

VLAN

Настройка и использование VLANов в XGE выполняется средствами CentOS.

Для того чтобы настройки автоматически поднялись после того как система перезагрузится, необходимо внести изменения в конфигурационные файлы.

Рекомендуем использовать следующую систему наименования интерфейсов:

```
/etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0.10
```

Пример файла:

```
/etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0.10
```

```
VLAN=yes
DEVICE=eth0.10
BOOTPROTO=static
ONBOOT=yes
ROLE=LAN
TYPE=Ethernet
IPADDR=10.10.10.2
NETMASK=255.255.255.252
```

Номер 10 в данном случае указывает на то, какой VLAN ID должен использоваться.

Для включения интерфейса необходимо прописать команду:

```
ifup eth0
```



Не рекомендуем поднимать большое количество vlan-интерфейсов. Это может привести к тому, что сеть при перезагрузке будет подниматься очень долго.