

# Foglight® for Databases

Réduction des coûts et des risques avec une visibilité des bases de données sur les différentes plateformes

## UNE CONSOLE POUR TOUS VOS INVESTISSEMENTS EN BASES DE DONNÉES

Depuis le Cloud jusqu'à l'Open Source, vous adoptez de nouvelles technologies pour répondre à la demande en matière de données et réduire les coûts. Mais en introduisant de nouvelles plateformes de bases de données, vous introduisez aussi des risques. Les administrateurs de bases de données sont plus que jamais sous pression, car ils doivent jongler avec plusieurs bases de données et faire face à des responsabilités croissantes. Si l'ajout d'outils pour chaque nouvelle plateforme peut paraître utile, il augmente aussi les coûts et la complexité, ralentissant de ce fait l'évolution de votre environnement.

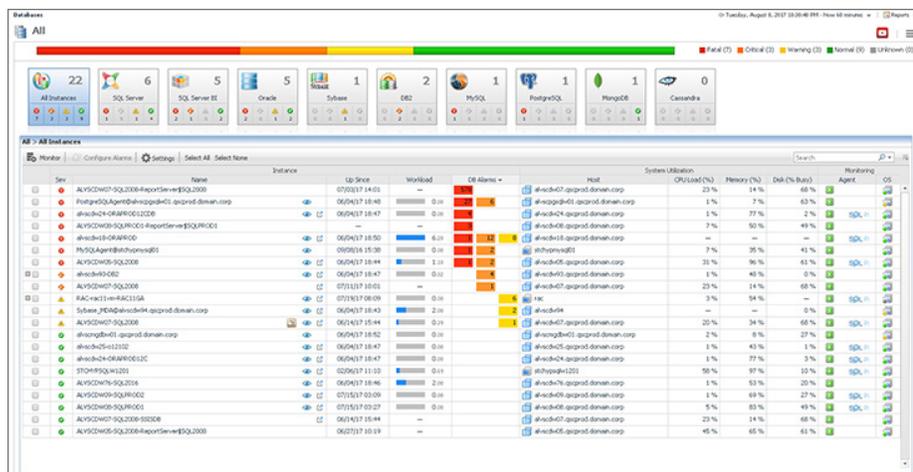
Que diriez-vous si vous pouviez fournir à votre équipe une interface intuitive unique pour surveiller et gérer la multitude de plateformes que vous utilisez aujourd'hui... et celles que vous

utiliserez demain ? En uniformisant votre infrastructure avec une solution puissante, vous bénéficiez d'une visibilité sur toutes vos plateformes, réduisez les coûts liés aux licences et accélérez la courbe d'apprentissage dans l'adoption de nouvelles plateformes, ce qui vous permet de moderniser plus rapidement votre environnement de bases de données. Autrement dit, vous économisez de l'argent tout en donnant à votre équipe les moyens d'assurer proactivement des performances optimales à vos bases de données, et ce, sur l'ensemble de votre environnement de bases de données.

Avec Foglight® for Databases, les administrateurs de bases de données disposent d'une visibilité sans précédent sur toutes les plateformes de bases de données. Depuis une console simple d'utilisation, ils peuvent rapidement diagnostiquer et résoudre les problèmes émergents afin de prévenir une interruption d'activité.

## AVANTAGES :

- Centralisation de la surveillance des bases de données entre les sites, systèmes hébergés et bases de données Cloud
- Prise en charge des bases de données Cloud, notamment : Amazon RDS, Azure SQL DB (pools uniques/élastiques), Azure SQL Managed Instance, etc.
- Résolution proactive des problèmes
- Alertes en cas d'écart par rapport aux valeurs normales
- Données de diagnostic et d'alarme consultables depuis tout écran d'analyse
- Vues et création de rapports personnalisés depuis les tableaux de bord des administrateurs de bases de données, responsables et dirigeants



Quelles que soient les plateformes de bases de données que vous utilisez, Foglight peut vous aider à surveiller, prévoir, diagnostiquer et résoudre rapidement les problèmes de performances.

## CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

### PLATEFORMES PRISES EN CHARGE

Déploiements locaux et Cloud d'Oracle, SQL Server, MySQL, PostgreSQL, DB2, SAP ASE, MongoDB et Cassandra

Pour connaître la configuration système et obtenir une description détaillée de la prise en charge de chaque plateforme par Foglight, rendez-vous sur la page [quest.com/products/Foglight-for-cross-platform-databases](https://quest.com/products/Foglight-for-cross-platform-databases).

Et parce que la solution Foglight prend en charge un grand nombre de plateformes, notamment les bases de données locales et Cloud, vous bénéficiez d'un logiciel de surveillance des bases de données économique pour les plateformes que vous utilisez aujourd'hui et celles que vous ajouterez demain. La réussite de votre entreprise dépend de la disponibilité de vos bases de données. Avec Foglight for Databases, vous donnez à votre équipe les moyens d'assurer des temps de disponibilité sur l'ensemble de vos investissements en bases de données.

## UNE MULTITUDE DE FONCTIONS POUR TOUTES VOS PLATEFORMES DE BASES DE DONNÉES

Contrairement aux solutions spécialisées, Foglight for Databases offre une vue globale et de puissantes fonctions qui vous permettent de surveiller et gérer l'intégralité de votre environnement de bases de données.

### Diagnostique approfondis

Analyses détaillées permettant d'accélérer les investigations sur les problèmes de performances d'une base de données sur une plateforme spécifique. Affichage en temps réel des données historiques et conseils contextuels avec workflows corrélés.

### Création de rapports par glisser-déplacer

Mise à disposition des informations via des vues et rapports personnalisés. Détection des symptômes des écarts de performances dans les environnements applicatifs pour une identification rapide et facile des causes premières.

### Analyse multidimensionnelle des charges de travail SQL

Analyses détaillées du cube de données permettant de révéler la charge de travail de la base de données. Affichage des données sous tous les angles, notamment en ce qui concerne les utilisateurs, les programmes, les instructions SQL et les sessions.

### Suivi automatisé des modifications

Suivi des modifications apportées aux serveurs, instances, bases de données et schémas, ainsi que les détériorations des performances SQL des applications. Personnalisation des alertes sur les modifications stratégiques.

### Analyse des événements d'attente jusqu'au niveau des instructions

Affichage des données des événements d'attente jusqu'au niveau des instructions pour une résolution rapide des problèmes de performances liés aux ressources. Diagnostic des statistiques d'attente révélant l'emplacement et la cause des attentes.

### Workflow d'alerte

Alarmes préconfigurées, notamment les alarmes d'écart par rapport à la valeur de référence, fournissant des informations détaillées pour la résolution des problèmes. Ajout facile d'alarmes, notamment des alarmes basées sur vos propres scripts. Recherche de solutions antérieures, configuration des périodes d'inactivité, et gestion et annotation des alertes.

### Détection automatique d'instances

Détection des hôtes pour un déploiement rapide et facile des fonctionnalités Foglight. Ajout manuel d'instances selon les besoins.

### Facilité d'intégration

Intégration fluide d'autres solutions de surveillance de bout en bout.

## PROFIL DE QUEST

Quest fournit des solutions logicielles adaptées au monde de l'informatique d'entreprise en rapide évolution. Nous simplifions les défis associés à l'explosion des données, à l'expansion dans le Cloud, aux datacenters hybrides, aux menaces de sécurité et aux exigences de conformité. Notre gamme de solutions couvre la gestion des bases de données, la protection des données, la gestion unifiée des terminaux, la gestion des accès et des identités, ainsi que la gestion des plateformes Microsoft.