

RG-EAP&RAP系列无线设备 AP_3.0(1)B11P60

Ruije

文档版本 : V1.0

发布日期:2021-03-26

copyright © 2021 锐捷网络

版权声明

copyright © 2021 锐捷网络

保留对本文档及本声明的一切权利。

未得到锐捷网络的书面许可,任何单位和个人不得以任何方式或形式对本文档的部分内容或全部进行复制、摘录、备份、修改、 传播、翻译成其他语言、将其全部或部分用于商业用途。



以上均为锐捷网络的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标,由各自的所有人拥有。

免责声明

您所购买的产品、服务或特性等应受商业合同和条款的约束,本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买 或使用范围之内。除非合同另有约定,锐捷网络对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因,本文档内容会不定期进行更新。锐捷网络保留在没有任何通知或者提示的情况下对文档内容进 行修改的权利。

本手册仅作为使用指导。锐捷网络在编写本手册时已尽力保证其内容准确可靠,但并不确保手册内容完全没有错误或遗漏,本手册中的所有信息也不构成任何明示或暗示的担保。

前 言

读者对象

本书适合下列人员阅读

- 网络工程师
- 技术推广人员
- 网络管理员

技术支持

- 锐捷睿易官方网站:<u>https://www.ruijiery.com/</u>_____
- 锐捷睿易在线客服:<u>https://ocs.ruijie.com.cn/?p=smb</u>
- 锐捷网络官方网站服务与支持版块: <u>https://www.ruijie.com.cn/service.aspx</u>
- 7 天无休技术服务热线: 4001-000-078
- 锐捷睿易技术论坛:<u>http://bbs.ruijiery.com/</u>
- 常见问题搜索:<u>https://www.ruijie.com.cn/service/know.aspx</u>
- 锐捷睿易技术支持与反馈信箱:<u>4001000078@ruijie.com.cn</u>
- 锐捷网络服务公众号:【锐捷服务】扫码关注



本书约定

1. 命令行格式约定

命令行格式意义如下:

粗体:命令行关键字(命令中保持不变必须照输的部分)采用加粗字体表示。

斜体:命令行参数(命令中必须由实际值进行替代的部分)采用斜体表示

[]:表示用[]括起来的部分,在命令配置时是可选的。

- {x | y | ... }: 表示从两个或多个选项中选取一个。
- [x|y|...]:表示从两个或多个选项中选取一个或者不选。
- //:由双斜杠开始的行表示为注释行。
- 2. 各类标志
- 本书还采用各种醒目标志来表示在操作过程中应该特别注意的地方,这些标志的意义如下:
- 警告标志。表示用户必须严格遵守的规则。如果忽视此类信息,可能导致人身危险或设备损坏。
- 🛕 注意标志。表示用户必须了解的重要信息。如果忽视此类信息,可能导致功能失效或性能降低。
- 🚺 说明标志。用于提供补充、申明、提示等。如果忽视此类信息,不会导致严重后果。
- ✓ 产品/版本支持情况标志。用于提供产品或版本支持情况的说明。
- 3. 说明
- 本手册举例说明部分的端口类型同实际可能不符,实际操作中需要按照各产品所支持的端口类型进行配置。
- 本手册部分举例的显示信息中可能含有其它产品系列的内容(如产品型号、描述等),具体显示信息请以实际使用的设备 信息为准。
- 本手册中涉及的路由器及路由器产品图标,代表了一般意义下的路由器,以及运行了路由协议的三层交换机。

Eweb功能配置

1 概述

Eweb 是指设备 WEB 网管,也就是管理或配置设备的 web 管理系统,通过使用浏览器(如 Chrome)访问 EWEB 来管理设备。

WEB 管理包括 WEB 服务器和 WEB 客户端两部分。WEB 服务器集成在设备上,用来接收和处理客户端发来的请求,并把处理结果返回给客户端,WEB 客户端通常指浏览器,如 Chrome, IE,FF。

1.1 本书约定

在本手册中,

- 正文中出现的《》尖括号标记文字,表示 Web 界面的按钮名称,如《确定》;
- 正文中出现的""双引号标记文字,表示 Web 界面出现的除按钮外名词,如"ARP 绑定"界面。

2 配置指南

2.1 准备配置

应用场景

如下图所示,管理员通过浏览器访问设备,使用WEB管理系统对设备进行配置。



【注释】 Web 管理界面是通过拼接各种设备命令,然后通过 AJAX 请求到设备,设备根据命令返回相关数据。设备上有一个 WEB 服务,可以处理基本的 HTTP 协议请求。

功能部属

> 配置环境要求

客户端的要求:

- 网管使用 WEB 浏览器登录到 WEB 管理界面对设备进行管理。客户端通常是指 PC,也可能是一些其它的移动终端设备, 如笔记本电脑、IPAD 等。
- 浏览器:支持 Chrome(谷歌浏览器)、火狐浏览器、IE10.0、IE11.0、以及部分基于谷歌内核的浏览器(如 360 浏览器 的极速模式)。使用其它浏览器登录 WEB 管理时,可能出现乱码或格式错误等异常。特别注意如果您还在使用,IE6,7,8,9 请升级到 10,11 或使用 Chrome, FF 等更标准浏览器。
- 分辨率:建议分辨率设置为1024*768或以上像素。在其它分辨率下,页面字体和格式可能出现不对齐、不够美观等异常。
- 客户端 IP 地址已设为与设备 LAN 口同一网段,如 192.168.120.X,子网掩码为 255.255.255.0,默认路由为设备管理地址 192.168.120.1。也可选择"自动获得 IP 地址"来通过设备 DHCP 自动分配 IP 地址。

服务器的要求:

- 如需从外网登录,网络可通达的情况下,使用"诺客 MACC"进行访问。
- 设备需要启动 WEB 服务(缺省开启)。
- 设备需要配置 WEB 管理登录认证信息(缺省开启)。

打开 Chrome 浏览器,在地址栏输入 192.168.120.1,登录设备 web 管理界面,如下图:

Ruíne [@Revee	
你好。	
□ 请输入设备密码…	
支持 Chrome,IE9~IE11,360浏览器 ©2000-2021 锐捷网络 ❷WEB 客服: 400 100 0078	

