

RG-SF2920U

SF2920U_1.0(1)B1 WEB

V1.2

2022-03-18

copyright © 2022



-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

<http://www.ruijie.com.cn>

<http://www.ruijie.com.cn/fw/>

7*24h

<http://ocs.ruijie.com.cn>

7*24h

4008-111-000

--

<http://www.ruijie.com.cn/special/fw/tool/xryf/>

4008111000@ruijie.com.cn



APP



1 Web

1.1

Web

Web

chrome

WEB



SF2920U

1.2

WEB	WEB
---------------------	-----

1.2.1 WEB

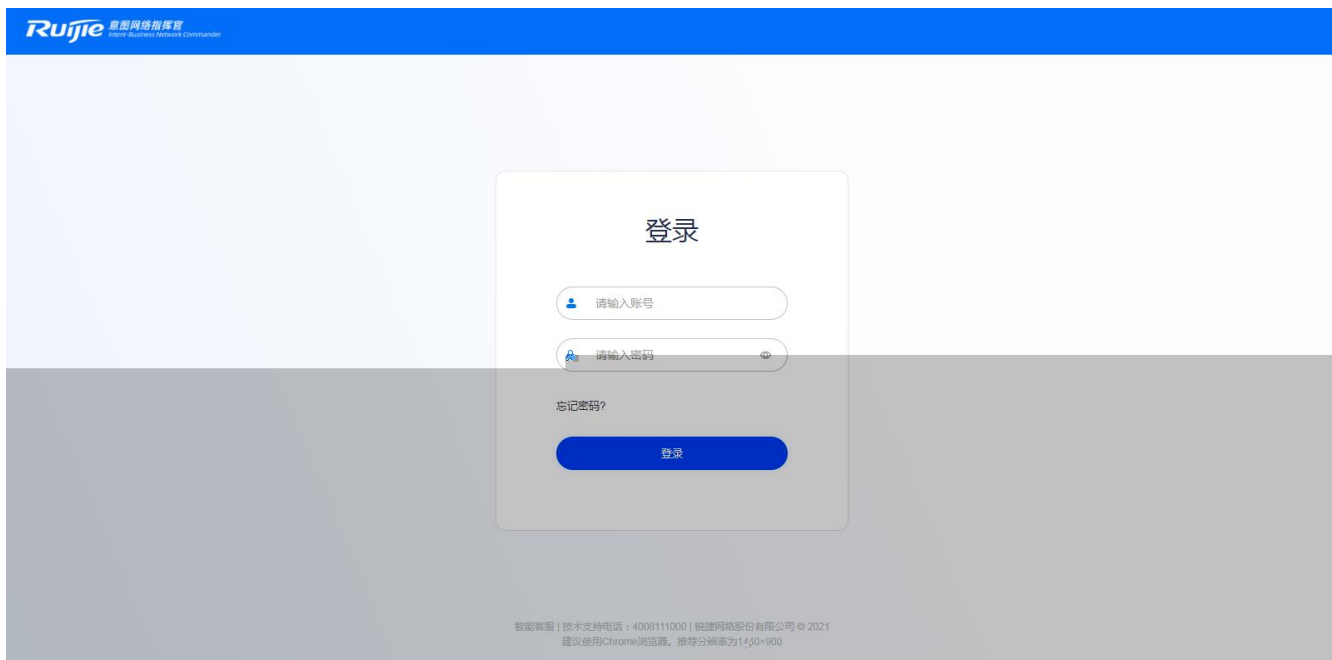


1. WEB PC
2. Google chrome 360 qq edge
WEB
3. 1600*900 1920*1080

1.3 W

1.3.1

IP IP ip 192.168.1.200 PC



1. / admin/admin " "
2. " "
3. 4008111000
4. 5 10



1.3.2

Web



口名称	链路状态	上行速率 (带宽利用率)	下行速率 (带宽利用率)	广播报文计数	单播报文计数	错帧	环路告警 (RSTP)	操作
电口	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	0	0	0	发送: 3454 接收: 0	8 接收: 344311764 接收: 2581 正常
电口	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	0	0	0	发送: 2763 接收: 0	30 接收: 435034301 接收: 4371946 正常

