

IX1000与solaris10的链路冗余应用配置

一、组网需求:

SUN Solaris5.10操作系统,双网卡作IPMP配置为主备方式;

华三S5124交换机2台作聚合配置;

华三IX1000设备1台作端口聚合配置(主备方式)。

二、组网图:

无

三、配置步骤:

1. IX1000命令行配置

1.1使用ssh登陆IX1000

1.2使用vi编辑器打开配置文件/usr/local/neostor/bin/H3C/H3Cteam2

1.3在文件中搜索定位modprobe \${BONDING_DVR} max_bonds=\${TEAMNUM}

1.4将此行修改为modprobe \${BONDING_DVR} mode=1 miimon=100

downdelay=200 updelay=15000 max_bonds=\${TEAMNUM}

1.5保存退出

2. IX1000 Neostor Console作聚合配置。请参看IX1000指导手册。

3. 两台S5124交换机使用两条聚合线连接,并作聚合配置。

4. SUN服务器双网卡使用Solaris IPMP多链路功能将两个网口做成主备方式,具体方式见文档: SUN Solaris操作系统下多链路配置指导书。

四、配置关键点:

1. 此配置方案适用于多链路工作在主备方式下。

2. 此配置方案中均采用2层交换机。