Tạo LVM volume: LV1

Tạo thư mục /data

Mount LV1 vào /data

pvcreate /dev/sdb /dev/sdc

vgcreate bkacad /dev/sdb /dev/sdc

lvcreate -L 20G -n LV1 bkacad

mkfs.xfs /dev/bkacad/LV1

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

vi /etc/fstab

dev/bkacad/LV1 /data xfs defaults,uquota,gquota 0 0

Tạo user

useradd u1

useradd u2

passwd u1

passwd u2

Quota cho user:

xfs\_quota -x /data

xfs\_quota> report -h

xfs\_quota> limit bsoft=90m bhard=100m u1

xfs\_quota> report -h -u

----------------------------------------------------------------------------------------

Set Quota cho Group:

groupmod -n Sale u1

Add user u2 vào group Sale

Usermod -g Sale u2

[root@localhost ~]# xfs\_quota -x -c 'limit -g bsoft=190m bhard=200m Sale' /data

xfs\_quota -x -c 'report -h -g' /data

xfs\_quota -x -c 'report -h -u' /data

----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Với ext4 thì:

Tắt selinux

Trong fstab cấu hình thêm thuộc tính:

/dev/sda5 /data ext4 defaults,usrquota,grpquota 0 0

Sau đó mount /dev/sda5 /data

Quotacheck -cug /data

Quotacheck -avug

Edquota -u u1

/dev/sda5 71356 90000 100000 1 0 0

Quotaon /data

Test quota

Quota -u u1

Quota -g IT

Repquota /data

Chỉnh grace time:

edquota -T u1