

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。 [删除广告](#)

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。 [删除广告](#)

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。 [删除广告](#)

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。 [删除广告](#)

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。 [删除广告](#)

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。 [删除广告](#)

V7交换机DHCP服务器配置方法

（WEB）

目录

[V7交换机DHCP服务器配置方法（WEB） 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 1](#)

[2 组网图 2](#)

[3 配置步骤 2](#)

[3.1创建VLAN 2](#)

[3.2建立DHCP地址池 5](#)

[3.4验证配置 9](#)

1 配置需求或说明

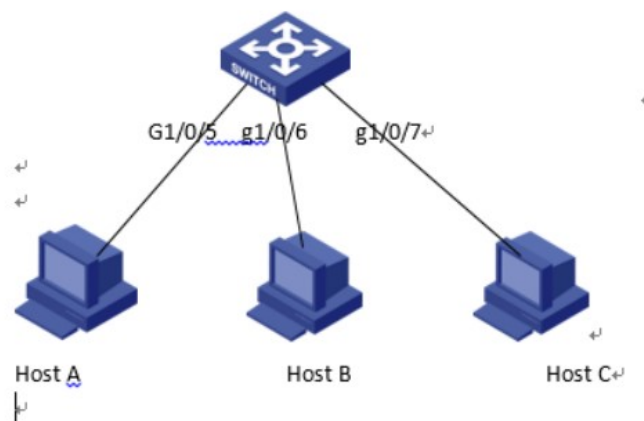
1.1 适用产品系列

本案例适用于如S5130-28F-WiNet、S5500V2-24P-WiNet、S5500V2-48P-WiNet等的V7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

公司将交换机做为核心交换机，现在需要在核心交换机上划分3个VLAN网段，部门A/B/C分别属于VLAN 5/VLAN 6/ VLAN7，即5、6、7三个网段，要求交换机上要开启DHCP功能，分别给三个部门的主机分配IP地址