输入密码后点击《登录》。

2.2 全网配置

初始配置下会进入全网配置界面。

2.2.1 发现设备

此页面会展示全网在线设备的数量和网络状态,包含其他已配置的网络信息等,可以手动设备添加到我的网络中再开始全网配置。设备是独立模式时,无此步骤。

	中文 🗸 🗗
共发现 4 台设备 , 3 台设备待手动加入。 请确认:设备数量及连线正确后,开始配置。注意:非网管交换机不会出现在列表中。 ⑦ 设备数量	不对?点击帮助
全网状态(在缘数 / 总数) - 0 0 0 / 0 1 / 1 3 互联网 路由器 交换 AP 待手动加入	周朝
我的网络 新设备(1台设备)	~
AP EAP2000(0) [±] MACCILILIOUT 192.168.120.1 80.00.00.07.07.15 ReyeeOS 1.60.1601	
待手动加入 ● 12313 (2 台设备) 添加到我的网络	>
G1NT7M4054133(1 台设备) 添加到我的网络	>

2.2.2 合并网络

在待手动加入列表,选择需要拉入网络的设备,新设备未开局的,可免密拉入

我的网络	将选中设备添加到我的网络当中 × ×	
新设备 (1 台设备)	* 管理密码 请输入网络(G1NT7M4054133)的管理密码	~
设备型号	软件版本	
AP EAF200(0) [±]	志记恐的 <mark>加入我的网络</mark> ReyeeOS 1.60.	1601
待手动加入 🛛		
10000(2 台设备)	添加到我的网络	>
10000(2 台设备) C13 (1 台设备)	添加到我的网络	>
11011 (2台设备) C11111105-113 (1台设备)	添加到我的网络 添加到我的网络 序列号 IP地址 MAC地址 软件版本	>
100000 (2 台设备) C1	添加到我的网络 添加到我的网络 序列号 IP地址 MAC地址 软件版本 G1QH2cvuGADAC 192.168.110.102 C4:70よんのののしょう ReyeeOS V1.65	;0.1

2.2.3 创建网络项目

出厂配置需要设置网络名称、管理密码和 Wi-Fi 名称。配置过再次进来无需配置管理密码,若要修改管理密码可到"整网密码"页面中修改。全网配置包含设备与云端帐号绑定的步骤,如果检测到设备未连接到 MACC 云,则创建网络后会进行联网检测,联网正常后会内嵌云端页面进行帐号绑定,以及场景化配置等。如果设备已连云,此步骤下发完成后直接进入 EWEB 首页。

Rujjie I Reyce	创建网络项目			中文 🗸 🕞 退出
	*网络名称	例如:XX别墅,XX企业,XX酒店等		
	*管理密码	设置后管理该项目下的任一设备,均需输入该密码。请牢记	**	
	上网方式	○ 宽带上网 • 动态IP ○ 静态IP		
	* Wi-Fi名称			
		○ 加密 ● 不加密		
	* 国家码	中国 (CN)	~	
	* 时区	(GMT+8:00)亚洲/上海	~	
		上 一步 创建项目并连通网络		

点击《创建项目并连通网络》,等待配置生效和联网检测,过程需要 60 秒(等待时长和设备性能以及网络环境有关),请耐 心等待,联通完成如下提示:

● 基	础配置成功 J访问互联网
 项目名称: Wi-Fi名称: 管理密码: 	
自动跳转	至全网配置中

* 网络名称	互联网连接失败		×	
*管理密码	请检查网线是否插在wan口上			সং
上网方式 (暂不连接互联网	重新检测	
* Wi-Fi名称				
)加密 💿 不加密			

若外网不通,则提示,引导用户根据提示操作,不论外网是否联通,本地开局都已经执行成功。

2.2.4 全网配置

全网配置是内嵌云端的界面,需要登录云端帐号。如没有云端帐号请先在"诺客"中注册。

アリップに 税捷 睿易 全陶配置	
	请微信扫码或输入账号,继续全局配置
	微信扫一扫 手机号登录

如果设备是独立模式,登录帐号即可于云端帐号绑定完成。如果设备开启自组网会进入如下的场景话配置界面:

					⊖退出
	1 选择配置模板 ———	2 1	/务配置	— 3 完成	
您选择本项目的项目类型后,将可以使用模板快速进	行全网配置				
顶目类型 企业/単位办公 別墅/家居 濱店	企业 为您 化。:	/单位办公配置模板 提供有线及无线网络规 这些配置均可以一键开)	刻、办公应用等配置。还 启	有防环路、防DHCP私接	,流量控制等功能,对网络进行进一步的优
教育	和罢预监				
单体门店	ADDELT VOG	ATM2288		AUSH	(1) 近該 常任時後 (01.94)
協 控 小 区 地 产 へ 公 常 / 山 相 房 超 通			V LANKI DECEMBINATION SUBJECT DECEMBINATION		THE BUS CONTRACTOR CON
					下一步

拓扑发现和生成 180 秒以内 (与设备性能以及网络环境有关) , 请耐心等待 , 发现完成后提示如下 :

1	设备确认		
み 括	请确认当前设备 与 已发现设备1台(网关1 标	拓扑是否正确? ^{亥心0} 接入0 AC0 AP0)	ม
, nin		继续发现设备	昰 , 开 始配置

	itranili	en 2 <u>u</u> sen	(D na	
发现设备1台	開美1 総合0 接入0 AC0 AP0 ② ③ ● ●	A 小红的网络 全型/单位办公			
可拖腾拓升进行移动		1.规划网络 有法网络规划		无线网络规划	
		+添加有线网(划分有线	EVLAN)	+漂加无线网(Wi-	FL)
		已为你就以配置了1个企业/单位办公 直接启用	公有线网络,你可以	已为你默认配置了1个企业/单位办公 直接启用	无线网络,你可以
	-	5 5 监控网		\$	
91		IPER: 192.168.140.2-		IPIR : 192.168.125.2-192.168.	125.250 訪志
k -		VLAN: 140		VLAN : 125	
				🛜 访客无线网	
2				IP段:192.168.130.2- 192.168.130.250 动态	
e la				VLAN : 130	

点击《配置下发》,完成后如下:

