Linux快速切割大文件的简易方法(linux切割大文件)

随着硬件能力的提升,文件大小也越来越大。大文件的上传、下载、处理这些工作可能需要很长的时间,且在某些情况下可能会出现意外中断。因此,如何在Linux系统中快速切割大文件成小文件对于我们的工作是很重要的。

要快速切割大文件,首先你必须熟悉Linux系统中的文件系统。熟悉Linux系统及其文件系统之后,您可以使用split命令快速地将大文件分割成指定数量的小文件,格式如下:

split [OPTION] [FILE [PREFIX]]

通常,可以使用-b选项来指定分割后的文件大小。例如,ubuntu系统中,您可以使用split -b 100m命令将一个大的文件切割成100M大小的小文件,如下所示:

split -b 100m file.txt

在上面的命令中,分割后的文件会以xaa,xab,xac等文件名前缀命名,您也可以修改命令中的文件名前缀,如下所示:

split -b 100m file.txt my_

这条命令会将 file.txt 文件分割成100M大小的小文件,文件 名将以my 开头命名。

另一个非常实用的工具是pv,它可以快速分割大文件,并在 每次执行前输出统计信息。例如,你可以使用pv命令来分割 1000M的文件,如下所示:

pv -s 1000m BigFile.txt | split -b 100m - BigFile-

此指令可以将 BigFile.txt 文件分割成10个100M的文件,文 件名将以BigFile-开头。您同样可以在此命令中指定分割后的 文件的大小,以及文件名的前缀。

以上就是如何在linux系统中快速切割大文件的简易方法,使 用split命令和pv命令可以快速分割大文件成指定大小的小文 件,可以大大提高工作效率。

Linux Linux教程 Linux资讯

▮我想要获取技术服务或软件

服务范围: MySQL、ORACLE、SQLSERVER、

MongoDB、PostgreSQL、程序问题

服务方式:远程服务、电话支持、现场服务,沟通指定方

式服务

技术标签:数据恢复、安装配置、数据迁移、集群容灾、

异常处理、其它问题

沟通购买: QQ咨询 淘宝咨询 微信咨询 淘宝店

▮版权申明及联系

本站部分文章参考或来源于网络,如有侵权请联系站长。本站提供 相关远程技术服务,有需要可联系AOO

数据库远程运维》Linux快速切割大文件的简易方法(linux切割大文件)

分享到:







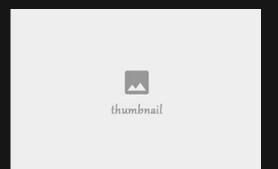


上一篇

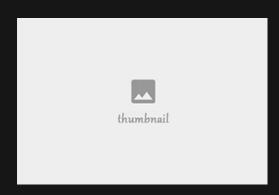
安装Linux SVN服务器:步骤 指南(linux安装svn服务器) 下一篇

服务维护MySQL服务器维护:
DMP计划(dmpmysql)

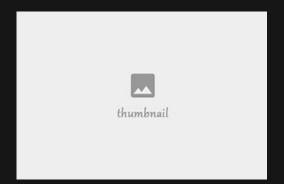
相关推荐



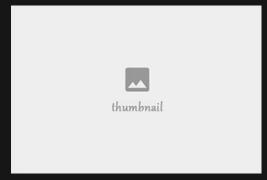
Linux下的sz命令:实现文件上 传和下载(linux的sz命令)



掌握 Linux 流量监控命令(linu x流量命令)



服务Linux服务安全之135端口 防护(135端口Linux)



管理Linux管理系统掌握全局: 统一管理所有服务(linux所有 服务)







Linux下使用二维码快捷登录(linux二维码)



Linux虚拟机在线扩容实战(linux在线扩容)

标签

Linux Linux教程 Linux资讯 MacOS MacOS教程

MacOS资讯 MongoDB MongoDB教程 MongoDB资讯

MSSQL MSSQL错误 MySQL mysql教程 MySQL维护

MySQL资讯 Neo4j Neo4j教程 Neo4j资讯 ORACLE

Oracle优化 oracle内部视图 oracle参数 oracle开发

oracle异常修复 oracle故障处理 oracle教程 oracle维护

oracle视图 ORACLE资讯 oracle远程维护 ORA错误码

Redis Redis教程 Redis资讯 SQLServer SQLServer报错

SQLServer教程 SQLServer资讯 SQL修复 SQL异常

SQL远程处理 Windows 技术文档 操作系统 数据库

本站部分资源来自互联网收集,仅供用于学习和交流,本站一切资源不代表本站立场,如有侵权、后门、不妥请联系本站站长删除

© 2020 Theme by - 数据服务 . All rights reserved 苏ICP备15021567号