centos7下配置bond命令行

使用nmcli命令创建Bonding

nmcli con add type bond ifname bond0 mode 802.3ad #创建master，模式为802.3ad

nmcli con add type bond-slave ifname eno1 master bond0 #添加eno1为slave

nmcli con add type bond-slave ifname eno2 master bond0 #添加eno2为slave

再用nmtui图形配置ip地址即可

nmtui配置mode6(balance-alb)参数

Monitoring frequency 100ms

Link up delay 1000ms

Link down delay 1000ms

访问外网bond使用bond1，不使用bond6，网关代理访问外网似存在ARP问题

如果网卡直连不通过交换机，bond1有必要指定默认的链接（例如，eno1 eno2绑定，指定默认连接为eno1）

配置网桥（例：将bond1设置为网桥）

nmcli con add type bridge ifname brbond1

修改/etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-bridge-brbond1，内容如下

DEVICE=brbond1

TYPE=Bridge

ONBOOT=yes

BOOTPROTO=none

IPADDR=192.168.98.1

PREFIX=24

NAME=bridge-brbond1

UUID=757c30d0-e9d7-4157-a980-f7bf6754e592

~

修改/etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-bond-bond1，去掉IPADDR、PREFIX，增加一行

BRIDGE=brbond1

配置网桥参考redhat RHEL 7文档

<https://access.redhat.com/documentation/en-US/Red_Hat_Enterprise_Linux/7/html/Networking_Guide/sec-Network_Bridging_Using_the_Command_Line_Interface.html#sec-Create_a_Network_Bridge>