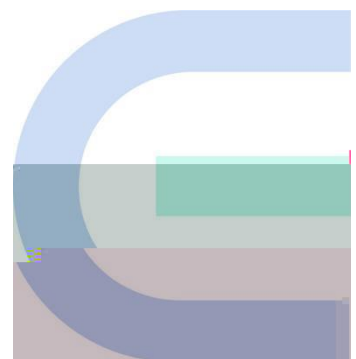


RG-EG

EG_3.0(1)B11P66 WEB



V1.0

2021-12-27

copyright © 2021



copyright © 2021



7

<https://www.ruijiery.com/>

<https://ocs.ruijie.com.cn/?p=smb>

<https://www.ruijie.com.cn/service.aspx>

4001-000-078

<http://bbs.ruijiery.com/>

<https://www.ruijie.com.cn/service/know.aspx>

4001000078@ruijie.com.cn



		!	
	.....		1-2
1	.....		1
1.1	.....		1
2	.....		2
2.1	.....		2
2.2	.....		3
2.2.1	.....		3
2.2.2	.....		4
2.2.3	.....		5
2.2.4	.....		7
2.3	.....		11
2.3.1	.....		12
2.3.2	AC/AP		13
2.4	.....		13
2.4.1	.....		13
2.4.2	.....		14
3	EWEB		16
3.1	.....		16

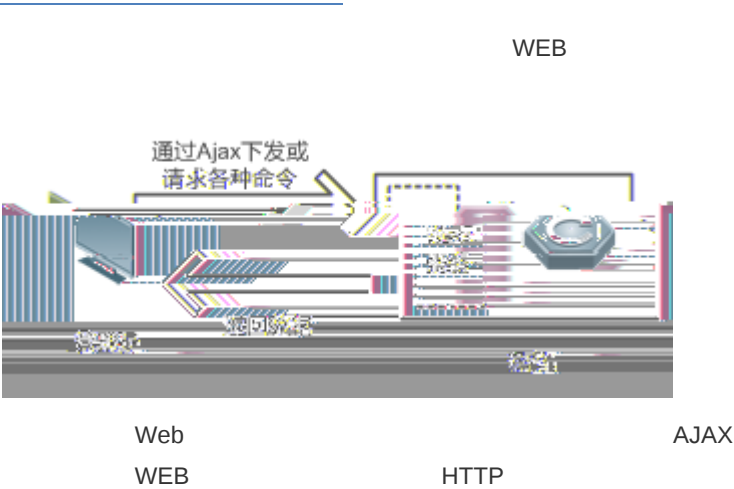
3.2	.....	16
3.3		

3.6.1	.....	108
3.6.2	.....	108
3.6.3	.....	109
3.6.4	/	109
4	.....	111

1

2

2.1



WEB WEB PC

IPAD

Chrome IE10.0 IE11.0 360

10 11 WEB ,IE6,7,8,9

Chrome FF

1024*768

IP LAN 192.168.110.X 255.255.255.0

192.168.110.1 “ IP ” DHCP IP

WEB ()

WEB ()



2.2.2



2.2.3

“ Wi-Fi MACC “

上海Devco

创建网络项目

市立

退出

YY别墅-YY企业-XX酒店

系统

网络设置

动态IP

静态IP

上网方式

宽带上网

* Wi-Fi名称

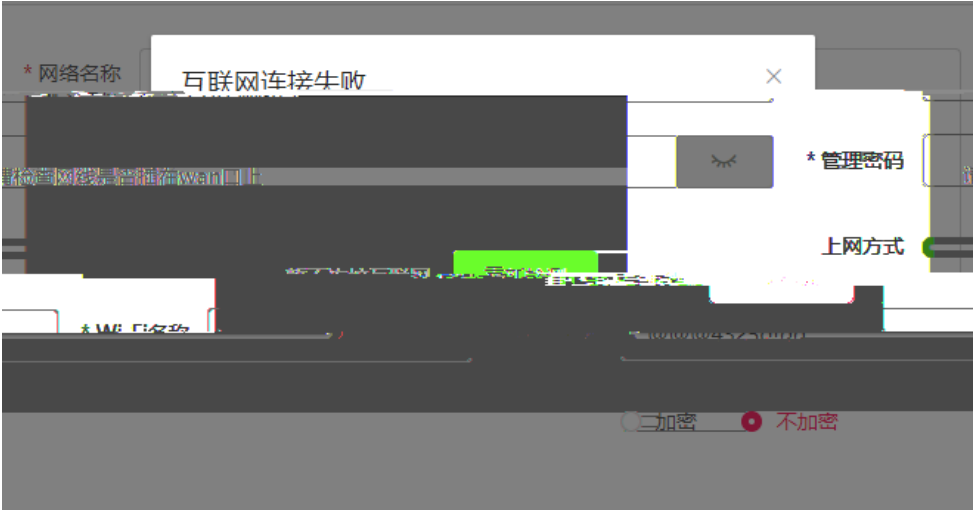
管理密码设置 重要配置请牢记

设备名称

国家码/地区

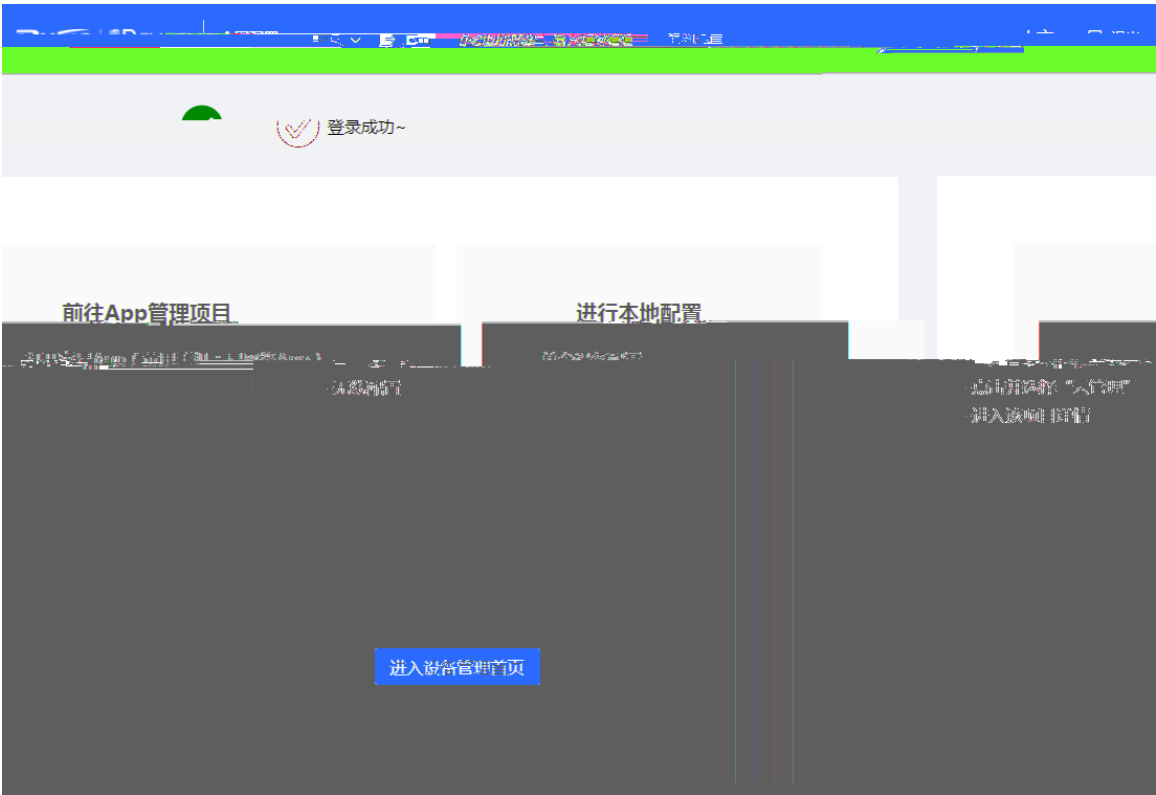
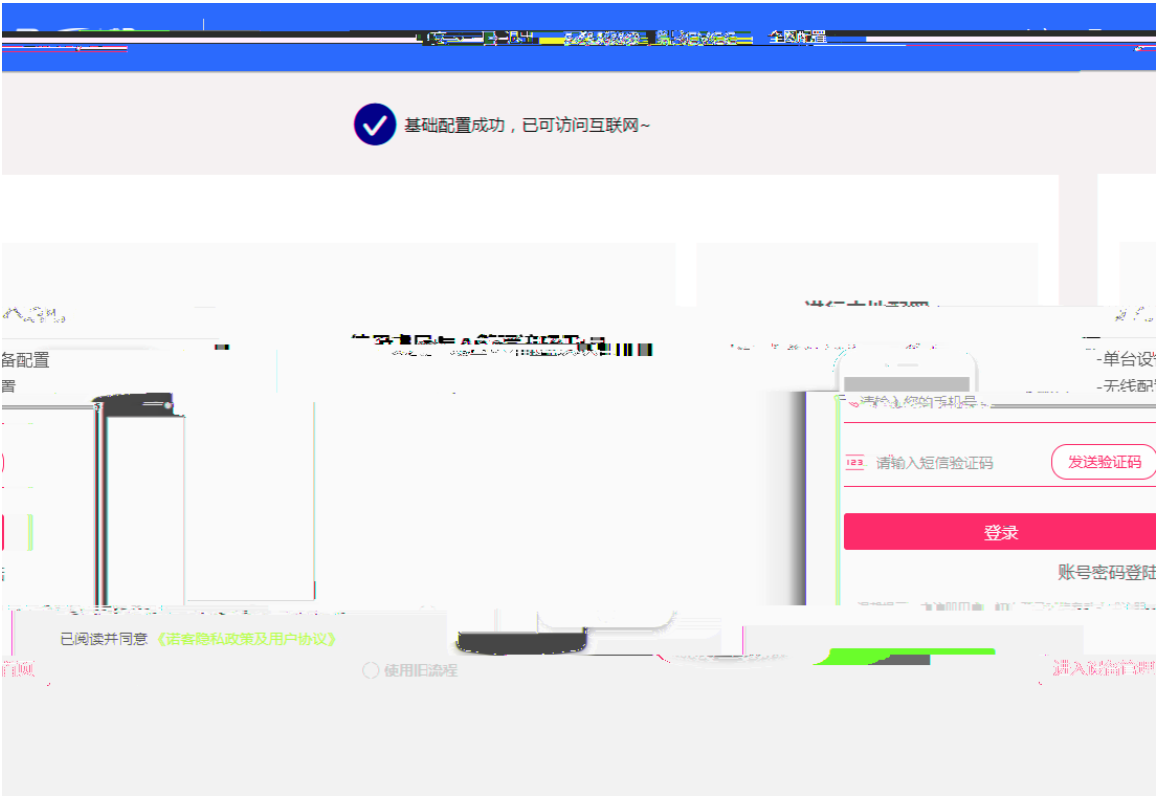
上一步

创建项目并连通网络

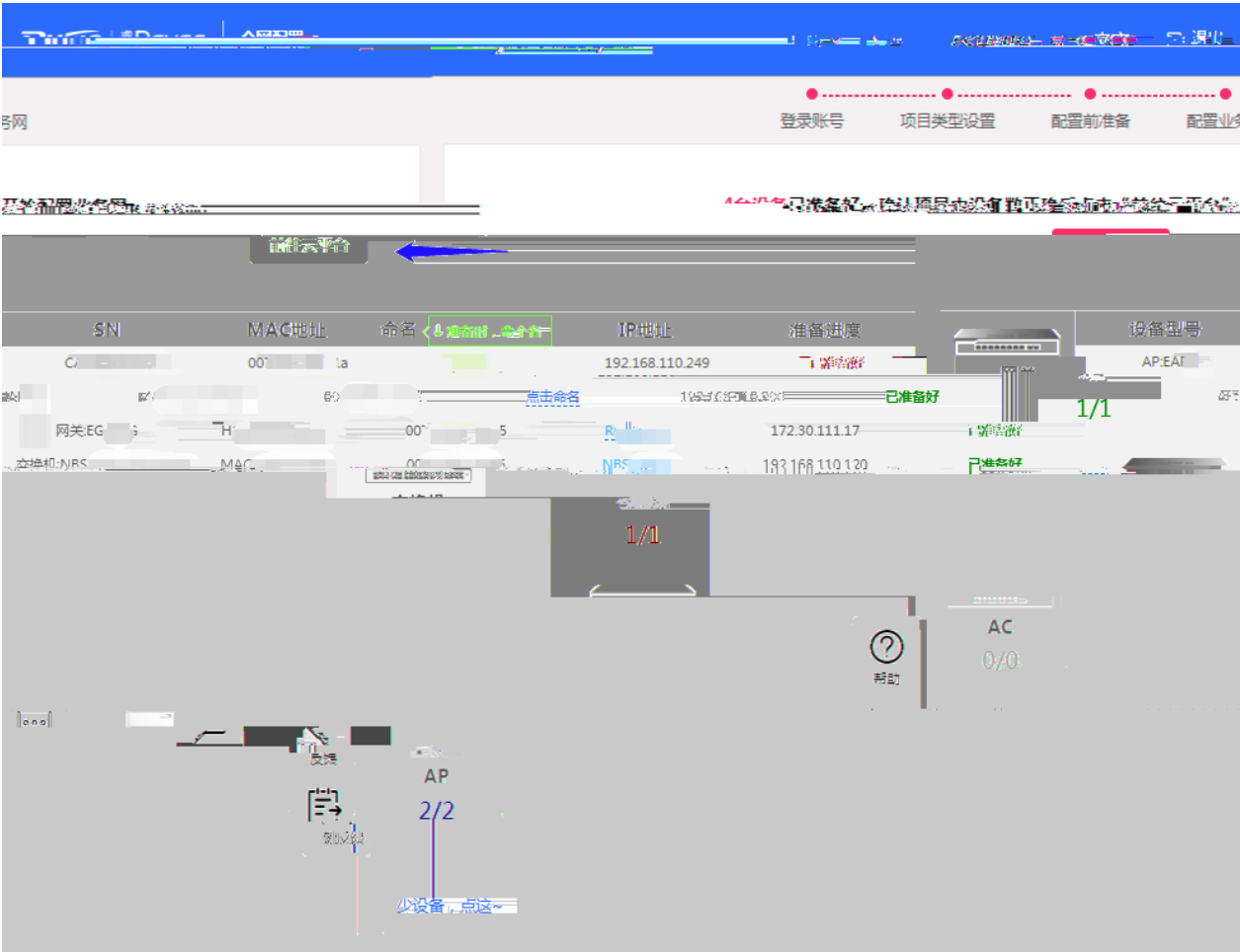


2.2.4

“ ” “ ”