1.3.2.1



1.3.2.2

1.3.3

1.3.3.1

/

/

MAC

poe

/

设备概况

Ruijie
型号: RG-SF2920U-8GT1MS-P
设备管理地址: 172.18.102.32

设备端口状态

重新获取设备端口状态 刷新

1G/2.5G/10G 10M/100M 接口Down 关闭

设备MAC: 00:88:88:18:01:28

软件版本: SF2920U 1.0/11B1.Release(22022310)

1F 1 2 3 4 5 6 7 8

< >

1.3.3.2

端口状态

刷新 刷新

端口名称	链路状态	输入速率	输出速率	广播报文计数	错误	环路保护 (RSTP)	操作
电口 GI0/1	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	正常
电口 GI0/2	UP	1781 bps (0%)	68 bps (0%)	发送: 2 接收: 1838	发送: 103 接收: 113	发送: 0 接收: 0	正常
电口 GI0/3	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	正常
电口 GI0/4	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	正常
电口 GI0/5	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	正常
电口 GI0/6	DOWN	0 bps (0%)	0 bps (0%)	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	发送: 0 接收: 0	正常

< >

0

< >

/ /

DDM

<DDM >

1.3.3.3 POE /ARP

The screenshot shows a network management interface with two tables. The top table displays POE statistics: 总功率: 126 W and 剩余功率: 126 W. Below it is a table with columns: MAC地址, 端口, 端口, POE开关设置, 供电状态, 供电功率, and IP地址. The first row shows MAC地址 00d0.f822.33b9, 端口 Gi0/2, 端口 Gi0/1, POE开关设置 开启, 供电状态 关闭, 供电功率 0, and IP地址 172.29.15.1. The bottom table shows ARP entries with a total of 1 entry (共 1 条).

MAC地址	端口	端口	POE开关设置	供电状态	供电功率	IP地址
00d0.f822.33b9	Gi0/2	Gi0/1	开启	关闭	0	172.29.15.1
		Gi0/2	开启	关闭	0	
		Gi0/3	开启	关闭	0	
		Gi0/4	开启	关闭	0	
		Gi0/5	开启	关闭	0	

