**CentOS 7.0默认使用的是firewall作为防火墙，这里改为iptables防火墙。**

systemctl stop firewalld.service 停止firewall  
systemctl disable firewalld.service 禁止firewall开机启动  
firewall-cmd --state 查看默认防火墙状态（关闭后显示notrunning，开启后显示running）

启动iptables

systemctl start iptables.service

cat /etc/sysconfig/iptables

**原来在RHEL7开始，使用systemctl工具来管理服务程序，包括了service和chkconfig**

systemctl list-unit-files|grep enabled 查看已启动的服务列表

systemctl start firewalld.service 启动一个服务  
systemctl stop firewalld.service 关闭一个服务  
systemctl restart firewalld.service 重启一个服务  
systemctl status firewalld.service 显示一个服务的状态：  
systemctl enable firewalld.service 在开机时启用一个服务  
systemctl disable firewalld.service 在开机时禁用一个服务  
systemctl is-enabled firewalld.service;echo $? 查看服务是否开机启动

**Centos7用ip命令代替ifconfig**

# ip link show                # 显示网络接口信息  
# ip link set eth0 upi           # 开启网卡  
# ip link set eth0 down          # 关闭网卡  
# ip link set eth0 promisc on      # 开启网卡的混合模式  
# ip link set eth0 promisc offi     # 关闭网卡的混个模式  
# ip link set eth0 txqueuelen 1200   # 设置网卡队列长度  
# ip link set eth0 mtu 1400        # 设置网卡最大传输单元  
# ip addr show                # 显示网卡IP信息  
# ip addr add 192.168.0.1/24 dev eth0 # 设置eth0网卡IP地址192.168.0.1  
# ip addr del 192.168.0.1/24 dev eth0 # 删除eth0网卡IP地址  
  
# ip route list                 # 查看路由信息  
# ip route add 192.168.4.0/24  via  192.168.0.254 dev eth0 # 设置192.168.4.0网段的网关为192.168.0.254,数据走eth0接口  
# ip route add default via  192.168.0.254  dev eth0    # 设置默认网关为192.168.0.254  
# ip route del 192.168.4.0/24      # 删除192.168.4.0网段的网关  
# ip route del default          # 删除默认路由