

不用路由器直接用交换机共享上网的方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/293/2021_2022__E4_B8_8D_E7_94_A8_E8_B7_AF_E7_c67_293300.htm 用交换机而不用路由器能共享上网，本人单位的机房160多台都是用交换机上的，而且机房的任何一台电脑都能做主机先拨号上网，其它的机器也都能上网了，单位的这宽带是LAN方式的，是从电信的光纤交换机上直接来的网线，具体连接方法是：

TEXT-INDENT: 2em">电信的宽带网线直接连交换机（如果是ADSL的也是一样的把MODEM接入交换机），用于先拨号上网的主机IP设置方法：在网络连接里看到本地连接,单击右键选属性，将连接后在通知区域显示图标前的勾勾上，点Internet协议（ICP/IP）属性，点使用下面IP地址：IP地址填：192.168.0.1，子网掩码：255.255.255.0,默认网关：192.168.0.1,首选DNS服务器：192.168.0.1.点确定。再在这台机建立ADSL连接，建立好用右键点击ADSL连接选属性 - 高级：将允许其它网络用户通过此计算机的Internet连接来连接前打上勾。其它机器同样在网络连接里用右键点本地连接属性，除了第一个IP地址填:192.168.0.2(后面这个数字填除了1外的2~255哪个数字都行)，其余的与第一台机器填的一样就行。这样第一台建立连接的输入帐号密码连接上网，拨号连接上后，其它的机器自然就连接上了。别的机器也能当主机，别的机器要当主机也建立相同的拨号帐号和密码就行，（其实也用不着每一台都去这样设置、用一二台管理人员用的机器这样设置就行，只是说此方法能行，另外这些连在一起的电脑在局域网中都设置一个固实的IP，也便于管理）此方法在只用交换

机而不用路由器共享Internet，也不用代理服务器，用于拨号的主机上也只要一块网卡，也不用另加网卡什么的，简单方便，有兴趣的朋友可以一试. 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