ア ロデルで記述:音易 全国配置					日識出
		这样配置模板 ————————————————————————————————————	🕑 19882		
共发现设备10台	周关1 核心0 接入1 AC0 AP8	A 发送到发大水 业务配置完成			
◎ 可拖牌拓扑进行移动	00.00	AP,SN: CANL		进入设备FMFR 图C型26	י מע
	٩	AP,SN: G1		进入设备EWEB 配置成	ith •
		e Earling, AP,SN: M		进入设备EWEB 配置成	助 •
		RAP12000, , AP,SN: MAN		进入设备EWEB 配置成	UD •
		● EA ^ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		进入设备EWEB 配置成	un -
		• EAP* AP,SN: M.		进入设备EWEB 配置成	A REAL R
		AP,SN: MACCA		进入设备EWEB 配置成	
				进入诺克管理网络开始	配置解检

完成后右下方有"进入诺客管理网络"的入口进入 MACC 页面,点击右上角退出进入本地 EWEB 页面。 配置完成后检查各设备的 network、wireless 设置是否一致。

2.3 工作模式

每台设备都有一个工作模式,不同的工作模式下系统菜单会有不同。EG 默认是"路由模式",EAP 默认是"AP 模式。工作 模式在属于单台设备的配置,在设备概览页里可以看到如下:

海德用率 25%	在线用户数 3	戦例状态: 日秋 月 系統运行: 19分17 秒 系統时间: 2021-03-011459-21	
2.备详细信息 10.音型号: E MAC地址: 00.00.98 硬件版本: 1.00 B口信息	设备名称: Ruije 点 工作模式 語曲模式 点 软件版本:	SN型: MACC 目彻网络色: 主AC @	

点击当前工作模式可进行修改:

说明:

- 1. 模式切换后,设备IP可能发生改变。
- 2. 修改终端地址,让终端Ping通设备。
- 3. 浏览器输入新地址重新访问WEB系统。
- 4. 系统根据工作模式呈现不同的菜单项。
- 5. 工作模式切换会恢复出厂并重启设备。



2.3.1 路由模式

路由模式 , 为 NAT 转发通信。

EG 作为路由器路由模式时,包含所有功能,包含设备组网,全网配置以及 VPN、行为管理等路由功能; AP 做为路由模式时,仅包含设备组网,全网配置以及 AP 特有的射频类功能。

2.3.2 AP模式

AP 模式时,设备做为 AP 为通用"瘦 AP 模式".默认所有 AP 模式 wan 口为 dhcp 状态.若需要单独支持静态或者 pppoe,亦可通过管理地址进行修改。

00:D0:F8:15:6D:8F

2.4 自组网发现

在工作模式下方,有个自组网发现的开关:

说明:

- 1. 模式切换后 , 设备IP可能发生改变。
- 2. 修改终端地址,让终端Ping通设备。
- 3. 浏览器输入新地址重新访问WEB系统。
- 4. 系统根据工作模式呈现不同的菜单项。
- 5. 工作模式切换会恢复出厂并重启设备。

工作模式	路由模式	~ 0		
自组网发现	• ? <	1. 开启自组网发现,1 2. 关闭自组网发现,1 3. AC模式下,设备影	首页会显示自组 单台设备独立模 认开启自组网发	M ^{角色。} 行 武。
AC功能开关	() ?			
	切换模式			

2.4.1 开启自组网

开启自组网发现(默认开启),会使设备在网络中被发现和发现网络中其他设备,设备间根据设备状态进行自组网,然后配置同步。

全新版本的 EWEB。EWEB 可查看整网设备,即登录网络中的任意一台的设备,Eweb 的界面都一样(除了当前登录设备模块外)。左侧菜单上为整个网络的配置,包含全局的无线管理(AP 列表/无线配置等)、交换管理以及整网管理(时间/密码/配置等)



特别说明,如果网络中存在开启自组网的路由器时,左侧菜单里会有"路由管理"页面,此页面包含一个横向的菜单,包含路 由相关功能,如下:

品整网概览			
⑧ 在线用户		• EG205G	
圖路由管理		设备概范 基本管理 ◇ 安全管理 ◇ 行为管理 ◇ ⅣPN管理 ◇ 高级管理 ◇ 高级管理 ◇	
令无线管理	~	设备概况	
昼交換管理		楼向英英 与全败市婴况多的功能还	
影整网管理	~	内存使用率 預用完全,也合面口合反面的功能火 器(報告:2922) 系统正式:229220 系统时间:227230	
		设备详细信息	
		设备型号: EG205G 设备名称: Ruijie 2 SN号: MACC123201234 MAC地址: 00:D0:F8:15:6D:8F 工作模式: 器曲模式 2 自祖网角色: 圭AC ● 硬件板本: 1.00 软件板本:	
		接口信息	
		Eler Area	
		LAND LANIZWANS LANZWANZ LANZWANI WAN 192.168.110.1 172.30.111.23	

2.4.2 关闭自组网

关闭自组网,设备在网络中将不被发现,此时设备作为独立模式运行。



关闭自组网发现后,单台设备的横向菜单就会显示在左侧变成纵向菜单,如下:

3 Eweb配置

3.1 整网概览

整网概览页面显示当前登录的设备,无线信息、全网状态等。

当前登录设备	6710 ·	配置>	无线信息			配置>
?	名标: SN号: IP地址: MAC地址: 软件版本:	192.168.110.135	중 无线网络: ◎Ⅰ 是否加密: 否	G ijaw B 是否加	i-Fi: 嘧:否	
	3011061					
全网状态 (在线	数/总数)					刷新 Q
全网状态 (在线器	数/总数)			- 🙃	1	刷新 ᢗ

3.2 无线管理

3.2.1 AP列表

AP 管理页面可以查看本网络中的 AP 设备,并可以对 AP 设备进行分组、升级、删除等操作。

i AP列表														0
1 发现不属于	2 发现不属于本网络管理的设备,点击去处理													
AP列表		当前分组	:所有分组	收起分组						根据IP/N	/IAC/设备名称/SN号接 Q	高级搜索	列表筛选	批量操作 >
搜索分组			操作		设备名称 ≑	IP地址 令	MAC地址 令	在线状态 ≑	设备型号 ≑	用户数 ≑	软件版本		SN号 수	信道
 所有分组 默认组 111 	+ 2 11		@ 配置 ()重启	Ruijie	192.168.110.200	00:10:F8:75:33:72	在线	EAP602	0			MACC5223765	24 4,40
222	20		@ 配置 ()重启	Ruijie	192.168.110.249	00:74:9C:63:81:1A	在线	EAP101	0			CAL91GE01601	.C auto-1
			() 配置 ())重启	Ruijie	192.168.110.114	30:0D:9E:0C:80:1 A	商线	EW1800GX- PRO	0			G1NW80Q0004 B	41 9,60
		<	1 > _	10条/页 >										共3条

