

11

11

copyright © 2015



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

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

7×24

4008-111-000

<http://bbs.ruijie.com.cn/portal.php>

4008111000@ruijie.com.cn

1.

[] []

{ x | y | ... }

[x | y | ...]

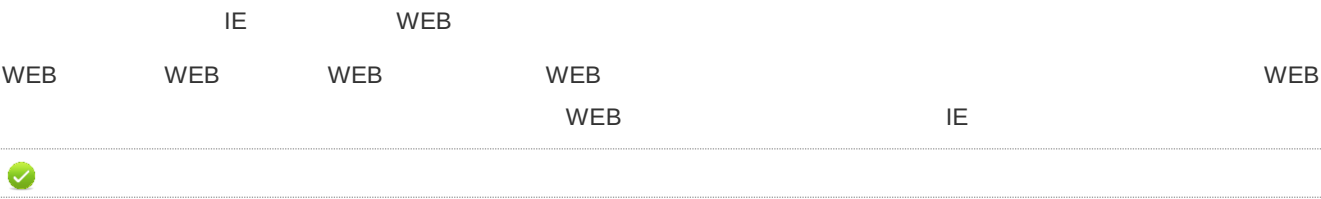
//

2.



1 Eweb

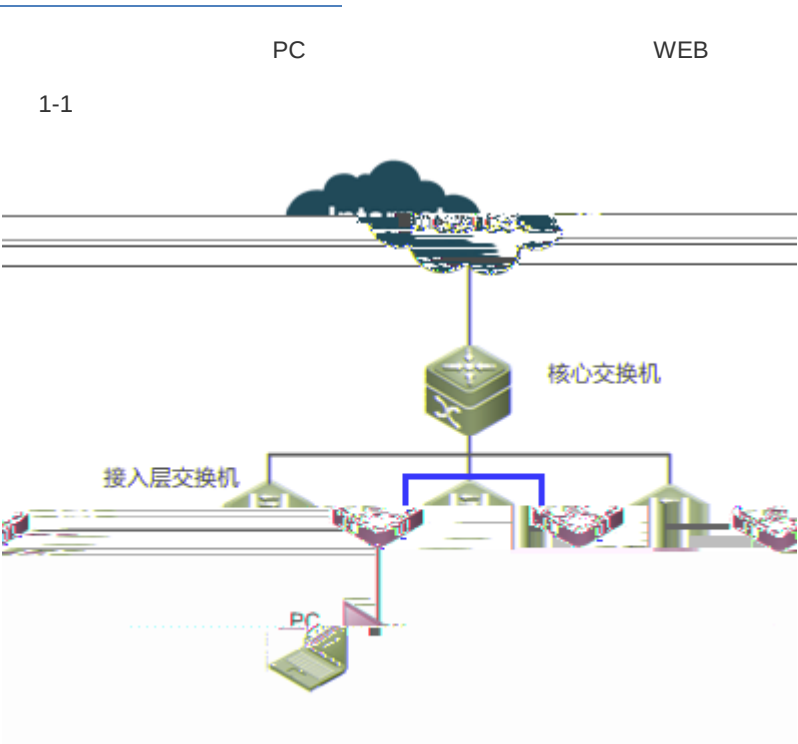
1.1



1.2

WEB	WEB

1.2.1 WEB



PC ping WEB

1

z WEB WEB PC

z IE7.0 IE8.0 IE9.0 IE10.0 IE11.0 Google chrome IE
360 WEB

z 1024*768 1280*1024 1440*960 1920*1080

z WEB

z WEB

z IP

i CLI Web
i WEB write WEB
WEB

1 WEB

