

新一代消息 传递技术



+ MICROSOFT® EXCHANGE® SERVER 2010

简化IT

通过降低数据中心的成本和复杂性，您可以将更多资源投入到创新中，让创新成为日常的业务实践。IT简化的核心在于简化维护和尽可能提高可用性，而通过在戴尔硬件上运行Microsoft® Exchange® Server 2010，您可以同时达到这两个目的。

戴尔的独特之处

简化是我们的一贯理念

我们致力于帮助您通过IT简化来合理利用时间和资源。

量体裁衣才合身

我们通过了解客户的主要顾虑并确定部署Exchange解决方案的最佳方法，来为每个客户提供不同的方案。

完全集成

我们与微软等行业领导者展开合作，以帮助确保我们的解决方案始终兼容最新的技术。

绝不仅仅是硬件

我们为最尖端的硬件配备优质的软件和服务，以实现更快的部署速度、更高的可管理性和真正的商业价值。

消息传递所面临的挑战

革命性的消息传递技术

随着移动访问方式和员工队伍全球化成为普遍现象，企业必须时刻应对数据访问、运营效率、安全性和数据保护方面不断变化的挑战。在使用权宜措施多年之后，涌现出了一种新的消息传递方式：许多企业正在实施集成的综合性端对端消息传递解决方案，不仅合并了电子邮件，还合并了语音邮件、即时消息传递以及网络、音频/视频会议。

Microsoft Exchange Server 2010包含大量专门帮助企业解决这些迫切需求的新特性和新功能，而且还在不断发展传统的电子邮件模式。

消息传递已变成关键任务应用程序，与核心业务流程紧密集成在一起。因此，问题可能表现在组织的方方面面。

访问

- 用户需要快速、轻松地访问各种形式的通信：电子邮件、语音邮件、IM、VoIP等等。
- 移动性越来越强的工作人员对基础架构提出了更多要求，其中包括访问控制、安全性和带宽。

性能

- 虽然增加更多的32位服务器可以扩充容量，但也会使IT基础架构更趋复杂。
- 由于数据量和用户数不断增加，IT部门需要添加更多的服务器，但无法利用64位系统所提供的更大内存、更高的处理能力和更快的I/O速率。

安全性

- 数据持续面临着内部或外部的威胁（丢失或遭到攻击）。数据保护不允许有片刻中断。
- 大量的垃圾邮件、病毒和恶意软件可能会损害，甚至破坏重要数据。
- 真正的Exchange站点级灾难恢复体系结构可能很复杂，而且代价不菲。

值得信赖的平台

戴尔的标准化技术旨在创建自定义的解决方案，既能适应您当前的企业环境，又能随着企业的发展而扩展，并且不会使您局限于专有的解决方案。

戴尔的64位PowerEdge服务器是可以充分发挥Exchange 2010的功能和性能的理想平台。戴尔的第11代PowerEdge™服务器产品组合提供了一系列丰富的选项，内存容量和I/O速率都得以提高，可以满足严苛环境中繁忙应用程序的要求。戴尔可帮助您设计效能和效率都很出色的数据管理解决方案，帮助确保您的IT投资实现最大价值。

戴尔还提供一整套存储产品（DAS、iSCSI和FC SAN），可以通过PowerVault、EqualLogic™和Dell/EMC产品系列为Exchange数据提供所需的性能和可靠性。

**在戴尔服务器和存储设备上运行的
EXCHANGE 2010有助于释放资源、
保护数据并使消息传送更加轻松自如。**

消息传递简化技术，尽在DELL.COM/Exchange2010



戴尔和EXCHANGE 2010如何提供帮助

DELL EXCHANGE 2010体系结构模型

- Exchange 2010的配置方式数不胜数，但戴尔推出的两种基本体系结构模型可以简化组织的部署，提供更高的工作效率和基础架构效率。
 - **灵活整合：** 灵活整合模型是一种用于数据中心的整体化动态方法，最适合注重服务器和存储整合的组织使用。戴尔存储区域网络(SAN)产品（包括Dell EqualLogic PS系列、Dell/EMC CX4系列和Dell AX4系列）在存储方面为该模型奠定了基础。
 - **简单分布：** 利用Exchange 2010显著减少的IO和全新的高可用性功能，该模型可提供简单、优化的低成本基础架构，将Exchange工作负载分布到由服务器和存储设备组成的群集“块”上。在许多情况下，甚至拥有大型邮箱的大型企业也不需要外部存储。

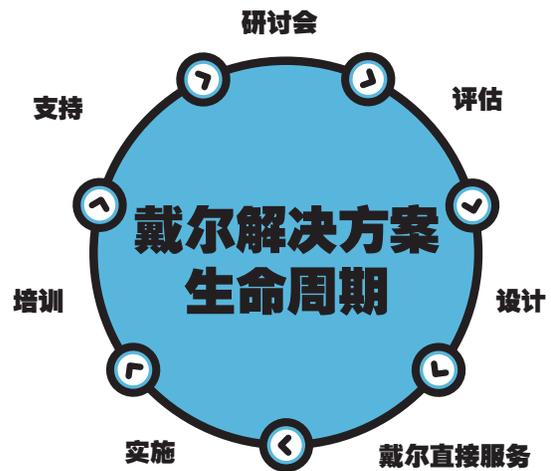
移动性更出色，随处皆可访问

- 使用增强的通用收件箱，用户可以从一个位置访问所有邮件。
- 增强的日历和工作效率功能支持在不同用户之间以及用户与外部合作伙伴之间进行协作，还支持整理收件箱的邮件内容和区分其优先级。

以更低的总拥有成本实现更高的工作效率

- 原生的强大高可用性和灾难恢复功能可以帮助组织将可靠性提升到新的水平，并降低提供业务连续性的复杂性。
- 支持10 GB邮箱，有助于提高用户的工作效率。
- 戴尔的第11代服务器提供邮箱整合选项，同时还可帮助大幅减少耗电量。





戴尔的优势

戴尔提供了一种全然不同的方法：我们专注于提高客户的能力，为其提供速度更快而风险最低的解决方案部署方式。我们通过以下方法达到这一目的：

- 与客户建立直接、完全透明的关系，提供从数百万个邮箱的迁移中总结的最佳实践。
- 顺应客户的业务需求，灵活调整服务理念。我们的服务模型简明扼要，而且十分成功。
- 通过包含一套完全集成的按需服务的戴尔电子邮件管理服务满足存档、连续性和安全需求，最大限度降低电子邮件管理的风险。有关详情，请访问www.dell.com/services。
- 我们会公开分享我们的最佳实践。我们的解决方案设计小组致力于提供技术性的“使用方法”提示、工具和设计，使您能够更快地取得成果。有关详情，请访问www.dell.com/exchange2010。