共 9 条

共 1 条

- POE

POE < > POE

- ARP

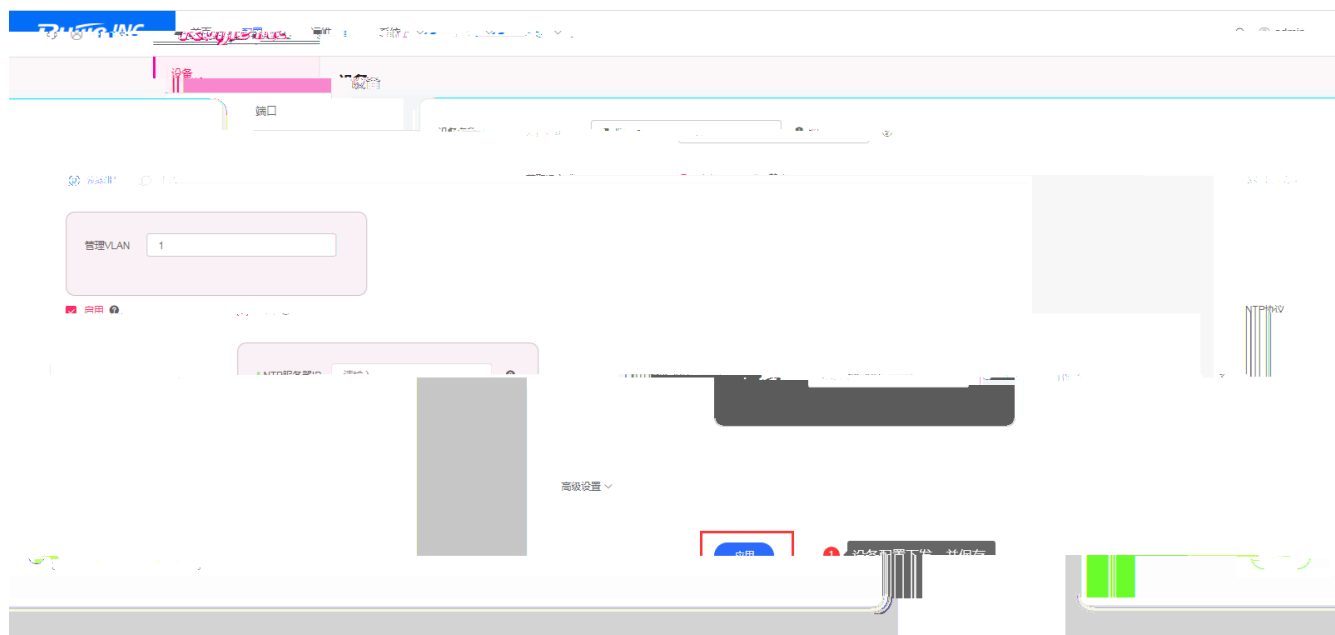
ARP < > ARP

1.3.4

1.3.4.1

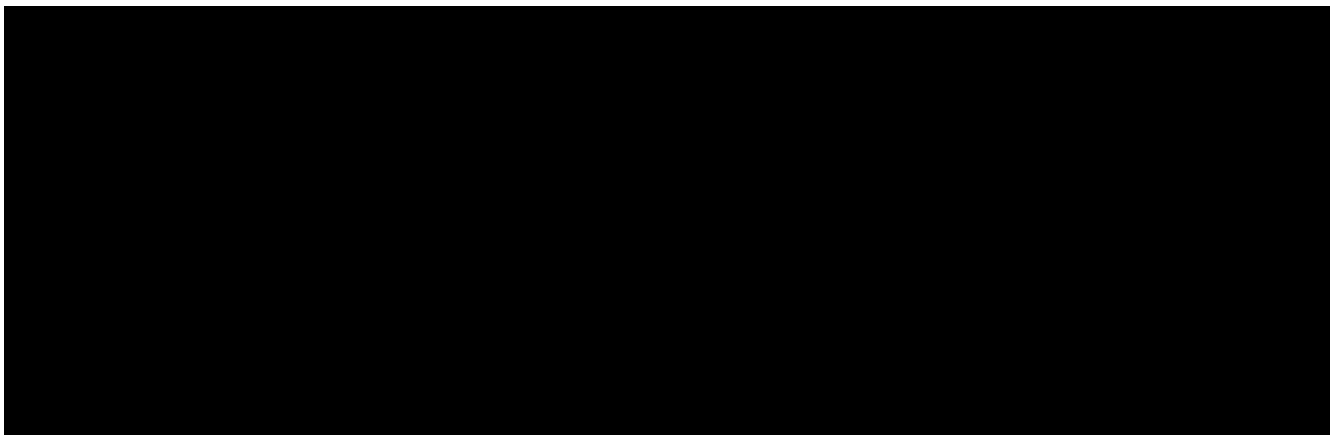
1.3.4.1.1

1.3.4.1.1.1

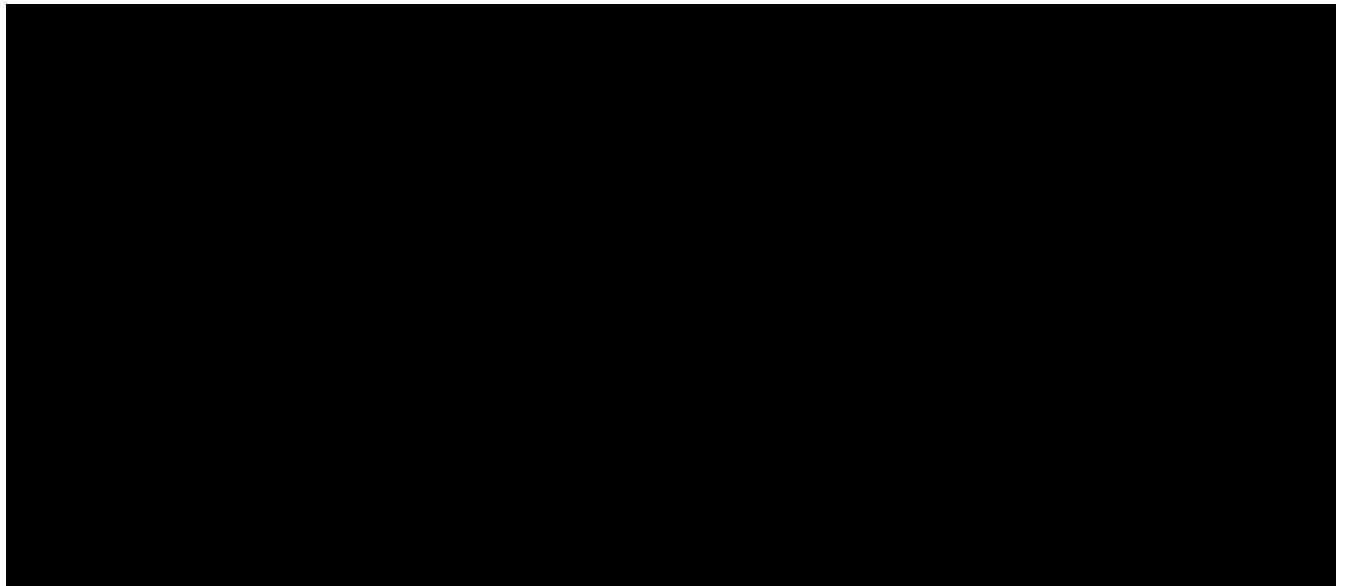




