

Spotlight® on SQL Server Enterprise Edition

监控、诊断和优化SQL Server的操作

如今的企业依靠他们的数据库基础架构来支持服务级别，并为决策者提供获得成功所需的数据。但是，若要维持数据库基础架构正常运转，需要能够快速准确地诊断性能问题。

Spotlight® on SQL Server Enterprise可对SQL Server数据库环境进行强大的监控、诊断和优化，以确保全天候保持卓越性能，从而提供不折不扣的简便性。

借助Spotlight，可以非常轻松地监控大量连接。提供模板配置、自动化警报和可自定义操作，使配置变得轻而易举。直观的数据库性能概述和移动设备支持可根据您的需要随时随地提供所需的数据。

利用Spotlight on SQL Server Enterprise，您可以：

- 对SQL Server基础架构的运行状况一目了然
- 通过单一控制台监控SQL Server的Analysis Services关系引擎以及Windows和SQL Azure
- 使用自定义收集和警报功能，扩展强大的内置指标和警报
- 通过移动设备随时随地监控数据库性能
- 快速解决各种问题，包括长时间运行的进程、阻塞锁、死锁等



毫无遗漏：通过移动设备随时随地诊断SQL Server问题。

“我在我的笔记本电脑上安装了Spotlight，并在VPN中使用它来定期进行监控。但是，由于我们的环境已经变得非常稳定，这让我减少了监控活动。现在很少出现问题，因此减少了我在非上班时间工作的情况。我现在可能一周只需登录一次，而在以前则需要每晚登录三到四个小时，因此环境已经得到极大改善。”

David Jacobus, LA Weight Loss公司的IT主管

优势：

- 提供浅显易懂的企业性能概述
- 确定出现性能下降的服务器
- 确定性能问题的根本原因
- 分析性能指标以加快问题解决
- 提供自定义报告功能
- 生成自动化SQL性能调整和索引
- 通过大型SQL Server部署提供强大的可扩展性

系统要求

支持的SQL SERVER版本

2005至2019

支持的操作系统

Microsoft支持的所有操作系统，包括Linux

请访问我们的网站，了解有关所支持平台的更多详细信息。

特性和优势

全天候监控和诊断

从集中化诊断服务器建立全天候无代理监控，通过单一视图监控多个客户端，并且在性能偏离预设操作阈值时发出警报和通知。

简单易用，不打折扣

借助高度直观的用户界面和热图，快速轻松地进行安装，以便获得强大的功能，即时优先满足关键需求。通过有效地分配资源并响应最紧迫的问题，将业务中断降至最低。

功能强大的根本原因分析功能

创建多个诊断工作流，包括详细的等待状态/工作负载分析和死锁检测，以及70多个诊断详情。识别症状，以便准确处理任何诊断问题的根本原因。

回放和移动功能可确保不会有丝毫遗漏

将控制板和诊断深入分析倒放回发生事件的特定时间，并用慢镜头逐步查看。随时随地监控SQL Server环境，并直接从移动设备或Web浏览器运行SQL Server诊断。

多维分析

按数据库、应用程序、用户、主机或SQL语句分析工作负载元素和等待状态。建立顶级SQL。深入分析以确定影响SQL Server工作负载的最大因素。

全盘了解

充分利用特定于上下文的控制板，并深入了解SQL Server实例、基础操作系统、虚拟机层、复制、分析服务、SQL Azure和高可用性。

针对您的环境进行自定义

设置自定义阈值，或创建特定于您的环境的计数器。创建基于规则的自定义操作，或者一次性或重复定义计划停机。

SQL分析和Xpert调整

使用强大的计划查看器浏览复杂的查询计划。需要更多？通过与SQL Optimizer相集成，突出显示长时间运行的查询和非最优代码。立即调整、进行基准测试和调查索引策略。

历史趋势分析和报告

通过集成式管理和性能视图以及客户端报告，了解SQL Server环境的运行状况、活动和容量趋势。

系统运行状况检查和集体智慧

获得系统运行状况的全面视图，以及其他用户相比的基准测试结果。

关于QUEST

Quest致力于为瞬息万变的企业IT领域提供软件解决方案。我们帮助简化数据爆炸、云扩展、混合数据中心、安全威胁以及合规要求所带来的挑战。我们的产品组合包括用于数据库管理、数据保护、统一端点管理、身份和访问管理以及Microsoft平台管理的解决方案。