

McAfee Data Center Security Suite for Databases

保护您最有价值的数据库资产。

如果数据库保护不当，网络犯罪分子的阴谋就会趁机得逞。这些数据库不仅包含了公司最有价值、易于开发利用的数据，而且它们都被精心地封装在方便存取的位置。因此，不难理解为何数据库是黑客进行复杂网络攻击的首选目标，与此同时，企业内部的特权用户对数据库的利用也在日益增加。面对这种局势，您不必惊慌。可以采取充足的策略来保护您公司的数据库和信誉。通过部署 McAfee® Data Center Security Suite for Databases，您可以轻松地获取功能强大的保护措施，并且可以彰显贵公司的合规性。

McAfee Data Center Security Suite for Databases能够实时保护关键业务的数据库，避免其遭受各种威胁：外部、内部，乃至数据库内部的各种攻击。这款基于软件的解决方案可提供强大的安全保护并保证持久合规，无需任何体系结构的更改、昂贵的硬件或数据库停机。

McAfee Data Center Security Suite for Databases由多种业界领先的 McAfee 安全产品组成，可提供全方位的安全保护，远远超出那些很容易被忽视的本机数据库安全功能。McAfee 数据库安全解决方案的模块化特性让您能够针对数据库保护进行自定义和优化，实现数据库查找、保护、监控和安全管理流程的自动化。该解决方案并不要求操作人员具备专业的数据库系统知识，因此可以帮助 IT 团队快速实现价值。

- **McAfee Vulnerability Manager for Databases** — 可自动查找所有的数据库，还能帮您评估潜在的漏洞。
- **McAfee Database Activity Monitoring** — 可实现对所有数据库活动（包括特权用户访问）的实时监控。
- **McAfee Virtual Patching for Databases** — 可以保护您的数据库，在安装供应商发布的修补更新程序之前防患潜在的风险。

利用 Security Connected 框架实现数据库的安全

McAfee Data Center Security Suite for Databases 包含下列产品：McAfee Vulnerability Manager for Databases、McAfee Database Activity Monitoring，以及 McAfee Virtual Patching for Databases。McAfee Data Center

主要优势

- 实时监控所有关键业务的数据库并防御当今最强劲、最隐蔽的威胁。
- 经过终极定制和精细调整的数据保护措施能够自动发现并监控数据库，并为其提供安全管理。
- 基于 McAfee® ePolicyOrchestrator® (McAfee ePO™) 软件的单一控制面板控制台可以将数据库集中到一个统一的安全管理程序中。
- 实时检测并防止攻击和入侵企图，无需中断数据库或测试应用程序。
- McAfee 获评 SC Magazine 杂志 2012 年度和 2013 年度“最佳数据库安全解决方案” (Best Database Security Solution)。

产品简介

Security Suite for Databases 提供完整的漏洞评估、实时监控和保护。

McAfee Data Center Security Suite for Databases 集成了 McAfee ePO 软件，所以您可以体验端到端的安全监控，以及无盲点的管理。McAfee ePO 软件是业内最先进的安全管理控制台。该软件可为您提供针对数据库安全、企业安全、合规性状况和合规性报告的端对端监控。这一备受赞誉的控制台集成了 McAfee 的其他安全和风险管理产品以及由 McAfee Security Innovation Alliance 合作伙伴提供的产品。

与 McAfee ePO 软件完全集成意味着数据库安全将不再局限于其自身的管理孤岛。现在，通过单一控制面板控制台，您可以轻松地将数据库集中到统一的安全管理程序中。

McAfee Vulnerability Manager for Databases

McAfee Vulnerability Manager for Databases 允许您对环境中的所有数据库进行全自动查找，同时进行全面扫描，以识别其中哪些数据库包含敏感数据（如支付卡信息、身份证号、电话号码等）。

McAfee Vulnerability Manager for Databases 还能为您提供详细的可操作信息，帮助您确定这些安全漏洞的优先级并

进行修补，从而为您的企业节省咨询外部安全顾问所需的大笔费用，同时让您更轻松地向审核人员证明合规性。

McAfee Vulnerability Manager 的优势包括：

- 超过 4,700 种扫描/检查（指标是竞争产品的两倍），包括不安全的 PL/SQL 代码扫描，以及快速密码检查（超出竞争产品速度的两倍）。
- 通常会在 72 小时内为新发现的漏洞添加检查类型。
- 集成了数据库活动监控 (DAM) 技术，从而自动降低漏洞风险并为动态策略更新填充规则对象。

McAfee Database Activity Monitoring

使用 McAfee Database Activity Monitoring 可以让组织实时监控所有的数据库活动，包括本地特权用户的访问和来自数据库内部的复杂攻击。它用一套预先配置的防御措施为您的数据库提供保护，并帮助您为自己的环境构建自定义的安全策略。它还可以让您更轻松地向审核人员证明合规性，并且有助于提高重要资产数据的保护水平。此外，这一强大的监控解决方案除了提供针对所有数据库用户活动的可靠审核跟踪外，还可以通过终止违反安全策略的会话来防止入侵。

产品简介

McAfee Database Activity Monitoring 的优势包括：

- 针对声明的执行计划进行深度内存分析，从而最大限度地监控并防御各种攻击。
- 监控外部威胁、内部特权人员和数据库内部的复杂威胁。
- 在攻击造成危害之前加以阻止，将风险和责任降到最低。
- 通过加快部署速度，提高体系结构效率来节省时间和资金。
- 采用非侵入式体系结构，在安装、升级或卸载时无需停机。

McAfee Virtual Patching for Databases

McAfee Virtual Patching for Databases 可保护数据库免遭未修复的漏洞所带来的风险侵扰。

McAfee Virtual Patching for Databases 无需数据库停机或测试应用程序，即可通过实时检测并防止攻击和入侵企图，保护未安装补丁程序的数据库。同时，该虚拟修补程序解决方案还会帮助您继续保护运行旧版 DBMS（供应商不再对此提供支持）的数据库，从而延长了旧版数据库的有效寿命，帮助企业省时又省钱。

McAfee Virtual Patching for Databases 的优势包括：

- 与 DAM 技术集成，该技术能够充分防御来自于所有攻击向量和高级技术的攻击。
- 防御各种已知的漏洞和攻击 - 无需对数据库或应用程序执行任何更改。
- 数据库供应商公布漏洞或发布修补程序后，McAfee 会在 48 至 72 小时内提供保护。



北京市东城区北三环东路 36 号
北京环球贸易中心D座 18 层, 100013
电话: 8610 8572 2000
www.mcafee.com/cn

McAfee 和 McAfee 徽标、ePolicy Orchestrator 以及 McAfee ePO 是 McAfee, LLC 或其分支机构在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。其他商标和品牌可能是其各自所有者的财产。Copyright © 2014 McAfee, LLC. 61021_0714
2014 年 7 月