1-2 http://X.X.X.X IP



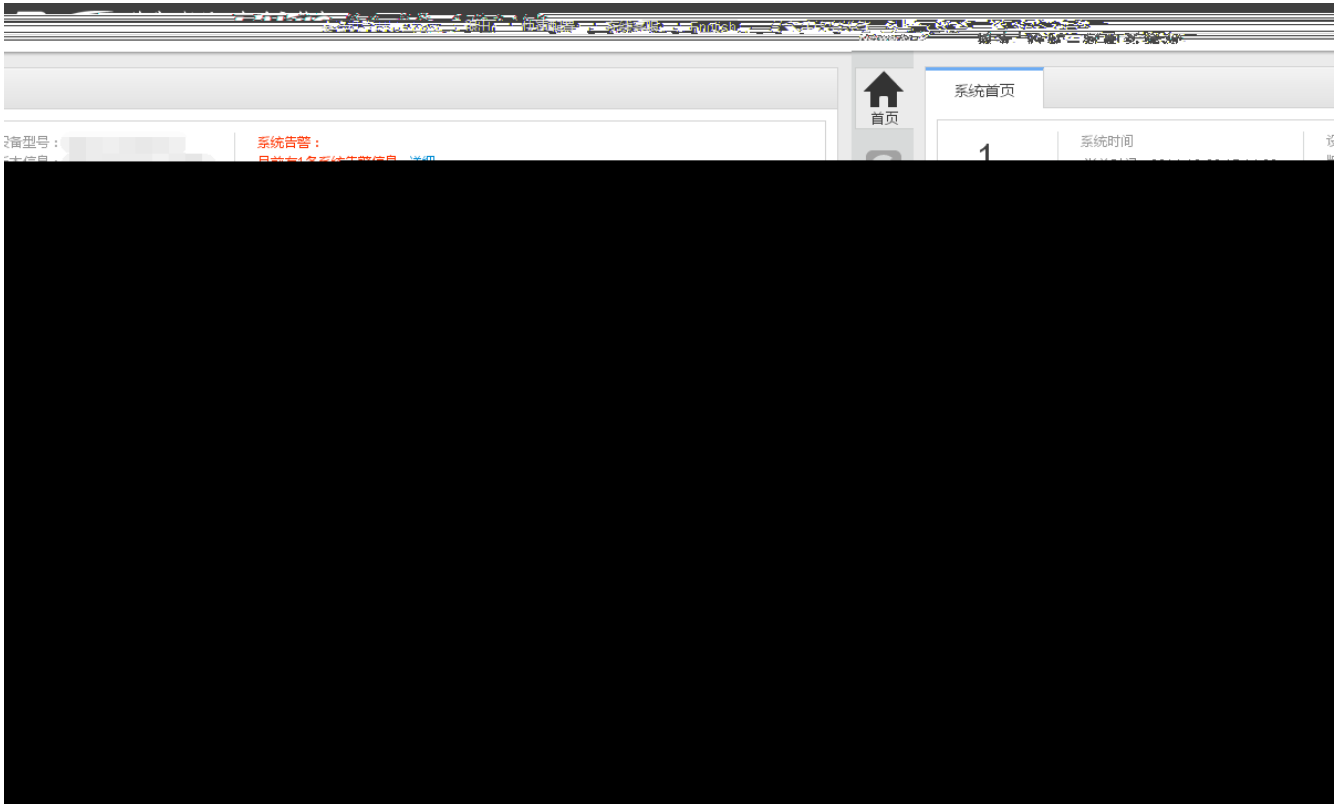
< >

/	
admin / admin	
guest / guest	

 show running-config

WEB

1-3 WEB



Eweb

Eweb

1.3 Eweb

1

/	
编辑	
删除	
ON ☐	
	" †

	Trunk	VLAN	VLAN
保存设置			
+			
✖			
全选反选取消选择			
*			

1

1)

可选端口

不可选端口

选中端口

聚合端口

Trunk口

电口

光口

1357911131517192123

24681012141618202224

25262728

提示：可按住左键拖拽选取多个端口

全选反选取消选择

2) VSU

可选端口

不可选端口

选中端口

聚合端口

Trunk口

电口

光口

提示：可按住左键拖拽选取多个端口

全选反选取消选择

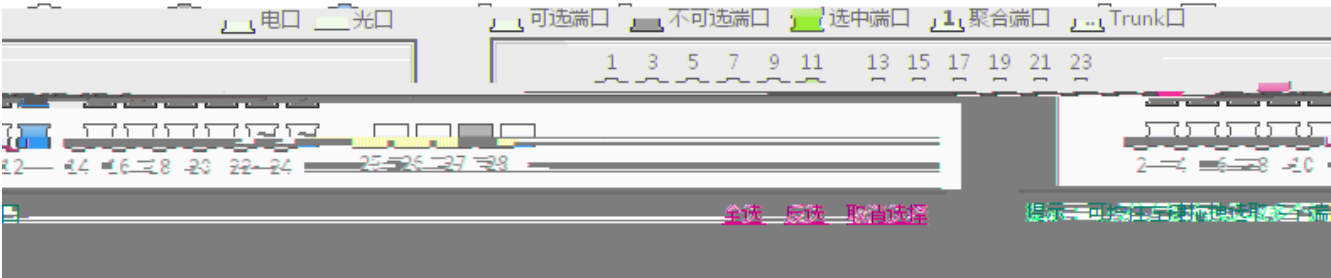
选择的端口：

2

< > < > < > < >

1

1-5



2 VSU



WEB

	VLAN
VLAN	VLAN Trunk

1.3.2

1-5

快速配置

vlan ID :

