

Linux符号链接复制：轻松实现（linux符号链接复制）

Linux符号链接复制，在Linux操作系统下，符号链接是将一个文件的名称用另一个文件的实际名称替换的一种虚拟文件指针。复制符号链接时，不复制实际文件，而只复制其指向的文件路径和文件名。这对于备份和升级Linux系统的时候特别有用，可以使系统更安全、更高效。

Linux符号链接复制可以使用以下几种方式实现：

一、使用系统自带的cron功能。cron是Linux系统下自带的任务调度功能，可以用来定时更新/备份文件系统。首先安装cron：

```
sudo apt-get install cron
```

然后定义一个脚本来复制文件，可以在/etc/cron.d/文件夹下创建一个文件，名为“filename”，然后在文件中写入以下代码：

```
* * * * * root /bin/cp -a filename.lnk filename
```

二、使用rsync命令。rsync是一个功能强大的文件复制工具，它可以实现高效的文件复制和同步，可以使用以下命令

实现符号链接复制：

```
rsync -avz filename.lnk filename_backup.lnk
```

三、使用find命令。find命令可以根据指定的条件查找指定目录以及其子目录下的文件。可以在linux终端中输入以下命令：

“`

```
find ./ -type l -exec cp {} {}_backup \;
```

最后，可以使用cpio命令实现符号链接的复制。cpio是Linux使用cpio实现符号链接的复制，可以先将用户指定的文件列表

```
find ./ -printf "%l\t%f\n" | sort | grep -e "filename" | gzip -9c  
> filelist.gz
```

```
cpio -pdvm
```

通过以上三种方式，可以轻松复制Linux系统中的符号链接，

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](#) [淘宝店铺](#)

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[👤QQ](#)

数据库远程运维 » [Linux符号链接复制：轻松实现（linux符号链接复制）](#)

分享到：



上一篇

Oracle官方文档：学习如何使用它（oracle的官方文档）

下一篇

Oracle 触发器类型及其应用（oracle触发器类型）

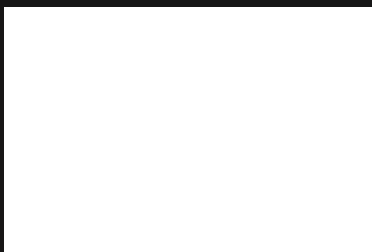
相关推荐



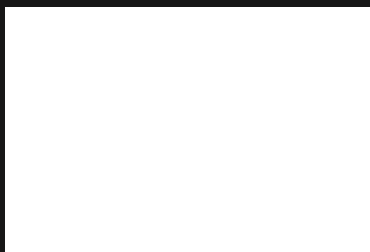
NFS在Linux中基于端口的配置
(nfs端口linux)



系统如何删除Linux系统？（怎么删除linux）



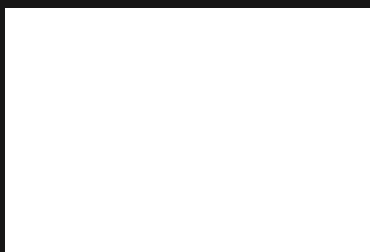
深入探究Linux同步锁的机制与应用（linux同步锁）



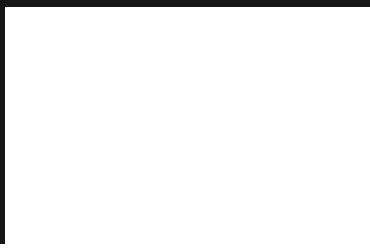
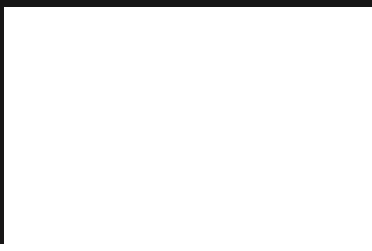
Linux系统的分支——分享开源之美（linux的分支）



Linux文件系统构建指南（linux文件系统创建）



Linux进程管理：停止的方法（linux进程停止）



自学Linux：开启你的开源世界之旅（怎么自学linux）

板尚观Linux视频板：体验新式视觉盛宴（尚观 linux 视频）

随机文章



thumbnail

mLinux开启GDM：驱动更好的系统使用体验（linux 开启gd）



thumbnail

Linux系统谨防文件打开权限滥用（linux 打开文件限制）



thumbnail

Linux消息传递机制的原理浅析（linux消息原理）



thumbnail

解析Linux文件系统大小（linuxsize）



thumbnail

探索Linux下CD命令的神奇之处（linux中cd命令）



thumbnail

新手学习：Kali Linux美化之旅（kalilinux美化）

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