403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该 信息。 <u>删除广告</u>

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。 <u>删除广告</u>

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。 <u>删除广告</u>

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该 信息。 <u>删除广告</u>

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。 <u>删除广告</u>

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该 信息。 <u>删除广告</u>

V5 交换机二层链路聚合配置方法(WEB版)

目录

V5 交换机二层链路聚合配置方法(WEB版) 1

- 1 配置需求或说明 1
 - 1.1 适用产品系列 1
 - 1.2 配置需求及实现的效果 1
- 2 组网图 2
- 3 配置步骤 2

3.1 交换机A的配置 2

- 3.1.1 创建VLAN10和VLAN20 2
- 3.1.2 把1/0/4加入VLAN10,1/0/5加入VLAN20 3
- 3.1.3 创建聚合口1并将相应的接口加入到聚合口里面来 4
- 3.1.4 配置二层聚合口1为TRUNK端口,并允许VLAN10和VLAN20的报文通过 5
- 3.2 交换机B的配置 6
- 3.3 确认链路聚合是否成功 6
- 3.4 保存配置信息 6

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

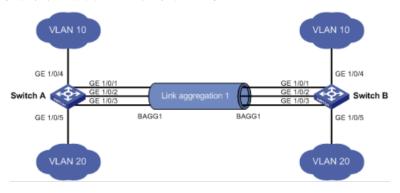
本案例适用于如S3100V2-16TP-EI、S5008PV2-EI、S5120-28P-SI、MS4120-26TP 等的 V5 交换机,V5、V7 交换机具体分类及型号可以参考"1.1 Comware V5、V7平台交换机分类说明"。

1.2 配置需求及实现的效果

通过链路聚合实现两设备间流量在聚合组中各个选中端口之间分担,以增加带宽和动态备份。

2组网图

网络中的两台设备均参与两个VLAN的数据流量转发。现要求使用链路聚合特性实现设备上相同VLAN间可以相互通信。

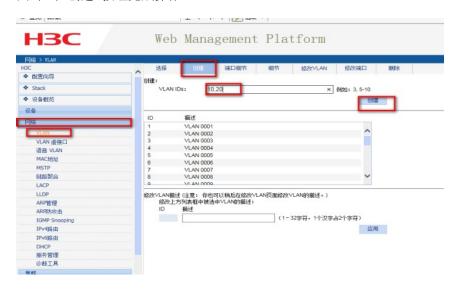


3 配置步骤

3.1 交换机A的配置

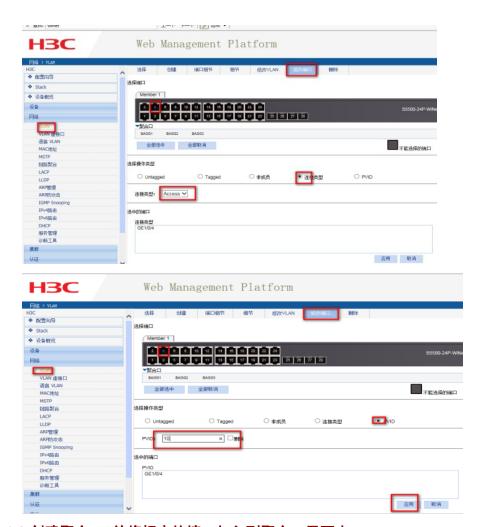
3.1.1 **创建VLAN10和VLAN20**

- (1)使用设备的管理地址登录设备。
- (2)在导航栏中选择"网络> VLAN"。
- (3)单击"创建"页签,进入如下图所示的页面。
- (4) VLAN IDs 输入"10, 20"
- (5)单击<创建>按钮完成操作



3.1.2 把1/0/4加入VLAN10, 1/0/5加入VLAN20

- (1)单击"修改端口"页签,进入如下图所示的页面。
- (2) 选中1/0/4端口
- (3)单击操作类型>连接类型 连接类型选择access
- (4)单击操作类型>PVID PVID输入"10"
- (5)单击<应用>按钮完成操作
- (6)1/0/5端口加入VLAN20步骤同上面1-5步



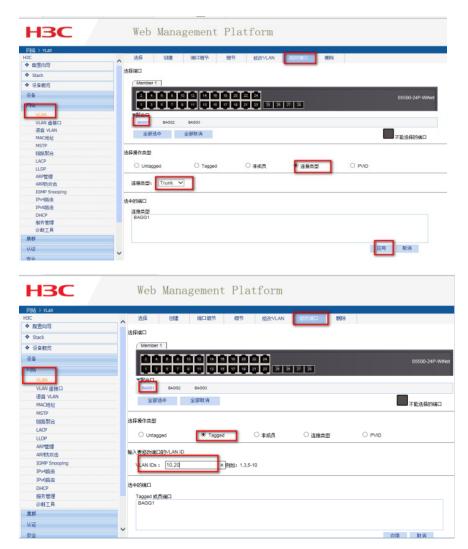
3.1.3 创建聚合口1并将相应的接口加入到聚合口里面来

- (1)在导航栏中选择"网络>链路聚合"。
- (2)单击"创建"页签,进入如下图所示的页面。
- (3)二层接口输入"1"
- (4)链路聚合接口类型选择"静态" (如果是动态聚合则选择动态)
- (5)选择需要聚合的接口
- (6)单击<应用>按钮完成操作



3.1.4 配置二层聚合口1为trunk端口,并允许VLAN10和VLAN20的报文通过

- (1)在导航栏中选择"网络> VLAN"。
- (2)单击"修改端口"页签,进入如下图所示的页面。
- (3) 选中BAGG1(聚合口1)
- (4)单击操作类型>连接类型 连接类型选择trunk
- (5) 单击操作类型>Tagged VLAN IDS输入"10,20"
- (6)单击<应用>按钮完成操作



3.2 交换机B的配置

Switch B上的配置与Switch A完全相同,此处不再赘述。

3.3 确认链路聚合是否成功

设置完成以后,找到网络>链路聚合>显示。查看聚合接口的状态,被选中端口的 是否是之前自己添加的成员端口

3.4 保存配置信息

V5 交换机二层链路聚合配置方法(WE... Page 7 of 7

每次修改配置后都需要在页面的右上角点击保存按钮,保存设备配置信息。否是设备重启后之前的配置信息会丢失

