DELL Technologies

使用 PowerStore 为数据提供专业保护

借助 PowerStore 弹性功能消除停机时间并充分提高数据完整性

部署卓越的数据保护解决方案

为了在当今 AI 加速发展的环境中保持竞争优势，您需要随时随地能够访问关键数据。网络攻击不断增多，意味着您不仅必须做好全面的应对准备，还需要精简业务流程，提升敏捷性，以便让企业快速把握新机遇。

11 秒

每隔 11 秒
就会发生一起勒索软件攻击事件[1]

83%

的企业遭受攻击
在过去 12 个月内遭遇了安全攻击的企业[2]

260 万
美元

每家企业因数据丢失
造成的平均损失[3]

动态弹性引擎助您充分利用高度灵活的产品系列

PowerStore 是一款采用主动/主动体系结构的企业级平台，旨在实现 99.9999% 的正常运行时间。受到专利保护的 DRE 软件提供稳固的双奇偶校验保护，省去了传统 RAID 的复杂操作，可通过高效的自动资源调配服务充分提高 NVMe 性能并简化管理。

- 自动化故障保护
- 零接触式快速重建
- 单驱动器扩展

添加多层数据保护

PowerStore 保护策略可轻松部署高级弹性保护措施。可根据您的工作负载自定义和组合基于本地、远程和云端的方法，量身定制全方位保护。借助可随时设置并可重复使用的灵活策略，随时随地享受无缝备份和恢复功能。

☑ **五大严密保护，轻松的一站式工作流体验。**
几分钟内即可完成端到端保护计划的配置！

本地

☑ 安全、不可变的本地快照

在预定的日期之前无法删除！

远程

☑ 同步复制

☑ 异步复制

☑ 通过 Storage Direct 备份到 PowerProtect Data Domain

云端

☑ 通过 Storage Direct 备份到 AWS、Azure 或 Google Cloud 中的 APEX Protection Storage

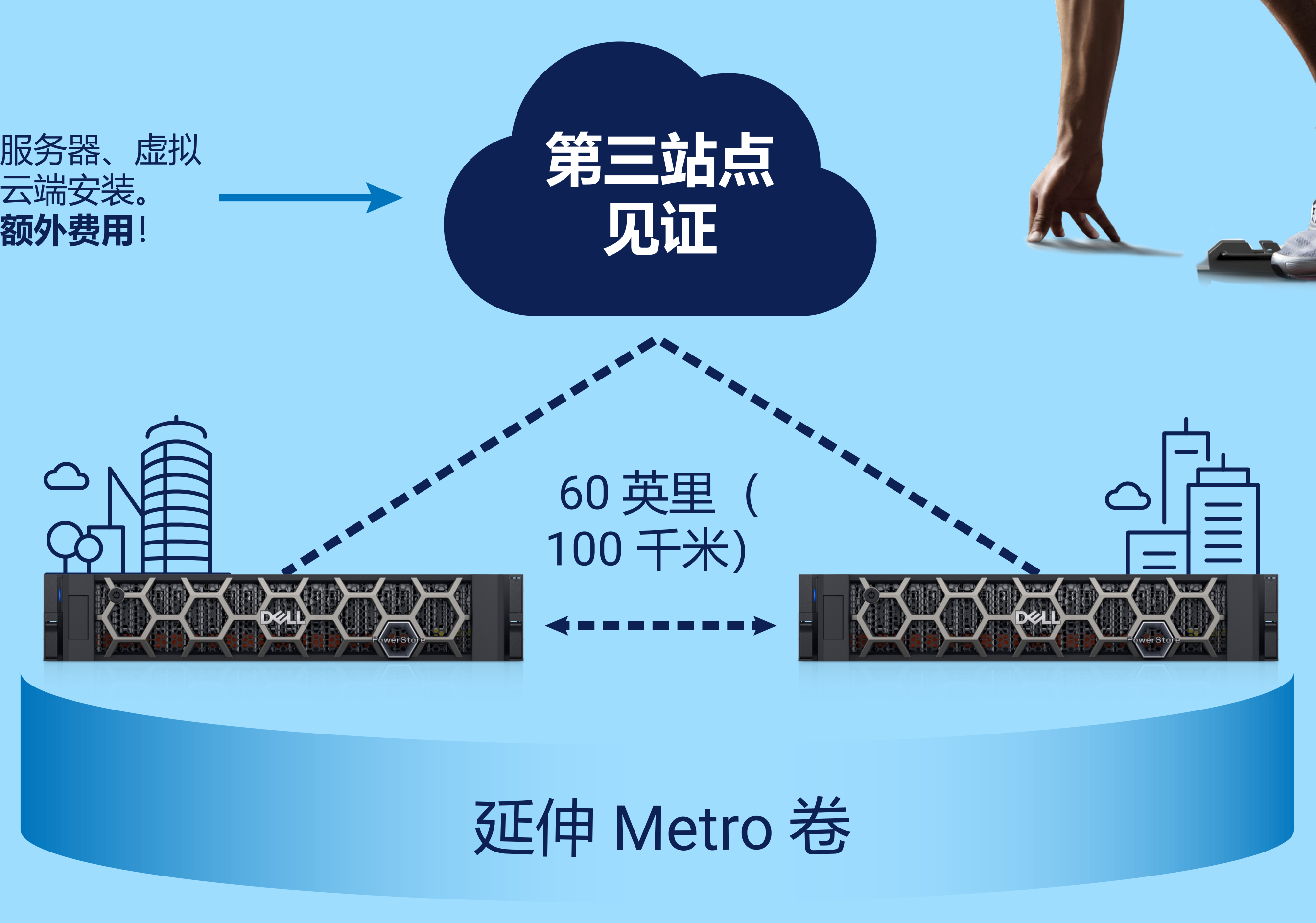
直接通过 PowerStore 启动和管理

本机 Metro 卷

在正常运行时间分秒必争的情况下...

PowerStore Metro 卷提供跨站点的主动/主动同步复制和故障切换保护，无需人工干涉，可实现全面自动化。无论哪个站点停机，您的工作负载都可以继续平稳运行，无需任何人工干预。

在物理服务器、虚拟机或云端安装。
无需额外费用！



自动故障切换，始终保持同步。
非常适合零 RTO/RPO 解决方案。

安全可靠，足以满足零信任业务解决方案的需求

- 通过 STIG 认证、APL 认证
- 硬件信任根/安全启动
- 静态数据加密 (D@RE)
- 多因素身份验证 (MFA)
- 高级威胁检测
- 支持 CAVA/CEPA
- AIOps 网络安全工具
- 文件级保留 (FLR)
- 更多...

随时随地确保网络安全

PowerStore 应对恶意威胁的能力如何？PowerStore 固有的网络安全功能让您在遇到相应威胁时也能高枕无忧。戴尔的安全开发流程遵循 NIST 框架，借鉴了数十年积累的企业经验，可助您主动防御各种威胁攻击。

卓越的抗风险能力，保障业务无中断运行

借助 PowerStore 高性能存储，您可以提前预测风险，防范于未然，自信从容地朝着目标迈进。PowerStore 提供了妥善的保护功能和必要的敏捷性，让您随时做好应对准备。

立即访问

---

[1] 2023 年 Cobalt 网络安全统计数据。[2] Innovation Catalysts，Dell Technologies，2024 年 2 月。[3] 戴尔全球数据保护指数 — 2024 年特别版。