

## 数据库监控和管理解决方案

在异构环境中整合并标准化数据库性能监控

您对跨平台数据库环境有了统一的视角后，简化数据库性能监控和管理就会变得异常轻松。借助Foglight™数据库监控软件，可以跨多个平台（包括Oracle、SQL Server、DB2和Sybase）轻松整合和标准化数据库性能监控。

借助Foglight，您将在跨平台数据库环境中体验到一致的服务级别。通过每个平台的原生工具实现这样的结果几乎不可能。除显著提高服务级别外，Foglight还可以最大限度地利用IT资源以及最大限度地减少培训支出，从而降低成本。

### 解决方案功能丰富，超出您的预期

数据库性能监控和管理发展迅速，而我们的解决方案也一如既往地随之发展。我们的创新产品提供许多内置集成点。我们的顶级数据库性能管理产品提供许多令人印象深刻的功能，可作为独立产品，也可作为完整端到端监控、诊断、分析和优化解决方案的一部分。无论您的业务和基础架构需求为何，我们的解决方案都可以让您轻松满足这些需求。

### 哪款产品适合您？

我们提供业界领先的工具，可将原始数据转换为有用的信息，并优化数据库基础架构。此外，我们还提供无与伦比的客户管

理、顾问、架构师以及实施资源，他们共同协作，确保我们的解决方案满足您企业的独特业务要求和IT要求。

无论您需要监控数据库资源，还是需要分析事务工作负载，我们革命性的解决方案均可以提供帮助。请查看我们强大的跨平台数据库监控产品，找到最适合您的产品。

### 监控数据库资源

Foglight可确保数据库组件在资源容量限制范围内运行。如果超出限制，则会发出警报，确切说明问题所在以及解决方法。

- **统一的全局视图。**跨DBMS平台（Oracle、SQL Server、DB2和Sybase）的统一监控。内置工作流可降低管理多个工具的成本，并改进团队之间的职责划分。
- **深度集成的可见性。**监控数据库的方方面面，包括等待状态、SQL、工作负载、配置和I/O。
- **自适应基准警报。**借助IntelliProfile®（一种先进的基准算法），跟踪数据库行为并识别异常活动。

### 分析事务工作负载

Foglight可衡量和分析将用户连接至资源的事务，以更好地管理数据库服务级别。

- **历史趋势分析。**将性能与以前的性能或基准进行比较。检查长期趋势，识别性能下降情况，以防形成瓶颈。

“借助Foglight，我们在企业应用程序方面获得了新的优势 — [它]为我们发现了许多终会形成瓶颈的小问题。”

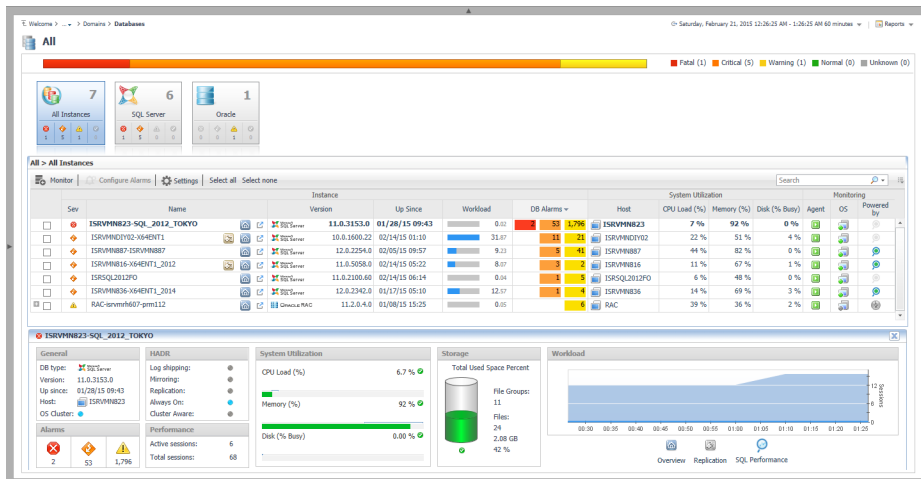
Jürgen Becker  
Adecco应用程序开发人员

### 收益：

- 在Oracle、SQL Server、DB2和Sybase等不同平台中获得一致的体验。
- 通过统一的全局视图，改进团队间的职责划分。
- 从资源和事务角度进行监控，从而更加全面地掌控全局。
- 仅使用由单个供应商提供的一个全面的监控解决方案，降低许可和培训成本。
- 根据业务发展需要扩展数据库监控功能，包括监控应用程序、网络、虚拟化和最终用户。

“Foglight可以让我们深入了解应用程序，提供发现我们所遇到的每个性能问题的根源所需的可见性。Foglight最受欢迎的一点是它不会产生任何会影响性能测试结果的大量开销。”

Stephen Feldman  
Blackboard性能设计与架构高级主管



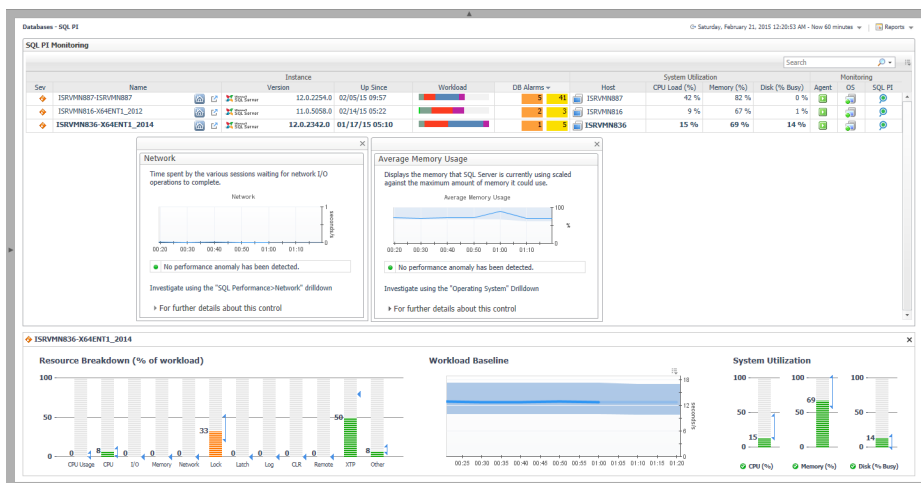
通过Foglight的监控首页，可监控所有数据库平台、资源状态和警报，以立即对性能问题进行故障排除。

- 特定问题相关的建议。查看工作负载数据并制作自定义报告。通过内置分析与业务智能，最大限度地提高性能。
- 自动化变更跟踪。识别对服务器、实例、数据库、模式环境的变更以及应用程序SQL性能降级情况，并发送相关的通知。

创新任务。Quest®解决方案可扩展、经济实惠且易于使用，而且提供卓越的能效和工作效率。与Quest对加入全球社区以成为其创新队伍一员的邀请，以及确保客户满意度的坚定承诺相结合，Quest将继续加快交付更全面的解决方案，从而实现Azure云管理、SaaS、安全性、办公移动性和数据驱动的洞察力。

### 关于QUEST

Quest可帮助我们的客户减少乏味的管理任务，便于他们专注于实现业务发展所需的



Foglight性能分析提供深层次诊断和智能概要功能。