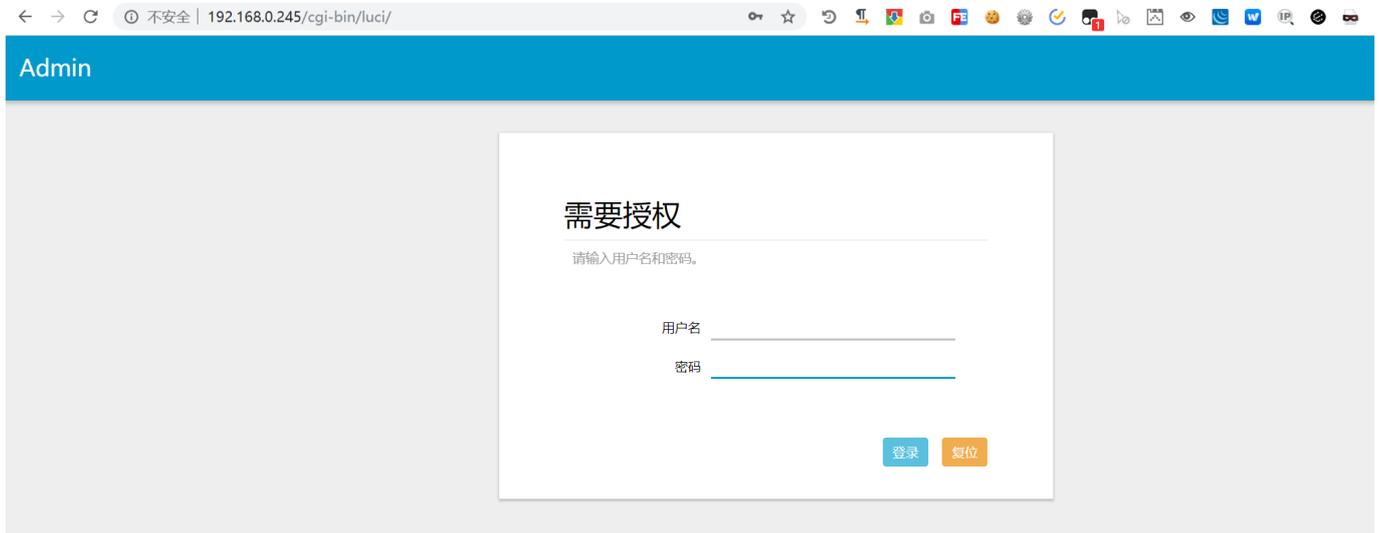


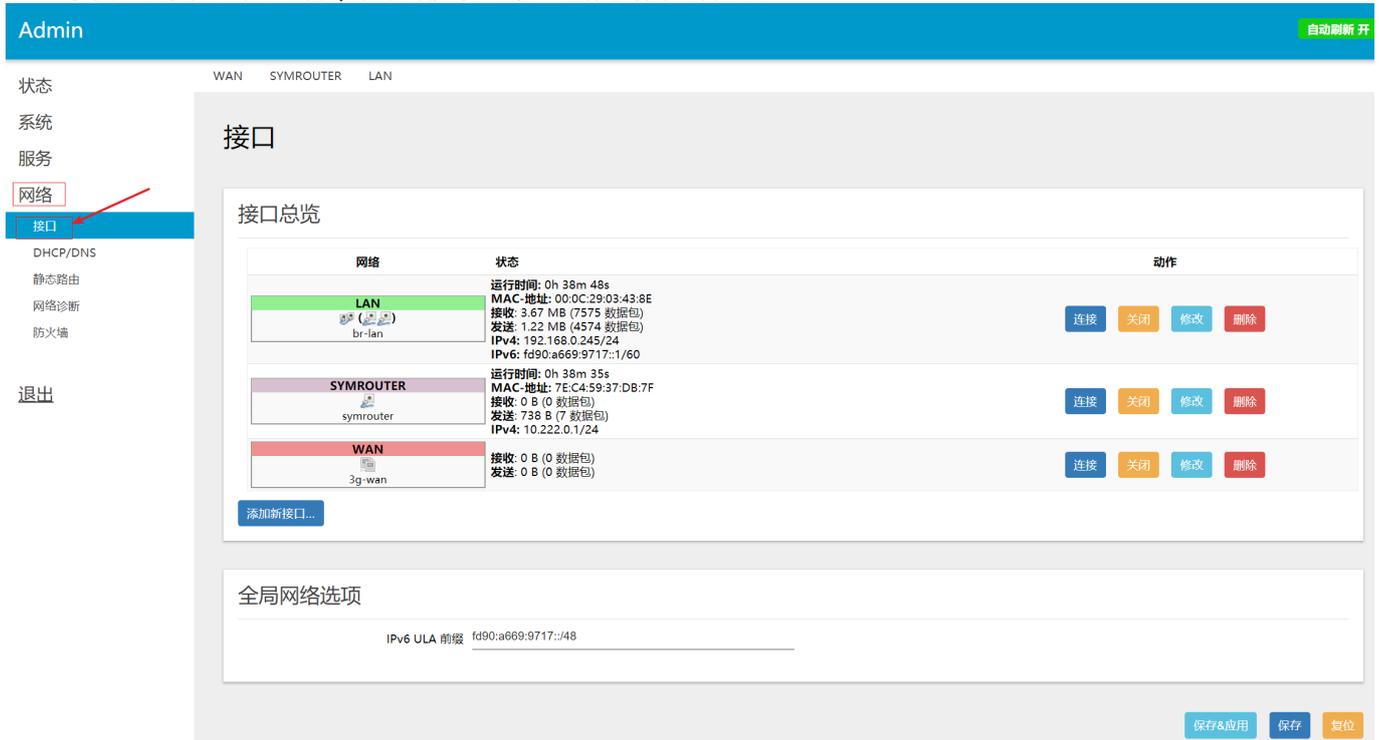
# 配置LAN1同时拥有多个IP地址

如网关LAN1连接的交换机网络中存在多个网段的设备，是否可以通过1个网口连接同一交换机下面多个网段的设备呢？