*

IP地址 :

子网掩码 :

默认网关 :

172.18.124.1

DNS服务器 :

192.168.58.110

选择端口 :

21 23

22 24

25 26

27 28

29 31 / 33 35

36 38 / 40 42

43 45 / 47 49

50 52 / 54 56

完成配置

取消

VLAN ID IP DNS „ †

1.3.3

„ † VLAN IGMP DHCP

1.3.3.1 VLAN

VLAN „ VLAN † „ Trunk †

VLAN

VLAN

1-6 VLAN

VLAN设置

Trunk口设置

+添加VLAN

✕删除选中VLAN

	VLAN ID	IPv4 IP	掩码	端口	操作
删除	1	1.1.1.1	255.255.255.0	(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1,Te0/4,Te0/6-16,Ep0/17,Ep0/21,Ep0/25,Ep0/29 (机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-14	编辑
删除	7			(机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11	编辑
删除	58			(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1 (机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11	编辑
删除	80			(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1	编辑
删除	76				编辑

◀ 首页

◀ 上一页

1

下一页 ▶

末页 ▶▶

确定

显示 10 条 共5条

VLAN

VLAN ID

”

↑

”

↑

VLAN

Z

VLAN

” VLAN

↑

<

>

VLAN

<

>

”

↑

Z

VLAN

1

” VLAN

↑

”

VLAN ↑

2

” VLAN

↑

<

>

”

vlan ↑

”

