注意点

1、fdisk分区是MBR格式，parted分区是GPT格式

格式化分区后可以

blkid /dev/vdb1 #查看文件系统及UUID

检测分区是否格式化成功

1. PE：卷组划分空间的单位：-l:指定PE的个数

vgdisplay nsd #显示卷组详细信息,看PE的大小

vgchange -s 1M nsd #修改卷组PE的大小

3、扩建逻辑卷的文件系统

resize2fs : ext4文件系统扩展命令

xfs\_growfs : xfs文件系统扩展命令

1. SELinux的运行模式

– 临时切换:setenforce 1|0

– 固定配置:/etc/selinux/config 文件

5、• 影响指定用户的 bash 解释环境

– ~/.bashrc,每次开启 bash 终端时生效

• 影响所有用户的 bash 解释环境

– /etc/bashrc,每次开启 bash 终端时生效

1. FTP服务: 文件传输协议

服务软件：vsftpd

默认FTP共享的路径：/var/ftp

1. ping -c 2 172.25.0.11 帡两行

8、# firewall-cmd --zone=public --add-service=http #添加服务

虚拟机Desktop

# firefox 172.25.0.11 #可以访问

# firefox ftp://172.25.0.11 #不可以访问

工作时防火墙，设置的方式

严格：默认区域为drop，把允许的IP单独放入trusted

宽松：默认区域为trusted，把拒绝的IP单独放入drop

9、 firewall-cmd --permanent --zone=public --add-forward-port=port=5423:proto=tcp:toport=80

#添加 - 转发 - 端口 = 将端口5423 协议为tcp 转发到80

1. iscsi客户端

1.安装客户端软件

# yum repolist #产生缓存

# yum -y install iscsi-initiator-utils.i686

2.修改配置文件，指定客户端声称的名字

# vim /etc/iscsi/initiatorname.iscsi

InitiatorName=iqn.2018-16.com.example:test

3. 刷新 客户端声称的名字（客户端iqn）刷新IQN标识

# systemctl restart iscsid

Warning: Unit file of iscsid.service changed on disk, 'systemctl daemon-reload' recommended.

# systemctl daemon-reload

# systemctl restart iscsid

4.寻找服务端，发现iSCSI磁盘 man iscsiadm

# iscsiadm --mode discoverydb --type sendtargets --portal 172.25.0.11 --discover

5.重起客户端iscsi服务

# systemctl restart iscsi

# lsblk

11、换行：\ \n