2 组网图



3 配置步骤

3.1创建VLAN

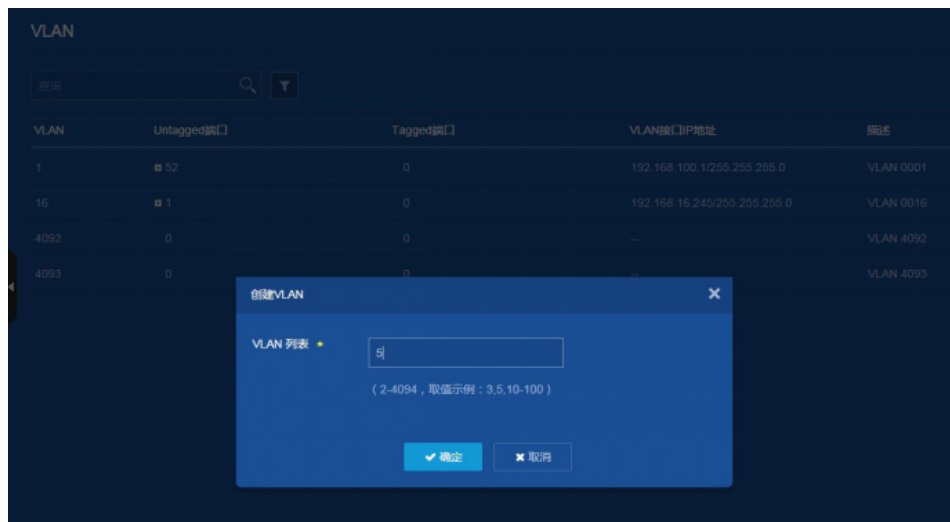
- 1) 导航栏：网络>服务>VLAN



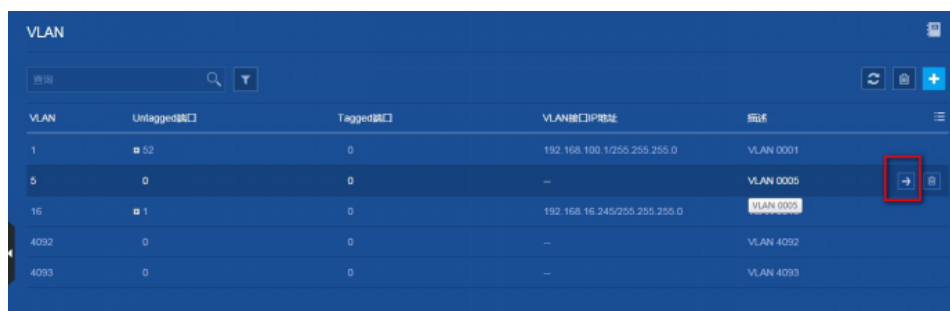
2) 点击“+”新增VLAN



3) 输入要新增的VLAN 5



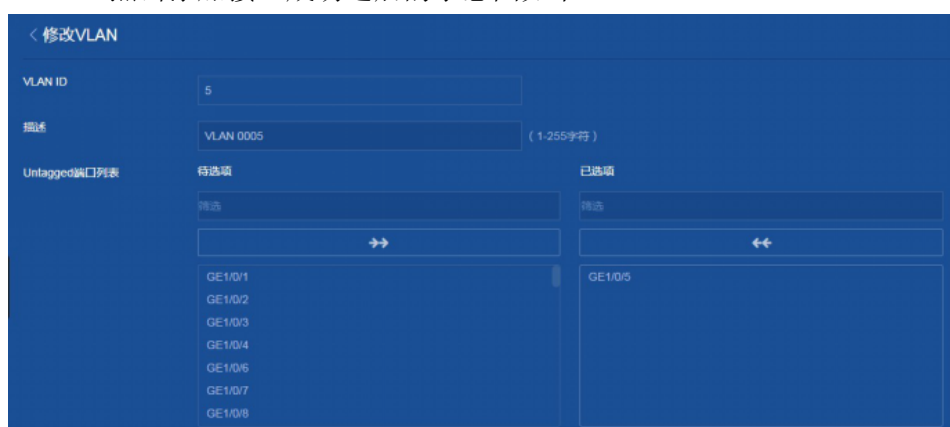
4) 新增VLAN 5之后在VLAN 5显示界面点击“→”进行编辑



5) 在修改VLAN设置界面选中并点击GE1/0/5，表示把此接口加入到VLAN 5里



6) 点击添加接口成功之后的示意图如下



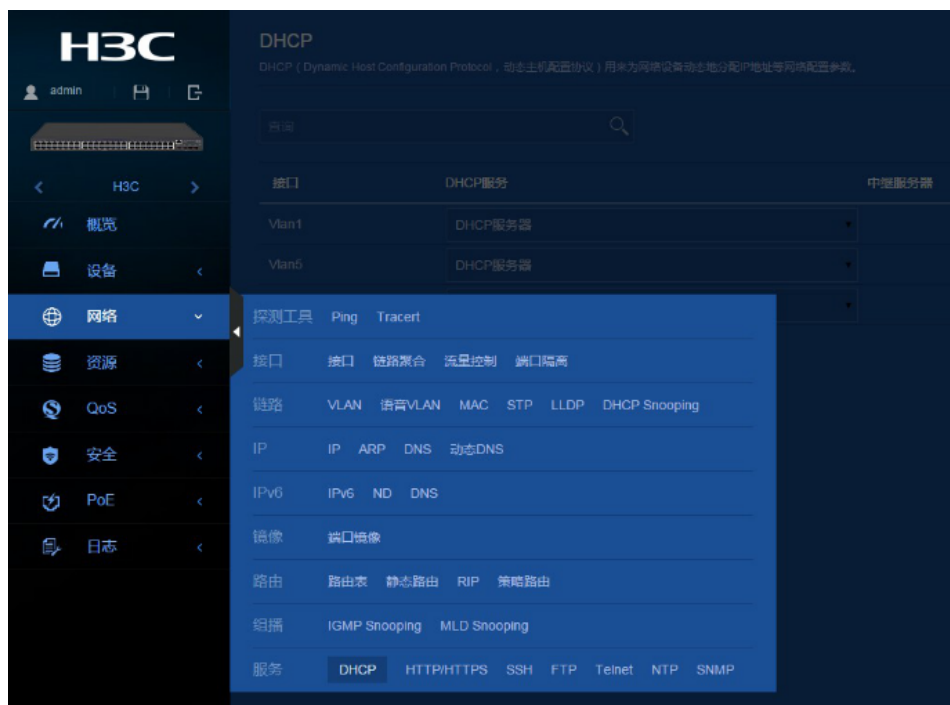
7) 在“VLAN接口IP地址”选项这里选择“指定IP地址”，并配置好VLAN接口地址192.168.5.1，掩码为255.255.255.0