↑

VLAN 1

VLAN

i

VLAN1

VLAN

VLAN1

IP

IP

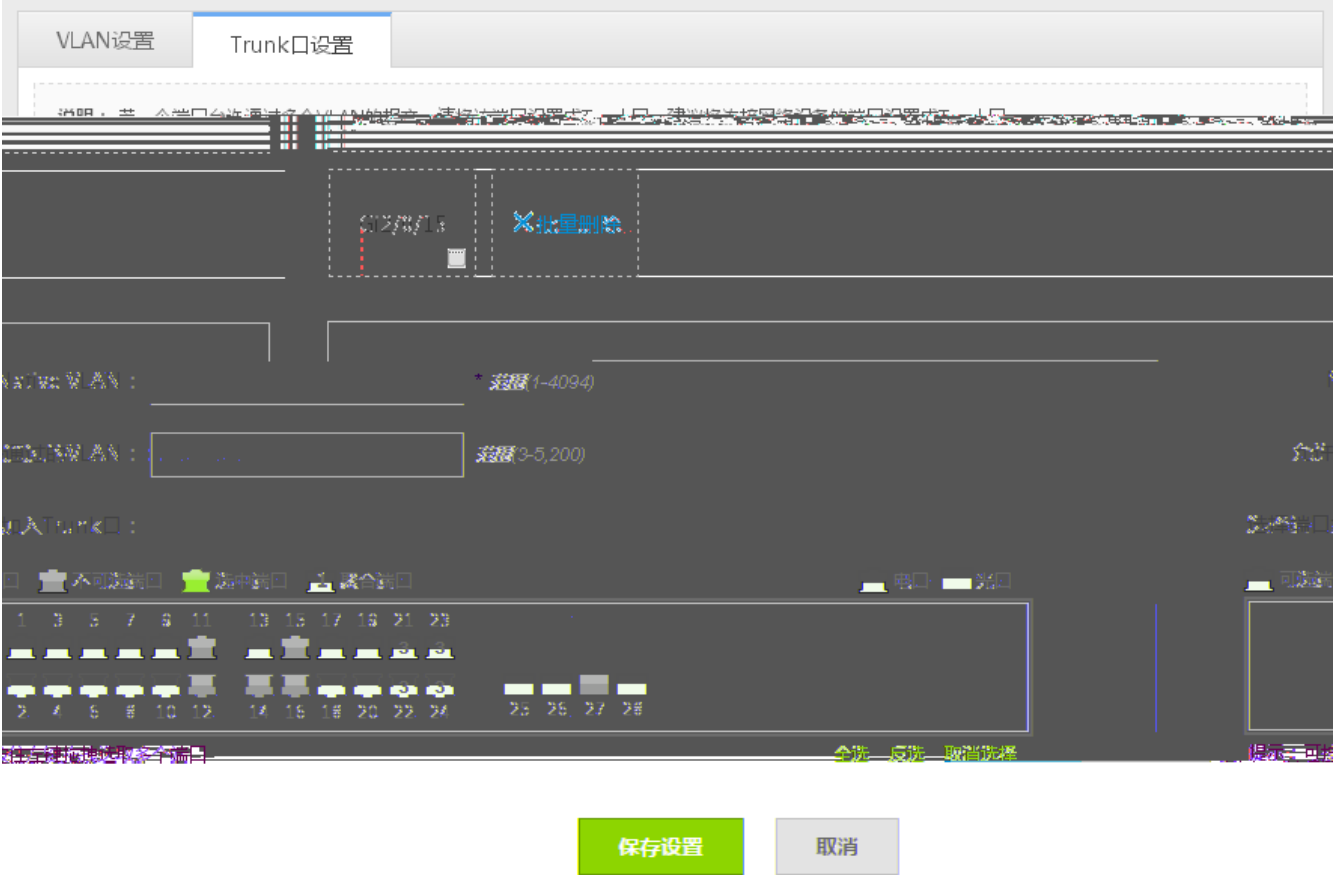
web

IP

Trunk

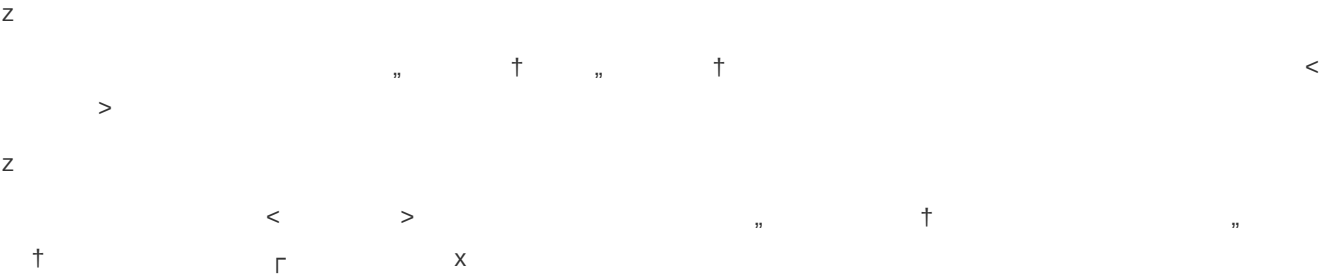
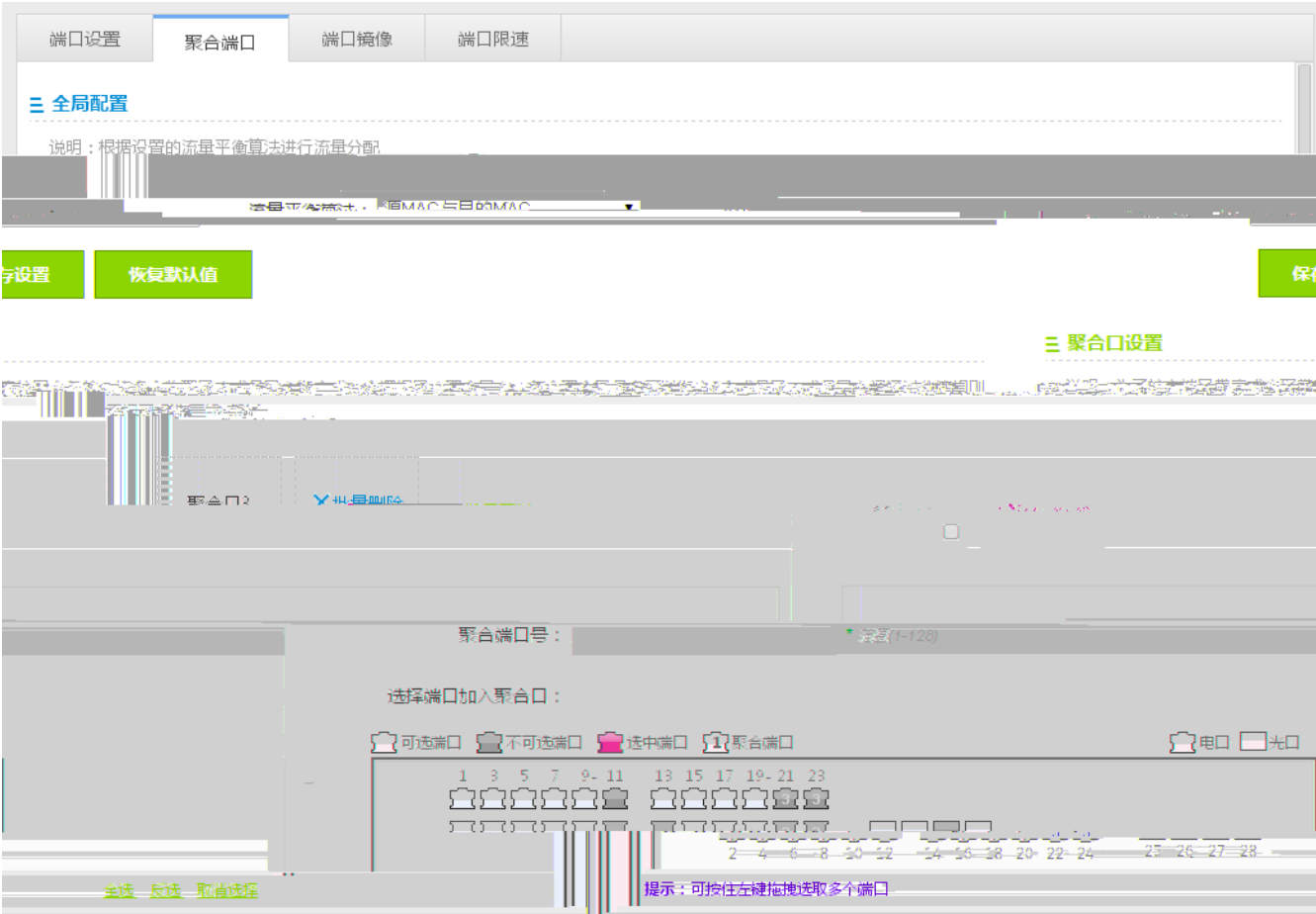
Trunk