2.3

EG “ “ EAP “ AP

AP

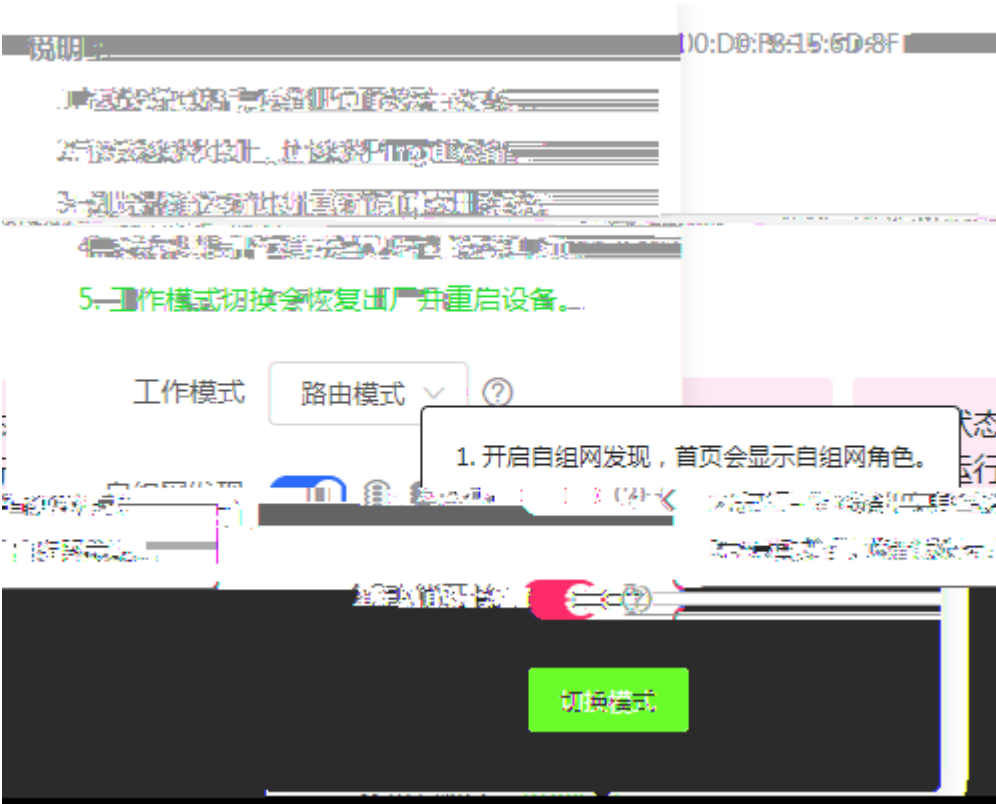
AP

2.3.2 AC/AP

AC

AP AP AP AP wan dhcp pppoe,

2.4



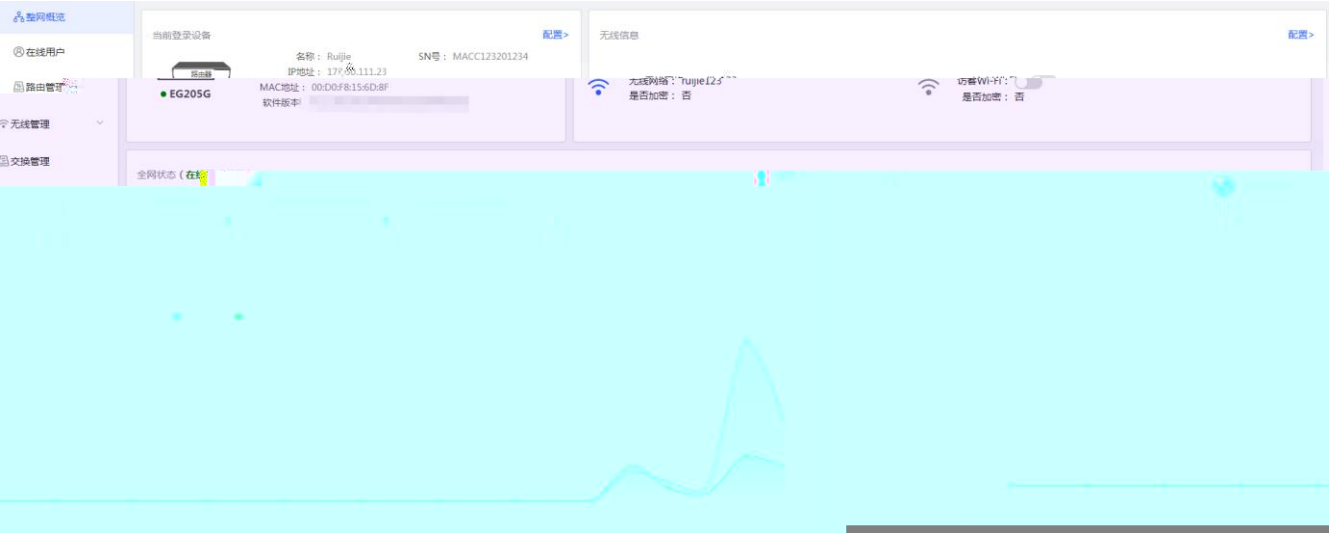
2.4.1

()

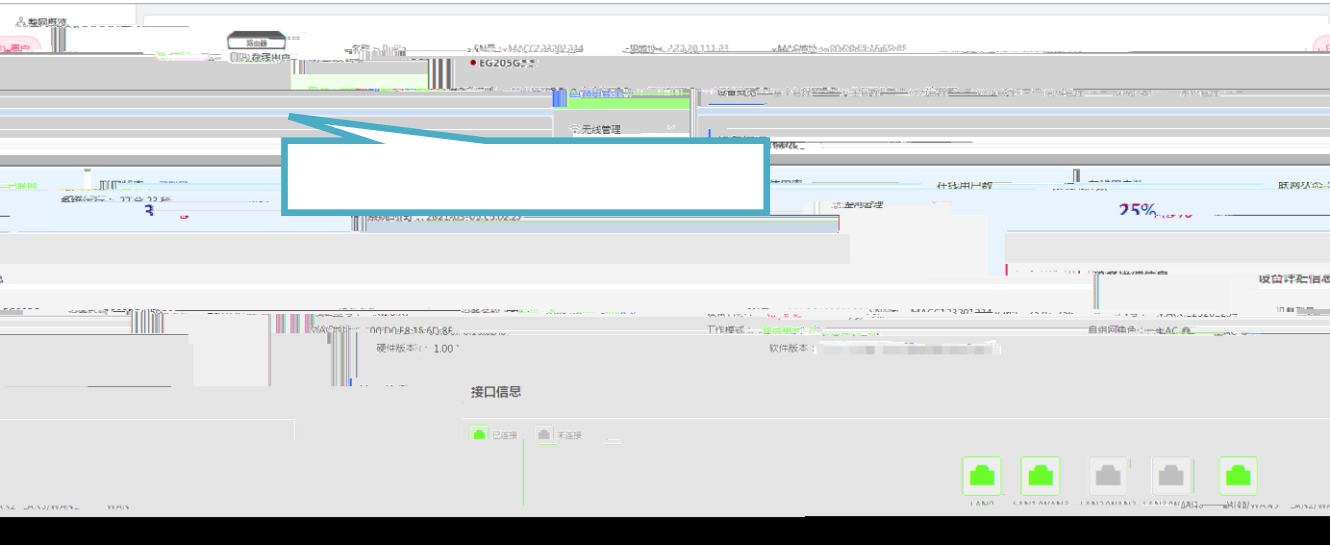
EWEB EWEB EWEB

AP /

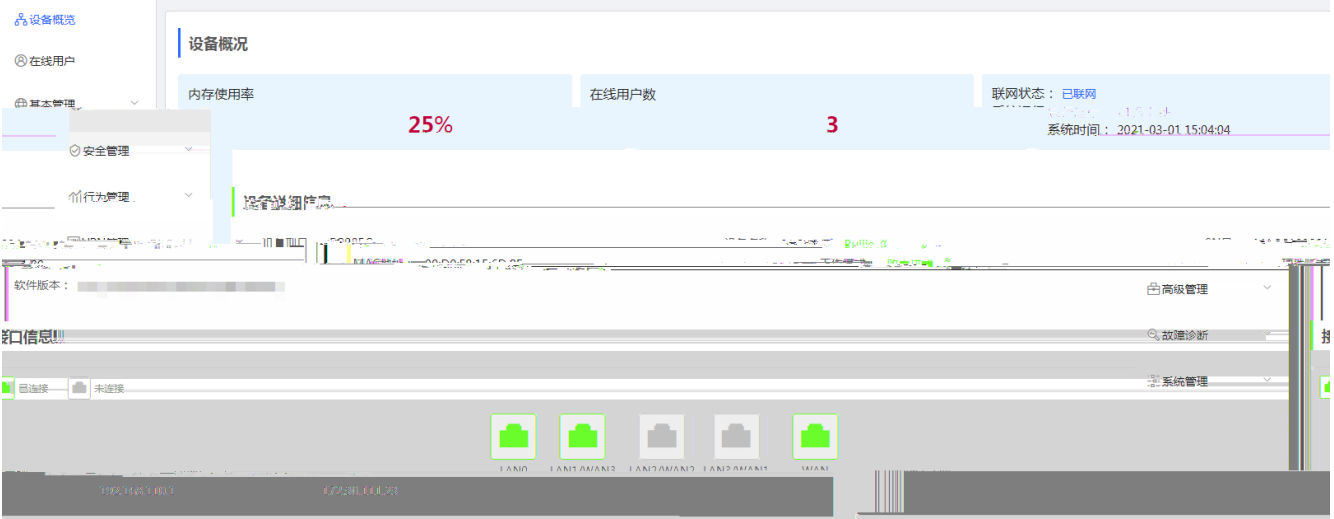
/



“ ”

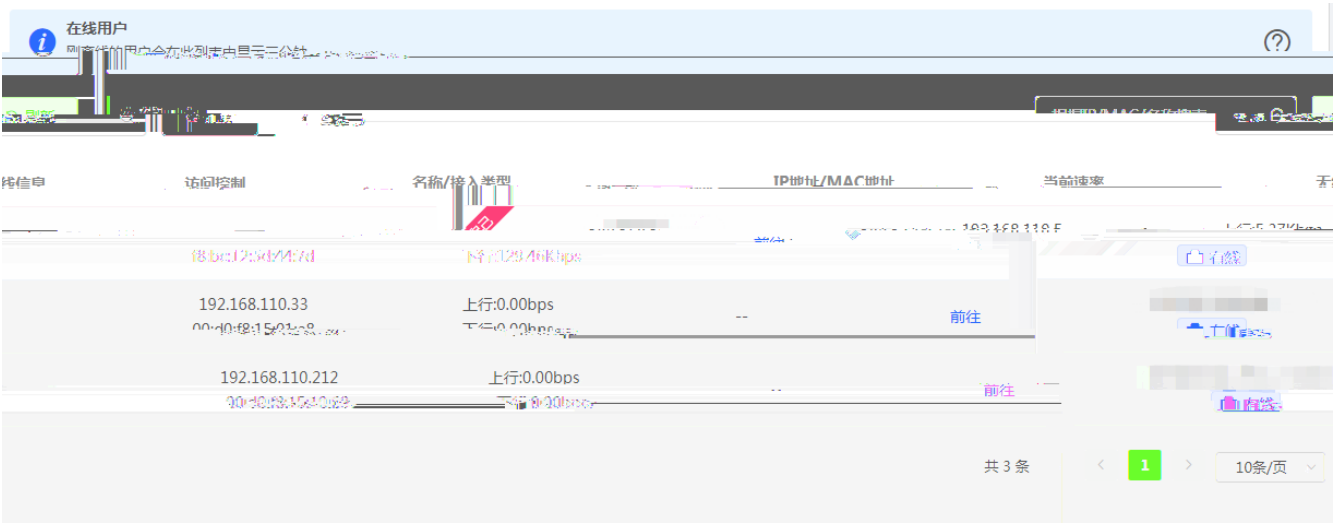


2.4.2



3 EWEB

3.1

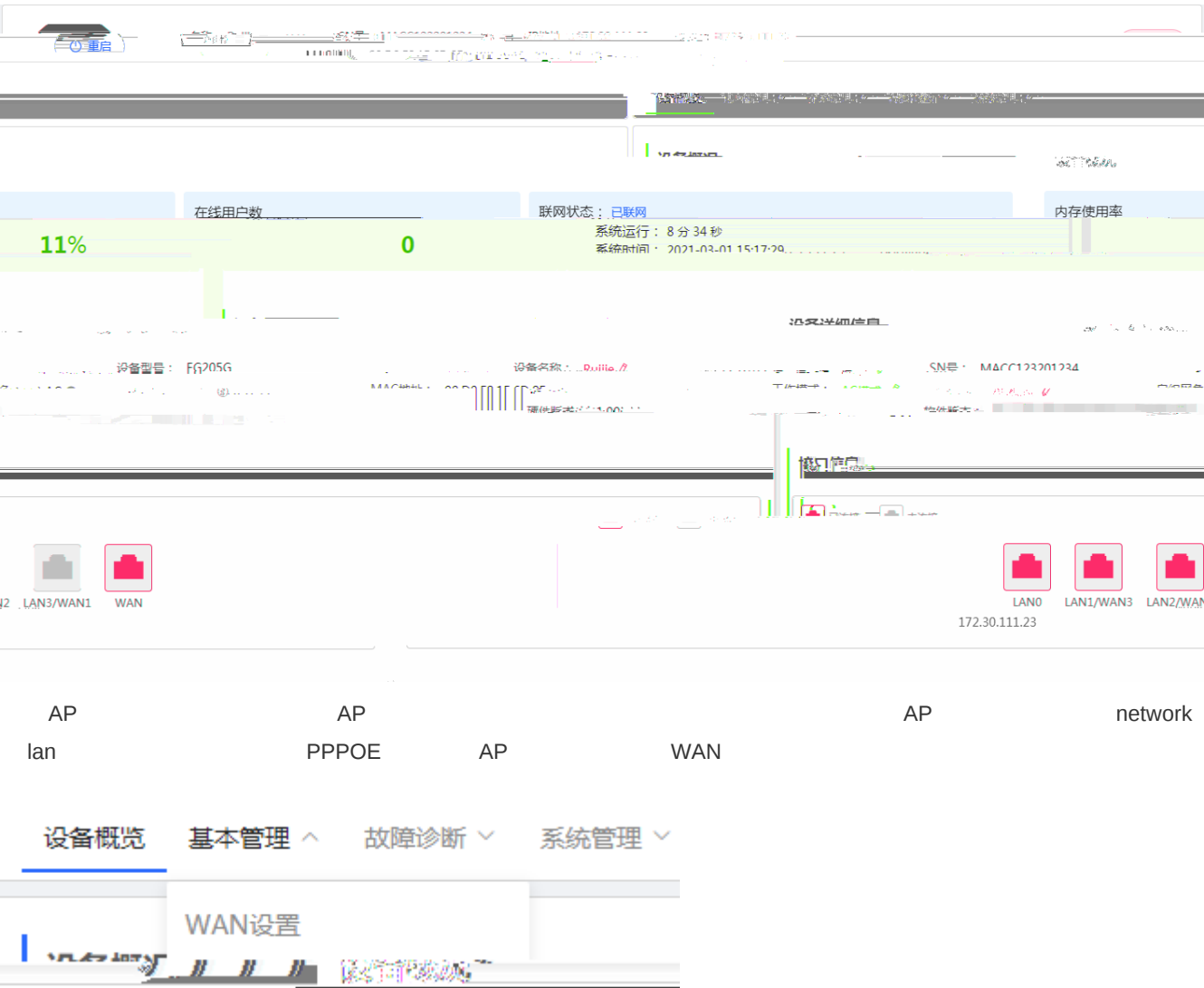


3.3

“ ”