A. 分组管理

点击"操作按钮栏"里的展开分组,列表左侧会出现分组管理的信息,可以执行增删改查分组,支持添加8个分组。



- B. 列表头右侧,支持《高级搜索》和《列表筛选》。
- C. 批量操作

可以先勾选列表项,执行一些批量操作。点击《批量操作》按钮,出现如下下拉菜单项:

	批量操作 ~
	升级设备
	删除设备
N	迁移分组

升级设备:升级的版本从云端获取,当设备列表中有可升级版本时可以执行批量升级操作。 删除设备:可以对不在线的设备进行删除操作。 迁移分组:将选中设备迁移到指定分组。设备将应用该分组下的配置。

3.2.1.1 配置AP

点击 AP 列表操作栏中的《配置》按钮,可以对网络中的 AP 设备进行配置。

Ruíjie i ⁽ Reyce	> Ruijie (#) (会称: Ruijie MACHTHL:	SN号: IP地址::	192.168.110.135	() 重启			
品整网概览	自 AP列表							
令无线管理 ∧		设计机式 基本管理 > 安王管理 > 向叛官:	理 >					
AP列表	① 发现不属于本网络管理	设备概况						
无线设置	AP列表	内存使用率	在线用户数	联网状态:已联网				
无线用户	日、操作	28%	0	系统运行: 25 分 19 秒 系统时间: 2021-04-12 10:26:22				
黑白名单								
射频设置		设备详细信息						
AP有线口	< 1 > 10条	· 设备型号:	设备名称: Ruijie 🖉	SN를 :				
LED灯设置		MAC地址: { 硬件版本: 1.00	工作模式: 路由模式 🖉 软件版本:	自组网角色: 主AP 🕖				
②交换管理								
影整网管理 >		尤线信息						
		无线网络: @ 是否加密: 否	、 、 読素Wi-Fi 是否加密:	: 否 智能小睿哥,有问必	<u>*</u>			
《收起		接口信息						

3.2.1.1.1 设备概览

查看设备的基本概要信息:

 名 MAC地域 公备概応 其本管理 く 3 	家: Ruijie 上: 80:05:88:97:87:45 安全管理 ~ 高级管理 ~	SN号: MACCR10122064 IP地址: 192.168.110.135 故隨诊斯 /	(1) 重启
设备概况		MITORI JOULSIL	
内存使用率 28 %	在线用户数 0	联网状态: 已联网 系统运行: 28 分 2 秒 系统时间: 2021-04-12 10:29:05	
设备详细信息			
设备型号: SN号: 工作模式: 路由模式 Ø 硬件版本: 1.00		设备名称: Ruijie MAC地址: 自组网角色: 主AP 软件版本: ReyeeOS	
无线信息			
无线网络: 《 是否加密: 否		访客Wi-Fi: 是否加密:否	
接口信息			
■ 已连接			
	192	WAN .168.110.135	
			(

3.2.1.1.2 基本管理

3.2.1.1.2.1WAN设置

上网设置,请根据实际宽带线路类型进行选择。

WAN设置 上网配置页面			0
*联网类型	动态IP		
	DHCP动态上网无需帐号密码		
IP地址	192.168.110.135		
子网掩码	255.255.255.0		
网关地址	192.168.110.1		
DNS服务器	192.168.110.1		
	高级设置		
* MTU	1500	范围: (576-1500)	
* MAC地址	80:05:88:97:87:45		
	保存		

3.2.1.1.2.2LAN设置

您可以通过本页面设置 LAN 相关设置,包含 LAN 设置、客户端列表和静态地址分配。

3.2.1.1.2.2.1 LAN设置

LAN 设置页面可以设置 LAN 口 IP 和每个 LAN 的 DHCP 使能以及分配的地址相关设置。

0	LAN设置								0
LAN	列表							+ 新増	应 批量删除
最大	支持配置 8个。								
	IP地址	子网掩码	VIAN ID	备注	DHCP服务	开始地址	分配IP数	地址租期(分 钟)	操作
	192.168.110.1	255.255.255.0	-	~	已开启	192.168.110. 1	254	30	修改制除
	192.168.125.1	255.255.255.0	125	默认无线网	已开启	192.168.125. 2	248	30	修改删除

支持添加 VLAN , 点击《新增》按钮 , 弹出如下对话框:

添加		×
* IP地 <u>北</u>		
* 子网掩码	255.255.255.0	
* VIAN ID		
备注	描述VLAN用途	
* MAC地址	00:74:9C:53:C2:81	
DHCP服务		
* 开始地址		
* 分配IP数		
*地址租期(分钟)	30	
DNS服务器	- 0	
	取消	确定

AP 在 AP 模式下支持端口 VLAN 的设备支持配置端口 VLAN 开关,如下所示:

LAN设置 端	□VLAN		
i LAN设置			
端口VLAN开关	\bigcirc		
LAN设置			+ 添加
最大支持配置 4	4 条数据。		
	VLAN ID	备注	操作
	999	test	修改删除

3.2.1.1.2.2.2 端口VLAN

AP 模式下开启端口 VLAN 开关时才有此页面,显示端口 VLAN 划分的信息。

i 端口VLAN 请先在LAN设置里增加VLAN,然	后在本页面里设置基于VLAN的端口配置。	0
端口VLAN		
	通 端口1	
VLAN 1(WAN)	UNTAG ~	
VLAN 999	不加入 ~	

3.2.1.1.2.2.3 客户端列表

路由模式下才有此页面。显示 DHCP 动态分配的客户端地址信息。

0	客户端列 您可以在	刘表 本页面查看DHCP的客户端	相关信息。			0
客户	端列表				Q 2 刷新	+ 批量转换
最大	支持配置	500条绑定。				
	序号	主机名	MAC地址	IP地址	剩余租期 (分)	状态
	1	EW1800GX-PRO- 8C5826	30:0d:9e:8c:58:26	192.168.110.14	26	已添加到静态地址
	2	EAP101-63811A	00:74:9c:63:81:1a	192.168.110.249	25	已添加到静态地址
	3	EW1800GX-PRO- 1518FF	00:d0:f8:15:18:ff	192.168.110.137	27	添加到静态地址
<	1	2 〉 5条/页	~			共8条