1-7 Trunk



Trunk

Native Vlai79CA>] TÆT EMC 10P <</MCID 5>> BDC BT/F2 9 TØ58.6 0 1 61.224 32657936B05CA04CA>] TÆT EMC



1-10



web

<

路由管理

+ 添加静态路由

+ 添加默认路由

✕ 删除选中路由

	目的网段	目的网段掩码	下一跳地址	出口	路由选路	类型	操作
☐	0.0.0.0	0.0.0.0	172.18.6.1		主路由	默认路由	编辑 删除
☐	12.36.36.3		备份路由-1		默认路由		删除

1

确定

显示 10 条 共3条

IP " ↑ " ↑

Z
" ↑ < > " < > "
↑

Z
1 " ↑ " ↑ 2 " ↑ < >
" ↑ " ↑

Z
IP " ↑ " ↑

1.3.3.4

" ↑ RLDP

0

范围(1-10)

0

范围(4-30)

7

全局设置

生成树开关：

ON

优先级：

12

范围(0-15)

老化时间：

40

范围(6-40)

生成树模式：

MSTP

MST名称：

123456789012345678901

MST版本：

9

保存设置

MST 设置

实例值

VLAN

优先级

操作

1-54, 56-63, 65-453, 455-457

150-151, 153-159, 510-159

230-239, 241-249, 400-409, 500-509

510-519, 520-529, 530-539, 540-549

编辑

删除

9

454, 544-545

15

„ MSTP ↑ MST

Z

VLAN

生成树全局设置

生成树端口设置

RLDP设置

+ 批量设置

说明：说明：建议直连PC的端口开启Port Fast

端口	端口状态	Port Fast	BPDU Guard	保护模式	连接类型	实例/开启优先级	操作
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
point-to-point	0/0/32	编辑	Te0/27	关闭	关闭	关闭	根保护
shared	0/0/128	编辑	Te0/26	关闭	开启	开启	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/23	关闭	关闭	关闭	关闭	开启	根保护	shared
0/0/21	关闭	关闭	关闭	开启	根保护	point-to-point	0/0/64
0/0/20	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	0/0/128

3 下一页 ▶ 末页 ▶

1 确定

显示 10 条 共28条

首页 ◀ 上一页 1 2

Port Fast BPDU

Z

” ↑ < > < >

” ↑

RLDP

生成树全局设置

生成树端口设置

RLDP设置

RLDP全局设置

说明：RLDP可以方便快速地检测出以太网设备的链路故障,只有全局的RLDP打开，端口RLDP才能运行。

RLDP开关：

ON

探测间隔：

2

范围(2-10)

