

客户为何采用 PowerMax 的副本数据管理



适用于 Dell PowerMax 存储的 IBM Storage Defender 副本数据管理 (CDM) 可自动执行并简化应用程序一致的数据复制流程，无需添加硬件即可实现高效的快照、克隆和复制。借助该软件，存储和 DevOp 团队可以快速部署资源，从而降低复杂性并加快推进 workflow。

1. 自动副本管理

自动创建和管理数据副本，无需人工干预，也不必进行重复设置。

业务成果：可降低运营复杂性并减少人为错误，同时提高 IT 效率。

2. 新一代数据保护

通过近即时快照和精细恢复功能，为系统提供一流的保护。

业务成果：尽可能减少停机时间和数据丢失，确保业务连续性。

3. 提供 DevOps 支持

可快速调配基础架构资源，以用于进行测试和开发。

业务成果：加快开发生命周期，助力团队更快地交付产品。

4. 混合云支持

与云基础架构进行了集成，可快速、经济高效地启用实时应用程序环境。

业务成果：可降低成本，同时提供灵活、可扩展的计算能力。

5. 就地副本数据管理

通过在同一存储基础架构中管理各种数据副本，实现现有 IT 流程的现代化。

业务成果：无需投资购置新硬件，有助于降低成本和简化运营。

6. 在多个平台间共享数据

推动在多个数据库和系统间无缝创建和共享数据副本。

业务成果：可增强各个团队和部门之间的协作，并简化其工作流程。

7. 自助服务访问

为团队提供易于使用的界面，方便他们根据需要访问所需的资源。

业务成果：可减少对 IT 团队的依赖，助力实现工作效率提升。

8. 快照和复制管理

通过一致的方式自动处理可感知应用程序的快照和副本。

业务成果：加强备份和灾难恢复策略，确保数据可靠性

9. 降低成本

管理多个应用程序的数据副本，包括测试、分析、灾难恢复等方面。

业务成果：通过消除冗余副本，可充分降低存储成本并优化资源利用率。

10. 可扩展性和效率

满足不断增长的数据存储需求，同时不会对性能或效率造成影响。

业务成果：随着业务数据量的不断增长，确保解决方案仍然可靠且具有成本效益。



[详细了解](#) Dell Storage 解决方案

如需了解有关 Storage Defender 副本数据管理的更多信息，请访问 <https://www.dell.com/support/product-details/en-us/product/storage-defender-cd-management/overview> 或立即联系您的戴尔代表。