可以点击状态栏中的《添加到静态地址》按钮,或者勾选列表选择框,点击《批量转换》按钮,把动态地址分配绑定到静态地址分配。静态地址分配信息查看静态地址分配。

3.2.1.1.2.2.4 静态地址分配

路由模式下才有此页面。显示已绑定的静态地址分配信息。

1 静态地址分配	动表		0
静态地址分配列	刘表	格式:00:11:22:33:44:55 Q	+ 添加 山 批量删除
最大支持配置 500	条数据。		
序号	IP地址	MAC地址	操作
1	192.168.110.136	c8:5b:76:94:00:3c	修改删除
2	192.168.110.200	00:10:f8:75:33:72	修改删除
3	192.168.110.120	00:d0:f8:22:16:87	修改删除
4	192.168.110.249	00:74:9c:63:81:1a	修改删除
5	192.168.110.220	58:69:6c:00:66:30	修改删除
< 1 2	> 5条/页 ∨		共9条

点击《添加》按钮,手动添加地址分配信息。

添加		×
* IP地址	格式:1.1.1.1	2
* MAC地址	格式:00:11:22:33:44:55	
	取消	锭

3.2.1.1.2.3POE供电

显示设备的 POE 供电状态以及功率,只有支持 POE 供电的设备(一般设备名后缀带-P标识) 才会有这个界面,例如: EG105G-P。

i POE供电		
POE功耗详情		
最大总功耗	当前功耗	当前剩余功耗
54W	10W	44W
POE设备面板		
💼 已供电 💼 未供电		
	当前功耗: 6.0W 6.5W 0W	

3.2.1.1.3 安全管理

3.2.1.1.3.1ARP列表

显示 ARP 发现的表项信息。

0	ARP列 君 设备学习 作。	度 连接在设备各接口上的网	络设备IP与MAC对应表。	,可以对ARP列表表项进	£行绑定和过滤操 🥐
ARP	列表	格式:1.1.1.1		Q + 添加	□ 批量删除
最大	支持配置	256 条绑定。			
	序号	MAC地址	IP地址	类型	操作
	1	30:0d:9e:d0:c6:cd	192.168.110.1	动态	绑定
	2	00:d0:f8:22:61:09	192.168.110.193	静态	修改 删除
共2条	10条	秋页 > 〈 1	> 前往 1	页	

点击《添加》按钮,手动添加或选择 ARP 列表里的地址分配信息,如下:

添加		×
/ * IPtt	地 输入或从ARP列表中选择IP	
* MACt	地 输入或从ARP列表中选择MAC	
	取消 确	定

点击操作栏中《删除》按钮,再点击确认框按钮,进行删除操作。

3.2.1.1.4 高级管理

3.2.1.1.4.1本机DNS

本机DNS服务器	格式:114.114.114.114,多个以空格隔开	

3.2.1.1.4.2PoE设置

i PoE设置	E	
PoE设置		
	功率模式	自动协商 ~
	当前模式	AT模式
	当前功率	25.5W
		保存

3.2.1.1.4.3其他设置

1 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	0		
禁止ICMPv6发包			
	□ 目的不可达		
	□ 数据包过大		
	2011年1月1日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日		
	参数问题消息		
	保存		

3.2.1.1.5 故障诊断

3.2.1.1.5.1网络自检



点击《开始检测》按钮,执行检测后会显示检测结果,如下显示网络自检都正常的结果图:

1 网络自检	0
重新检测	
	100%
网口接线	٢
协商速率	٢
WAN口配置	0
PPPoE配置	0
检查获取DHCP动态地址	0
WAN和LAN网络地址冲突检测	0
环路检测	0
多DHCP服务器冲突检测	0
IP地址冲突检测	0
路由配置	0
下一跳连通性	0
DNS配置	0
IP会话数检查	0
DHCP容量数检查	0
流控检查	0
云服务配置	0

如果网络问题,检测结果会显示出异常信息,如下页面:

1 网络自检			0
重新检测			
			1009
0			网口配置
0		问题接口:br-wan 1、请 重新配置 WAN 2、检查外网线路是召 3、检查WAN口网关	口的上网方式 <mark>活置</mark> 江常 是否配置正确
无法ping通默认路由下一跳	可能导致无法上网	修复建议 🕑	去修复
0			云服务
设备未连接上云服务	可能导致无法连接云服务	修复建议 🛛	去修复

用户需要根据修复建议,查看配置是否正确,如果 eweb 存在相关配置页面,点击《去修复》按钮,可以跳转到相关配置页面 查看和修改配置。

3.2.1.1.5.2故障告警

显示网络环境中可能存在的问题。

故障	告警列表				(查看"]	取消关注"的告誓
展开	告警信息		建议				操作
~	网络中存在多	DHCP Server冲突	请排查网络	中多个冲突的DHCP Server		删除	取消关注
	设备名	设备序列号	设备类型	告警时间	告警详情		
	-	H1MQ3W9000474	-	2019/6/20 下午7:36:10	协商速率5M		
	Ruijie	MACC522376524	EAP602	2019/5/28 下午4:02:52	最近协商速率8M		

点击告警列表右侧的《取消关注》按钮,可以不关注此类告警:



点击《查看"取消关注"的告警》,可以查看和重新关注告警。

查看"取消关注"的告警	×
网络中存在多DHCP Serv er冲突 重新关注	
	取消

3.2.1.1.5.3网络工具

显示网络监测工具,提供 ping、traceroute、nslookup 三种命令检查网络状态。

"PING 通信 (ping) " 检测界面及结果:

网络工具		(
诊断方式	PING通信 C路由跟踪 J城名查询	
*目的IP/域名	www.baidu.com	
* PING次数	4	
* PING数据包大小	64	
I	开始检测停止检测	
PING www.bai	du.com (14.215.177.39): 64 data bytes	
72 bytes from	14.215.177.39: seq=0 ttl=51 time=20.664 ms	
72 bytes from	14.215.177.39: seq=1 ttl=51 time=20.403 ms	
72 bytes from	14.215.177.39: seq=2 ttl=51 time=20.492 ms	
72 bytes from	14.215.177.39: seq=3 ttl=51 time=20.618 ms	
www.baidu	com ping statistics	
4 packets trans	mitted, 4 packets received, 0% packet loss	
and the second second second second		

