



Организация vlan

Традиционно в linux для создания vlan используется vconfig. Приведем пример создания нескольких vlan на интерфейсе eth0 и привязки к ним IP интерфейсов:

Загружаем модуль поддержки 802.1q :

```
# modprobe 8021q
```

Добавляем vlan с нужными нам VID (20,21,22,23):

```
# vconfig add eth0 20  
# vconfig add eth0 21  
# vconfig add eth0 22  
# vconfig add eth0 23
```

Делаем привязку IP интерфейсов для созданных vlan и активируем их:

```
#ifconfig eth0.20 192.168.1.20 netmask 255.255.255.0 up  
#ifconfig eth0.21 192.168.1.21 netmask 255.255.255.0 up  
#ifconfig eth0.22 192.168.1.22 netmask 255.255.255.0 up  
#ifconfig eth0.23 192.168.1.23 netmask 255.255.255.0 up
```