探测次数：

2

保存设置

+ 增加RLDP检测端口 × 删除RLDP检测端口

操作	端口	检测类型	故障处理
1	RLDP	RLDP	< > ”
	↑		
2	RLDP		
z	RLDP		
	” ↑ ”	↑	” ↑ ” RLDP
	” RLDP	↑	
z	RLDP		
	” RLDP	↑	< > RLDP
<	> ”	↑	
z			
	” RLDP	↑	” RLDP
	↑	< > ”	↑
		RLDP	↑
		2	” RLDP
		↑	↑

1.3.3.5 IGMP

IGMP

1-15 IGMP Snooping



” ↑ ” ↑

z

” ↑ < > ” < >

” ↑

z

1 ” ↑ ” ↑ 2 ” ↑

< > ” ↑ ” ↑

1.3.3.6 DHCP

DHCP

1-16 DHCP

外置web认证

高级设置

就可以进行身份认证。

服务器IP地址：

+

重定向主页：

http://

+

认证方法：

所有服务器

▼

【管理Radius服务器】

认证方式：

所有服务器

▼

SNMP服务器：

SNMP服务器1

+

选中开启认证：

☐ 可选端口

☐ 不可选端口

☐ 选中端口

☒ 聚合端口

☐ 电口

☐ 光口

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

保存设置

IP “ †

1

NFPP

Z

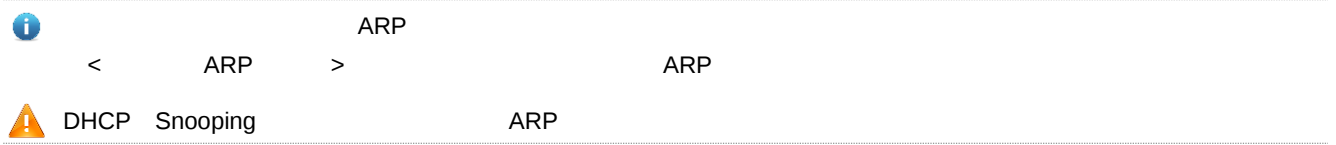
1 " † " † 2 " †
< > " † "

ARP

1-21 ARP



ARP



DAI

1-22 DAI

防网关ARP欺骗

ARP检查设置

DAI设置

ARP表项

动态>>静态绑定

解除静态绑定

手工绑定

基于IP地址查询：

IP地址	MAC地址	绑定	操作
192.168.2.1	4422.4422.2244	静态绑定	解除静态绑定

首页

上一页

1

下一页

末页

确定

显示 10 条 共2条

>>

1	„ ARP	†	2	„ ARP	†	<
	>	„	†			
Z						
1	„ ARP	†	2	„ ARP	†	<
>	„	†				
Z						
	IP	MAC	„	†	„	†
					„ ARP	†

1.3.4.3 IP Source Guard

„ IP Source Guard †



IP		MAC		操作	
192.168.26.5	7	02:22:66:44:66		编辑	删除
192.168.26.5		02:22:66:44:66		Gi2/0/13	
192.168.26.5		02:22:66:44:66		192.168.26.5	
192.168.26.5		02:22:66:44:66		44:66:44:66:44:66	

