

## 组网及说明

### 1 配置需求或说明

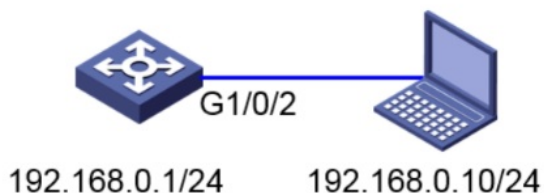
#### 1.1 适用产品系列

本案例适用于 S7000/S7500E/10500系列的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 配置需求及实现的效果

电脑通过交换机的G1/0/2口连入网络，设备对该端口接入的用户进行本地mac地址认证以控制其访问Internet。

### 2 组网图



### 1 配置需求或说明

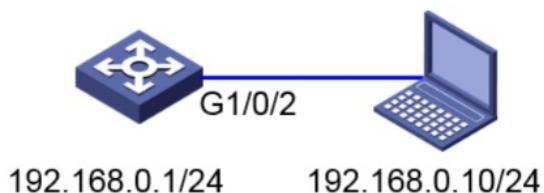
#### 1.1 适用产品系列

本案例适用于如S5024PV5-EI-PWR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 配置需求及实现的效果

电脑通过交换机的G1/0/2口连入网络，设备对该端口接入的用户进行本地mac地址认证以控制其访问Internet。

### 2 组网图



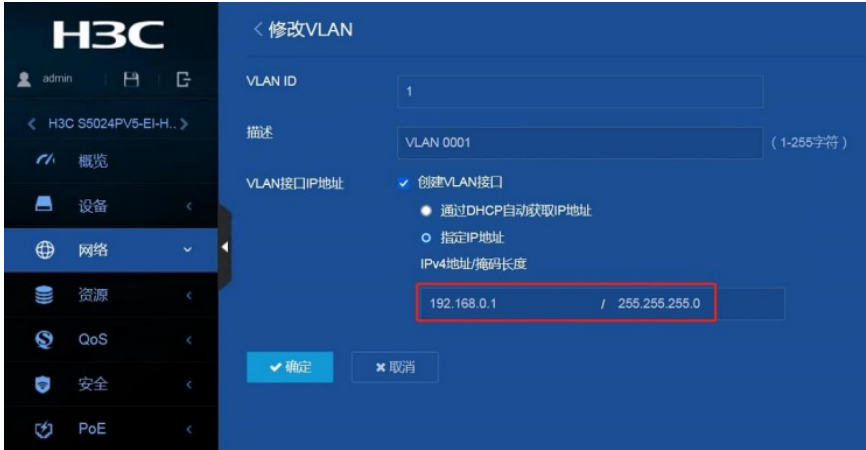
## 配置步骤

### 3 配置步骤

#### 3.1 交换机VLAN及虚接口基本配置

#交换机缺省二层口属于vlan1，给vlan1配置ip地址为192.168.0.1。

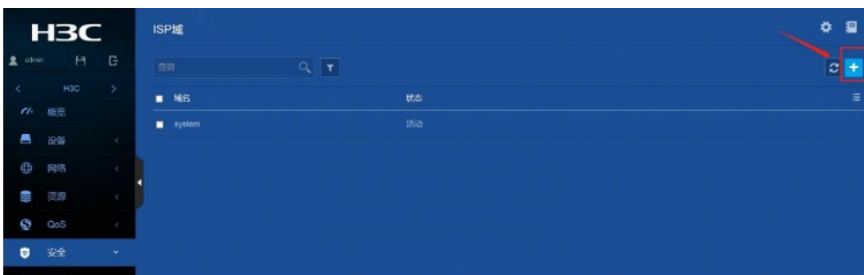
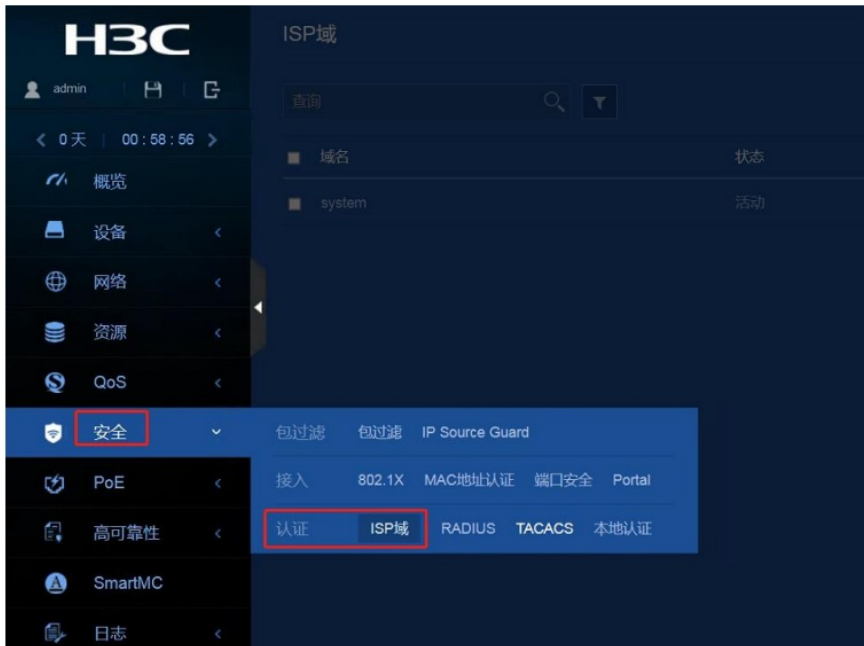
"网络"—"链路"—"vlan"，vlan1点击"详情"，配置如下：



#### 3.2 配置认证域（缺省不配置为system域）

#创建名为"test"的ISP域。

"安全"—"认证"—"ISP域"，点击右上角"+"。



输入域名"test"，接入方式选择"LAN接入"，选择认证方式为"本地认证"，不授权不计费，点击"确定"。



附件下载: V7交换机本地MAC地址认证案例 (WEB版).indd