1.3.4.2



•



1.3.5

1.3.5.1

1.3.5.1.1 Ping

Ping IP < >

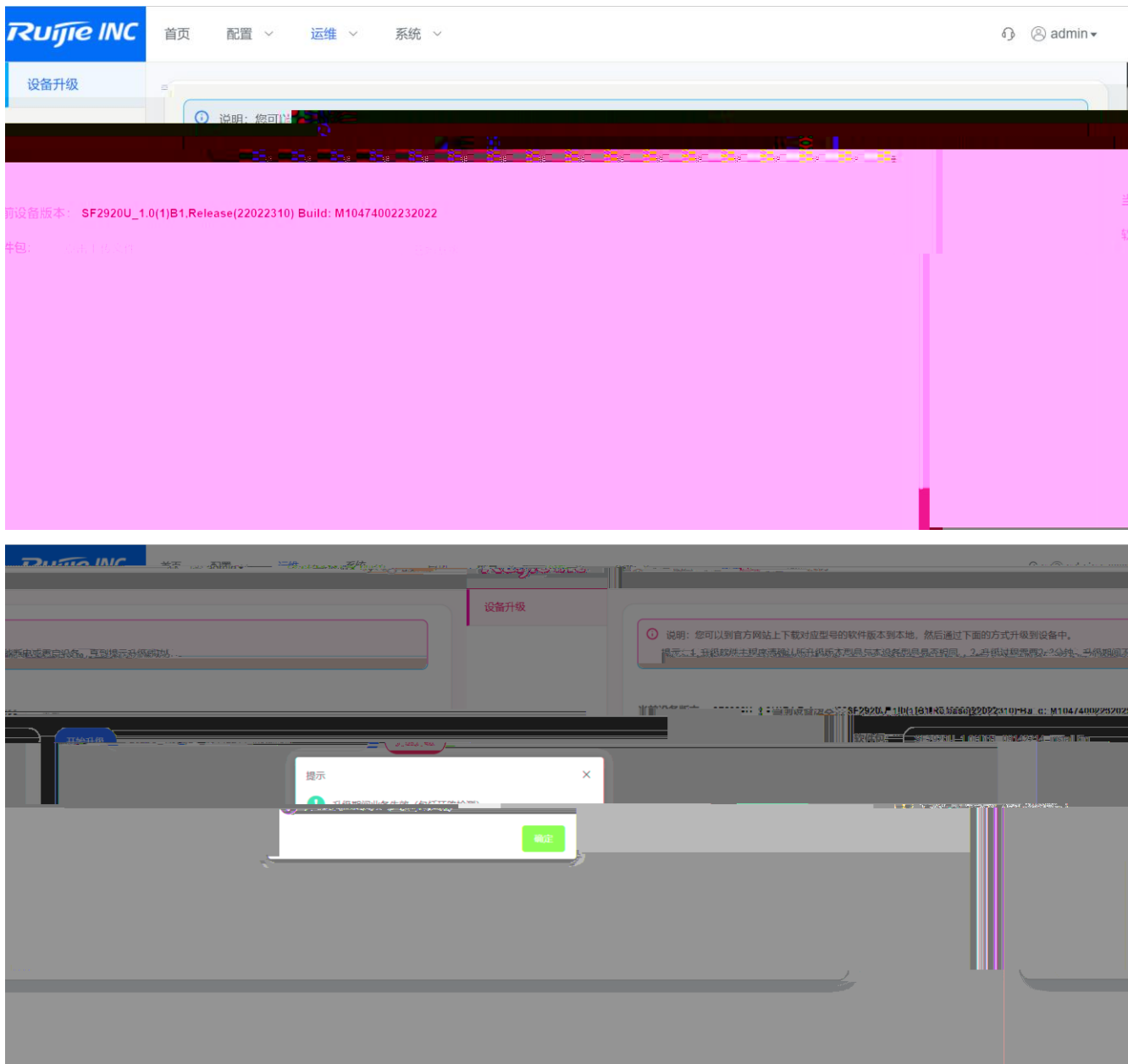
```
Sending 5 ICMP Echoes to 172.29.15.1, timeout is 2000 milliseconds:
ping: recv 172.29.15.1 0 ms
ping: recv 172.29.15.1 2 ms
ping: recv 172.29.15.1 2 ms
ping: recv 172.29.15.1 0 ms
ping: recv 172.29.15.1 0 ms
Success rate is 100 percent (5/5), round-trip min/avg/max = 0/0/2 ms
```

