

组网及说明

1 配置需求或说明

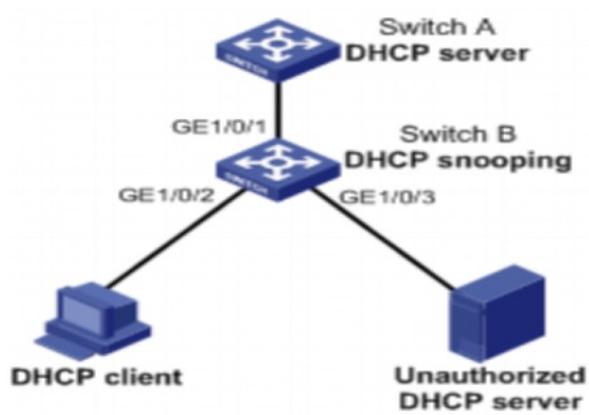
1.1 适用产品系列

本案例适用于如S5008PV2-EI、S5024PV2-EI-PWR、S5048PV2-EI-HPWR、S5120-52P-LI、S5120-28P-SI、S5120-48P-EI等S5000PV2、S5120系列的交换机。

1.2 配置需求

SwitchB通过以太网端口GigabitEthernet1/0/1连接到合法DHCP服务器，通过以太网端口GigabitEthernet1/0/3连接到非法DHCP服务器，通过GigabitEthernet1/0/2连接到DHCP客户端。

2 组网图

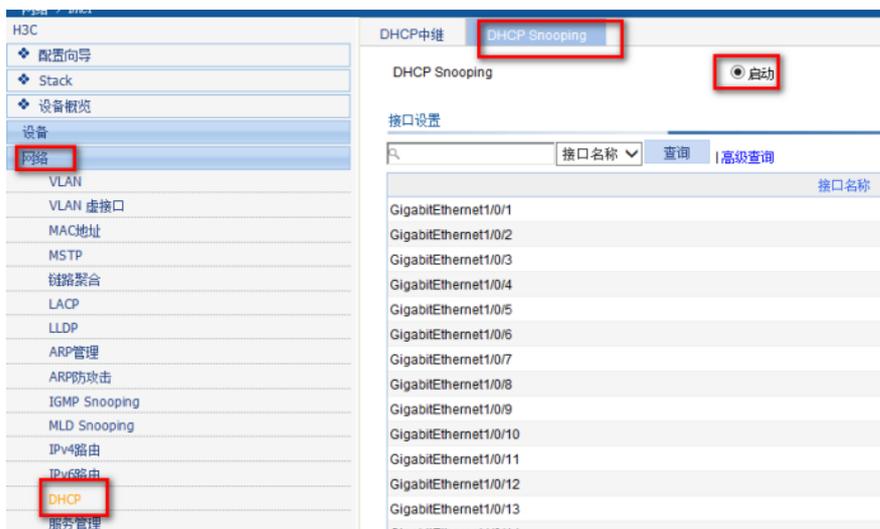


配置步骤

3 配置步骤

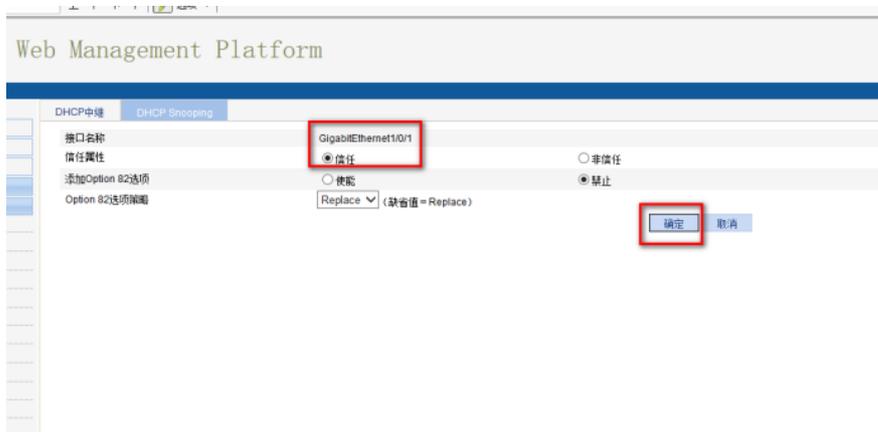
3.1 开启DHCP Snooping

1) 导航栏：网络àDHCPàDHCP Snooping 点击“启动”



2) 把接DHCP 服务器的接口 (GigabitEthernet1/0/1) 设置为信任端口其他端口设置为非信任端口





3) 保存配置信息

3.2验证配置

配置完成后，DHCP客户端只能从合法DHCP服务器获取IP地址和其它配置信息，非法DHCP服务器无法为DHCP客户端分配IP地址和其他配置信息。

配置关键点