.com/legal/trademark-information.aspx. El resto de las marcas son propiedad de sus respectivos titulares.

© 2020 Quest Software Inc. Todos los derechos reservados.

DataSheet-Foglight4SQLServer-US-LP-ES-WL-58454

