

Active Administrator

从单一控制台完成Active Directory管理

Windows网络管理员必须逐渐减少工作人员数量且更快速地管理关键Microsoft Active Directory环境。然而，事半功倍的同时会增加意外更改Active Directory (AD) 对象、配置及组策略数据的可能性，进而导致软硬件出现故障的风险增加。再者，还需要实施内部策略和遵守合规性法规，这更是增加了挑战性。您需要一个综合全面、具有成本效益的解决方案，该解决方案要能够帮助您管理、维护、审核AD和组策略环境并保护其安全，避免其中出现问题。

Active Administrator是一款功能全面的Active Directory管理解决方案，您可以

通过它从单个集成式控制台掌控Active Directory的审核、安全性、恢复和运行状况。通过集中化管理AD和组策略的核心性能，Active Administrator节省了您的操作时间并让您能够更最大限度地掌控您的环境。

特性和优势

审核和变更管理 — 利用一份综合审核记录，跟踪AD、组策略和Active Administrator中的变更。能够轻松实现自定义，设置灵活的报告、提醒和事件过滤功能；审核记录令用户能够快速轻松地排查故障，并能够显示在适当的时候进行了合理的审核和提醒。您甚至可以自动化在发生特定事件时要执行的主动操作。



图1. Active Administrator交付用于管理Active Directory的全面解决方案。

“Active Directory是我们使用的重要应用程序。它控制安全性，直接影响着所有员工的工作效率。备份/还原AD和组策略对象的功能大大节省了时间，让我们深感安心。”

Derek Schauland, Briess Malt & Ingredients Co.的Microsoft MVP、MCTS兼IT经理

来源: TechValidate。
www.techvalidate.com/tvid/D38-554-04D

优势:

- 通过全面的审核跟踪、访问控制和报告功能，改进内部策略的法规合规性实施
- 通过简化且标准化安全管理、消除配置过多权限的用户以及一致地委派AD管理权限，从而加强安全性
- 通过发送AD和GPO变更提醒来减少网络中断和用户停机时间，以及确保从意外变更、删除和管理错误快速恢复，从而维持业务连续性
- 通过简化例行AD管理任务，使您有更多时间执行关键业务任务，从而提高IT效率
- 通过监控复制和域控制器的状态与性能，以及自动化数据库维护，确保AD正常运行

系统要求

处理器

1GHz Pentium

磁盘空间

100MB

操作系统

Windows Server 2012

Windows Server 2012 R2

Windows Server 2016

Windows Server 2019

服务器安装

组策略管理控制台

Microsoft SQL Server 2012、2014、2016、2017和2019

Microsoft SQL Express 2012和2014

.NET Framework v.4.5.2和4.6

详细要求

有关完整的系统要求列表，请参见版本说明。

安全管理 — 精简了安全策略和权限的实施过程以提高工作效率。您能够快速识别拥有过多权限的用户并清理他们的帐户。您还可以使用可定制且可重用的自我修复型模板快速且一致地委派管理控制权。对所有变更进行集中化审核跟踪可帮助您进行变更控制管理。

组策略管理 — 从单个位置轻松地管理、报告、比较、回滚和分析组策略中的变更。建模让您模拟变更并测试假设情景。离线存储库让没有管理权限的用户可以管理组策略对象(GPO)，而无在线编辑这些对象的风险。使用自动备份和版本历史记录撤销更改。

帐户 — 执行通用搜索，轻松、高效地在选定域中找到任何用户、组、联系人、计算机或组织单位(OU)。快速识别非活动用户和计算机以清理这些帐户，并利用自动化的主动方式简化管理工作。配置有关待处理帐户到期的每日电子邮件通知，以及预览将在用户定义的阈值到期的所有帐户。在用户的密码即将过期或已经过期时向用户发送提醒信息，减少用户/密码维护难题。通过为单个用户和用户组实施精细密码策略，增强密码的安全性。

备份与恢复 — 从单个地点查看Active Directory和组策略的重要信息。从自动备份中预览并快速恢复项目，包括用户、安全描述符、OU、对象、属性、组成员身份和单个组策略版本。

AD运行状况评估 — 监控AD配置、复制和域控制器并运行相关运行状态和性能评估报告，从而确保Active Directory的可用性，减轻管理负担。

DNS管理 — 通过自由访问Active Administrator for DNS Management，前瞻性地管理和监控DNS服务器的运行状况并发送警报。支持IT管理员通过易于使用的单一控制台，前瞻性地管理和监控域名服务器的运行状况和可用性并发送警报。

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。