答案是肯定的，我们只需要给网关的指定网口设置多个网段的IP地址就可以了。设置步骤如下：

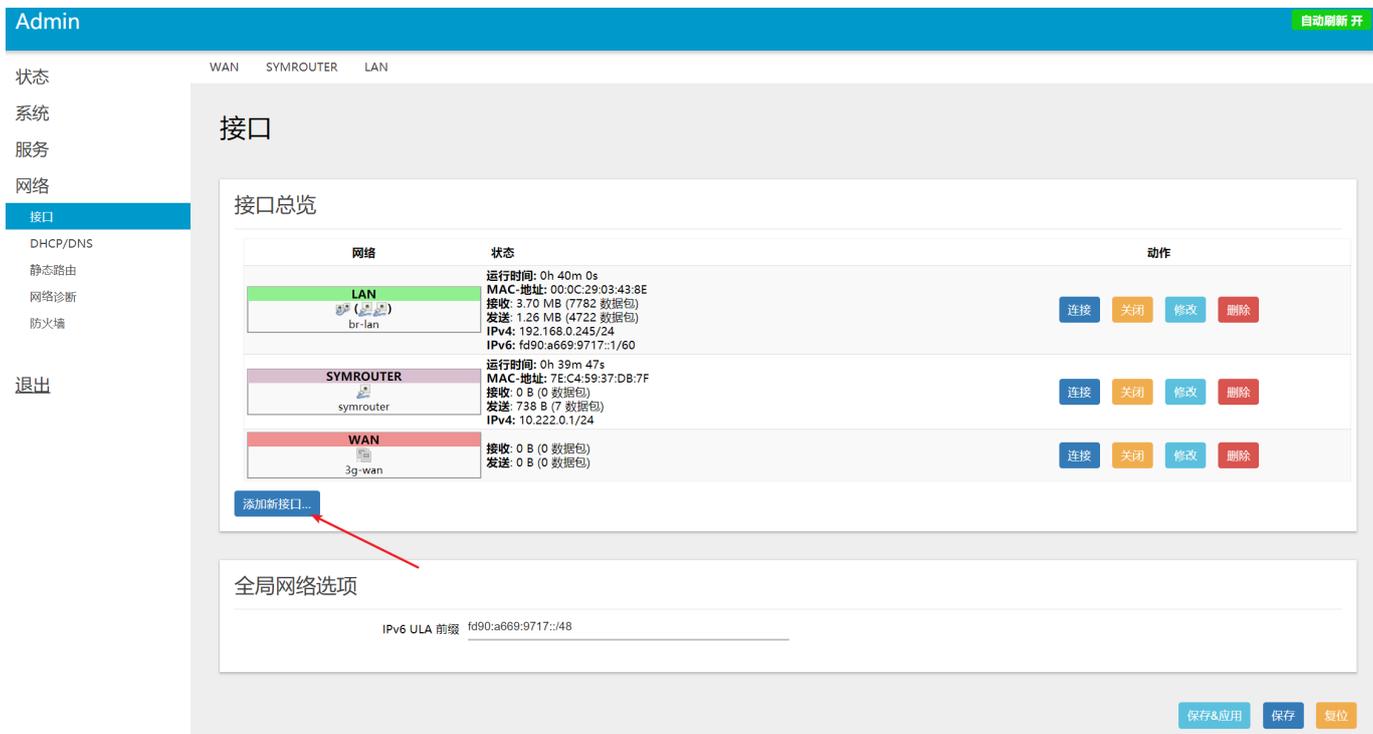
1. 使用浏览器登录网关，网关LAN1默认IP地址是192.168.0.245，输入用户名密码user/user123。



