

# Foglight® by Quest® for Oracle

Rapidez en la detección, el diagnóstico y la resolución de problemas de rendimiento con una mínima sobrecarga en la capacidad

Ya sea de forma física o virtualizada, en las instalaciones o en la nube, Windows o Unix/Linux, mantener su base de datos al máximo rendimiento es fundamental para garantizar la continuidad de los negocios. Para mantener el rendimiento máximo de la base de datos, los administradores de bases de datos (DBA) necesitan alertas automatizadas y recolección de datos desatendida las 24 horas del día, los siete días de la semana. Desafortunadamente, las herramientas nativas no ofrecen estas capacidades o, si lo hacen, imponen una sobrecarga excesiva en los sistemas, que posiblemente ya estén presentando problemas de rendimiento.

Con Foglight® de Quest® para Oracle, los DBA pueden detectar, diagnosticar, resolver y generar informes sobre problemas de rendimiento rápida y fácilmente en cualquier momento, cualquier lugar y de cualquier manera que ocurran.

Foglight incluye análisis completos de rendimiento de Oracle con seguimiento de cambios y obtención de detalles multidimensionales, con el fin de que pueda investigar y solucionar problemas de rendimiento más rápido que nunca antes.

Foglight for Oracle trabaja junto con monitoreo de virtualización para diagnosticar problemas de rendimiento de Oracle en entornos virtuales. También proporciona cobertura integrada para varias bases de datos, aplicaciones, servidores y otros componentes que puede necesitar monitorear en cierta medida.

Gracias a la interfaz web intuitiva de Foglight, los administradores de bases de datos pueden evaluar el rendimiento a nivel empresarial de un vistazo. Y con un instalador fácil de usar, la implementación resulta sencilla, por lo que puede comenzar a trabajar en muy poco tiempo con una huella mínima, pues no impone sobrecarga de agentes en los servidores monitoreados.

## BENEFICIOS:

- Conozca de un vistazo el rendimiento a nivel empresarial.
- Identifique las áreas de recursos y servidores donde se origina la degradación del rendimiento.
- Diagnostique y solucione problemas rápidamente con las vistas detalladas y el asesoramiento integrado de expertos.
- Automatice el análisis de métricas y las respuestas de rendimiento para lograr una rápida solución de problemas.
- Utilice la funcionalidad integrada del flujo de trabajo a fin de diseñar plantillas de soluciones exclusivas para su entorno.
- Asegure una cobertura completa con la menor sobrecarga posible.



La visualización del rendimiento en tiempo real de Foglight permite garantizar el estado de la base de datos, lo que colabora con la continuidad del negocio.

## REQUISITOS DEL SISTEMA

Foglight soporta una gran cantidad de plataformas de servidores y clientes. Visite nuestro sitio web para obtener información detallada sobre las plataformas con soporte.

### VERSIONES DE ORACLE CON SOPORTE (CUALQUIER PLATAFORMA)

10g y más

#### También tienen soporte:

Todas las ediciones de bases de datos de Oracle

Oracle Exadata

Oracle Solaris Zones

### UBICACIONES DE IMPLEMENTACIÓN CON SOPORTE

Tanto en las instalaciones como en la nube, incluido AWS RDS para Oracle e IaaS

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

**Visión general.** Determine las alarmas de instancias críticas y actúe de inmediato a fin de resolver los problemas de rendimiento en Oracle y otras plataformas, como SQL Server, DB2 y otras.

### Investigador de rendimiento de SQL.

Obtenga detalles multidimensionales y datos de sesiones históricas completos de motores de análisis potentes. Investigue las áreas de mucho tráfico en el sistema y genere informes sobre la marcha. El análisis incluye líneas de base, análisis del plan de bloqueo y ejecución y seguimiento de los cambios.

**Inteligencia integrada.** Asegúrese de que las alarmas solo se activen cuando se infrinjan ciertas líneas de base, gracias a las líneas de base Intelliprofile integradas. Asimismo, las alarmas ofrecen inteligencia que permite mostrar información detallada, acciones correctivas y componentes afectados, como servidores, aplicaciones o almacenamiento.

**Contadores de rendimiento personalizados.** Realice un seguimiento y reciba alertas sobre procesos asociados a los niveles de servicio como si fueran contadores de métricas, de manera que pueda adoptar una actitud proactiva para solucionar los problemas de rendimiento esenciales para el negocio.

**Datos históricos.** Navegue por los diagnósticos de rendimiento y datos de alarmas para solucionar los problemas de rendimiento recientes desde cualquier pantalla de detalles.

**Análisis de estado de espera.** Diagnostique las estadísticas de espera para determinar fácilmente dónde se produce la espera y cuál es la causa del evento.

**Flujo de trabajo de alarmas integral.** Administre y comente alarmas, configure faltas de disponibilidad y busque soluciones anteriores.

**Visualización e informes Drag-and-Drop.** Cree paneles e informes personalizados fácil y rápidamente.

**Instalación guiada por asistentes.** Aproveche un poderoso asistente para instalar y configurar fácilmente Foglight como solución independiente, o para agregar el monitoreo de Oracle a la infraestructura actual.

**Detección automática de instancias.** Implemente Foglight rápidamente y sin problemas en todas las bases de datos con la detección automática de instancias mediante un asistente integrado.

**Monitoree RAC, ASM y Data Guard.** Reciba alertas globales de problemas detectados a nivel del clúster o de la instancia, más notificaciones sobre los problemas de interconexión y sobrecarga del clúster. Monitoree la replicación de conmutación por error y administre el almacenamiento eficientemente.

## ACERCA DE QUEST

Quest crea soluciones de software que hacen que los beneficios de la nueva tecnología sean reales en un panorama de TI cada vez más complejo. Desde la administración de bases de datos y sistemas hasta la administración de Active Directory y Office 365, y la resiliencia de la seguridad cibernética, Quest ayuda a los clientes a resolver su próximo desafío de TI ahora. Quest Software. Donde el futuro se cumple en el presente.