3.3.1

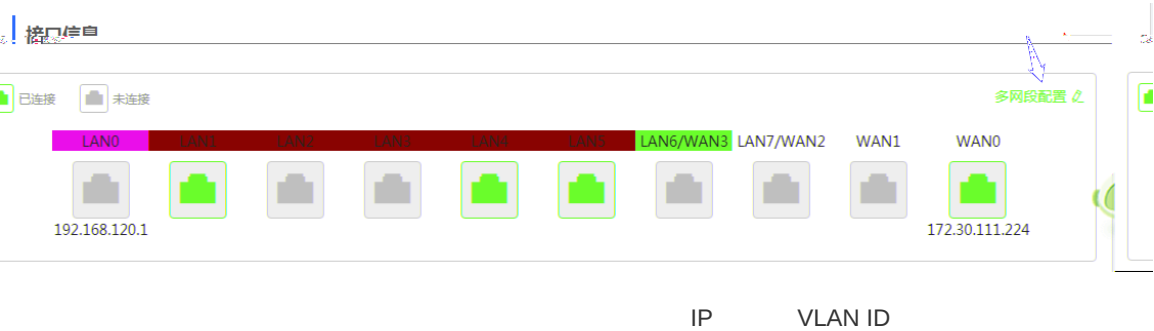
EG AC “ ” “ ” “ VPN ”

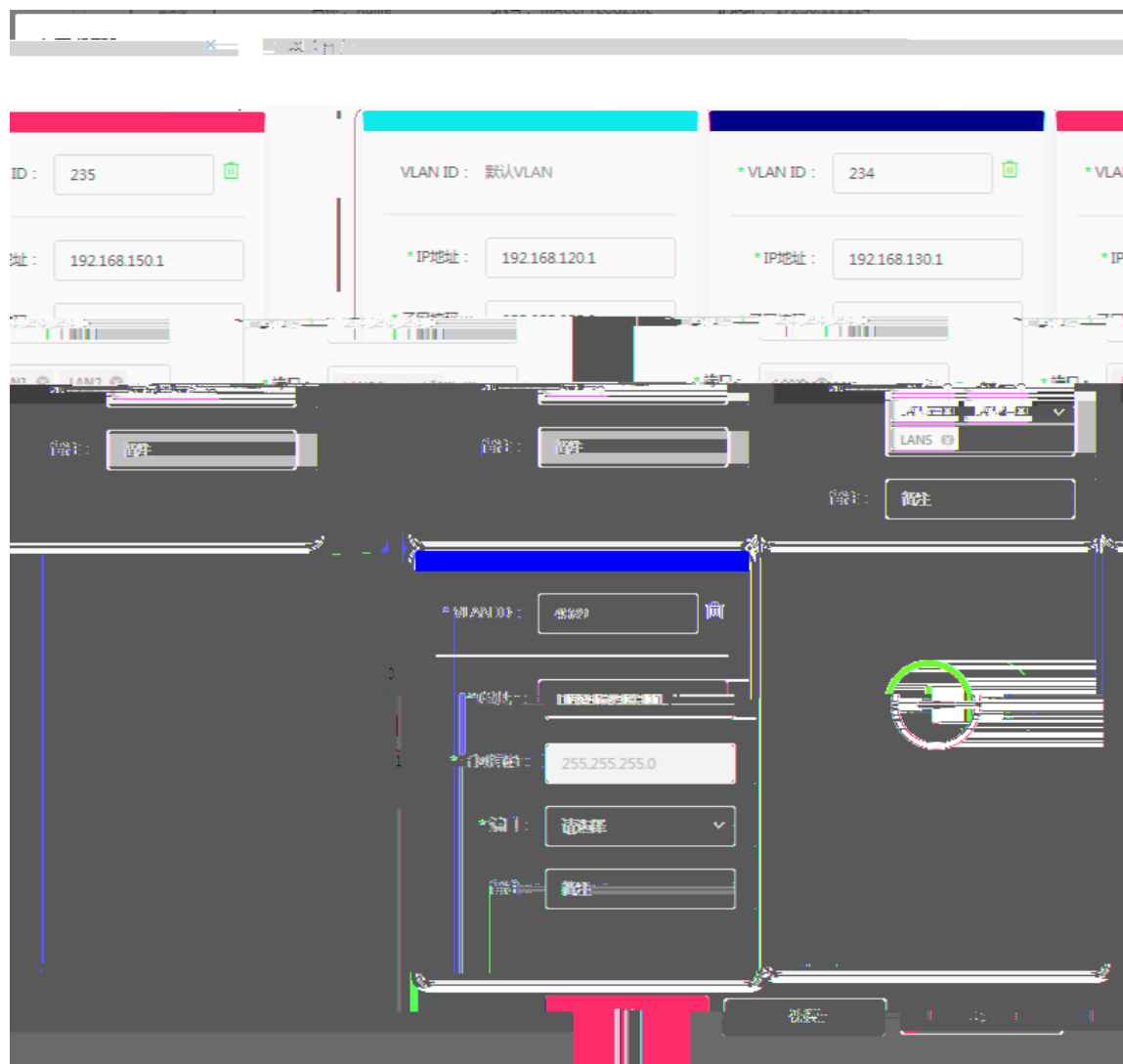


EG

3.3.1.1

EG210g-E





3.3.2.1 WAN

```

WAN                                     IP      IP  PPPoE
" WAN2 " WAN3  " / "                                     " WAN1 "

```




多链路负载模式设置



3.3.2.2 LAN

LAN

LAN

3.3.2.2.1 LAN

LAN

LAN

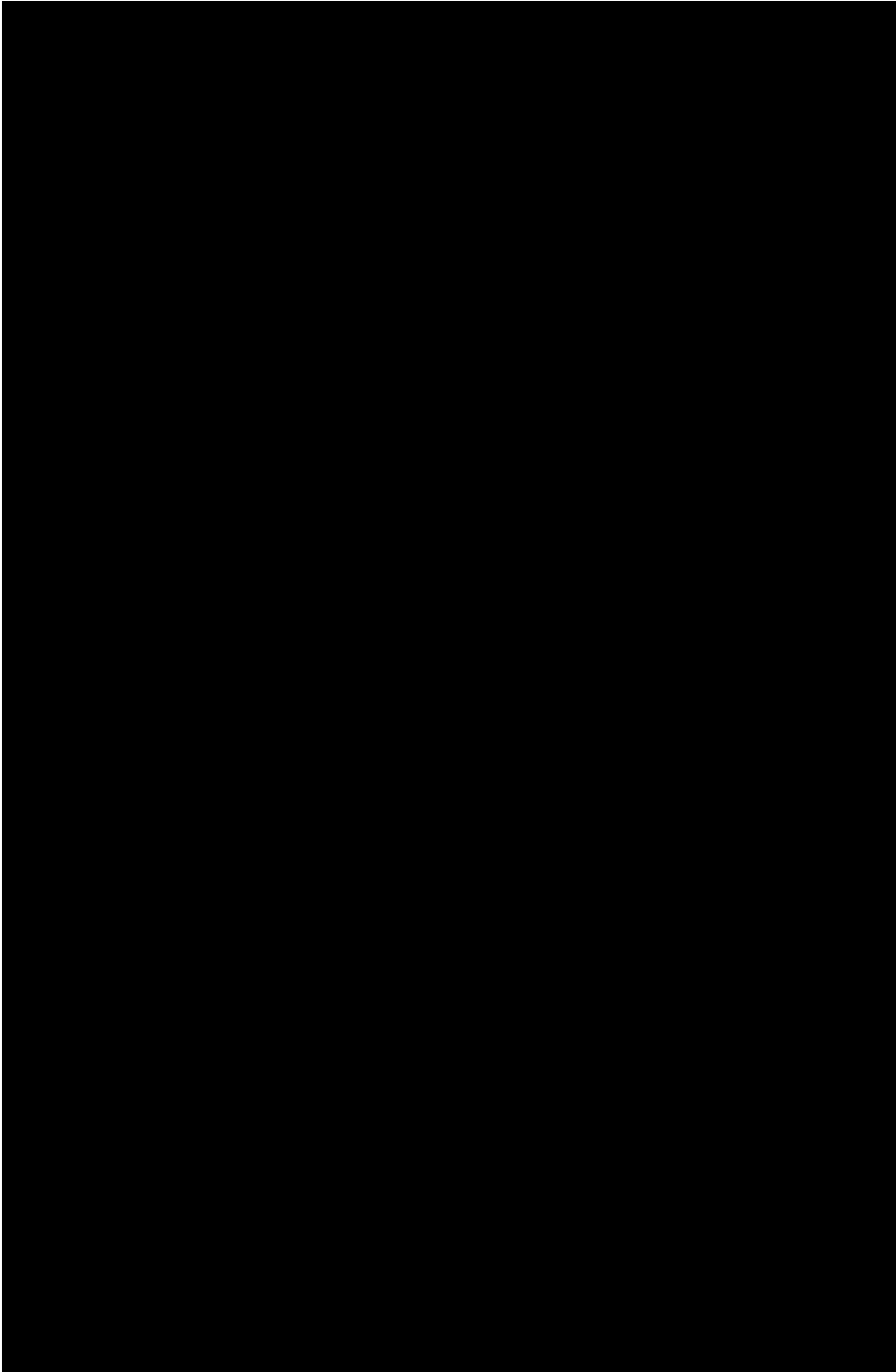
IP

LAN

DHCP

LAN列表									
地址租期(分)									
			192.168.110.	284	30	修改		192.168.110.1	255.255.255.0
			1						
125	默认无线网	已开启	192.168.125.	248	30	修改	删除	192.168.125.1	255.255.255.0
			2						

VLAN



“ ”

AP AP



3.3.2.2.2 VLAN



3.3.2.2.3

DHCP

客户端列表

您可以在本页面查看DHCP的客户端相关信息。
列表排序：动态 --> 静态。

客户端列表

格式：00:11:22:33:44:55

刷新

批量传输

剩余租期(秒)	状态	序号	主机名	MAC地址	IP地址
28	添加到静态地址	1	RG-ES226GC-P-484588	00:d0:f8:48:45:88	192.168.110.16
22	添加到静态地址	2	*	90:e7:10:db:20:ac	192.168.110.18
16	已添加到静态地址	3	*	8c:ab:8e:a2:21:68	192.168.110.29
28	添加到静态地址	4	R12225	54:bf:64:5c:dc:49	192.168.110.127
20	已添加到静态地址	5	R03605	c8:5b:76:94:00:3c	192.168.110.136

共 9 条

<

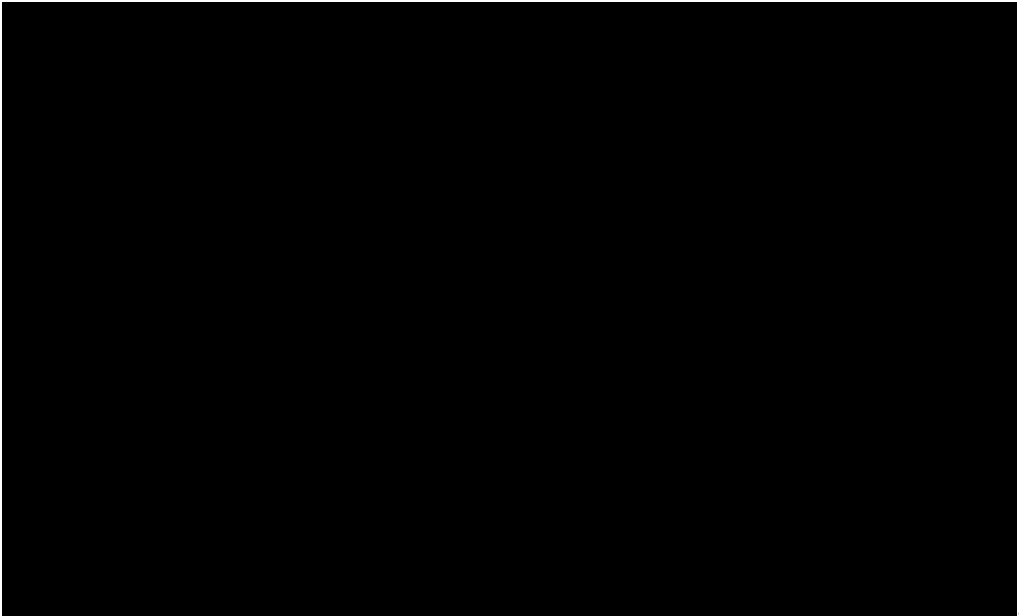
1

2

>

5条/页

3.3.2.2.4



3.3.2.2.5 DHCP

DHCP



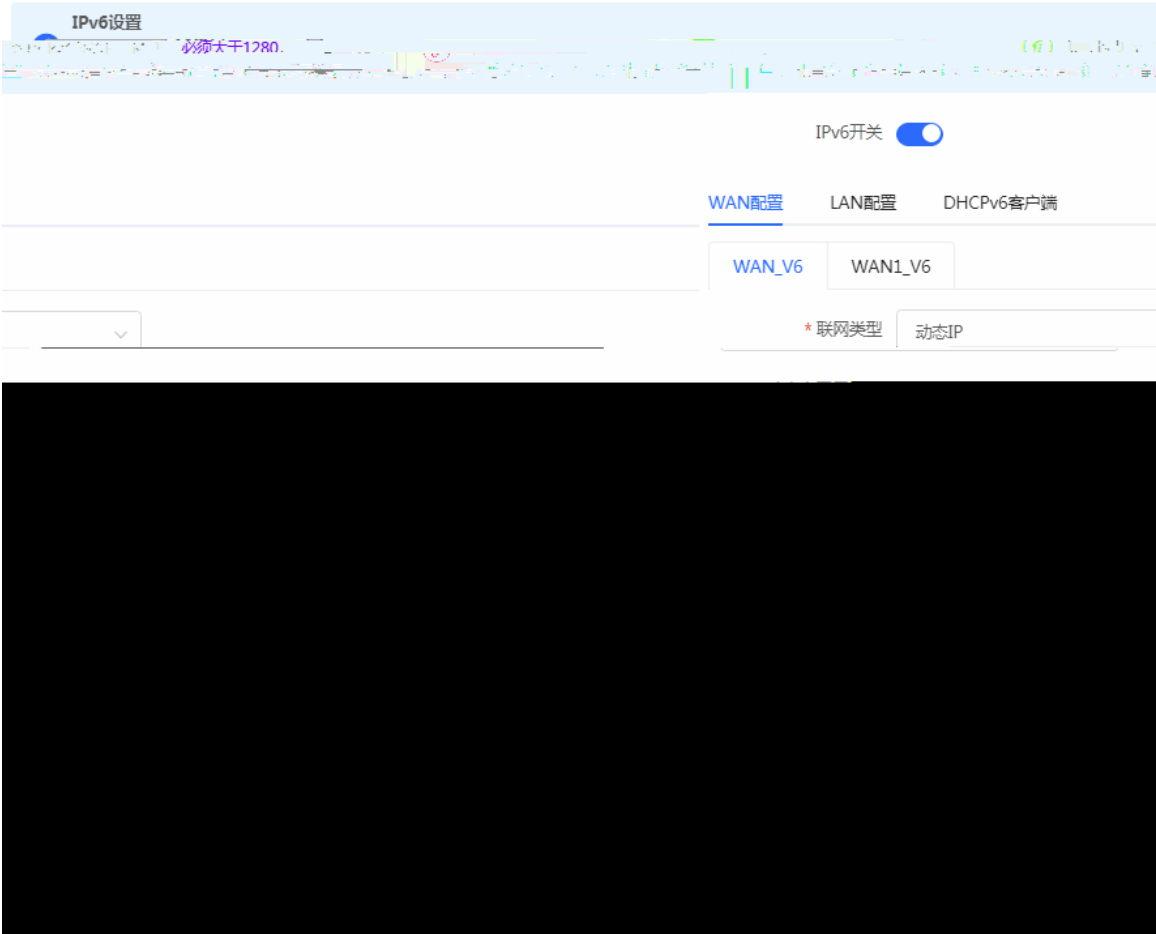
3.3.2.2.6 DNS

DNS



3.3.2.3 IPv6

IPv6 WAN WAN_V6 WAN



LAN



LAN

添加

* VLAN ID

请选择

地址分配方式

静态

IPv6地址/长度

0:0:0::

