

存储基础名词 I

TYWD01009_v1.0

2017.05

文档说明：

- 北京同有飞骥科技股份有限公司（简称“同有科技”）版权所有 2017 年®。
- 如未事先得到北京同有飞骥科技股份有限公司的书面许可，本文档中任何部分都不得进行复制，或以任何形式、任何手段进行转载。
- 北京同有飞骥科技股份有限公司对本文档未作任何形式的担保，包括对具体用途的商品性和适用性的隐含担保。
- 北京同有飞骥科技股份有限公司对本文档中的全部内容有最终解释权，如有变更，恕不另行通知。
- 本文档中涉及第三方的品牌和名称是他们相应的拥有者的产权。
- NetStor®为北京同有飞骥科技股份有限公司的注册商标。

版权声明

北京同有飞骥科技股份有限公司版权所有，并保留对本文档及本声明的最终解释权和修改权。本文档中出现的任何文字叙述、格式、插图、图片、方法等内容，除另有特别注明外，其著作权均属于北京同有飞骥科技有限公司。未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

产品声明

本文档是针对北京同有飞骥科技股份有限公司 NetStor® iSUM 系列存储设备产品的使用指导说明手册，除非另有约定，本文档仅作为使用指导。北京同有飞骥科技股份有限公司确信本文档在发布之日内容准确无误，由于产品版本升级或其他原因，本文档中的内容可随时更改而不另行通知。

【名词解释 I】

InfiniBand

InfiniBand 简称 IBA，由 Mellanox 公司提出，是一种新的 I/O 总线技术，用于取代目前的 PCI 总线。IBA 主要应用在企业网络和数据中心，也可以应用在高速线速路由器、交换机、大型电信设备中。

iSCSI (Internet SCSI)

iSCSI(Internet SCSI)是 IETF(互联网工程任务小组)制订并于 2003 年 2 月正式发布的标准协议，可以理解成 SCSI over TCP/IP，即网络上的 SCSI。它实际是将 SCSI 命令压缩到 TCP/IP 包中，从而使数据块在网络上传输。