

# 用科技守护记忆

- 幸而，每一片记忆的温柔，都始终有人在默默地守护着
- 等待着我们去翻阅，去重温，随时唤醒被岁月尘封的往事

作为一家以技术为信仰的高科技公司，百度将技术创新作为立身之本，每天响应数十亿次搜索请求。在搜索、人工智能、云计算、无人驾驶、大数据等技术领域，均处于全球领先水平。

百度是全球最大的中文搜索引擎，是一家以信息和知识为核心的互联网综合信息服务公司，更是全球领先的人工智能平台型公司。作为中国数据中心绿色开创者和引领者，百度在数据中心领域拥有 **400多项**国际、国内技术创新专利。此次联袂 IBM，采用业界流行的IBM TS4500企业级存储解决方案，以磁带技术存储海量归档数据，通过对传统磁带技术的颠覆性创新应用，开创了国内互联网行业的先河。

IBM TS4500 磁带库解决方案，赋能百度变革传统的磁带使用方式，针对百度数据存储平台进行专属设计，实现了与现有数据平台的高效集成和完美适配，使业务数据可透明接入平台，以弹性的资源提供方式，极大丰富数据存储平台多级存储架构。

百度立足数据安全，提供更优TCO的存储服务，实现百度数据中心架构革新。在安全性可靠性基础上，兼具了超大容量和极高存储密度的产品优势，可以帮助百度节省机房空间及电量消耗，提供更优成本的存储，推动了企业的节能环保发展，助力百度将卓越运营提高到更高水平。

IBM 已经与多家电视台、气象局、银行等展开合作，立足数据安全，助力企业实现数据中心架构革新。

众里寻他千百度

蓦然回首

记忆存储于理想归宿

84%

的冷数据存储成本节省