"路由跟踪 (traceroute)"检测界面及结果:

) 网络工具		0
诊断方式	● PING通信 ● 路由跟踪 ● 域名查询	
*目的IP/域名	www.baidu.com	
*路由跟踪最大TTL	20	
	※ 正在检测 停止检测	
traceroute to	www.baidu.com (14.215.177.38), 20 hops max,	
38 byte packe 1 172.30.111	ts .1 (172.30.111.1) 1.572 ms 1.600 ms 1.275 ms	
2 172.30.255	.33 (172.30.255.33) 0.765 ms 4.201 ms 0.486	
ms	146 (170 00 000 146) 0 000 0 000 0 000	
3 1/2.30.255	.146 (172.30.255.146) 0.269 ms 0.307 ms 0.232	
1112	150 (172 30 255 150) 0.845 mc 0.638 mc 0.543	
4 172.30.255	.130 (172.30.233.130) 0.043 113 0.030 113 0.343	
4 172.30.255 ms	130 (172.50.255.150) 0.045 113 0.050 113 0.545	
4 172.30.255 ms 5 172.30.255	.33 (172.30.255.33) 1.037 ms 1.312 ms 1.048	

"域名查询 (nslookup)"检测界面及结果:

1 网络工具	0
诊断方式 O PING通信 O 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	

3.2.1.1.5.4故障收集

执行一键故障收集命令,并下载到本地。收集故障信息。

0	故障收集 打包设备配置文件到压缩文件,需解密解压,提供给开发人员的定位故障。
	一键收集

点击《一键收集》即可下载故障信息。

3.2.1.1.6 系统管理

3.2.1.1.6.1登录管理

显示 WEB 会话超时时间的配置。

i WEB会话超时时间	9		0
* 登录超时时间	3600	(秒)	
]	保存		

3.2.1.1.6.2配置管理

3.2.1.1.6.2.1 备份和导入

实现配置文件的导出,生成备份配置并下载到本地。支持导入配置文件,然后恢复成导入的配置。

备份与导出 ↓ 如果您导入的配置式 ● 入配置前建议先	文件版本与现有版本差距过大 恢复出厂再导入配置!导入配	, 有可能导致配置信息丢失。 置信息后 , 设备将自动重启。		0
备份配置信息				
备份配置	备份			
导入配置信息				
文件路径	请选择配置包	浏览	导入	

3.2.1.1.6.2.2 恢复出厂设置

提供设备恢复出厂设置的入口。



恢复出厂是比较敏感的操作,需要您点击确认后触发恢复并重启设备。如下:

 彼复出 「	设置 2置,将删除当前所有配置。如果当前	系统存在有用的配置	2. 可先导出当前配置	置后再恢复出厂设置。 	0
恢复出厂设	提示 此操作将删除所有自定义的 恢复出厂设置?	配置信息并重启设	× 备,确定		
		取消	确定		

点击《确认》后会恢复所有设置的默认值。建议在网络配置错误、组网环境变更等情况时使用此功能。如果发现无法访问web了,可以参考<u>准备配置</u>里,检查终端和设备是否已联通。

3.2.1.1.6.3系统升级

3.2.1.1.6.3.1 在线升级

本页面可以执行在线升级操作,如果网络上检测有存在可升级的"在线版本",界面会显示可升级的版本信息,如下:

		<u>,</u>
7 在线升级 在线升级会	全保留当前配置,升级过程中会重启设备,请不要刷新或关闭浏览器,升级成功会自动跳转到登录页。	
当前版本		
新版本号	FC_000000000000000000000000000000000000	
新版本说明	1. 2. JECTIMET TOTELT	ί ι
提示	1、若您的设备无法访问外网,请点击"下载升级包"保存到本地电脑。	
	2、接着通过"本地升级"页面,选取升级包文件上传到设备进行升级。	
	马上升级(推荐)	

提示的版本号和版本说明以实际信息为准。

点击《马上升级》按钮,设备会从网络上下载升级包,并升级版本。升级操作会保留当前设备的配置信息。您也可以选择"下载升级包"到本地,然后通过<u>本地升级</u>页面导入来升级版本。

如果网络上没有存在可升级的安装包,显示如下界面:

i	在线升级 在线升级会保留当前配置,升级过	程中会重启设备,请不要刷新或关闭浏览器,升级成功会自动跳转到登录页。
	当前版本 ReyeeC	当前已是最新版本)

3.2.1.1.6.3.2 本地升级

选取系统的升级包文件,点击《上传》按钮,设备会升级到您上传的升级包版本。

本地升级 升级过程中请不要刷新页面或者关闭浏览器。	0
设备型号	
当前版本	
开发者模式 👥 (使用完毕后建议关闭,防止被他人使用)	
保留配置 🔽 (如果版本差异太大,建议不保留配置升级)	
安装包路径 请选择配置包 浏览 上传	

提示的版本号和版本说明以实际信息为准。

3.2.1.1.6.4设备重启

提供重启设备按钮,如下:

0	系统重启 在系统重启过程中,请不要将设备断电!	?
	重启系统	

点击《重启系统》并确认后,设备将重启,重启后需要重新登录 web 管理系统。重启过程中,请勿刷新或关闭页面,页面会检测当设备重启成功并且 web 服务可用后,自动跳转到登录页。

3.2.2 无线设置

本页面是对整网设备的无线配置,可以增删改 WiFi 信息等。

3.2.2.1 无线网络

设置主网络配置。

i 提示:修改配置会重	記无线配置,可能导致当前连接的终端掉线。	?
无线网络 分组:	默认组 🗸	
* Wi-Fi名称	@@@@@EG210GE	
应用频段	2.4G + 5G ~	
加密类型	不加密	
选择时段	所有时段 ~	
VLAN	235 ~	
隐藏Wi-Fi	(让别人看不到WiFi热点,只能手动添加)	
用户隔离	(隔离接入该WIFI的用户)	
5G优先	(支持5G的终端优先关联到5G)	
竞速模式	(开启后体验更快的上网速度)	
三层漫游	(开启后终端在同一个Wi-Fi下IP保持不变)	
Wi-Fi6	(802.11ax高速上网模式) ?	
	保存	Q