高级设置

租期(分)

30

DHCPv6报类型

格式: 0:0:0,多个以空格隔开

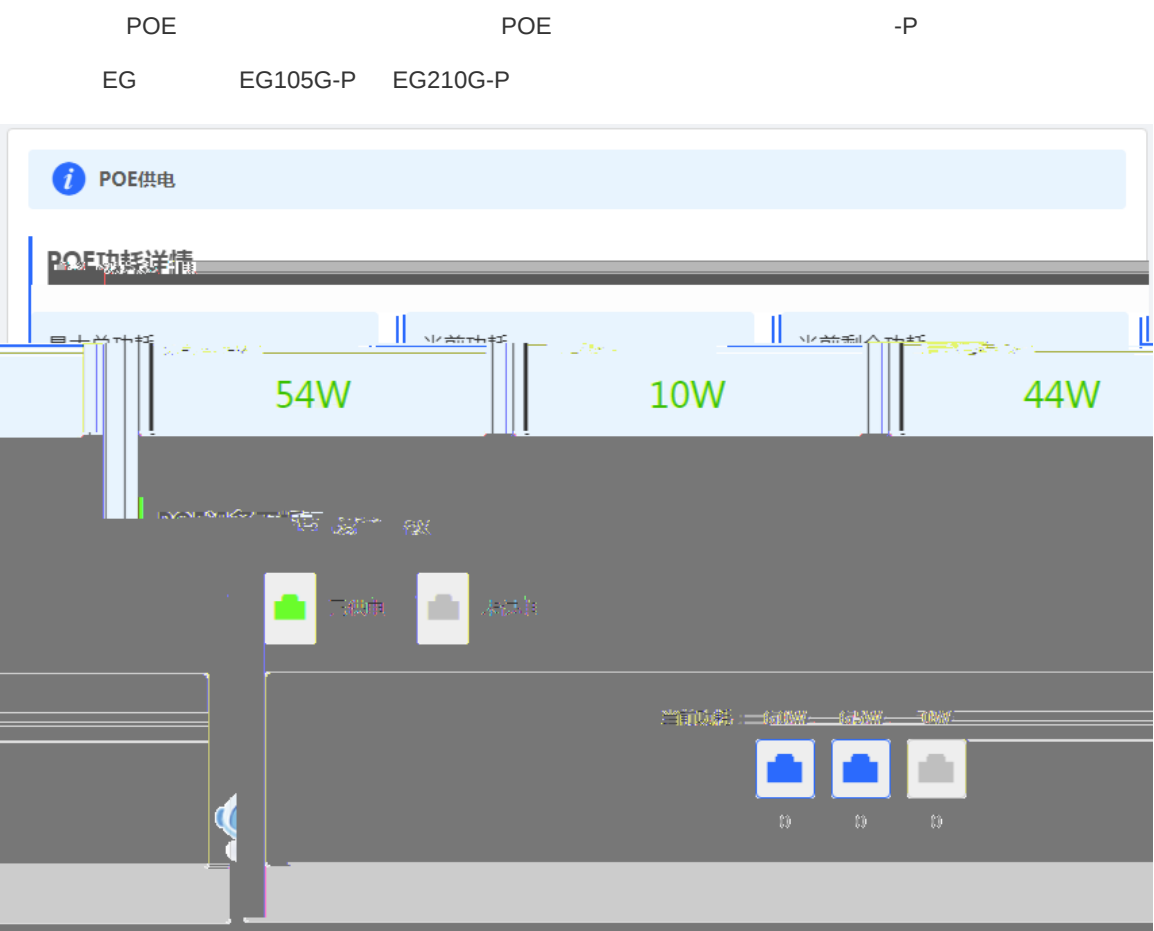
取消

确定

DHCPv6



3.3.2.4 POE



3.3.3

3.3.3.1 ARP

ARP

ARP列表

格式: 1.1.1.1

Q

+ 添加

批量删除

ARP列表

最多可添加 256 条记录

f8:15:08:5c	192.168.110.89	动态	修改	删除	☐	1	00:d3:...
f8:15:08:62	192.168.110.178	动态	修改	删除	☐	2	00:d0:...
00:d0:f8:15:01:a8	192.168.110.33	动态	修改	删除	☐	4	(
00:74:00:71:00:b0	192.168.111.1	动态	修改	删除	☐	5	(

共 5 条

10条/页

< 1 >

前往 1 页

ARP



3.3.3.2 MAC

MAC



ARP



3.3.4

3.3.4.1



添加应用

受管理IP地址组

所有地址

受管理时间段

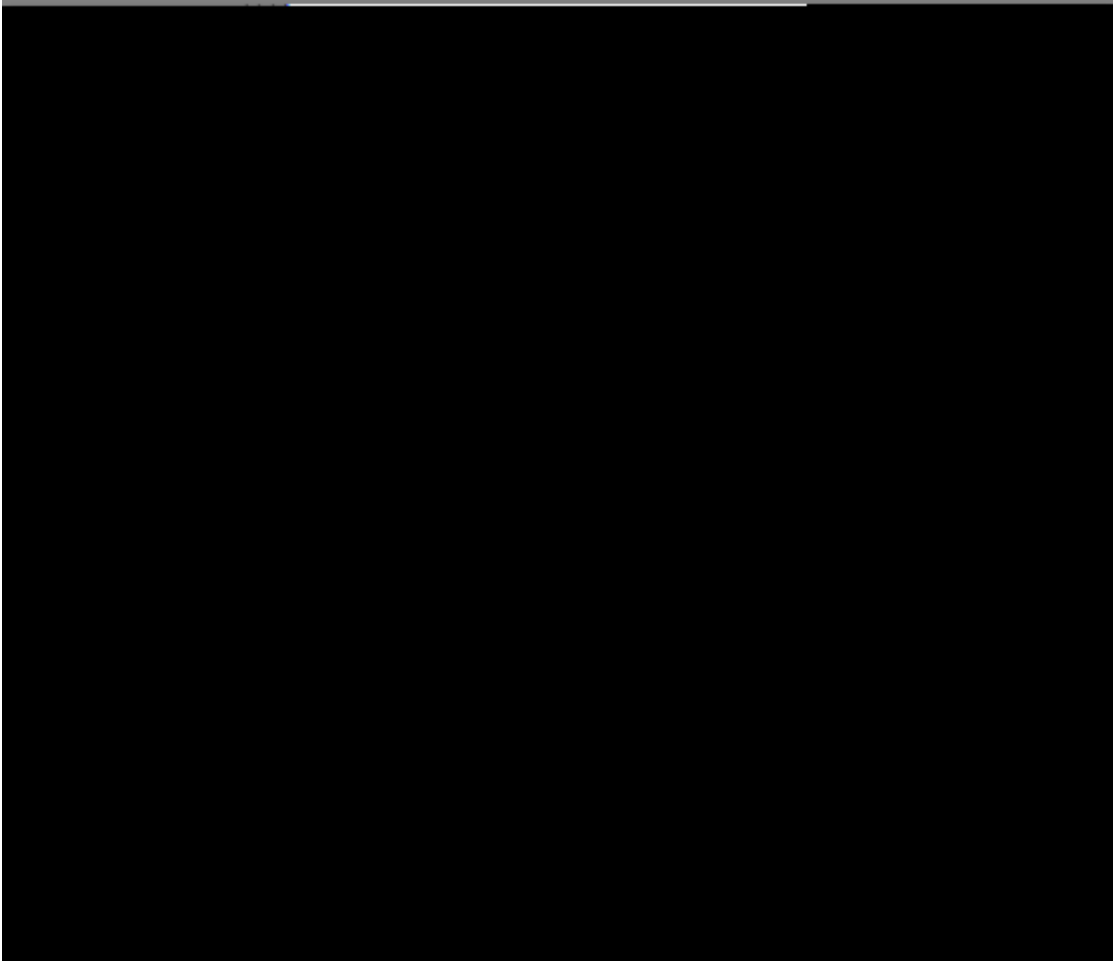
所有时段

* 禁用列表

Select...

确定

取消



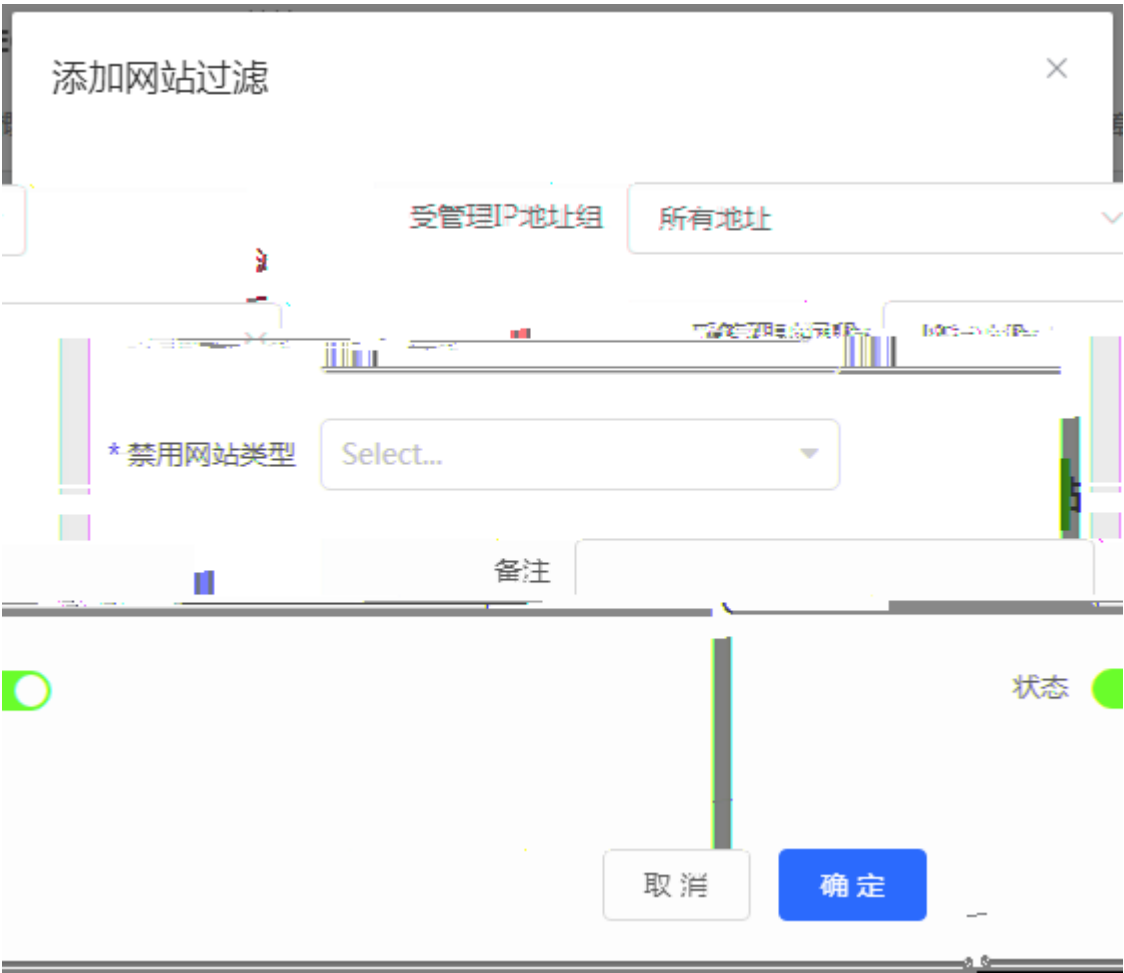
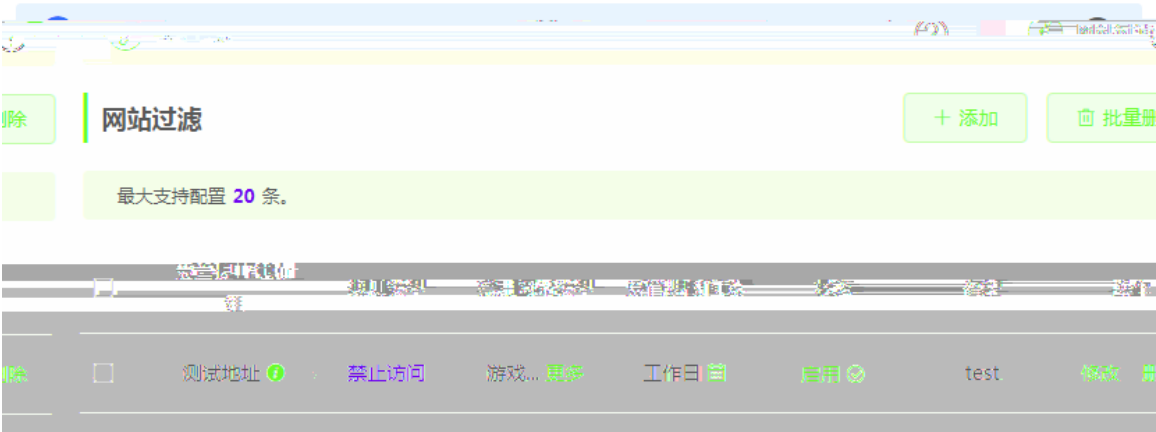
“ ” “ ”

EWEB



3.3.4.2

3.3.4.2.1



“ ”

