CentOS7上网设置

**＊重启主机：reboot**

**＊重启网卡：systemctl restart network.service**

**＊查看ip地址：ip addr**

**＊ping命令检查网络是否通畅：ping ip地址**

**＊结束ping命令：ctrl+c**

**＊清屏：ctrl+i**

常用基础命令：

1. **切换目录：cd**

例：cd /usr/local/(切换到该目录)

cd ..(切换到上一级)

cd -(切换到上一个打开的目录)

1. **列出目录内容：ls**

例:ls -l(以列表形式列出)

ls -lt(按时间倒序列出)

ls -ltr(按时间顺序列出)

ls -a(显示隐藏文件)还可以ls -ltr

1. **查询所在目录：pwd**
2. **查看小文件内容：cat** 文件名.拓展名

cat -n 文件名.拓展名(可对文件内容的行数排序)

cat >文件名.拓展名(对文件输入内容)

1. **查看大文件内容：more** 文件名
2. **查看文件前面n行：head -n** 文件名
3. **查看文件后面n行：tail -n** 文件名

查看实时文件：tail -f access.log

1. **创建一个空文件：touch** 文件名.拓展名

例：touch 123.txt

cat >文件名.拓展名(对文件输入内容)

1. **创建目录：mkdir**

例如：mkdir XD（创建XD这个目录）

Mkdir -p /tmp/XD/xd/class/(在这样的路径下创建这个目录尽管这个路径不存在也会自动创建这个路径)

1. **删除目录：rmdir**

例：

1. **拷贝文件：cp**

例：cp 123.txt class/(把123.txt这个文档复制到class这个目录里)

cp -a 123.txt class/789.txt(把123.txt这个文档复制到class这个目录里并改名为789.txt)

1. 移动或更名现有文件或目录：mv

例：mv 123.txt 345.php（更名）

Mv 789.txt /home/987.php(移动并更名)

1. 删除文件或目录：rm

例：rm 789.txt(只能删除文件)

Rm -f xd（文件、目录都可以删除）

1. 对比文件差异：diff

例如：diff 123.txt 456.txt

1. 远程登录方式：ssh

例：ssh 192.168.10.110（切换到另一个机子）

1. 退出命令：exit
2. 查看用户：id
3. 查询主机信息：uname
4. 查看网络是否畅通：ping