

应用接口层

RESTful

TCP协议

访问控制

事务管理

存储服务层

存储技术

数据去重

数据压缩

容量计量

存储虚拟化

数据加密

数据校验

故障检测

.....

存储服务

对象数据

文件数据

块数据

存储基础层

基础管理

物理存储

多副本

纠删码

故障恢复

资源调度

.....

物理硬件

SSD

HDD

PMem