3.3.4.2.2



EWEB

添加

受管理IP地址组

所有地址

受管理时间段

所有时段

* 禁止的QQ号码

QQ号码以换行分割，5-11位数字组成

剩余 200个

备注

状态

取消

确定

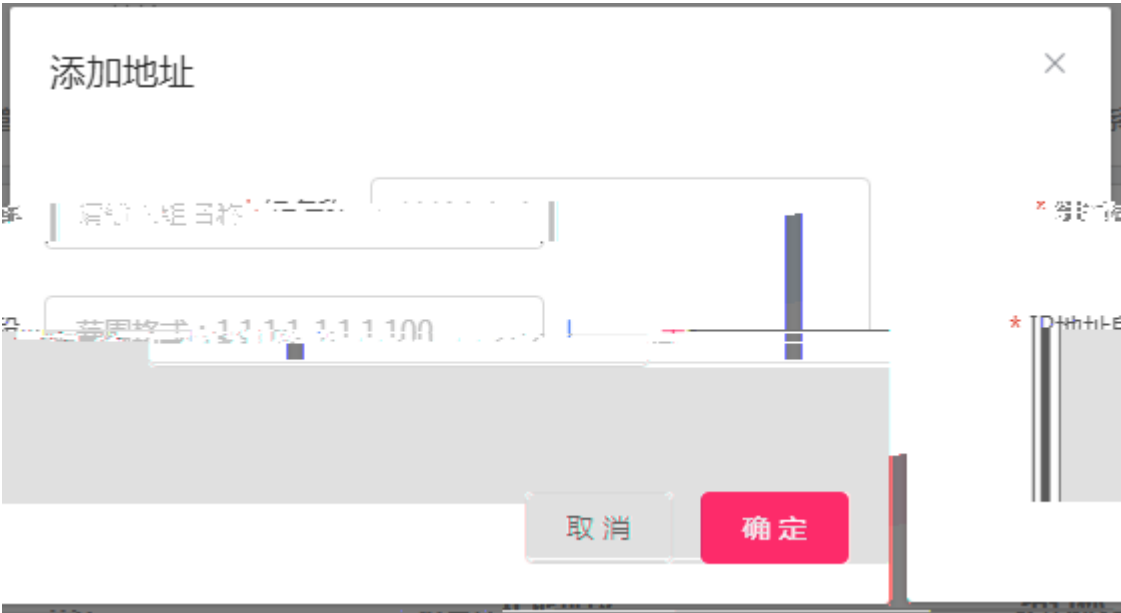
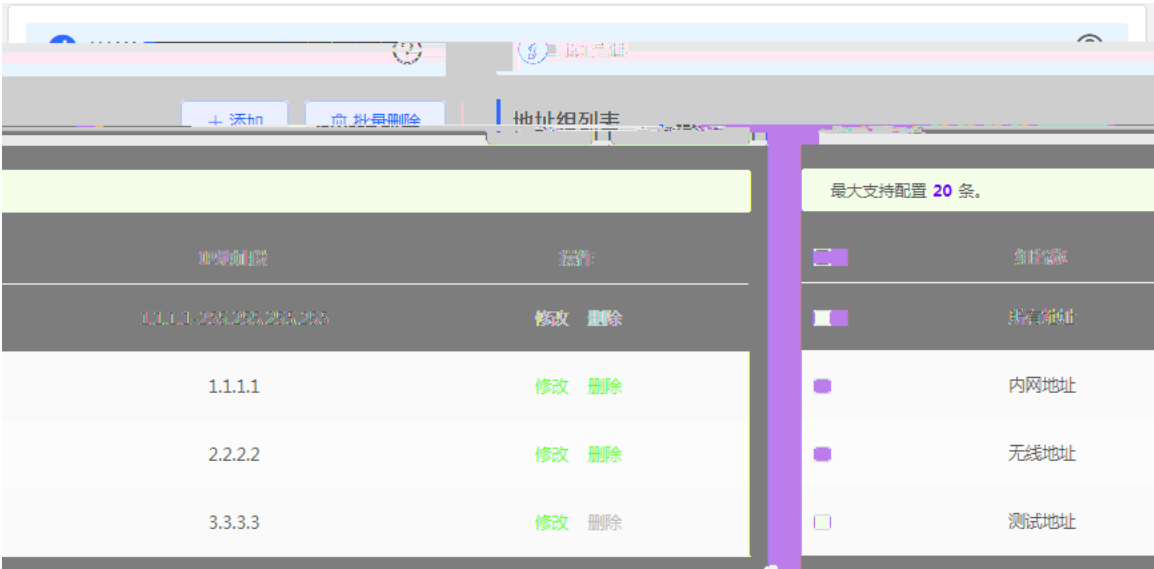
3.3.4.4



a) MAC



b) IP



3.3.4.6



47

3.3.5 VPN

3.3.5.1 IPSec

IPSec IPSec IPSec

3.3.5.1.1 IPSec



添加用户

策略名称test

1.1.1.1

自动

10.168.110.0/24

456789

阶段一设置 (IKE策略)

阶段二设置 (建立连接策略)

取消

确定

绑定接口

本地子网范围

预共享密钥

123

状态

编辑用户

* 策略名称

test

绑定接口

* 本地子网掩码

192.168.1.0/24

* 预共享密钥

123456789

状态

阶段一设置 (IKE策略)

阶段二设置 (建立连接策略)

取消

确定

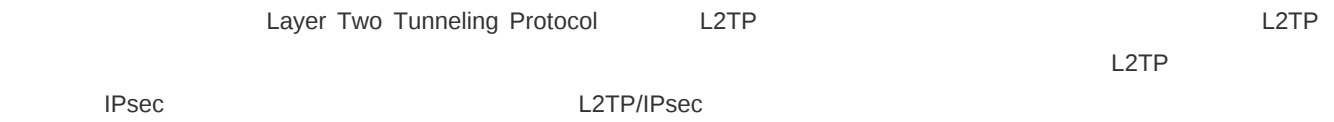
IPSec

3.3.5.1.2 IPSec

IPSec



3.3.5.2 L2TP



3.3.5.2.1 L2TP

L2TP

②

L2TP开关

[L2TPD米型...](#)
[L2TPD肥々型](#)
[L2TPD空点機](#)

1	* 本地地址	格式: 1.1.1.1
	* DNS服务器	格式: 1.1.1.1
	IPSec加密	不加密
秒	* PPP链路维护时间间隔	10
保存		

L2TP

L2TP设置

L2TP开关

L2TP类型

L2TP服务器

L2TP客户端

*

用户名

*

密码

绑定接口

WAN

本地隧道ID

动态

静态

服务器地址

网

192.168.1.0/24

*

对端子

密

不加密

IPSec加

工作模式

NAT

路由

保存

3.3.5.2.2



3.3.5.3 PPTP

PPTP Point-to-Point Tunneling Protocol

3.3.5.3.1 PPTP

PPTP

②

_____  _____ $F_1 + F_2 =$ (g) 四角螺絲 () 六角螺絲

	* 本地地址	格式：1.1.1.1
?	* 地址池IP范围	格式：1.1.1.2-1.1.1.100
	* 带宽	
	* PPP链路维护时间间隔	
10	秒	

PPTP

3.3.5.3.2

?

i

隧道信息列表

批量删除

批量删除

操作	☐	用户名	服务器/客户端	隧道名称	虚拟本地IP	接入服务IP	对端虚拟IP	DNS
暂无数据								

3.3.5.4

L2TP/PPTP

i

VPN用户管理

?

VPN用户管理列表

+ 添加

批量删除

最大支持配置 30 条。

☐	用户名	服务类型	组网模式	对端子网范围	状态	操作
☐	demo	ALL	电脑拨入路由器		启用	修改 删除

“ ”

添加用户

服务类型

ALL

* 用户名

demo1

* 密码

....

