# 静态路由

例如:

A主机:

网卡1:192.168.0.4 /24(eth0)

B主机:

网卡1:192.168.0.5/24(eth0)

网卡2:192.168.18.2 /24(eth1)

A主机的网卡1和B主机的网卡1在一个局域网中

A主机上:ping 192.168.18.2 是ping不通的。要想ping通,则必须在A主机上加上一条静态路由.

思路:A主机网卡1能ping通B主机的网卡1 ,即通过A主机网卡1就能访问到B,利用这个关系,就可以在A主机上添加一条静态路由。

Route add -net 192.168.18.0/24 dev eth0

删除静态路由

Route del -net 192.168.18/24

永久添加静态路由:

1. 在/root/network-scripts里创建对应的文件名

例如从eth0相关的路由,

新建 route-eth0:

|  |
| --- |
| 192.168.18.0/24 dev eth0  #如果要指定下一跳(既然是下一跳,则via后面的ip肯定不是自己的ip):  192.168.11.0/24 via 192.168.0.5 dev eth0  # (命令行:route add -net 192.168.11.0/24 gw 192.168.0.5 dev ens33) |

Route -n:

Destination Gateway Genmask Flags Metric Ref Use Iface

192.168.18.0 0.0.0.0 255.255.255.0 U 0 0 0 eth0

192.168.11.0 192.168.0.5 255.255.255.0 UG 0 0 0 eth0