3.2.2.2 访客Wi-Fi

访客 Wi-Fi 默认关闭,可在首页或者本页面开启。访客 Wi-Fi 默认开启"用户隔离"不可修改。访客网络支持配置生效时段,可以配置为"一小时后关闭",时间到后,访客网络会变为关闭状态。

1 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。	?
访客Wi-Fi 分组: 默认组 v	
是否开启	
保存	

开启访客网络:

访客Wi-Fi 分组:	默认组 🗸
是否开启	
* Wi-Fi名称	@Ruijie-guest-1848
应用频段	2.4G + 5G ~
加密类型	不加密
	此起高级设置 ····································
生效时段	永远不关闭 等 , 默认永不关闭。
VLAN	默认VLAN ~
隐藏Wi-Fi	(让别人看不到WiFi热点,只能手动添加)
用户隔离	(隔离接入该WIFI的用文 并且不可修改。。
5G优先	(支持5G的终端优先关联到5G)
竞速模式	(开启后体验更快的上网速度)
三层漫游	(开启后终端在同一个Wi-Fi下IP保持不变)
Wi-Fi6	(802.11ax高速上网模式) ⊘
	保存

3.2.2.3 Wi-Fi列表

无线配置概览,显示所有 Wi-Fi。"无线网络"也在列表中,不可删除。

1 提示:修改配置会	会重启无线配置,可	能导致当前连接的终端掉线	ŧ.		0
Wi-Fi列表 分组:	默认组 、	·			+ 添加
最大支持配置 8 个W	i-Fi.				
Wi-Fi名称	应用频段	加密类型	是否隐藏	VLAN ID	操作
主人Wifi	2.4G + 5G	WPA_WPA2-PSK	否	898	修改删除
ttttt	2.4G + 5G	OPEN	否	默认VLAN	修改删除
lghtest_5g	5G	WPA_WPA2-PSK	岙	默认VLAN	修改删除
访客wifi	2.4G + 5G	OPEN	否	默认VLAN	修改删除

点击《添加》按钮,弹出对话框,配置项和"无线网络"配置一样,如下:

添加wifi			×
i 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	~	
加密类型	不加密	~	
	展开高级设置		
		取消	确定

说明:可以通过右上角的"问号"按钮查看每个选项的说明,这里不再赘述。

3.2.2.4 健康模式

设置无线功率,可选择时段设置开启健康模式。

i 提示:修改配置会到	重启无线配置,可能导致当前连接的终端掉线。	?
健康模式设备分组	默认组 ~	
健康模式开关		
生效时段	所有时段	
	保存	

3.2.3 无线用户

连接到设备无线 WiFi 的用户信息。

E线用户列	间表								C 刷新	高级搜
用户名称	MAC地址	IP地址	序列号	关联时间	信号强度	速率	類段	所属网络	信道	状态
-	70:3c:69:9f:8 8:e7	0.0.0.0	1234942570 021	2020-01-08 16:23:55	0	OM	5G	小红的wifi	44	踢下线

点击表格右上角的《高级搜索》按钮,可根据如下信息搜索用户,如下:

(다. 刷新	高级搜索
MAC地址		
序列号	搜索	取消

搜索是模糊匹配,MAC 可以输入完整 MAC (如:00:74:9c:1e:4b:f4)的一部分。同理,也可以输入部分序列号来搜索。 状态栏可以对无线用户进行《踢下线》的操作。

3.2.4 黑白名单

可以设置基于所有无线的全局黑白名单或者基于 SSID 的黑白名单。黑白名单可以"完全匹配"也可以"匹配前缀(OUI)"。

3.2.4.1 全局黑白名单

黑名单列表 + 添加 ^① 批量 最大支持配置 30 个名单。	删除
最大支持配置 30 个名单。	
MAC地址 备注 操作	
00:74:9C:63:81:AA test 修改 删除	
22:16:87 OUI test 修改 删除	

点击《新增》按钮,弹出如下对话框:

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

3.2.4.2 基于SSID黑白名单

设置基于 SSID 的黑白名单。界面如下:

无线黑白名单的作用是拒绝/允许无线用户接入Wi-Fi联网。					
分组: 默认组 ∨▷ 基于SSID黑白名单	● 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)		
主网络	黑名单列表		+ 添加 道 批量删除		
一楼demo					
二楼 test	取天文持能宣 30 个名甲。				
333	MAC地址	备注	操作		
	8C:AB:8E:A2:21:67	test	修改 删除		
	9C:AB:8E OUI	OUI	修改 删除		

添加黑白名单同全局黑白名单。左侧是 SSID 列表,可以点击切换对不同的 SSID 添加黑白名单。

3.2.5 射频设置

射频相关设置,不带无线功能时界面如下:

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	\checkmark	5G 频宽	20MHz	~	
最大用户数 32		最大用户数	32		
保	存				

带无线功能的设备,射频设置页面会有"信道功率漫游灵敏度"相关配置项,如下:

i 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
最大用户数	64	最大用户数	64
—— 以下配置只对当前设	备生效		
2.4G 信道	自动	5G 信道	自动
功率	自动	功率	自动
漫游灵敏度 ⑦	⊖ 50%	⊕ 漫游灵敏度 ⑦	⊙50%) ⊙
	保存		(

3.2.6 AP有线口

AP 有线口的相关设置。

有线口设置 此配置仅对带有线 有线口设置生效药	ELAN口的AP生效,以实际生效的设备为准,例 R则: 优先生效【AP有线口配置列表】中应用到	如:EAP101面板AP。 JAP的配置,网络中未应用配置的EA	AP,会生效AP有线口默认配置。
AP有线口默认配置	Par and a second s		
VLAN ID	22	去添加VLAN	
	(2-232,234-4090。为空表示与WAN口同VI	.AN)	
应用到	【AP有线口配置列表】中未应用到的EAP ①		
	保存配置		
AP有线口配置列表	Ę		+ 添加 茴 批量删除
最大支持8条配置,或	最多支持匹配 <mark>32</mark> 台AP(当前已配置 1 台)。		
VLAN IE) *	应用到	操作
66		EAP101	修改 删除
			(

添加 AP 有线口:

添加AP有线口		×
VLAN ID	2~232,234~4090。为空表示与WAN口同VLAN	
* 应用到AP	选择AP(可输入AP名字或SN号搜索) >	
	取消	角定