组网模式

电脑拨入路由器

状态

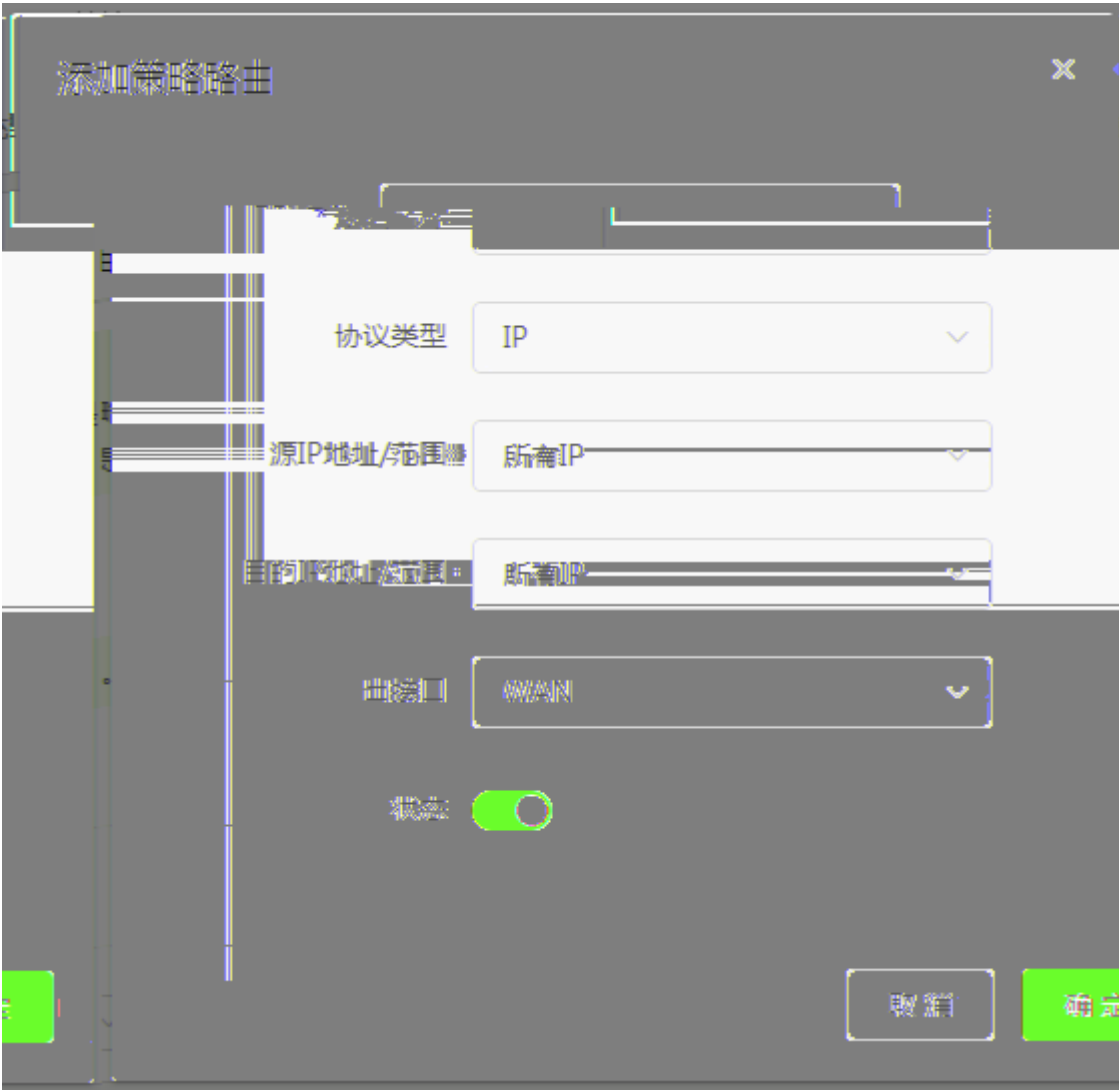
取消

确定

3.3.6

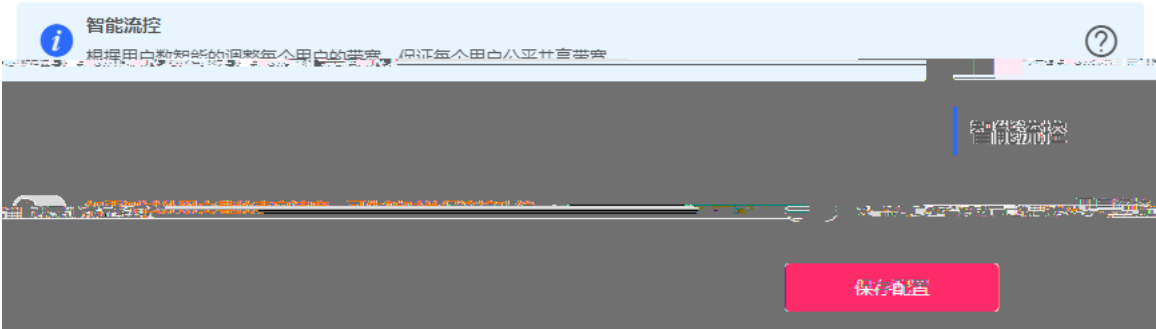
3.3.6.1

3.3.6.1.1

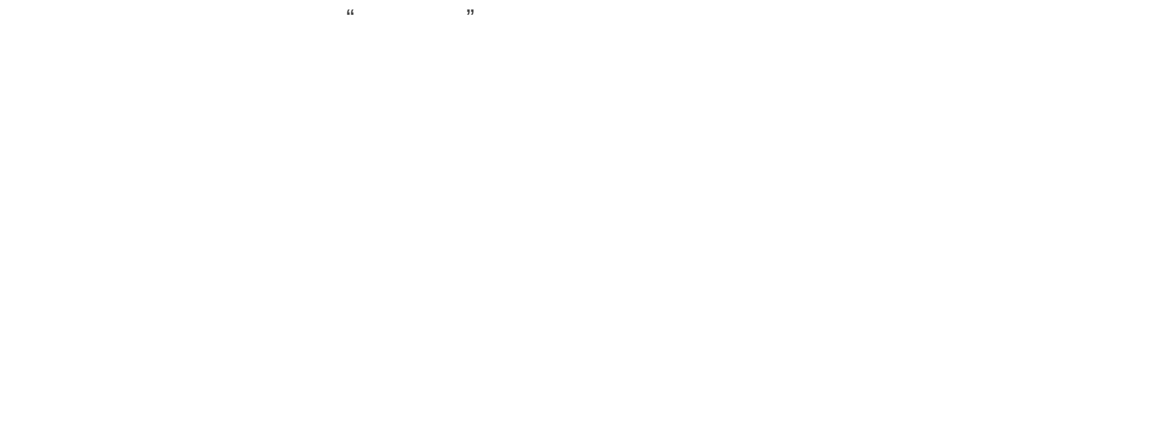


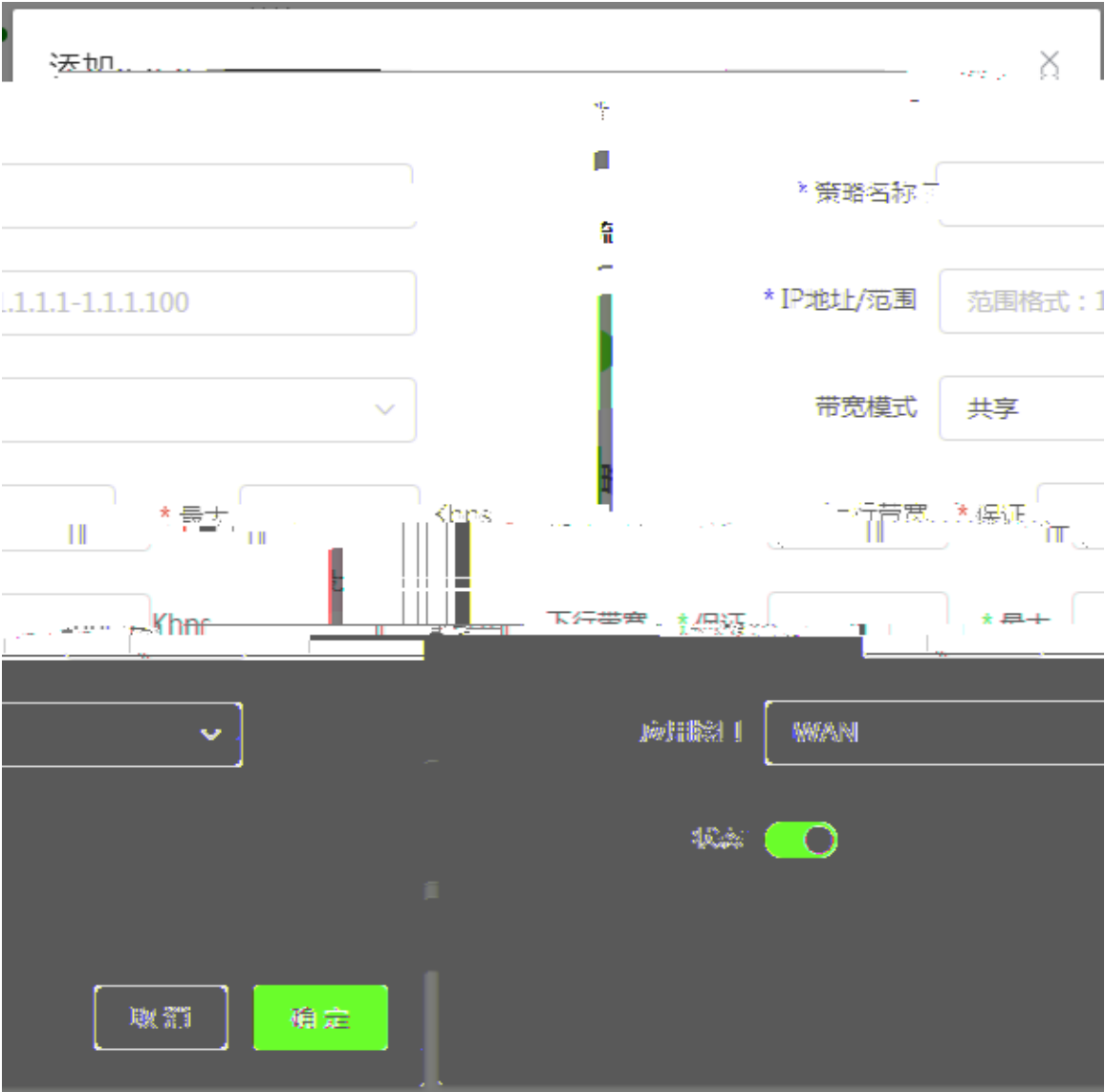
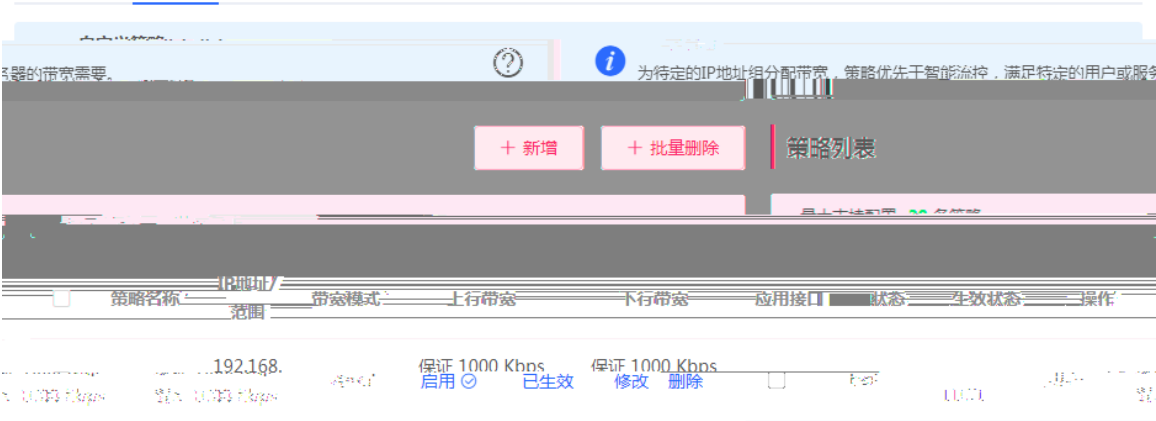
3.3.6.2

3.3.6.2.1



3.3.6.2.2





3.3.6.3 PPPoE

3.3.6.3.1

PPPoE

全局设置

1. MAC地址绑定MAC地址池IP为：10.44.66.100。

2. 4-Def Server地址绑定地址池地址为：10.44.66.100。

3. 地址池地址绑定地址池地址为：10.44.66.100。

PPP-E服务器： 启用

强制PPPoE拨号： 启用

禁止

本地地址： 10.44.66.100

地址池IP范围： 10.44.66.100-10.44.66.200

VLAN： 默认VLAN

首选DNS服务器地址： 格式：IP地址

备选DNS服务器地址： 格式：IP地址

范围为：1-60

最大未应答LCP包数： 10

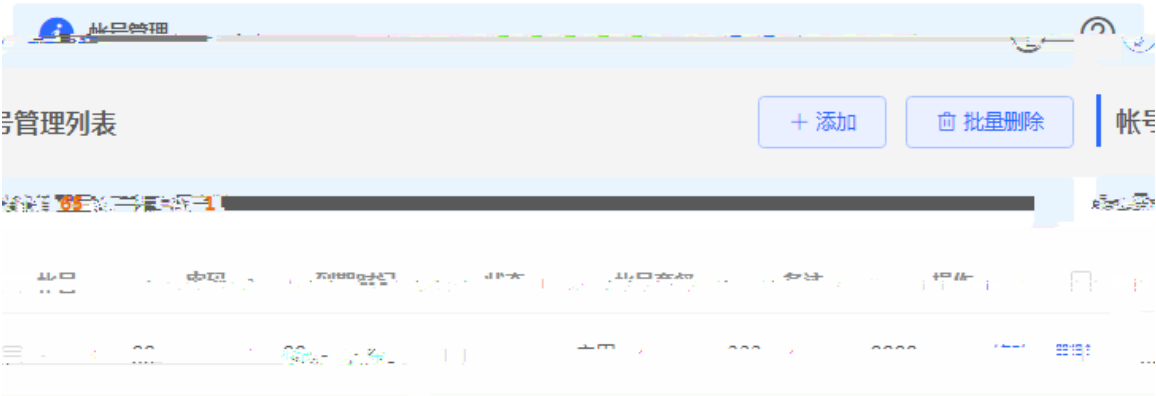
认证方式：☒ PAP

☒ CHAP

☒ MSCHAP2

保存

3.3.6.3.2



添加

* 帐号

* 密码

到期时间

选择日期时间

备注

状态

☒

取消

确定

3.3.6.3.3

套餐名称

最大支持配置 10 条

上行带宽	下行带宽	应用接口	操作	套餐名称
保证 77 Kbps 最大 77 Kbps	保证 77 Kbps 最大 77 Kbps	WAN	修改 删除	7
修改 删除	保证 33 Kbps 最大 33 Kbps	保证 33 Kbps 最大 33 Kbps	保证 33 Kbps 最大 33 Kbps	套餐名称

*套餐名称

demo

上行带宽

*保证

100

*最大

100

Kbps

下行带宽

*保证

100

*最大

100

Kbps

WAN口

应用接口

取消

确定

3.3.6.3.4 IP

IP



3.3.6.3.5

暂无数据



3.3.6.4.3

授权访客上网

指定的授权IP用户或者账号密码认证用户使用浏览器或者微信扫码认证访客认证通过的二维码即可上网

MAC白名单中。

如果EAP的IP在认证范围内，请将EAP的MAC添加到“免认证”的MAC白名单中。

授权访客上网

扫码信息提示

请找管理员指定的网段人员进行授权上网

1 1.1.1.1-1.1.1.100

+

范围格式：1.1.1.1-1.1.1.100

* 允许上网时长

0

分钟

范围格式：1.1.1.1-1.1.1.100

保存配置

3.3.6.4.4



3.3.6.4.5

+ 新增

批量删除

免认证外网IP

最大支持配置 50 条。

操作	IP地址/范围
暂无数据	

共 0 条10条/页1前往 1 页

+ 新增

批量删除

免认证外网IP

最大支持配置 50 条。

操作	IP地址/范围
暂无数据	

共 0 条10条/页1前往 1 页

+ 新增

批量删除

免认证网址

最大支持配置 100 条。

操作	免认证网址
暂无数据	

共 0 条10条/页1前往 1 页

用户MAC白名单

+ 新增

批量删除

最大支持配置 250 条。

操作	MAC地址
暂无数据	

+ 新增

批量删除

用户MAC黑名单

最大支持配置 250 条。

暂无数据	
------	--

IP

新增免认证用户

* IP地址/范围

范围格式：1.1.1.1-1.1.1.100

确定

取消

3.3.6.4.6



3.3.6.5



添加

*

规则名称

*

开始地址

192.168.1.0

*

结束地址

192.168.1.234

*

最大连接数

10000

取消

确定

3.3.6.6

3.3.6.6.1

3.3.6.6.2 NAT-DMZ

NAT-DMZ规则列表

您可以查看规则条目，还可以通过表格按钮对条目进行操作。

NAT DMZ规则列表

+新增

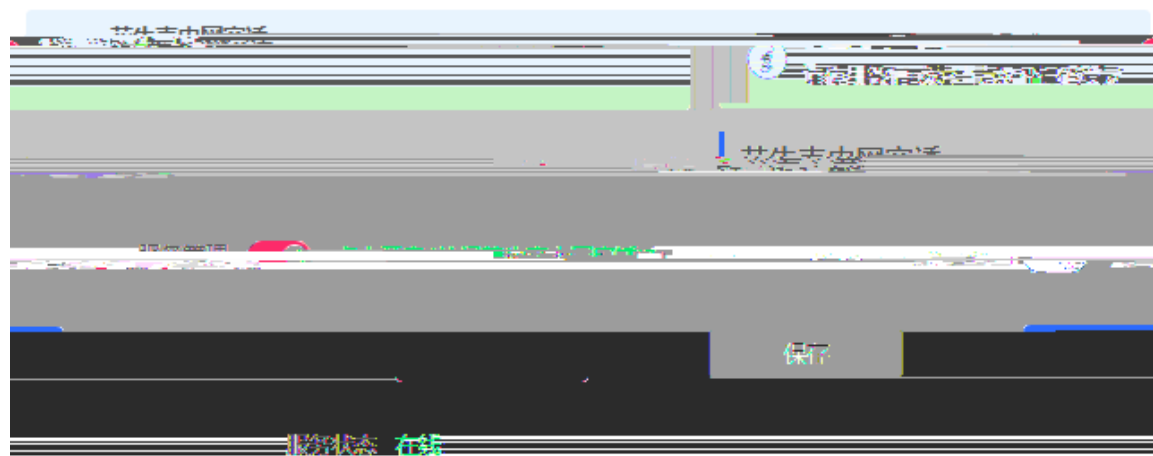
批量删除

当前有 1 个出接口，所以最大支持配置 1 条规则。

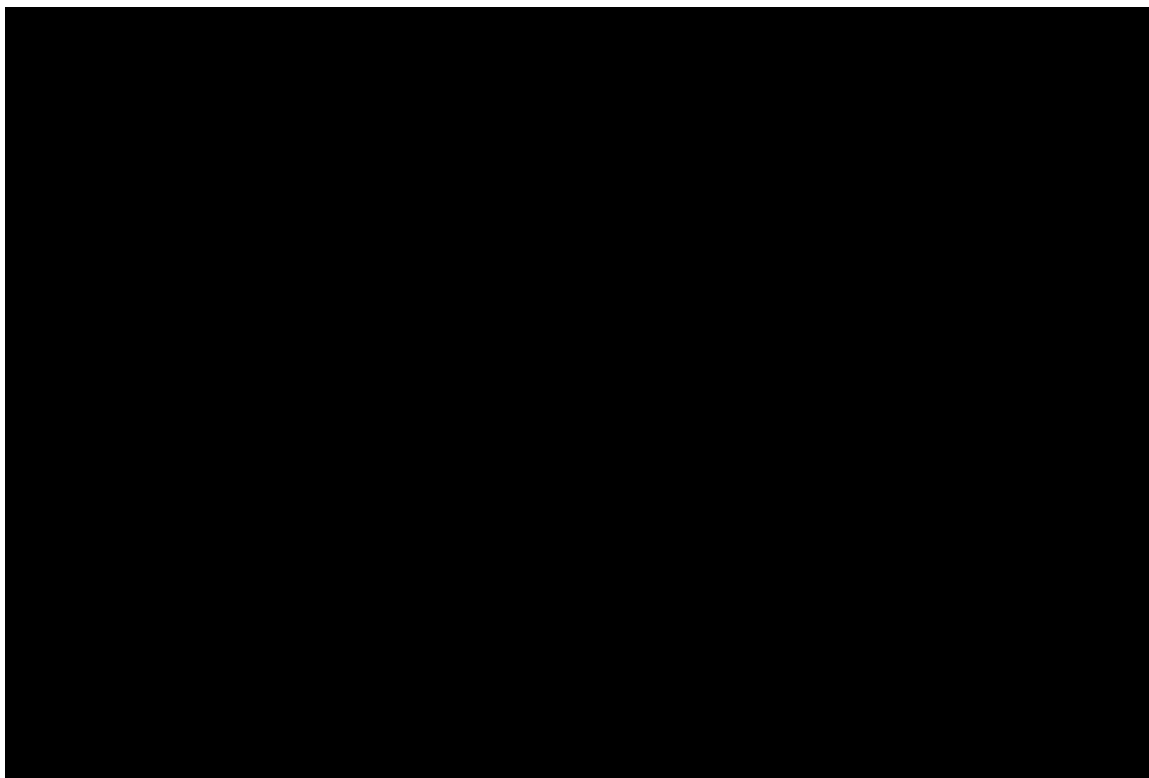
☐	规则名称	出接口	主机地址	状态	操作
☐	test	WAN	1.1.1.1	启用 ⌵	修改 删除

3.3.6.7

3.3.6.7.1

[扫码登录](#)

3.3.6.7.2



3.3.6.7.3 No-IP



3.3.6.8 UPnP

UPnP (Universal Plug and Play)

UPnP



3.3.6.9 DNS



3.3.6.10

其它设置

其它设置

开启RIP&RIPng

加密方式

md5加密

* 密码

...

开启高级安全

?

