linux安装过程

DVD选择第一个red hat然后就不用管,一路确定,然后开机引导光盘选择英文。

manually partition (划分) with disk druid

手动分区

NEW 选择 / 大小为2047M 根目录

下面勾选第一个选项

NEW 选择SWAP 交换分区 大小255

最后是/usr 剩余5885M

下一步 直到防火墙 取消防火墙

自定义

修改启动方式: 小红帽----run program 输入下面指令

gedit 空格 /etc/inittab

1-单用户模式

2-多用户模式,但没有nfs

3-完全多用户

4-一般不用

5-窗口

6-重启

id: 5:initdefault 5是启动方式为窗口 改为3文本方式,

root是登录帐号@后是主机名称 root是当前所在目录 #代表是超级管理员

hist按下tab补全.his双击tab告诉你相关指令

man ping 获取ping的帮助

info ping 获取帮助,在线帮助

interval 间隙

退出方式

q

quit

exit

ctrl^c

ctrl^d

文件系统指令

1s 查看当前目录下文件

windows linux 功能

dir ls 查看目录下的孩子

cd cd 进入指定目录

mkdir mkdir 创建文件夹

rmdir rmdir 删除文件夹 删除空的文件夹

无 touch 新建文件

命令提示符 pwd 查阅当前的绝对路径

copy cp 拷贝

move mv 移动

进入文件夹 cd

创建帐号: useradd xiaoming 回车

passwd xiaoming然后输入密码

添加组, useradd -g xiaoming lixiang

passwd lixiang 为李想账户输入密码

查看组: more /etc/passwd 空格可以看最后一页可以查看组

more /etc/group 组

more /etc/shadow 密码

二进制文件:是否是机器可以懂。

bin目录下是可执行文件所有人可以访问

sbin目录下是超级管理员可执行的

lib 库函数

useradd -u改帐号编号

文件权限

user 组员 (g) 其他人 (o)

首字母是文件或文件夹

11 查看权限。

前三个字母是主人的权限, 再三个是组员权限, 最后三个是其他人权限

普通

修改权限: chmod u+x 用户增加权限 , o-wx, o+r, 权限和权限之间, 号间隔, g=rw 组员可以读写文件名