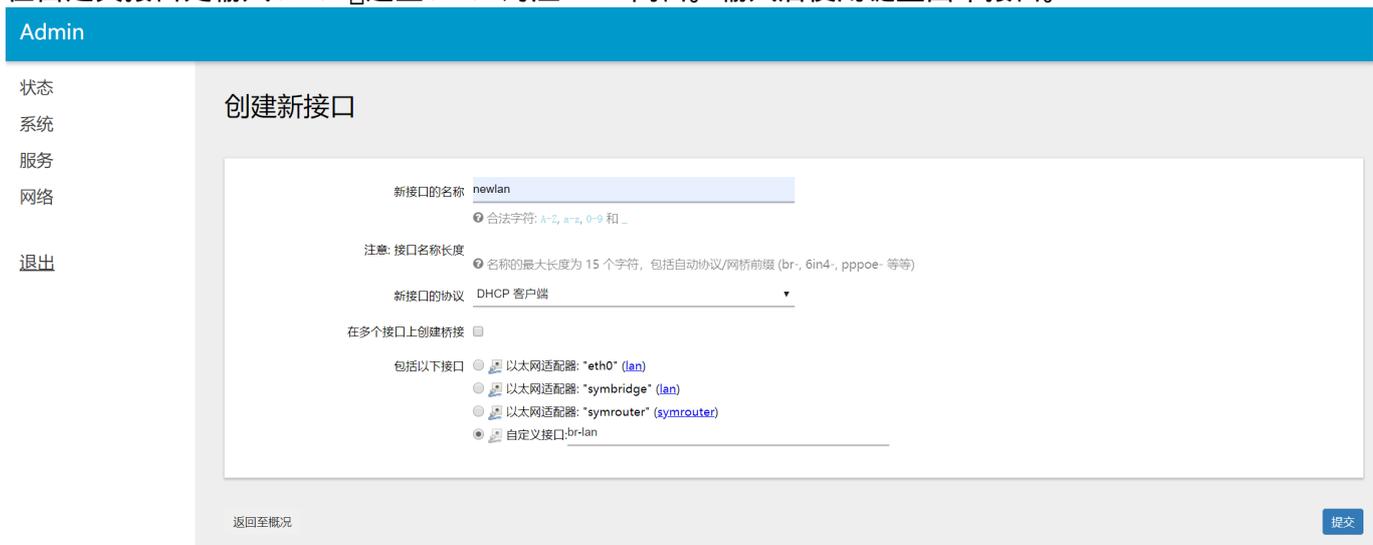
2. 登录网关的系统管理后，在顶部导航中点击网络下的接口。



3. 创建1个新的接口，这里对LAN1网口（也就是LAN接口）再增加1个其他网段的IP地址。



4. 在创建新接口页面中，定义新接口的名称尽量使用字母或数字的组合，选择接口协议是静态地址或者DHCP[]如使用LAN1通过上级路由器上网，则选择DHCP[]在包含以下接口下拉菜单中将列表拉到最下方，在自定义接口处输入br-lan[]这里br-lan对应LAN1网口。输入后使用键盘回车接口。



5. 点击提交按钮后，进入新接口的配置页面。如是静态IP[]在页面中输入IP地址，选择子网掩码；如是DHCP[]无需设置。点击“保存并应用”按钮即可立即生效。

Admin 未保存的配置: 3 自动刷新开

WAN **NEWLAN** SYMROUTER LAN

状态  
系统  
服务  
网络  
**接口**  
DHCP/DNS  
静态路由  
网络诊断  
防火墙  
退出

### 接口 - NEWLAN

在此页面，你可以配置网络接口。你可以勾选“桥接接口”，并输入由空格分隔的多个网络接口的名称来桥接多个接口。还可以使用 **VLAN** 符号 INTERFACE.VLANNR (例如: eth0.1)。

#### 一般设置

基本设置 高级设置 物理设置 防火墙设置

状态	运行时间: 0h 0m 0s MAC-地址: 00:0C:29:03:43:8E
br-lan	接收: 3.77 MB (8110 数据包) 发送: 1.33 MB (4882 数据包)
协议	DHCP 客户端
请求 DHCP 时发送的主机名	Q102

返回至概况 保存&应用 保存 复位

6. LAN1网口就有了2个IP地址了，以此类推，还可以在同一的网口上添加更多的IP地址。

From:  
<https://wiki.freeioe.org/> - FreeIOE 知识库

Permanent link:  
<https://wiki.freeioe.org/q102/lan1moreip?rev=1572929829>

Last update: 2022/07/12 11:29