禁止ICMPv6发包

☐ 目的不可达

☐ 数据包过大

☐ 超时消息

☐ 参数问题消

保存

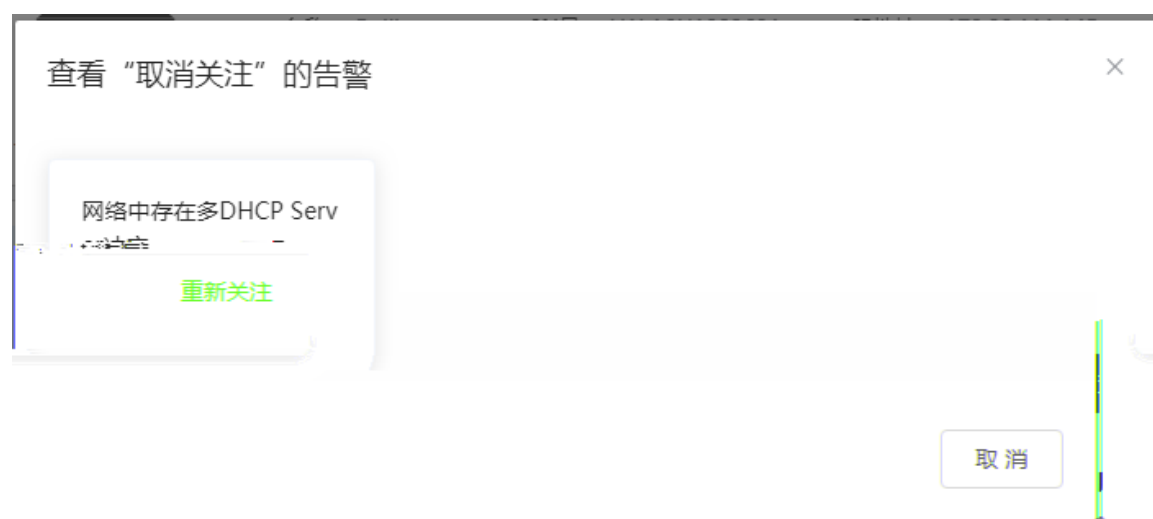
保





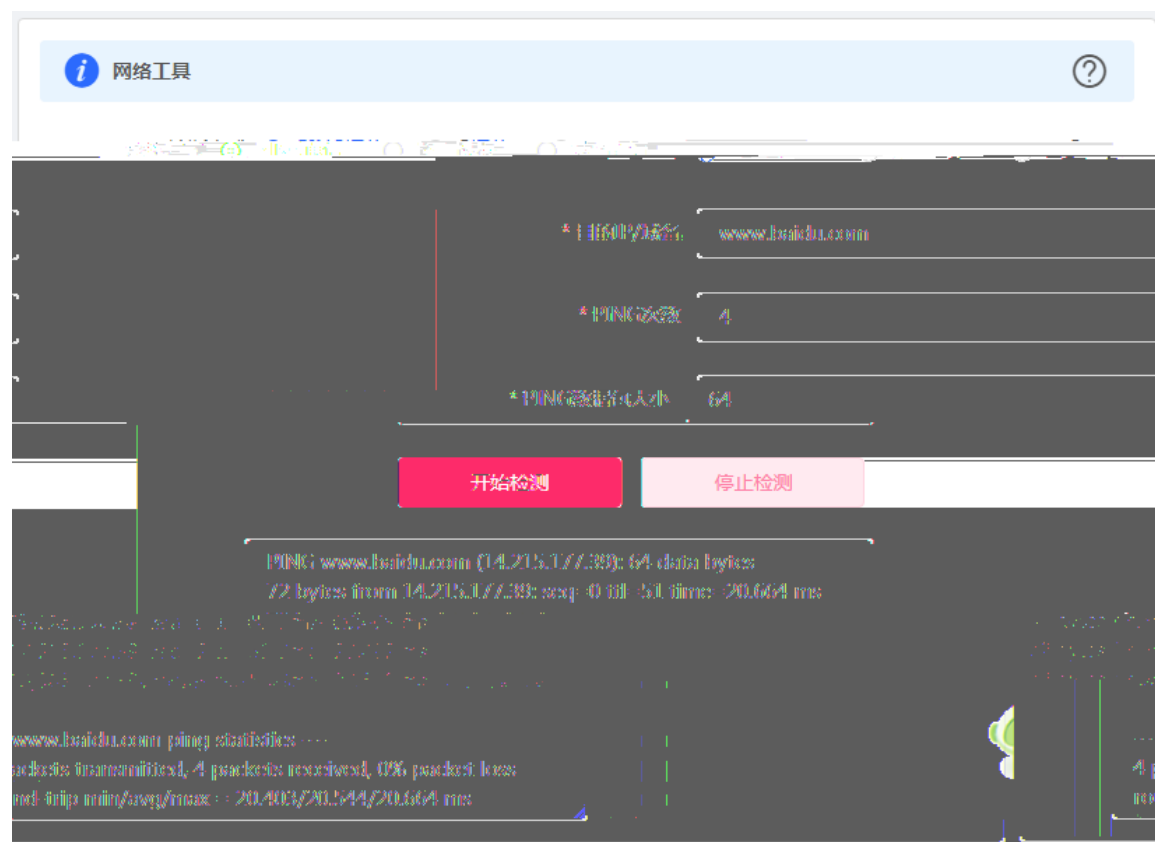
\$

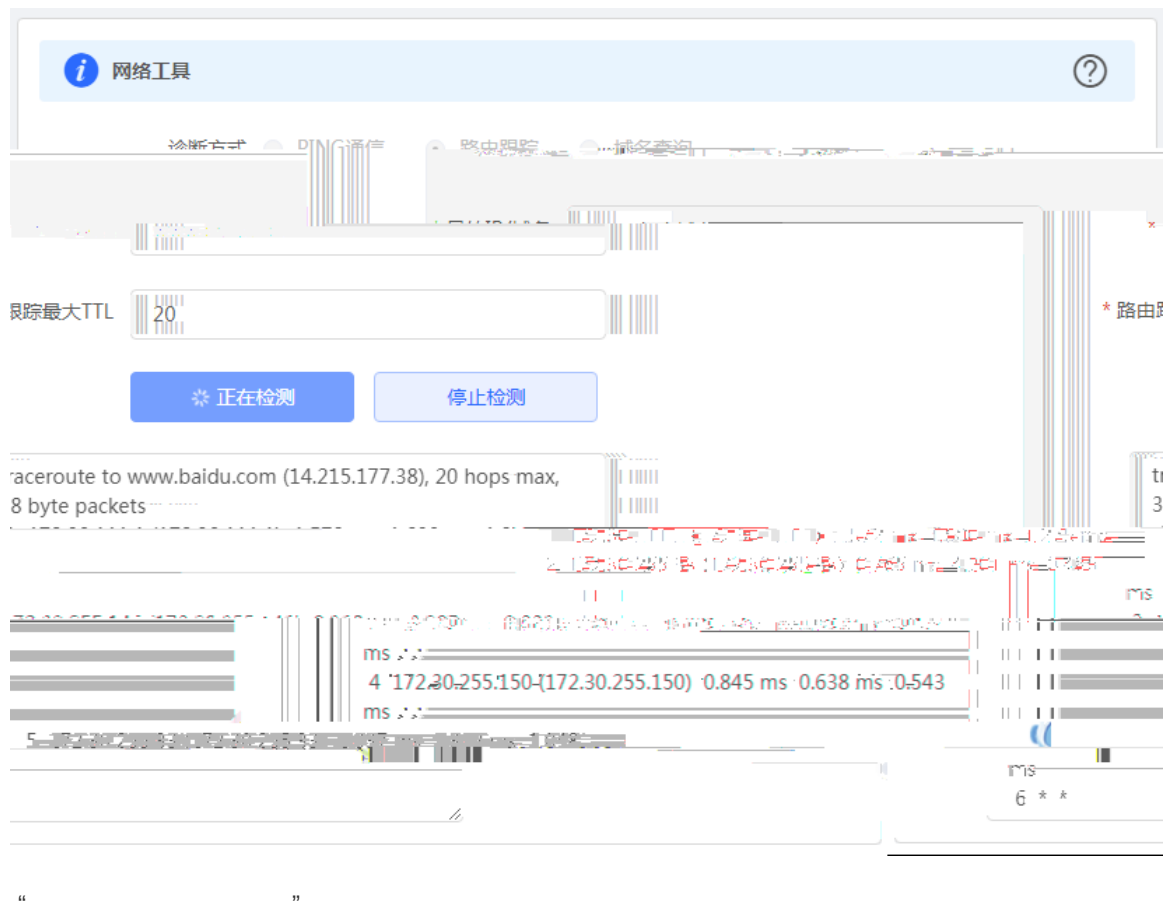
A



3.3.7.3

ping





网络工具

诊断方式 ☐ PING通信 ☐ 路由跟踪 ☒ 域名查询

* 目的IP/域名: www.baidu.com

开始检测 停止检测

Server: 127.0.0.1
Address 1: 127.0.0.1 localhost

Name: www.baidu.com
Address 1: 14.215.177.38
Address 2: 14.215.177.39

3.3.7.4

“ ” pcap

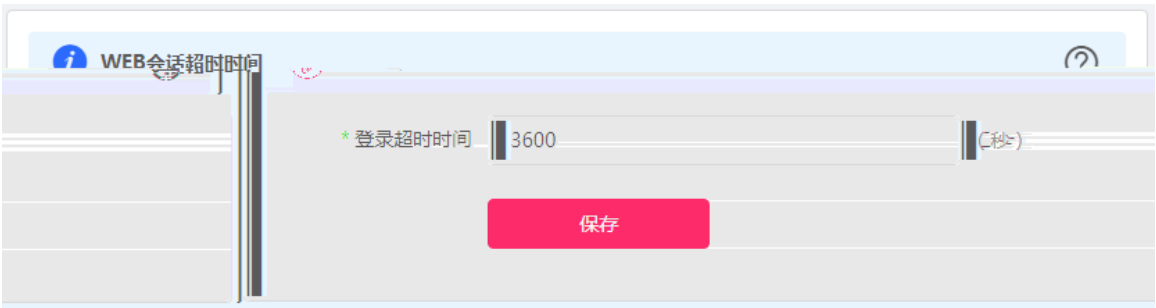
3.3.7.5



3.3.8

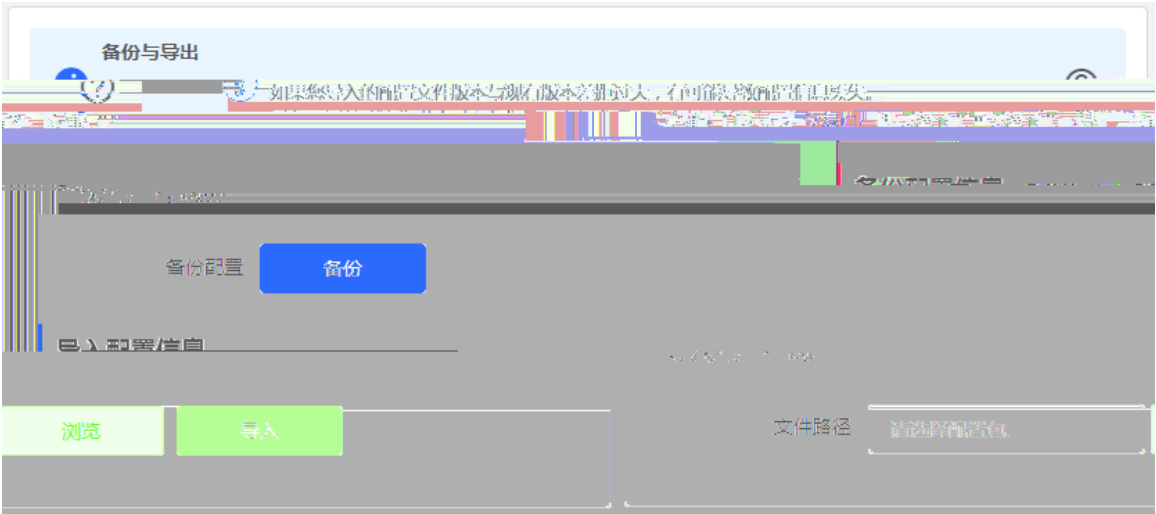
3.3.8.1

WEB

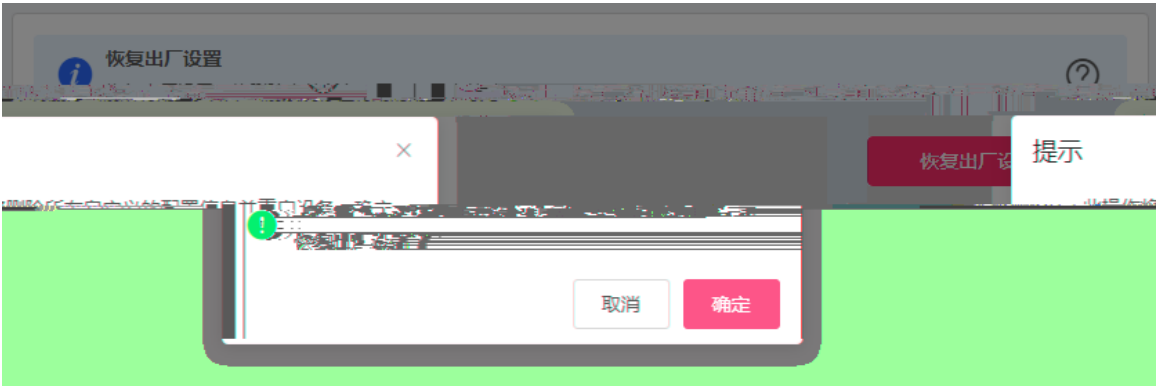


3.3.8.2

3.3.8.2.1



3.3.8.2.2



3.3.8.3

3.3.8.3.1



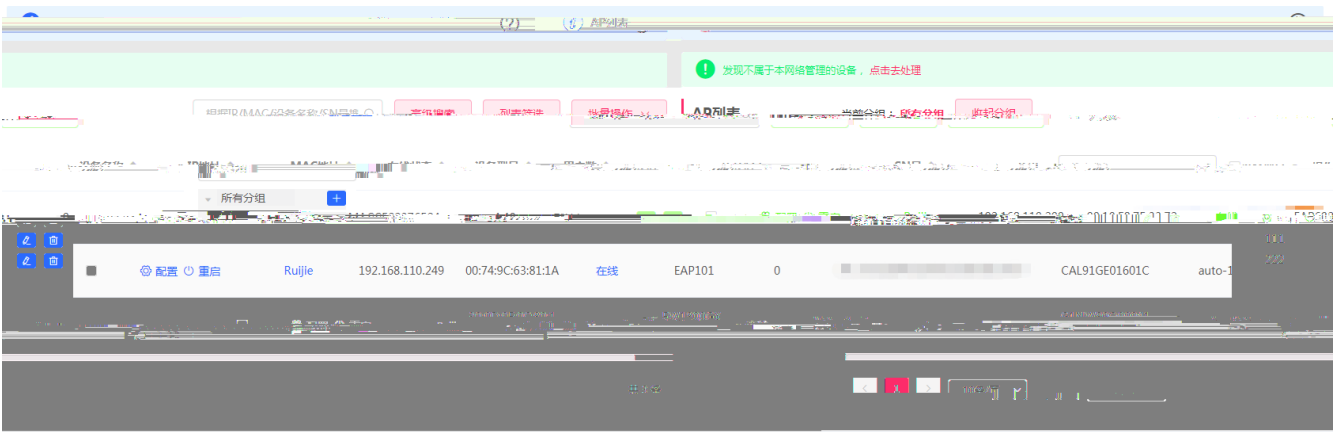
i

在线升级

升级过程中请不要刷新页面或者关闭浏览器。

当前系统版本： EG_3.0(1)B11,Release(05162000) (当前已是最新版本)

3.3.8.3.2



A.

“ ”

8



B.

C.



