

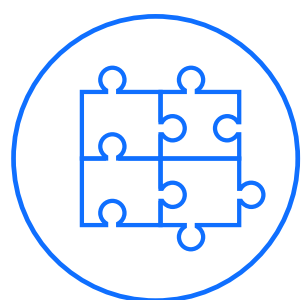
互联网数据大爆炸， IBM现代化数据归档方案轻松应对！

随着互联网的普及，我们周遭的几乎一切都在迈向数字化转型。不论是互联网金融、电子商务，都与我们的生活密不可分，也让我们随时都在产生数据，互联网时代形成的数据量是多么的不可思议！



项目背景

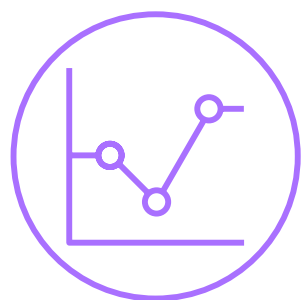
某国内一线互联网公司业务范围广泛，呈指数增长的数据量给传统的基于 x86 的分布式存储架构带来莫大压力。面对具有数据量大、增长快、价值密度低、需要长期留存等特色的互联网数据，该公司急需一款**存储密度高、能耗低、留存久**的存储解决方案将海量归档数据，同时需**确保数据永远在线**且能够**按需灵活调取**。



解决方案及特色

IBM 让海量归档数据“永远在线”的解决方案应运而生——

IBM Spectrum Scale + IBM Spectrum Archive + IBM Tape Library 联合，帮助企业以低成本、高密度的磁带存储，归档海量冷数据。同时打破归档数据难以查询调用的问题，将归档的冷数据**可视化**，提高运维效率和业务响应速度。助力该公司全面应对互联网海量数据！



业务收益

节能降耗的低成本存储：

带库的高存储密度、节能等特性，适合互联网企业长期存储快速增长的海量数据，可节省机房空间、节能、降低 TCO 达 **70%**。

保证归档数据永远在线：

归档高达 **200PB** 的数据，并通过可视化界面，让企业可以轻松调取归档数据，降低运维人员的系统学习成本，并提高响应效率。

高效便捷管理归档数据：

通过 Spectrum Scale 的统一命名空间特色，结合 Spectrum Archive 的归档数据可视化能力，轻松管理分层存储数据，让数据“适得其所”。



Why IBM ?

- IBM 是市面上唯一磁带存储供应商，磁带存储能实现低成本、高密度、低能耗长期存储海量归档数据。完美吻合互联网行业数据价值密度低、海量、增长快、需长期留存等需求。
- IBM Spectrum Archive 能使归档数据可视化管理，使海量数据的管理变得相当便捷，提高数据响应效率、管理效率。
- IBM 拥有强大的服务团队，聚集世界顶尖人才，整合提供经优化的集成式解决方案。为公司实现 200PB 的数据存储解决方案。

解决方案组件

IBM 现代化数据归档方案，共涵盖以下三大产品系列，点击即可前往产品主页

IBM Spectrum Scale

非结构化数据管理和高速数据访问 →

IBM Spectrum Archive

图形化方式访问带库数据 →

IBM Tape Library TS4500

高密度存储和集成式管理 →

延伸阅读

▶ 观看视频，了解 IBM 磁带存储如何让归档数据实现“永远在线”

拨打免费咨询热线

☎ 手机请拨打：400-810-1818 转 5122

☎ 座机请拨打：800-810-1818 转 5122