



linux实验室

📡 (/) 🐼 ()

首页 (/)

linux (/li/)

数据库
(/my/)

脚本自动化编
程 (/jzdb/)

监控软件
(/jk/)

服务器硬件
(/fwq/)

容器技术
(/rq/)

虚拟化技术
(/xhj/)

自动化运维平
台 (/zjcp/)



linux实验室QQ交流群

centos挂载ntfs硬盘查看u盘

作者: admin 分类: linux (/li/) 发布时间: 2019-03-28 13:25

CentOs上设置是不认挂载NTFS格式的分区的，必须安装ntfs-3g这些程序就可以对ntfs分区进行读写了。

安装ntfs-3g

0、分辨ntfs-3g哪些已安装

1、rpm包安装的，可以用rpm -qa看见，这样要查找某软件包是否安装，用 rpm -qa | grep “软件或是包的名字”：

```
[justypc@localhost ~]$ rpm -qa | grep ntfs-3g
[justypc@localhost ~]$
```

2、yum方式安装的，可以用yum list installed查寻，如果是查寻指定包，命令后加 | grep “软件名或者包名”：

```
[justypc@localhost ~]$ yum list installed | grep ntfs-3g
[justypc@localhost ~]$
```

3、如果要以源码包自己编译安装的，比如.tar.gz或是tar.bz2形式的，这个只有看可执行文件是否存在了，上边二种方法都看不到这种源码形式安装的包。如果是以root用户安装的，可执行程序一般都在/sbin:/usr/bin目录下。

1、加上aliyun的epel源

```
wget -O /etc/yum.repos.d/epel.repo http://mirrors.aliyun.com/repo/epel-7.repo
```

2、yum 安装ntfs-3g

```
yum -y install ntfs-3g
```

3、分辨 yum 安装ntfs-3g是否成功

```
[root@localhost justypc]# yum list installed | grep ntfs-3g
ntfs-3g.x86_64 2:2016.2.22-3.el7 @epel
```

挂载u盘

插入NTFS格式的u盘，fdisk -l 查看盘符，新建挂载目录并挂载

```
[root@localhost ~]# fdisk -l

磁盘 /dev/sdb: 31.1 GB, 31104958464 字节, 60751872 个扇区
Units = 扇区 of 1 * 512 = 512 bytes
扇区大小(逻辑/物理): 512 字节 / 512 字节
I/O 大小(最小/最佳): 512 字节 / 512 字节
磁盘标识类型: dos
磁盘标识符: 0x00000000
设备 Boot Start End Blocks Id System
/dev/sdb1 * 2048 60751871 30374912 7 HPFS/NTFS/exFAT -->这里的u盘是sdb1
```

```
[root@localhost ~]# mkdir /mnt/ukey
```

```
[root@localhost ~]# mount ntfs-3g /dev/sdb1 /mnt/ukey
```

开机自动挂载

先查看UUID

```
[root@host~]# blkid
```



linux实验室

📡 (/) 🐼 ()

首页 (/)

linux (/li/)

数据库
(/my/)

脚本自动化编
程 (/jzdb/)

监控软件
(/jk/)

服务器硬件
(/fwq/)

容器技术
(/rq/)

虚拟化技术
(/xhj/)

自动化运维平
台 (/zjcp/)



linux实验室QQ交流群

/dev/sdb1 是要做自动挂载的，即UUID=2f3cfc6f-a2e8-4b3b-8e56-38f54a9f82f1

编辑/etc/fstab,加上条目：

UUID=2f3cfc6f-a2e8-4b3b-8e56-38f54a9f82f1 /mnt/ukey ntfs defaults 0 0

查看挂载情况

[root@host~]# df -h

卸载u盘

听说不卸载的话到Windows上会提示格式化磁盘 -_-”

[root@localhost ~]# umount /dev/sdb1

Linux 命令大全

(https://idc.wanyunshuju.com)

如果觉得我的文章对您有用，请随意打赏。您的支持将鼓励我继续创作！

¥ 打赏支持

更多阅读

linux中rmdir强制删除非空目录命令 (/cym/41.html)

linux pine命令收发电子邮件，浏览新闻组 (/cym/424.html)

linux archive命令新闻组文件备存程序 (/cym/411.html)

linux打包压缩文件zip命令归档 (/cym/108.html)

开发Shell脚本解决DOS安全Linux服务器生产案例 (/sh/626.html)

linux zipgrep命令在zip压缩文件中搜索匹配指定 (/cym/779.html)

Ansible hosts文件 (/ansible/709.html)