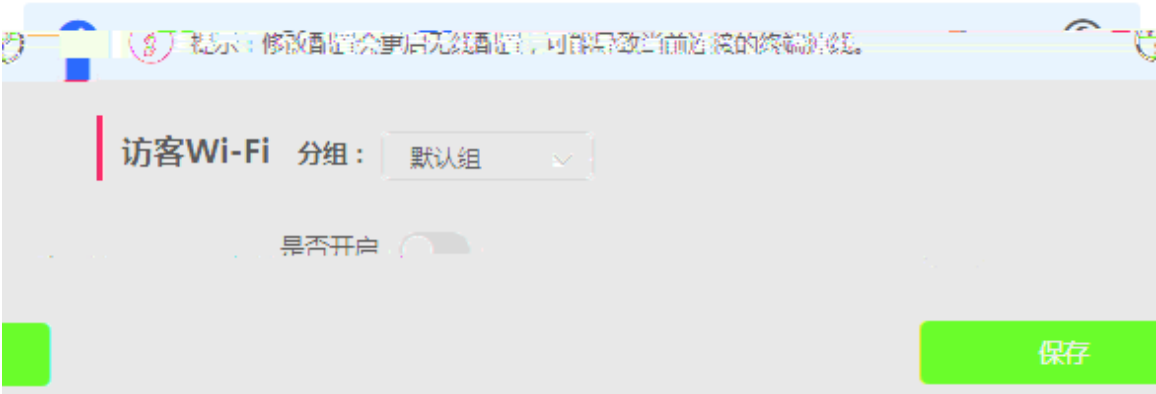
3.4.2

WiFi

3.4.2.1



3.4.2.2 Wi-Fi



提示：修改配置会重启无线配置，可能导致当前连接的终端掉线。

Wi-Fi列表

分组：

默认组

+ 添加

最大支持配置 8 个Wi-Fi。

198	修改	删除	主人Wifi	2.4G + 5G	WPA_WPA2-PSK	否	8
3/1 AM	修改	删除	默认VLAN	lgtest_5g	5G	WPA_WPA2-PSK	

添加wifi

该配置需下发至无线EAP后才能生效

* Wi-Fi名称

应用频段 2.4G - 5G

展开高级设置

取消 确定

3.4.2.4



3.4.3

WiFi



刷新

高级搜索

MAC地址

序列号

搜索

取消

MACMAC00:74:9c:1e:4b:f4

3.4.4

SSID“”(OUI)

3.4.4.1

禁止以下MAC地址接入WiFi上网（黑名单）

仅允许以下MAC地址接入WiFi上网（白名单）

添加

删除

MAC地址

备注

最大支持配置 30 个名单。

操作	MAC地址	备注
修改删除	☐00:74:9C:63:81:AA	test
修改删除	☐22:16:87OUI	test

添加

×

规则

☒ 完全匹配

☐ 匹配前缀(OUI)

* MAC地址

格式 : 00:11:22:33:44:55

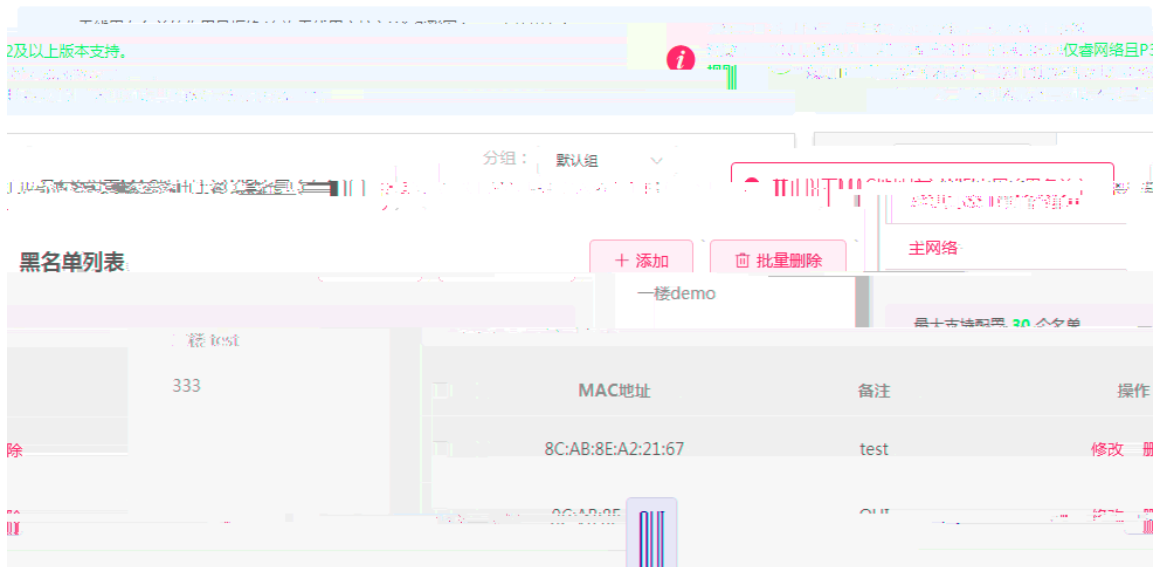
备注

取消

确定

3.4.4.2 SSID

SSID



SSID

SSID

3.4.5

提示：修改配置会重启无线配置，可能导致当前连接的终端掉线。

射频设置

分组：

默认组

国家码

中国 (CN)

2.4G 频宽

20MHz

5G 频宽

40MHz

最大用户数

32

踢下线阈值 ?

-75dBm

-50dBm

关闭

踢下线阈值 ?

-75dBm

-50dBm

关闭

保存

提示：修改配置会重启无线配置，可能导致当前连接的终端掉线。

射频设置

分组：

默认组

国家码

中国 (CN)

2.4G 频宽

自动

5G 频宽

自动

4

最大用户数

64

最大用户数

5G 信道

自动

2.4G 信道

自动

功率

自动

功率

自动

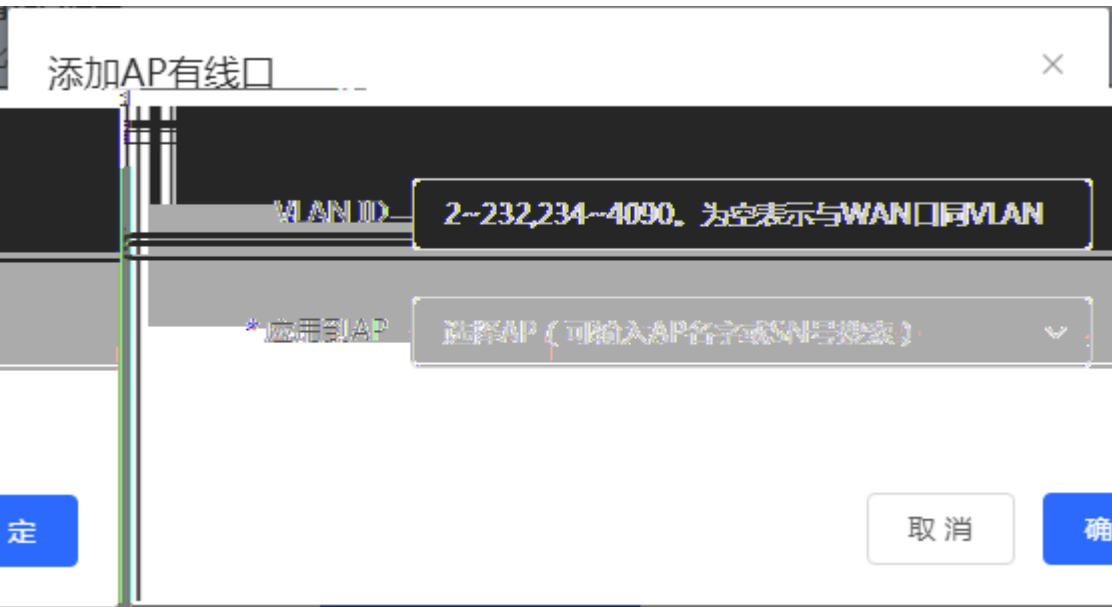
保存

3.4.6 AP

AP



AP



3.4.7 LED

EAP LED



3.4.8

3.4.8.1

“ ”

一键优化

优化记录

开始

功能介绍：

在组网环境下我们将对您的网络进行

注意事项：

1.优化期间AP将切换信道，造成用户

2.如果正在工作请勿进行信道切换，否则时不能进行，将导致业务中断

3.优化开始后，无法回退到优化前的配置。

☐ 我已阅读以上注意事项

保存

定时网优

定时网优

开启此功能将在指定时间进行定时

定时网优开关

星期

日

时间

03

保存

开始

扫描中

优化中

优化完成

扫描中

预计耗时：2分钟

非WLAN干扰源指工作在2.4Ghz或5Ghz频段的非WLAN设备，比如微波炉、蓝牙、微波治疗仪等。该类设备是非802.11标准的设备，因此不会遵循CSMA/CA检测机制，不会主动避让，只要处于工作状态，就会强制占用空口，干扰WLAN设备正常工作。

设置终端网卡的漫游灵敏度为high，确保终端可以顺畅地在不同的AP间漫游。

建议及时更新设备固件版本，否则有可能出现无法漫游的情况。

一键优化

优化记录

优化中

优化完成

开始

扫描中

优化成功

本次优化于 2021-11-11 10:00:00 结束

耗时：10 秒

优化成功

查看详情

重新优化

取消优化

“ ”

定时网优

i

定时网优

开启此功能将在指定时间进行定时网优，以获得更好的体验。

定时网优开关

☒

星期

三

▼

时间

15

▼

:

55

▼

保存

3.4.8.2

3.6

3.6.1



3.6.2

i

设备密码

?

修改设备密码成功后需重新登录。

* 原设备密码

* 新设备密码

* 确认新密码

保存

3.6.3

定时重启

i

开启此功能将在指定时间进行定时重启，以获得更好的体验。建议定时重启时间在凌晨或无人使用网络的时间段执行。
注意：定时重启时，下联设备也会重启。

定时重启功能

星期

一

二

三

四

五

六

日

时间

03

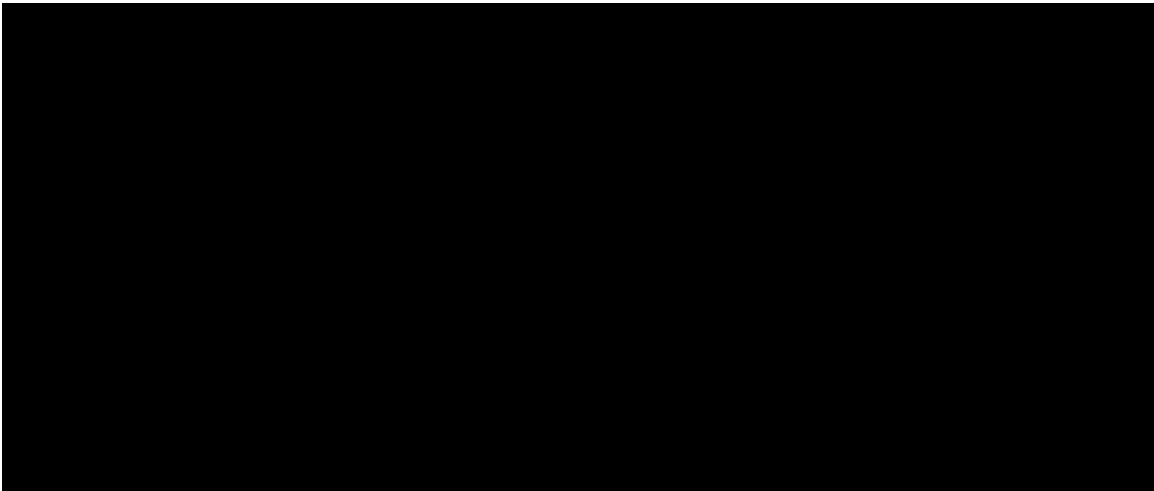
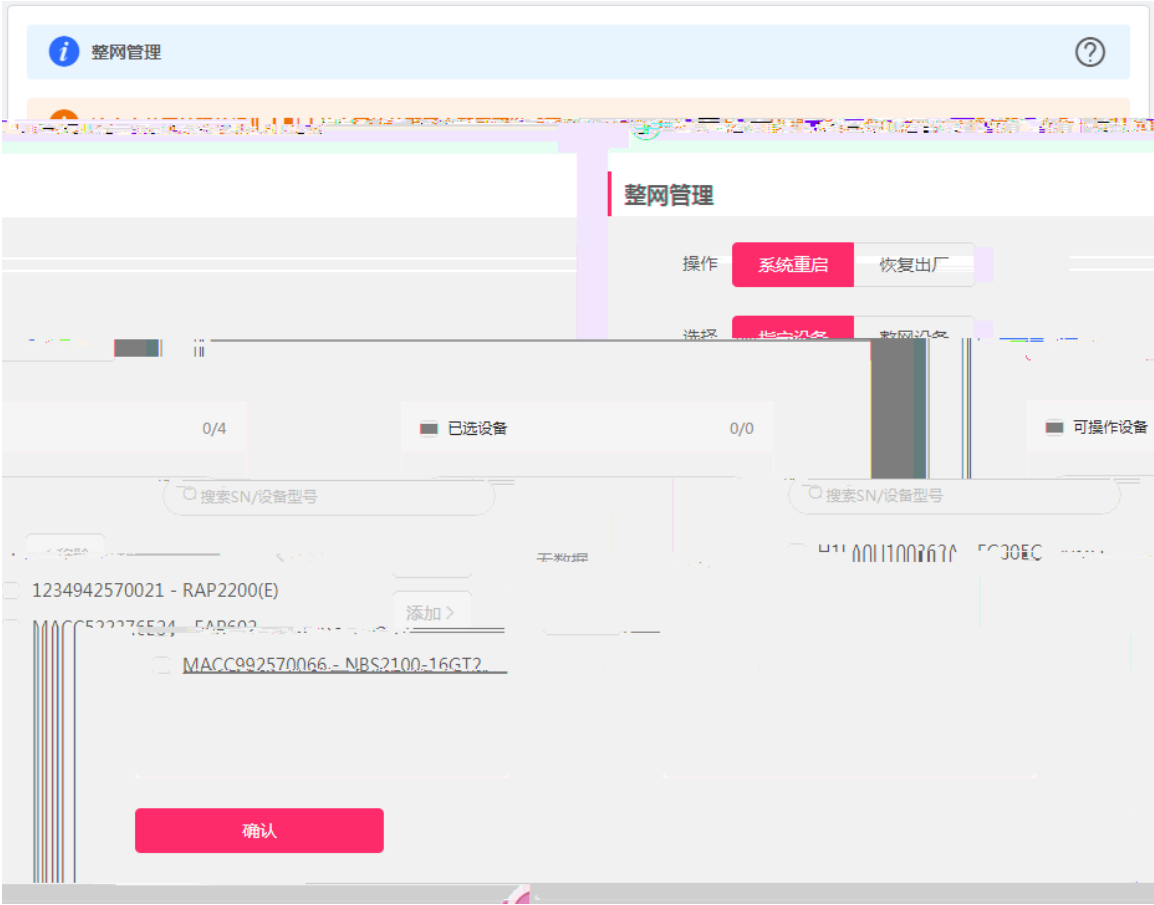
:

00

保存

3.6.4 /

“ “ “ “



4

1 Web

1) LAN
2) IP DHCP IP
IP LAN IP , LAN IP
192.168.110.1 255.255.255.0 IP 192.168.110.X X 2 254
255.255.255.0

3) ping
4)

2

reset 5
reset IP EWEB IP
192.168.110.1 admin

3

32
8 A 255.0.0.0 16 B 255.255.0.0 24
C 255.255.255.0 32 IP 255.255.255.255