

vmware 虚拟机配置

vmnet0 是虚拟网桥

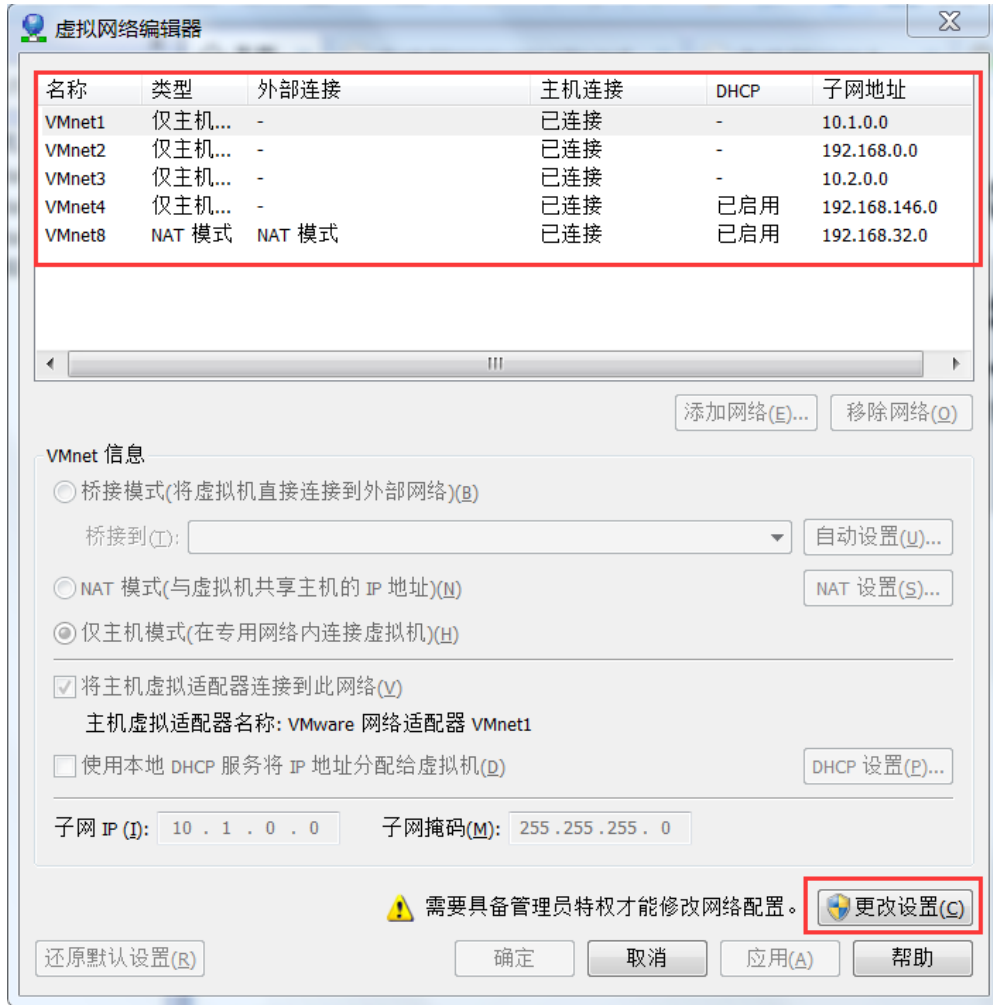
vmnet8 是 NAT 方式

vmnet1~vmnet7 是 host-only 虚拟网络

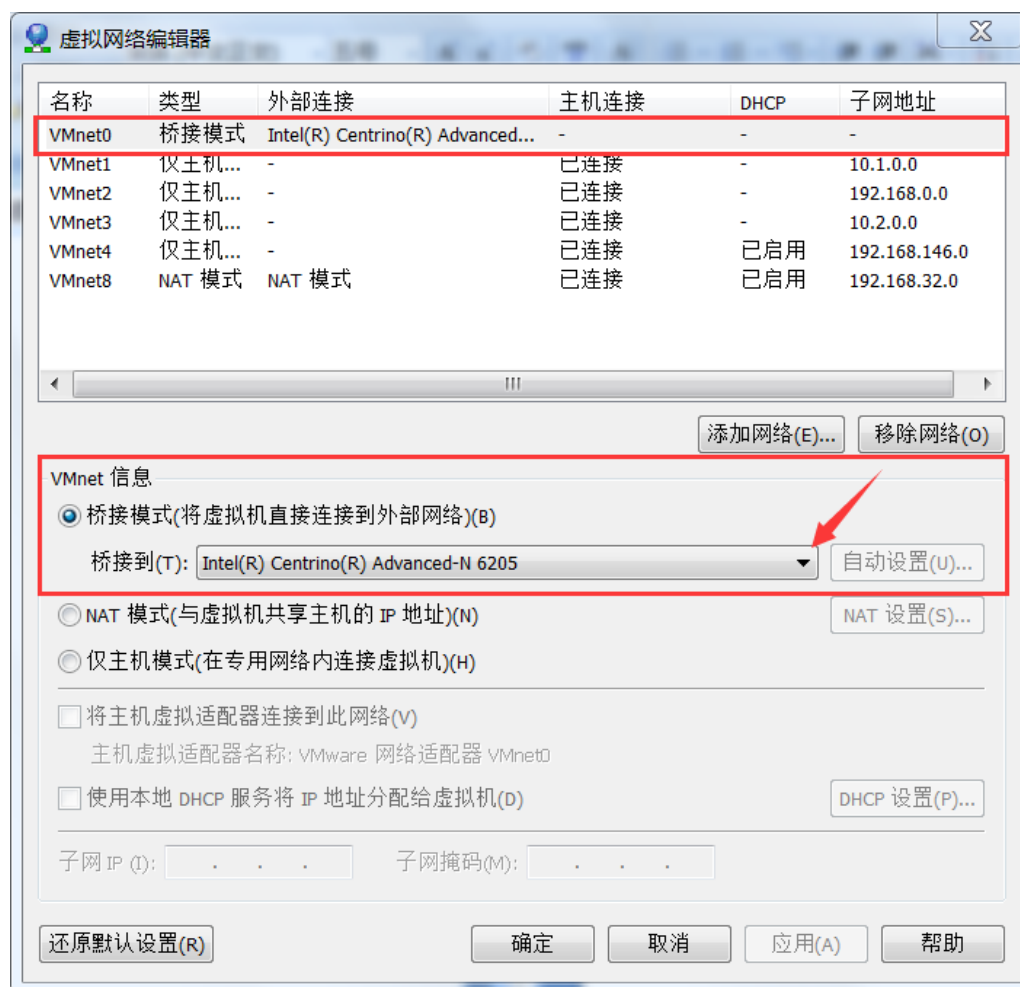
笔记本电脑有两个网卡，或者更多。如果配置虚拟机的桥接模式，那么从哪个网卡桥接出去呢？配置 vmnet0，vmnet0 是虚拟网桥。如下：

菜单操作

“编辑”——>“虚拟网络编辑器”，结果如下：



列表里面没有 VMnet0，需要点击“更改设置”才能看到，如下：



然后在桥接模式的“桥接到.....”下拉菜单选择要桥接的物理网卡，缺省情况下是“自动”，但是会出现不是想要的连接情况，也就是不知道是桥接的哪个网卡，无法联通网络。

配置 ubuntu 的网卡

列出所有网卡，包括没有激活的网卡，命令：

```
ifconfig -a
```

设置为 dhcp 模式

编辑/etc/network/interfaces 文件

auto eth0 #表示系统启动时激活 eth0

iface eth0 inet dhcp #表示 eth0 采用 dhcp

如果配置静态地址，则如下，表示配置了两张网卡的静态 IP 地址：

```
auto eth0
```

```
iface eth0 inet static
```

```
    address 192.168.2.101
```

```
    gateway 192.168.2.1
```

```
    netmask 255.255.255.0
```

```
    network 192.168.2.0
```

```
    broadcast 192.168.2.255
```

```
auto eth1
iface eth1 inet static
    address 192.168.3.101
    gateway 192.168.3.1
    netmask 255.255.255.0
    network 192.168.3.0
    broadcast 192.168.3.255
```

然后，重启机器或者执行命令来使得设置生效：

```
sudo /etc/init.d/networking restart
```