企业故障案例：Web服务器磁盘满深入解析及解 (/li/635.html)

linux系统使用vi编辑器命令详解进入文本 (/cym/62.html)

linux finger命令详解用户信息查找程序 (/cym/92.html)

linux efax命令调制解调器来收发传真 (/cym/381.html)

linux diffstat命令根据diff的比较结果，显示统计 (/cym/272.html)

centos 7 fail2ban安装与配置方法！防御暴力破解 (/li/8.html)

linux sed命令用于过滤和转换文本的流编辑器详 (/cym/481.html)

linux chfn命令参数详解修改账号信息 (/cym/103.html)

常用linux命令大全目录手册 (/cym/534.html)

linux fdisk命令添加硬盘空间查看 (/cym/98.html)

linux as命令便携式GNU汇编程序文件生成目标文 (/cym/562.html)

linux mpartition命令建立或删除MS-DOS的分区 (/cym/359.html)

/var/run/yum.pid 已被锁定,PID 为 3235 的另一个程 (/li/xtgz/671.html)

标签云



linux实验室

- 📡 (/) 🌐 ()
- 首页 (/)
- linux (/li/)
- 数据库 (/my/)
- 脚本自动化编程 (/jzdb/)
- 监控软件 (/jk/)
- 服务器硬件 (/fwq/)
- 容器技术 (/rq/)
- 虚拟化技术 (/xhj/)
- 自动化运维平台 (/zjcp/)

mysql (/tags.php?/mysql/) shell脚本 (/tags.php?/shell%E8%84%9A%E6%9C%AC/) shell (/tags.php?/shell/) mv强制覆盖 (/tags.php?/mv%E5%BC%BA%E5%88%B6%E8%A6%86%E7%9B%96/) apache (/tags.php?/apache/) centos 7 (/tags.php?/centos+7/) linux (/tags.php?/linux/) CentOS 7系统安装 (/tags.php?/CentOS+7%E7%B3%BB%E7%BB%9F%E5%AE%89%E8%A3%85/) linux ls命令详解 (/tags.php?/linux+ls%E5%91%BD%E4%BB%A4%E8%AF%A6%E8%A7%A3/) 目录 (/tags.php?/%E7%9B%AE%E5%BD%95/) Linux运维面试题 (/tags.php?/Linux%E8%BF%90%E7%BB%B4%E9%9D%A2%E8%AF%95%E9%A2%98/) clock命令 (/tags.php?/clock%E5%91%BD%E4%BB%A4/) linux cd命令详解 (/tags.php?/linux+cd%E5%91%BD%E4%BB%A4%E8%AF%A6%E8%A7%A3/) 文件 (/tags.php?/%E6%96%87%E4%BB%B6/) ln s 文件夹 (/tags.php?/ln+s+%E6%96%87%E4%BB%B6%E5%A4%B9/) linux tree命令 (/tags.php?/linux+tree%E5%91%BD%E4%BB%A4/) 删除 (/tags.php?/%E5%88%A0%E9%99%A4/) linux split命令 (/tags.php?/linux+split%E5%91%BD/) file 文件类型 (/tags.php?/file+%E6%96%87%E4%BB%B6%E7%B1%BB%E5%9E%8B/) login登录命令 (/tags.php?/login%E7%99%BB%E5%BD%95%E5%91%BD%E4%BB%A4/) mariadb (/tags.php?/mariadb/) 创建目录 (/tags.php?/%E5%88%9B%E5%BB%BA%E7%9B%AE%E5%BD%95/) 防火墙 (/tags.php?/%E9%98%B2%E7%81%AB%E5%A2%99/) linux ln s 目 (/tags.php?/linux+ln+s+%E7%9B%AE/) SSH (/tags.php?/SSH/) 密钥验证 (/tags.php?/%E5%AF%86%E9%92%A5%E9%AA%8C%E8%AF%81/) 删除用户 (/tags.php?/%E5%88%A0%E9%99%A4%E7%94%A8%E6%88%B7/) tail命令详解 (/tags.php?/tail%E5%91%BD%E4%BB%A4%E8%AF%A6%E8%A7%A3/) 自定义404 (/tags.php?/%E8%87%AA%E5%AE%9A%E4%B9%89404/) 安装命令 (/tags.php?/%E5%AE%89%E8%A3%85%E5%91%BD%E4%BB%A4/) 私钥 (/tags.php?/%E7%A7%81%E9%92%A5/) Apache配置 (/tags.php?/Apache%E9%85%8D%E7%BD%AE/) 目录命令 (/tags.php?/%E7%9B%AE%E5%BD%95%E5%91%BD%E4%BB%A4/) mariadb无法启动 (/tags.php?/mariadb%E6%97%A0%E6%B3%95%E5%90%AF%E5%8A%A8/) 服务器 (/tags.php?/%E6%9C%8D%E5%8A%A1%E5%99%A8/) 指定日期 (/tags.php?/%E6%8C%87%E5%AE%9A%E6%97%A5%E6%9C%9F/) yum源 (/tags.php?/yum%E6%BA%90/) uniq命令 (/tags.php?/uniq%E5%91%BD%E4%BB%A4/) 是什么意思 (/tags.php?/%E6%98%AF%E4%BB%80%E4%B9%88%E6%84%8F%E6%80%9D/) 常见目录 (/tags.php?/%E5%B8%B8%E8%A7%81%E7%9B%AE%E5%BD%95/) 日期减去一天 (/tags.php?/%E6%97%A5%E6%9C%9F%E5%87%8F%E5%8E%BB%E4%B8%80%E5%A4%A9/) 自动备份 (/tags.php?/%E8%87%AA%E5%8A%A8%E5%A4%87%E4%BB%BD/) 文件夹 (/tags.php?/%E6%96%87%E4%BB%B6%E5%A4%B9/) 安装软件命令 (/tags.php?/%E5%AE%89%E8%A3%85%E8%BD%AF%E4%BB%B6%E5%91%BD%E4%BB%A4/) linux命令大全 (/tags.php?/linux%E5%91%BD%E4%BB%A4%E5%A4%A7%E5%85%A8/)



