

IBM Spectrum Virtualize™

提升基础架构的灵活性及数据经济效益

数据已成为企业的新“货币”

90%

全球90%的数据产生于过去两年时间里

数据已成为企业的新“货币”，也是现代企业最关键的资产

可从其数据中获取业务洞察的企业数量相比之前已经翻番，使其有可能藉此超过竞争对手



72%

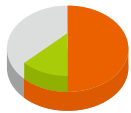
企业尚未开始大数据活动或仅停留在规划阶段

平均而言，企业每年新采购24%的存储设备



但已有容量中所用到的部分容量不足50%

基础架构问题



完整的基础架构虚拟化仍旧不可捉摸：
63%的用户拥有虚拟化服务器
16%的用户拥有虚拟化存储



但存储虚拟化的优势可补充服务器虚拟化的不足：利用率更高、灵活性更高、业务需求响应性更好



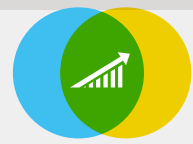
Spectrum Virtualize™基于IBM独特的RTC算法，提供在线数据实时压缩功能，提高企业存储经济效益



借助高性能的实时压缩功能，最高可将已有存储设备上的数据存储量提高5倍

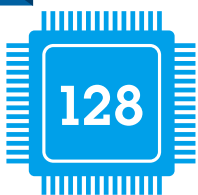


几乎所有数据均可采用实时压缩技术，实现效益最大化

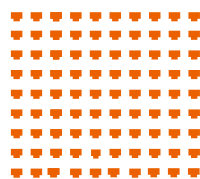


与闪存和自动分层技术结合使用，提升系统的性能表现

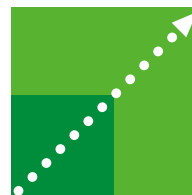
新的Spectrum Virtualize™数据引擎可为企业提供构建完全虚拟化基础架构所需的各项功能



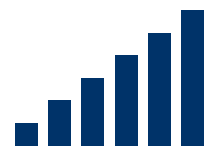
2倍性能增强



互联性提升50%
多达96个FC端口



2.5倍缓存
高达512GB



6倍闪存集成能力
多达192个SSD