

如何设置Ubuntu做网关 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/285/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E8_AE_BE_E7_c67_285523.htm 硬件需求：一台安装Ubuntu的PC。两块网卡。配置很简单，假设有两个网段的网络：0和1，分别是192.168.0.0和192.168.1.0。其中eth0接在0号网络，eth1接在1号网络。现在分别给两块网卡eth0和eth1分配不同网段的IP地址：
sudo ifconfig eth0 192.168.0.1 netmask 255.255.255.0 up
sudo ifconfig eth1 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0 up
从界面管理里配置更好，这样每次都不用执行上面的命令了。开启iptables转发规则：
echo 1 > /proc/sys/net/ipv4/ip_forward
默认ip_forward值为零，不允许转发，改为1就可以转发了。如果想每次开机允许转发的话，可以将以上命令加入启动脚本rc.local后面。配置0号网络和1号网络中的电脑，网关分别为192.168.0.0和192.168.1.0。这样0号网段的电脑就可以访问1号网段的电脑了，1号网段的也可以访问0号网段的电脑了。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com