检测后的内容

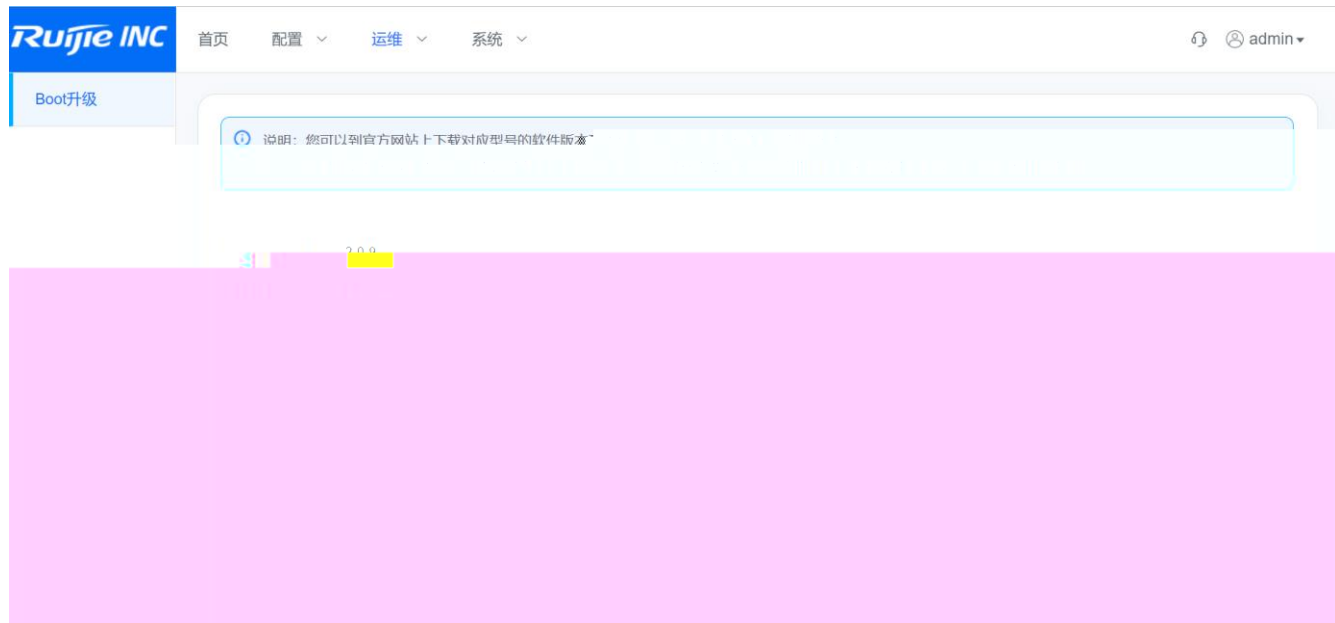
1.3.5.1.2



_20220118182247.txt



1.3.5.2.3 Boot



boot

1.3.5.3

1.3.5.3.1

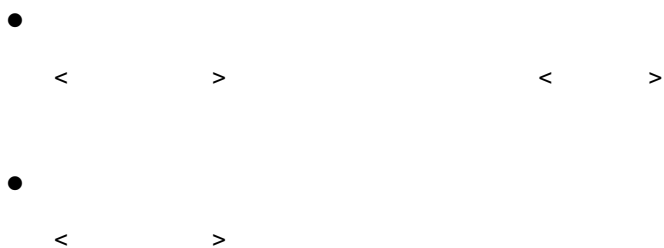
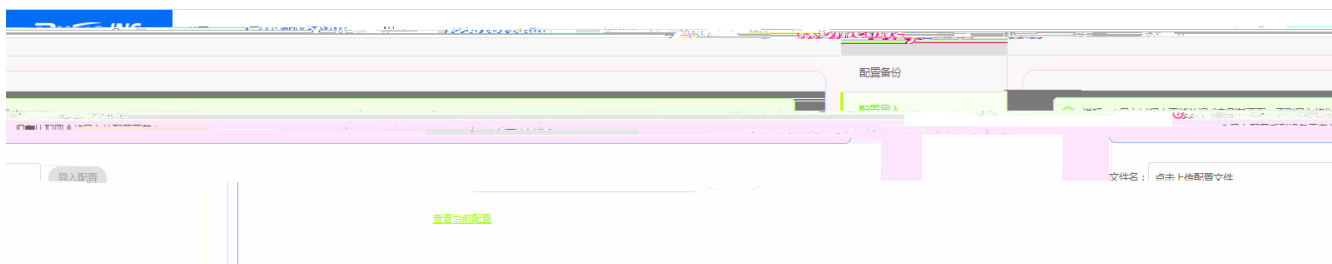
1.3.5.3.1.1



< > config.json



1.3.5.3.1.2



1.3.5.3.2

2-3





●

< >

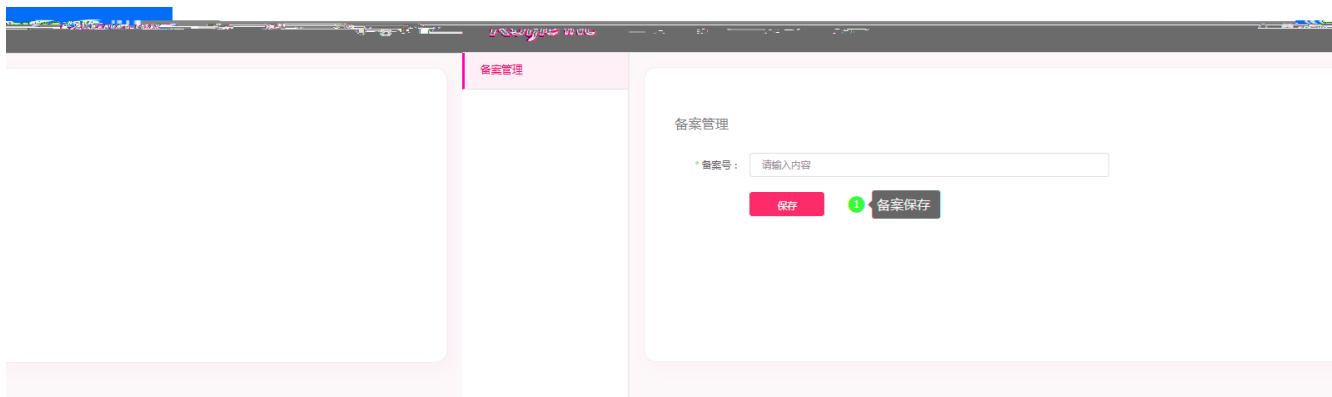
●

< > config.json

1.3.6

1.3.6.1

1.3.6.1.1




```
Ruijie(diag)ping 192.168.193.1
Sending 5, ICMP Echoes to 192.168.193.1, timeout is 2000 milliseconds:
ping: rcv 192.168.193.1 1 ms
ping: rcv 192.168.193.1 0 ms
ping: rcv 192.168.193.1 1 ms
ping: rcv 192.168.193.1 0 ms
ping: rcv 192.168.193.1 0 ms
Success rate is 100 percent (5/5),round-trip min/avg/max = 0/0/1 ms
Ruijie(diag)#
```