1.3.4.5 NFPP

NFPP

1-28 NFPP



” ↑ ” ↑

Z

” > ” ↑ < > <

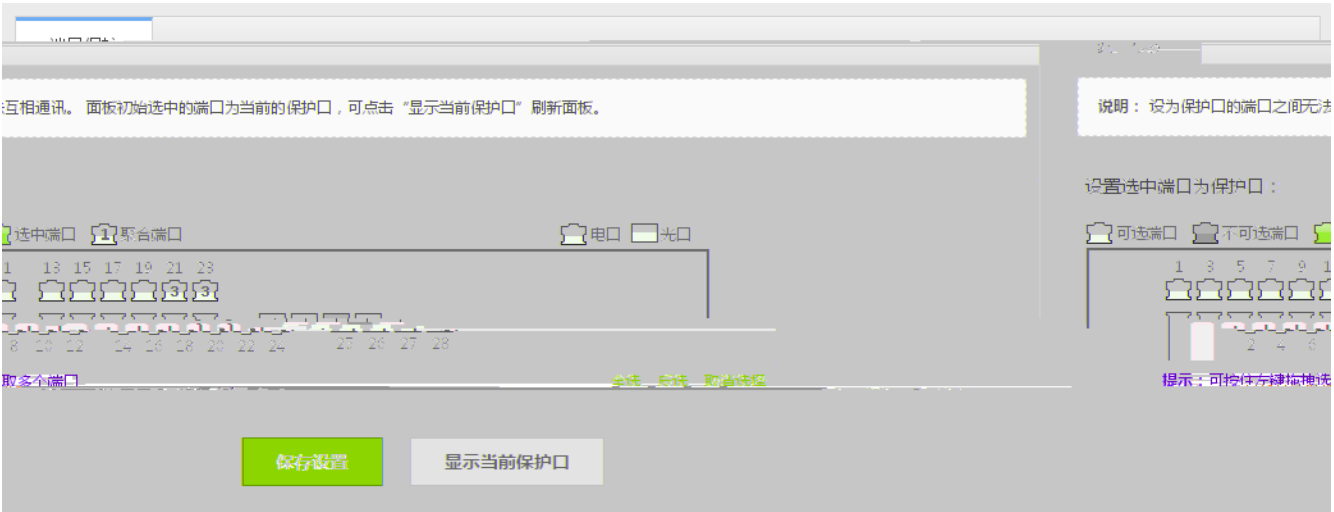
Z

1 ” ↑ ” ↑ 2 ” ↑

< > ” ↑ ” ↑

1.3.5

1.3.5.1



” ↑ ” ↑ .

1.3.5.2 DHCP

” DHCP ↑ DHCP

DHCP

DHCP

1-31 DHCP



DHCP

IP ” ↑ ” ↑ DHCP

z

DHCP

„ DHCP

†

<

>

DHCP

<

>

„

†

z

DHCP

1

„ DHCP

†

<

>

„

DHCP

†

2

„ DHCP

†

DHCP

<DHCP

>

DHCP

1-32

DHCP配置

静态地址分配

客户端列表

+ 添加静态地址

✕ 删除选中地址

☐	客户名称	客户端IP	掩码	网关	客户端MAC	DNS服务器	操作
☐	test	10.2.3.3	255.255.255.0		0044.2244.2200		编辑 删除