linux实验室QQ交流群



linux实验室

📡 (/) 📺 ()

首页 (/)

linux (/li/)

数据库
(/my/)

脚本自动化编
程 (/jzdb/)

监控软件
(/jk/)

服务器硬件
(/fwq/)

容器技术
(/rq/)

虚拟化技术
(/xhj/)

自动化运维平
台 (/zjcp/)

Linux相关推荐

换一换

CentOS 加载/挂载 U盘

linux(centos7)如何查看挂载和卸载数据盘分区的命令

Linux如何加载U盘1, 以root用户登陆先加载USB模块 modprobe usb-storage用fdisk -l 看看U盘的设备假如U盘是sda12, 确定在 目录 /m...

输入命令fdisk -l查看硬盘, 找到要挂载的数据盘, 此处是/dev/vdb即红框内的# fdisk -l第一次使用数据盘, 挂载之前用命令mkfs.xfs /dev/v...

作者: admin 2018-11-19 阅读数:697

作者: admin 2018-03-18 阅读数:143

linux u盘启动盘制作工具哪个好?图形教程。

linux fdisk命令添加硬盘空间查看

与安装 Windows 系统一样, 要想在电脑上安装 Linux 系统, 最可靠和最简单易行的方法无疑是先制作一个 U 盘启动盘了。下载好CentOS镜...

硬盘管理: MBR: Master boot record : 主引导记录硬盘的0柱面、0磁头、1扇区称为主引导扇区(也叫主引导记录MBR)。它由三个部分组...

作者: admin 2018-05-08 阅读数:94

作者: admin 2019-06-25 阅读数:497

linux (centos 6.5) 开机自动挂载光盘方法

linux mount挂载文件和umount卸载命令用法

作者: admin 2018-04-19 阅读数:686

作者: admin 2018-04-19 阅读数:583

linux mkfs.ext4命令格式化硬盘

服务器故障硬盘点灯操作自动恢复正常

mkfs命令用于在设备上(通常为硬盘)创建Linux文件系统。mkfs本身并不执行建立文件系统的工作, 而是去调用相关的程序来执行。作用:创...

按照常理说, 硬盘故障了, 会自动亮红灯, 故障消除后会自动恢复正常, 这个本来是服务器自带的功能。但现实情况往往不是这样, 即使硬...

作者: admin 2019-06-24 阅读数:776

作者: 小小运维 2018-08-29 阅读数:930

Linux新添加一块硬盘, 给逻辑卷 (LVM) 扩容5g

linux hdparm命令显示与设定硬盘的参数

新添加硬盘20Gfdisk -l 可以看到新的磁盘已经认出来了。创建物理卷 (PV)#pvcreate /dev/sdc...

hdparm(hard disk parameters)显示与设定硬盘的参数语 法: hdparm 补充说明: hdparm 可检测, 显示与设定 IDE 或 SCSI 硬盘的参数。参...

作者: admin 2019-01-10 阅读数:334

作者: admin 2018-06-06 阅读数:740



搜索



©linux实验室

Copyright © 2002-2018 DEDECMS. linux实验室 版权所有**万云数据** (http://www.wanyunshuju.com) | 万云数据官网旗下 | 收藏本站
请使用Ctrl+D



linux实验室QQ交流群