Ubuntu平台下nfs环境搭建：

1. 安装nfs服务端：sudo apt-get install nfs-kernel-server
2. 修改/etc/exports：在尾端添加语句/NFS\_DIR \*(rw,sync,no\_subtree\_check,no\_root\_squash)。注意括号内逗号两边不能含有空格。语句后面没有标点符号收尾！NFS\_DIR是自己指定的nfs目录
3. 重启nfs：sudo /etc/init.d/nfs-kernel-server start
4. 挂载NFS\_DIR目录：sudo mount 192.1.1.3:/NFS\_DIR NFS\_DIR0。其中192.1.1.3是主机IP（主机&目标机）。nfs目录和nfs挂载目录随便取！注意mount后没有参数-t,如果包含-t可能会提示can’t find NFS\_DIR0 in /etc/fstab。
5. 关闭防火墙：sudo ufw disable(针对ubuntu)，如果可以将目标机的防火墙也关掉。重启
6. 设置网络连接模式为桥接模式。
7. 目标板下执行：mount -o nolock 192.1.1.3:/NFS\_DIR1 /mnt/NFS\_DIR2。注意-o nolock命令不可少！