



流程：

- 1.部署NFS客户端
- 2.挂载网络共享目录
- 3.检查目录使用情况

配置步骤：

- 1.安装nfs客户端
`yum install nfs-utils -y`
- 2.创建挂载目录
`mkdir /data`
- 3.创建匿名用户
`useradd -u 1000 -M -s /sbin/nologin`
- 4.showmount -e检查
`showmount -e 172.16.1.41`
- 5.挂载
`mount -t nfs 172.16.1.41:/data /data`
- 6.读写测试
略
- 7.写入fstab文件
`172.16.1.41:/data /data nfs defaults 0 0`

流程：

- 1.部署NFS服务端
- 2.部署rsyncd客户端
- 3.部署lsyncd服务
- 4.检查测试

配置步骤：

- 1.安装nfs服务端
`yum install nfs-utils -y`
 - 2.配置
`vim /etc/exports`
`/data 172.16.1.0/24(rw,sync,all_squash,anonuid=1000,anongid=1000)`
 - 3.创建用户
`useradd -u 1000 -M -s /sbin/nologin www`
 - 4.创建目录，修改目录权限
`mkdir -p /data`
`mkdir -p /backup`
`chown -R www:www /data`
`chown -R www:www /backup`
 - 5.showmount -e 检查
`showmount -e 172.16.1.41`
 - 6.先启动rpcbind服务，后启动nfs服务
`systemctl start rpcbind nfs`
 - 7.加入开机启动项
`systemctl enable rpcbind nfs`
- =====
- 1.安装rsync客户端
`yum install rsyncd -y`
 - 2.创建密码文件
`echo "oldboy" > /etc/rsync.passwd`
`chmod 600 /etc/rsync.passwd`
`export RSYNC_PASSWORD=oldboy`
 - 3.测试
`rsync -avz /data/ rsync_backup@172.16.1.41::data`
- =====
- 1.安装lsyncd服务
`yum install lsyncd -y`
 - 2.配置
略
 - 3.启动服务
`systemctl start lsyncd`
 - 4.测试使用
`systemctl status lsyncd`

流程：

- 1.部署rsyncd服务端
- 2.rsncd服务测试
- 3.lsyncd实时同步测试

配置步骤：

- 1.安装rsync服务端
`yum install rsyncd -y`
- 2.配置
略
- 3.创建用户
`useradd -u 1000 -M -s /sbin/nologin www`
- 4.创建目录，修改权限
`mkdir /data -p`
`chown -R www:www /data`
- 5.创建密码文件
`echo "rsync_backup:oldboy" > /etc/rsync.passwd`
- 6.修改密码文件权限
`chmod 600 /etc/rsync.passwd`
- 7.启动文件
`systemctl start rsyncd`
- 8.测试
`cd /data`
`ll`