

运维的日常工作

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拥有最终解释权，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、复制本档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

产品声明

本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，本档中的内容可随时更改而不另行通知。

【运维的日常工作】

1. 操作系统状态监控

每天登陆系统查看系统运行的负荷如何，有无报错日志或报警日志。

2. 操作系统故障排除

依据操作系统故障日志分析出现该报警或报错的原因，从而解决问题，保证操作系统的高可用性。

3. 服务器状态确认

服务器上除了跑着操作系统，必然会安装一些应用程序或数据库，运维工程师每天需要查看 linux 系统上运行着的应用程序或数据库状态是否正常。

4. 备份

运维工程师的看家本事，数据库备份和恢复，一般来说只要给数据库制定了备份策略它会自己备份，你只需要监控备份任务是否执行了就可以。

5. 服务器调优

这个要求就比较高了，linux 随着使用时间的增长，状态会有所下降，运维工程师有能力的可以对操作系统及数据库进行性能调优，保证系统处于一个最佳状态。