配置tftp服务:

1. 若/etc/xinetd.d/下存在tftp，执行下列操作
2. 关闭xinetd服务：sudo service xinetd stop
3. 删除tftp文件:sudo rm /etc/xinetd.d/tftp
4. 启动xinetd服务：sudo service xinetd start
5. 安装tftp客户端和服务器

sudo apt-get install tftp-hpa

sudo apt-get install tftpd-hpa

3、 修改tftpd-hpa配置文件

sudo vi /etc/default/tftpd-hpa

修改/var/lib/tftpboot为/tftpboot

修改”--secure” 为 ” –l –c -s”

1. 若/tftpboot不存在，创建该目录

sudo mkdir /tftpboot

sudo chmod 777 /tftpboot

1. 重启tftpd-hpa服务

sudo service tftpd-hpa restart

1. 测试

在终端执行命令:

tftp 对方ip地址

下载文件：get 文件名

上传文件：put 文件名

退出：quit

配置nfs服务

1. 安装nfs服务器

sudo apt-get install nfs-kernel-server

1. 配置/etc/exports

sudo vi /etc/exports

进入到配置文件中后在文件最后一行添加/rootfs \*(rw,sync,no\_root\_squash)

解释:/rootfs是需要共享的文件夹，\*代表允许所有网段访问，

rw是可读可写，sync是数据同步写入内存和磁盘

no\_root\_squash是客户端分享目录使用者的权限

1. 重启服务

sudo /etc/init.d/nfs-kernel-server restart

1. 测试

sudo mount –t nfs 共享主机ip:/rootfs 挂载点