3.2.7 LED灯设置

下联 EAP 设备的 LED 等开关设置。

i LED状态控制 控制下联设备 EAI	P 的LED灯开关。		
LED灯开关			
	保存配置		

3.3 交换管理

显示当前网络下的交换机设备的信息。

0	交换机列表 查看当前网络中的交换机信息	1.						
0	发现不属于本网络管理的设备	备 ,点击去处理						
交换	机列表						回 批量删除离线设备	批量升级设备
	操作	设备名称 \$	IP地址 令	MAC地址 ≑	在线状态 ≑	设备型号 ≑	软件版本	序列号 ≑
	配置	Ruijie 🖉	192.168.110.89	00:D3:F8:15:08:5B	在线	NBS5200- 24SFP/8GT4XS		G1NW31N000172

点击列表左侧的《配置管理》按钮,右侧将拉出交换机的 WEB 管理界面,可以对设备直接进行配置。

ruijie123 > Ruijie () 0 交换机列表 查看当前网络中的交换机	文強 ・NBS5200- 24SFP/8GT4XS 首页 VLAN划分	各称: MAC地址:) 监控信息 ~	Ruijie SN号:G1 00-D3:F8:15:08:58)))))))))))))))) ()))))))	NW31N000172 2管理 安全管理 ~	IP地址: 192.168.110.89 高级设置 > 故障诊断	✓ 系统设置 >		
 2 发现不属于本网络管理的 交换机列表 课作 武度 	基本信息 设备名称: 设备型号: 联网状态: 主设备地址: 工作模式:	Ruijie 之 NBS5200-24SFP/8 • 已联网 192.168.110.1 组网模式 之	管理IP地址 GT4XS MAC地址 SN号	E: 192.168.110.89 (E: 00:D3:F8:15:08:5 E: G1NW31N00017	◎ 软 B 系 72 系	件版本 统时间: 2021-03-01 15 统运行: 12 天 2 时 17 分	:58:24 ≩ 0 秒	
1 2 10条/页	流量数据5分钟更	看 (4) 小兄 明 新 — 次 こ 刷新						
			1 3 5 7 9 11	13 15 17 19 14 16 18 20	21 23 17 19 21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	23 24 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	8	
	端口	端口速率	输入/输出速率 (kbps)	接收/发送字节	接收/发送报文数	CRC/FCS错误包	不完整/过大数据	包 冲突次数
	Gi1	未连接	0/0	0.00/0.00	0/0	0/0	0/0	0
	GI2	未连接	0/0	0.00/0.00	0/0	0/0	0/0	0
	Gi3	未连接	0/0	0.00/0.00	0/0	0/0	0/0	0.
	Gi4	未连接	0/0	0.00/0.00	0/0	0/0	0/0	智能小睿哥,有问必答 ~
	Gi5	未连接	0/0	0.00/0.00	0/0	0/0	0/0	0

交换机管理界面请参考交换机的 WEB 管理手册,这里不加赘述。

3.4 整网管理

3.4.1 整网时间

设置设备的系统时间。一般配置成网络获取时间:

前间设置 查看和设置系统时间	间。(设备没有RTC模块,重启设	设备不保存时间。)	0
当前时间	2021-04-12 21:17:55 👘	t -	
*时区	(GMT+8:00)亚洲/上海	~	
* NTP服务器	0.cn.pool.ntp.org	新增	
	1.cn.pool.ntp.org	删除	
	cn.pool.ntp.org	删除	
	pool.ntp.org	删除	
	asia.pool.ntp.org	删除	
	europe.pool.ntp.org	删除	
	ntp1.aliyun.com	删除	Q
	保存		
点击"修改",修改系统	充时间 , 如下 :		

莫城 :4(修改				×
		* 时间	④ 选择日期时间	当前时间	
L				取消	确定

3.4.2 整网密码

设置设备密码,修改密码后需要重新登录下系统。

设备密码 修改设备密码成功后需重新登录。	0
* 原设备密码	
*新设备密码	
* 确认新密码	
保存	

3.4.3 整网定时重启

实现设备定时重启功能,配置如下:

定时重启功能							
星期	 — 		Ξ	<u>></u> 四	☑ 五	☑ 六	
时间	03	~]:[00	0			

3.4.4 整网重启/恢复

可以对当前网络下的设备进行"重启"或"恢复出厂"的操作。

整网管	理				(
注意!	整网管理的操作会影响整个网络的	配置!配置下发标	后页面可能会无响的	应,请尝试重新获取地址登录。	
网管理					
操作	系统重启恢复出厂				
选择	指定设备整网设备				
	可操作设备	0/4		已选设备	0/0
	Q搜索SN/设备型号			Q 搜索SN/设备型号	
	H1LA0U100362A - EG20	5G	〈移除	无数据	
	1234942570021 - RAP22	200(E)	添加>		
	MACC522376524 - EAP6	02 2100-16GT2			
		100 10012			
	确认				

重启操作可以选择"指定设备"或者选择对"整网设备"操作,就是对选择的设备执行批量重启操作。 恢复出厂操作,是对"整网设备"的操作,可以选择是否"解除用户帐号绑定"选项。操作界面如下:

(

4 常见问题

问题 1:无法登录设备器 Web 管理界面该如何处理?

请参考以下步骤:

1) 确认网线已正常连接到了设备的 LAN 口, 对应的指示灯闪烁或者常亮。

2) 访问设置界面前,建议将计算机设置成"自动获取 IP 地址",由开启 DHCP 服务的设备器自动给计算机分配 IP 地址。如果需要给计算机指定静态 IP 地址,请将计算机的 IP 与设备 LAN 口 IP 设置在一网段,如:默认 LAN 口 IP 地址为: 192.168.120.1,子网掩码: 255.255.255.0,计算机的 IP 地址应设置为: 192.168.120.X (X为2至254之间任意整数), 子网掩码为: 255.255.255.0。

3) 使用 ping 命令检测计算机与设备之间的连通性。

4) 若上述提示仍不能登录到设备管理界面,请将设备恢复为出厂配置。

问题 2:忘记设备用户名和密码怎么办?如何恢复出厂配置?

若您忘记登录密码,可在设备接通电源的情况下,长按面板上的 reset 键 5 秒,设备重启后将还原为出厂设置,出厂 默 认 IP:192.168.120.1,出厂设备无需密码可直接访问 web 管理界面。