配置聚合连接(网卡绑定 链路聚合 组队)

作用：备份网卡，防止单点故障

热备份(activebackup)连接冗余

1.创建虚拟网卡team0 , # man teamd.conf 全文搜索/example

# nmcli connection add type team

创建 类型 组队

con-name team0 ifname team0 autoconnect yes

控制台名称 网卡名字 名字 是否自动开启 yes

config '{"runner": {"name": "activebackup"}}'

系统配置文件

Nmcli connection add con-name eth1 ifname eth1 type ethernet

添加新虚拟网卡

# nmcli connection 添加 类型 为组队

配置文件名 team0 ifconfig显示的名字为 team0 开机自启动

配置为 '{"runner": {"name": "activebackup"}}' (热备份方式)

# 如果敲错：

# nmcli connection delete team0 #删掉从新做

2.添加成员

# nmcli connection add type team-slave

con-name team0-1 ifname eth1 master team0

# nmcli connection add type team-slave

con-name team0-2 ifname eth2 master team0

# nmcli connection 添加 类型 为team的成员

配置文件名 为team0-2 网卡为 eth2 主设备为 team0

# 如果敲错：

# nmcli connection delete team0-1 #删掉从新做

# nmcli connection delete team0-2 #删掉从新做

3.为team0配置ip地址

[root@server0 ~]# nmcli connection modify team0 ipv4.method manual ipv4.addresses 192.168.1.1/24 connection.autoconnect yes

4.激活所有的配置

[root@server0 ~]# nmcli connection up team0

[root@server0 ~]# nmcli connection up team0-1

[root@server0 ~]# nmcli connection up team0-2

[root@server0 ~]# ifconfig team0

5.专业检测team0命令

[root@server0 ~]# team dctl team0 state

[root@server0 ~]# ifconfig eth1 down

关闭虚拟网卡1 测试