1. 统一存储系统一套，同时提供SAN和NAS功能；
2. 配置双活控制器，内置48GB缓存；最大可扩展到300块盘；
3. 配置4个16Gb FC 端口和4个10Gb IP/iSCSI 融合电口，最大可扩展到24个10Gb口；最大可扩展到20个16Gb FC口；配置4个 12Gb SAS磁盘通道；
4. 可提供虚拟化平台下的纯软件版本存储，支持软件定义存储，可以通过软件虚拟化方式部署存储平台，提供CIFS (SMB1, SMB2, 和 SMB3)、NFSv3、iSCSI协议，与存储硬件间的异步复制；
5. 支持VMware虚拟机连续数据保护功能，内置VMware平台I/O数据拆分器，实现IO级别恢复粒度，能够提供无限数据恢复点；；
6. 配置远程数据容灾许可，并提供一套≥4TB核心业务数据存储远程容灾保护软件定义存储套件，实现存储块数据和文件数据的同步或者异步保护；
7. 配置自动精简配置、快照、数据块和文件级的数据复制、数据自动分层、性能分析等功能；
8. 须与现有设备实现兼容，在不影响业务连续性及数据安全性、不进行存储虚拟化的同时，通过存储图形化界面能够和现有存储设备实现统一运维管理。需现有设备生产厂商出具兼容性证明，现有存储设备为：神州云科NCS4250；
9. 磁盘配置：41块1.2TB 10K SAS磁盘，3个2.5\*25 DAE  (扩展柜）；
10. 提供安装实施服务，并提供原厂三年7x24服务；