

ubuntu命令行

pwd	显示当前所在路径
ls	显示当前路径下的所有文件夹和文件
cd Desktop	转到Desktop文件夹中， 其中注意区分大小写
cd ..	转到上级路径
cd Desktop/qwe	打开多级路径qwe(注意斜杠方向)
tab	补全文件夹名
ls -l	以列表形式显示所有文件夹
ls -a	显示所有文件包括隐藏文件
ls -a -l	以列表形式显示所有文件夹（包括隐藏文件）
ls -l -h	字节缩短 如 4096-4.0k
cd ~	返回根目录
cd .	当前目录
cd ..	返回上级目录
cd ../..	返回上上级目录
cd -	上目录和下目录来回切换
clear	清屏
ls *.txt	显示后缀为txt的文件
ls 1*	显示以1开头的文件名的文件
ls 1*.txt	显示以1开头的文件名且后缀为txt的文件
ls ???	显示文件名是三个字符的文件（？？？ 几个为几个字符，后缀名也要算上）
ls [1234]1.odt	显示文件名为11， 21， 31， 41， 后缀为.odt的文件
ls[123][123][123].odt	原理同上
ls[1-3][1-3].odt	同上
touch test.txt	创建test文件， 注意后缀要加
mkdir 123	创建文件夹
touch .123.txt	创建一个隐藏文件123
rm 123.txt	移除123文件
rm -d 1	移除1的文件夹（空文件夹）
rm -r 1	移除1文件夹和其所有文件， 无法复原
rm --help	查询rm的帮助手册
mv 1.txt 123	将1文件移入123文件夹
cp 1.txt 123	将1文件复制到123文件夹
cp -r aa/bb .	将文件夹aa复制到文件夹bb中
which ls	查询ls命令的位置
find /home -name 123	精确搜索123文件在home文件夹
find /home -name 123*	模糊搜索123文件在home文件夹
find /home -iname 'zx'	忽略大小写查询命名为zx的文件
find /home -size +1	搜索大于1单位大小文件， 1单位=512Byte
find /home -user 12	搜索用户12的文件， 在home文件夹
find /home -mmin -5	搜索5分钟内（外+）被修改的文件， 在home文件夹
find /home -amin -5	搜索5分钟内（外+）被访问的文件， 在home文件夹
find /home -cmin -5	搜索5分钟内（外+）文件属性被修改的文件， 在home文件夹
find /home -inum 11111	在home文件夹中搜索id为11111的文件
cat 1.txt	显示1文本里面的内容
grep '#' /etc/services	抓取所有services中的所有注释文本
grep '^#' /etc/services	抓取所有services中的以#开头注释文本
grep -v '^#' /etc/services	删除所有services中的以#开头注释文本
grep e\$ /etc/services	抓取所有services中的以e结尾的注释文本
echo hello >123.odt	将hello输入到123.odt中， 但原文件将被覆盖掉
echo hello >>123.odt	将hello输入到123.odt中， 在文件的最后一行显示
ls -lh grep 1.txt	将前面的输出作为后面文件的输入（管道）
ln a/1.txt	在a文件下创建一个1.txt
sudo useradd user1	使用管理员权限添加一个用户
passwd user1	为用户user1创建密码

1, 在文件（夹）前加.说明隐藏文件