



Quest Spotlight on Active Directory 让我们对于 Active Directory 管理得以从被动反应模式转变为主动反应模式。Quest 帮助我们的 IT 职员确保我们的技术继续支持我们的业务 — 设计，让我们做得最好。

— Derek Knox
高级系统专家
PCL Constructors

- 强大的实时拓扑视图显示了整个 Active Directory 基础架构，直观地表示了复制链接和问题域控制器
- 图形统一诊断控制台直观地表示了网络中和流经域控制器上各种进程的数据流，让管理员了解进程如何相互输入并快速识别问题区域以进一步进行故障处理
- 与 Microsoft Operations Manager 2005 相集成，提供了主动反应诊断数据与性能信息的整合视图
- 基于 Web 的报告提供了分析数据随着时间的趋势，突出了具有关键 Active Directory 进程的问题区域
- 集成的 DNS 诊断可检查所有必要的条件以确定 DNS 是否健康和有响应，以及域控制器是否已正确配置使用 DNS



Spotlight® on Active Directory

查找和解决 Active Directory 中的问题

管理员花费过多的时间处理和回应 Active Directory (AD) 中的问题。这些问题包括如组策略对象 (GPO) 过期、缺失 DNS 注册、AD 服务失败和域控制器性能问题等。这可能会造成广泛的影响，包括系统宕机和目录不可用。

Quest Spotlight® on Active Directory 解决了这些日常问题。Spotlight 充当 AD 环境中复制、性能和可用性问题的故障处理和快速解决的一种实时诊断工具。Spotlight 提供了域控制器进程的清晰视图（这是一种识别资源瓶颈的简单方法）以及 AD 与系统状态的整合视图。

简化问题诊断

Spotlight 提供了易于理解的 AD 环境的图形表示、用于识别单个域控制器资源瓶颈的图像、专家帮助和特定警报的解决方案建议。甚至初级管理员也能轻松地使用 Spotlight 来帮助诊断 AD 问题的根源。

加快问题的解决

Spotlight 独有的即时 AD 拓扑图形视图和单个域控制器状态，让您可以快速检测、诊断和解决与 AD 相关的问题。Spotlight 还可快速轻松地得以部署，因此您可以在安装产品后的几分钟内获得有用的诊断数据和下一步建议。

确保彻底的分析测试

Spotlight 提供了分析测试的预配置库，因此您无需自行判断应在何处启动诊断。当出现问题时，不仅会通知您分析测试已经失败，还会通知失败的原因和解决问题的方法。Spotlight 基于 Web 的报告提供了分析数据随着时间的趋势，因此您可以在关键 AD 进程的问题长期积累前进行识别和解决。

提供 Active Directory 问题的整合视图

通过与 Microsoft Operations Manager (MOM) 2005 紧密集成，Spotlight 为客户提供了所有 AD 性能问题的单一整合视图，帮助加速问题的检测和解决。Spotlight 还具有与 MOM 操作员控制台相关的更详细信息和问题，为客户提供了一个主动反应诊断和性能信息的整合视图。



系统需求

操作系统

- Microsoft Windows 2000 Server
- Microsoft Windows 2000 Professional
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows 2003 Server

平台

- Pentium 4 或更高, 2.2 GHz

内存

- 1 GB

硬盘空间

- 150 MB 空闲磁盘空间, 用于安装。视应用程序的使用而定, 还将需要额外的磁盘空间

显示器

- SVGA, 分辨率为 1024 X 768, 16 位 (65535) 色

其他软件

- MSDE 2000 (随附)
- IIS 5.0
- MDAC 2.8
- Microsoft® .NET framework 2.0
- Internet Explorer (IE) 6.0
- SQL Server 2000
- SQL Server 2005
- SQL Server 2005 Express



北京东城区东长安街1号东方广场C1办公楼501室
邮编: 100738
电话: (86)-10-85185651
传真: (86)-10-85151322

上海静安区北京西路1701号静安中华大厦2210室
邮编: 200040
电话: (86)-21-62884984/4994
传真: (86)-21-62884974

广州天河区天河北路183号大都会广场1013室
邮编: 510620
电话: (86)-20-87554820/6920
传真: (86)-20-87554860

e-mail: info.china@quest.com
www.quest.com/china

实时拓扑视图: Spotlight 的实时拓扑视图显示了整个 AD 站点和复制基础架构。它直观地表示了复制、性能和可用性问题在环境中存在的位置。

可立即查看整个 AD 森林、查看 AD 域控制器之间的链接, 并利用简单的“绿色 = 正常”和“红色 = 故障”形式来快速查找 AD 问题并进行处理。实时拓扑视图让您查看 AD 的特定部分, 您可以关注其中的诊断, 也可以按 FSMO 角色访问视图。

统一诊断控制台: Spotlight 的统一诊断控制台使用进程图、图形和图标直观地表示了网络中和流经域控制器的数据流。在系统状态的整合视图中, 资源瓶颈以黄色和红色突出显示, 您可以深入了解警报以获得专家帮助和解决建议。

综合分析测试: Spotlight 的分析测试允许您分析企业范围内 AD 的核心进程, 以确保这些进程能正常执行。测试将大量手动步骤实现自动化, 形成单一的智能分析。测试在实时拓扑视图中立即生成反馈, 并确保域控制器状态的健康, 以及核心 AD 进程 (如目录与文件复制及时间同步) 正常执行。

与 Microsoft Operations Manager 2005 相集成: 通过与 MOM 2005 紧密集成, Spotlight 提供了 MOM 操作员控制台的附加环境, 可简化 AD 问题根源的确定并加速问题的解决。而这也为您提供诊断和性能数据的整合视图。

基于 Web 的趋势报告: Spotlight 基于 Web 的报告提供了分析数据随着时间的趋势, 突出了具有关键 Active Directory 进程的问题区域, 如目录复制、DNS 和域控制器性能。Spotlight 的报告使您可以在 AD 环境中识别问题区域, 并在其影响客户前进行解决。

集成的 DNS 诊断: Spotlight 的 DNS 健康分析测试检查所有的必要条件, 以确定 DNS 是否健康和有响应, 以及域控制器是否已正确配置使用 DNS。由于 AD 依赖于健康的 DNS, Spotlight 集成的 DNS 诊断为管理员提供了单一界面, 以确保 AD 和 DNS 都正常运行。此外: 要使密码重置更容易进行, 管理员可以更新 Windows 登录屏幕, 以显示一个供用户在登录前单击和重置密码的按钮。这样便无需配置昂贵的电话帮助台系统, 并解决兼容性问题。大多数第三方 GINA 或 GINA 扩展可确保部署的简单性。

支持身份管理提议: Password Manager 支持多个 Web 浏览器, 并为连接到 Microsoft Identity Integration Server (MIIS) 的所有系统 (非 Microsoft 操作系统除外, 如使用 Quest Vintela Authentication Services 的 Unix 和 Linux) 提供密码管理。这意味着 Password Manager 可以作为企业范围内的密码管理解决方案。

关于 Quest Software, Inc.

Quest Software, Inc. 提供的创新的产品能够帮助企业提高其应用程序、数据库和 Windows 架构的性能和工作效率。通过深入的 IT 运营技能和对最佳 IT 实践的持续关注, Quest Software 帮助全球 50,000 多个客户满足他们对企业 IT 的更高期望。Quest Software 在世界各地设有办事处或分支机构; 其公司网址为: www.quest.com/china



©2007 Quest Software, Inc. 保留所有权利。Quest 和 Spotlight Active Directory 是 Quest Software 的注册商标。所有其他品牌或产品名称均为其各自公司的商标或注册商标。