**1、关于目录操作：**

（1）查看当前目录的内容：

简单查看： ls 详细信息： ls –al

查看详细信息的时候注意： 文件或者目录权限; d目录 – 文件 r可读 w 可写 x 可执行

（2）进入指定目录 cd .. 上一级目录 cd /home/进入 home目录

(3) 更改目录权限

Chmod 777 wwsa;

**备注：假如你做web开发过程中遇到文件上传，文件无法上传，可以查看一下 上传的目录是否是可读可写的。**

（4）删除目录

rm –rf 目录 其中： r 代表递归删除 f 强制的

（5）复制

cp –r 原始目录 新目录

**2、文件操作**

（1）创建

Vi或者vim 打开指定文件； 例如： vim 1.txt

写入内容：

Vim 1.txt 之后 按 键盘上的 I 键（代表inset into） ，之后敲入内容, 然后按 esc 键；假如不想保存： **：q! 强制退出**  想保存 **：wq! 保存并强制退出**

（2）查看

查看文件列表： ls –al

查看文件内容： vim 1.txt

（3）复制

Cp 1.txt 2.txt 代表将1.txt 复制一份为2.txt

（4）删除

rm -f 1.txt

**3、防火墙**

Iptables 防火墙

打开防火墙

vim /etc/sysconfig/iptables;

设置指定端口开放：

-A INPUT -p tcp -m tcp --dport 80 -j ACCEPT

然后保存退出

最后重启服务

service iptables restart

查看防火墙状态：

service iptables status;

**4、搭建lnmpa 服务**

L 代表linux 操作系统

N 代表web服务 nginx

M 代表 mysql数据库

P 代表 PHP

A 代表 apache服务

第一步： 安装好lnmpa 的环境

第二步： 将购买好的域名解析到服务器的外网IP

第三步： 构建web服务，指定域名的web服务配置文件；

1. nginx 配置文件

位置： /usr/local/nginx/conf/vhost/

注意： 文件名称是 域名.conf

1. apache 配置文件

位置： /usr/local/apache/conf/vhost/

注意： 文件名称是 域名.conf

第四步： 重启服务

Service httpd restart

Setvice nginx restart