DELL Technologies

intel

这是一个多云世界

然而，要想借助多云开展创新，您需要突破重重阻碍[1]

81%
在多个位置之间保证应用和数据可移植性方面面临挑战

82%
成立云卓越中心作为负责确立实现理想的基础架构

86%
定期将云网络数据输入本地检测以获得可以操作的见解

有意迁移到多云

Dell APEX Storage for Public Cloud

全面的企业级原生公有云数据块、
文件和保护存储软件系列，可实现：

Intel® Xeon® 英特尔® 酷睿™ 高处理器技术

精简易用
提高多云效率，降低多供应商复杂性

灵活敏捷
适应苛刻和多样化的工作负载要求

自在掌控
更大限度地降低风险，保护数据并消除后顾之忧

优化成本
直观管理
卓越性能
运营一致性
集中式治理

提升您的多云体验

详细了解软件定义的存储产品系列

可扩展性极强的云端数据块存储服务[1]：

Dell APEX Block Storage for Public Cloud

相较于原生云数据块存储，APEX Block Storage for Public Cloud 的性能提升超过 **100 倍**[3] 成本节约高达 **87%**[4]，能够为运行多样化的数据块工作负载提供有力支持。

数据库 | 分析 | 开发/测试 | 虚拟化 | 容器

借助您熟知且值得的文件存储产品
简化您的云体验

Dell APEX File Storage for Public Cloud

排名靠前的 NAS 解决方案[5]，在 **AWS 和 Microsoft Azure**[6] 上提供先进的文件存储功能，支持多种基于文件的工作负载。

云激增 | 分析和 AI | 灾难恢复和勒索病毒防护保护性副本 | 数据中心向云迁移

确信您的数据受保护并可用：

Dell APEX Protection Storage for Public Cloud

戴尔软件在公有云中保护的数据量超过 **24** EB，[7] APEX Protection Storage for Public Cloud 提供了业界卓越的数据保护存储。有 **1,800** 多家客户信任 Dell Technologies，并将其云端数据保护的重任交托给戴尔。[7]

备份到云 | 云中备份 | 云灾难恢复

跨公有云享受集中式戴尔存储管理

Dell APEX Navigator for Multicloud Storage

树立多云管理与运营的全新卓越标杆。通过简化的数据移动性、安全的集中化控制和可见性，跨多个公有云整合戴尔存储管理。将配置云基础架构所需时间缩短 **多达 95%**。[8]

确保运营一致性，通过覆盖多个多云位置的通用企业级数据块、
文件和保护存储服务，构建一个通用存储层

提升您的多云体验

Dell APEX Storage for Public Cloud

Dell.com/APEX-Public-Cloud

[1]Enterprise Strategy Group，《Multi-cloud Application Deployment and Delivery Decision Making》，2023 年 6 月。基于对北美成长型企业（500 至 999 名员工）和大型企业（1,000 多名员工）中负责评估、采购和管理公用程序的 350 名 IT 专业人员的调查。

[2]基于截至9月在 AWS、Azure 和 Google Cloud 上部署的存储软件的分析，2023 年 5 月。

[3]基于截至9月 2023 年 9 月对位架构的最大 IOPS 结果进行的比较性分析，APEX Block Storage for AWS 的最高性能数据使用的是一个 Amazon EC2 实例存储 (Gen 12xlarge) 和 NVME 连接存储，运行 4 KB 和大小、每个 SDS 100% 随机读取，并假设公有云卷将整个存储池的性能整合到单个卷中。实际结果可能有所不同。

[4]基于 Sivertion Consulting 受 Dell Technologies 赞助展现的记录书，《Conceptual TCO: Dell APEX Block Storage for Public Cloud》，2023 年 10 月。系统配置支持 7,740 KIOPS 的 IOPS 性能，假设配置能力为实际可用容量 4.3 精简资源调配，用作对比的竞争对手解决方案采用的原厚容量。实际成本和效率的影响将因所调配系数、区域、数据更改/快照率、容量、用存储类型和实例以及其他因素而异。**点击此处查看完整报告。**

[5]在 IDC 发布的《全球企业级存储系统季度跟踪报告》（2023 年第 4 季度历史版本）中，戴尔在面向外部 OEM 存储的 NAS 解决方案中全球排名最高。排名依据为供应商收入。

[6]基于截至9月 2024 年 3 月对软件功能的分析。

[7]基于 Dell Technologies 于 2024 年 1 月进行的分析。

[8]基于 2024 年 1 月进行的内部测试，其中比较了云运维作的手动配置与 Navigator 驱动式云组件编排和 APEX Block Storage for AWS 自动化部署。