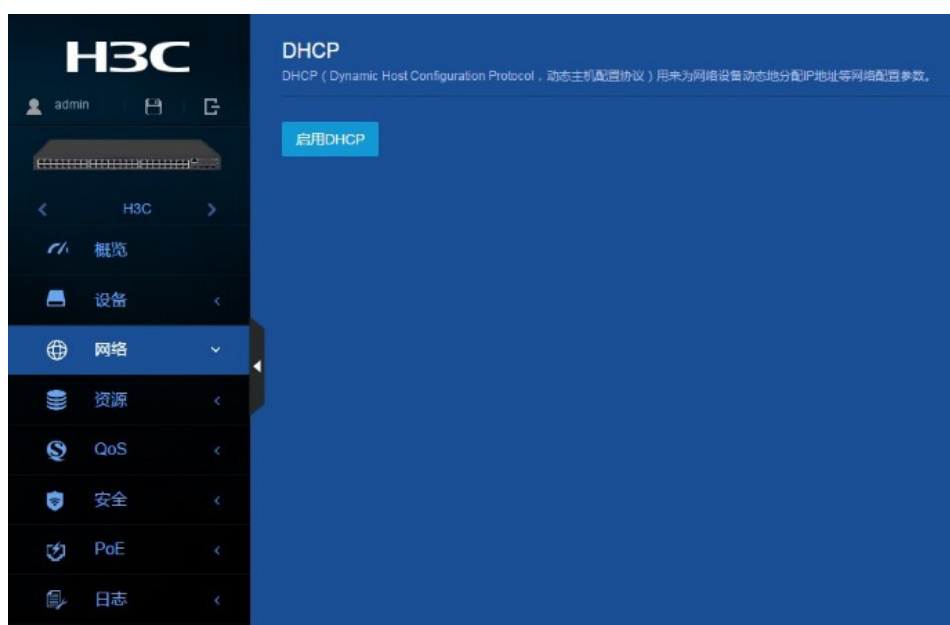
VLAN 6 / 7是相同的设置方法，此处不再赘述

3.2 建立DHCP地址池

1) 导航栏：网络>服务>DHCP



2) 点击“启用DHCP”



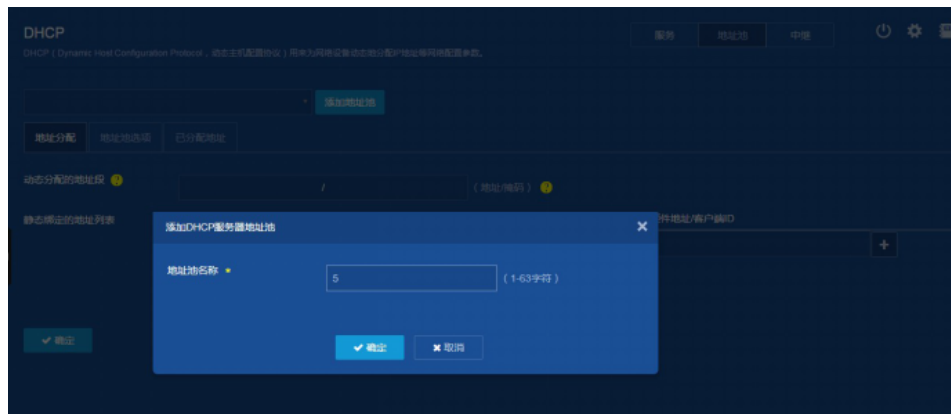
若想关闭DHCP服务，则如下点击“关闭”按钮即可



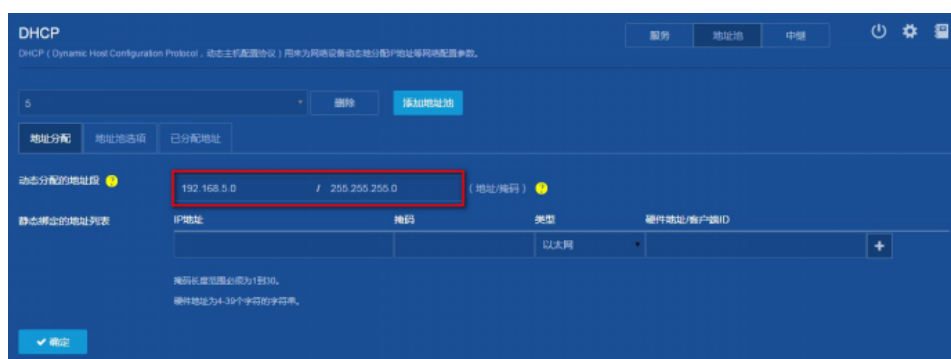
3) 点击“地址池”>“添加地址池”



在弹出来的对话框中地址池名称输入“5”，表示新创建DHCP地址池“5”



4) 填写动态分配的地址段192.168.5.0，掩码255.255.255.0



5) 填写网关跟DNS服务器地址，都为192.168.5.1



6) “设备“>”配置文件”>“保存当前配置”>”保存到下次启动配置文件“，然后”确定“





VLAN6 /7 段的地址池创建过程同VLAN 5地址池的创建，此处不再赘述

3.4验证配置

把Host A /Host B / Host C分别接到交换机的GigabitEthernet1/0/5 、GigabitEthernet1/0/6、GigabitEthernet1/0/7口，三台主机分别获取到了5段、6段、7段的IP地址