10

1

确定

IP

MAC

„

†

„

†

z

„

†

<

>

<

>

„

†

z

1

„

†

„

†

2

„

†

<

>

„

†

„

†

1-33

ACL IP " † " † ACL

z ACL

" ACL † < > ACL <

> " †

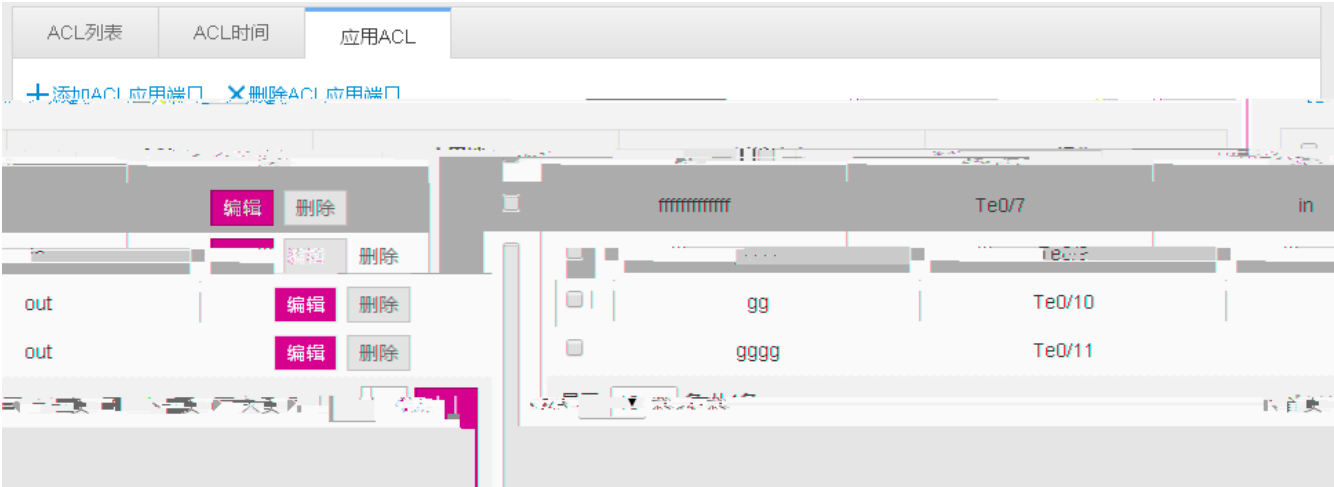
z ACL

1 " ACL † " † 2 " ACL †

< > " † " †

ACL

ACL " † " †



ACL

ACL ACL " † " † ACL

z ACL

" ACL † < > ACL <

> " †

z ACL

1 " ACL † " ACL † 2 " ACL †

< > " † " †

1.3.5.4 QOS

i

分类设置

策略设置

流设置

说明：分类设置采用ACL的匹配规则只列出符合某些特征的数据流，并对该数据流进行标记。

名	ACL	操作	分类
erfe	jkkkk	编辑 删除	dfgdse
2	gggg	编辑 删除	3243
df	tttttttt	编辑 删除	wefsd
	jkkkk	编辑 删除	432
43w55	tttttttt	编辑 删除	

共5条

首页

上一页

1

下一页

末页

1

确定

显示

10

条

ACL

”

†

”

†

Z

”

†

<

>

<

>

”

†

Z

1

”

†

”

†

2

”

†

<

>

”

†

”

†

1-38

分类设置

策略设置

流设置

说明：策略动作发生在数据流分类完成后，它用于约束被分类的数据流所占用的传输带宽。

策略列表：

dkui

添加策略

删除策略

添加策略规则

删除选中规则

类名	带宽(Kbps)	突发流量(KBytes)	带宽超出处理	操作
dfgdserfe	324324	2342	丢弃	编辑 删除
wefsd	3423	234	丢弃	编辑 删除

z

” † ” †

z

” † z < ° > ” †

z

1.3.6

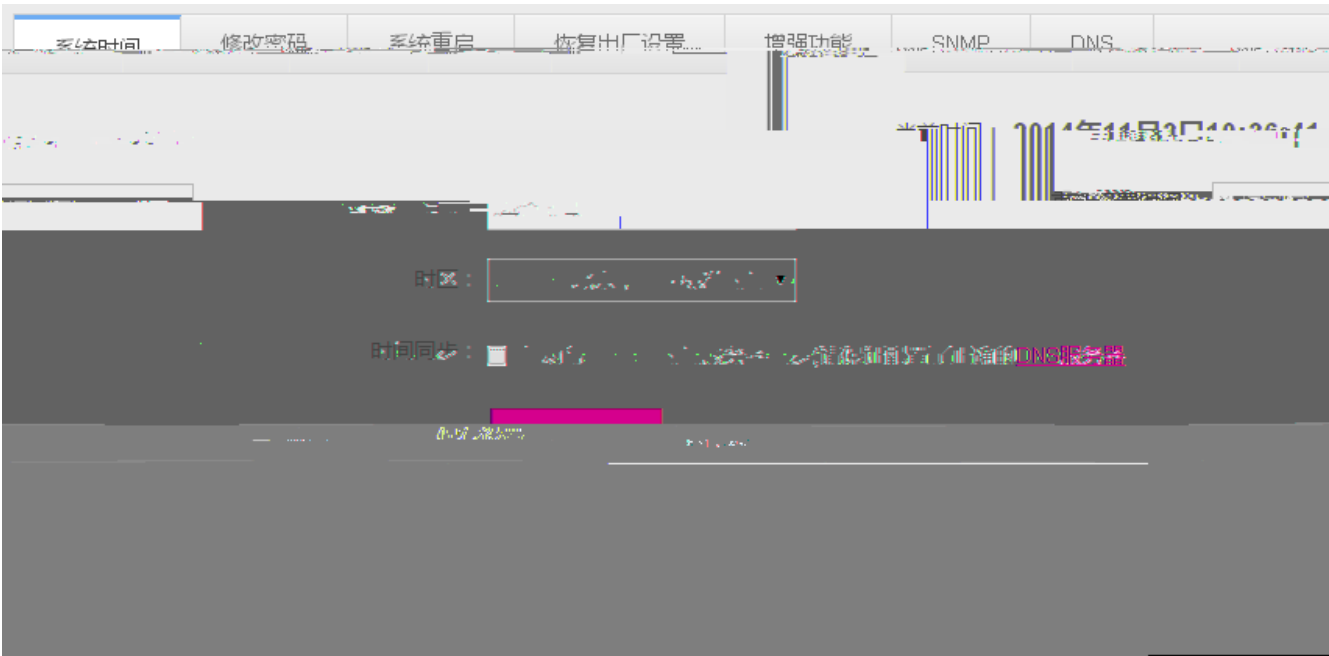
” ↑

1.3.6.1

” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑ ” SNMP ↑ ” DNS ↑

↓

1-40



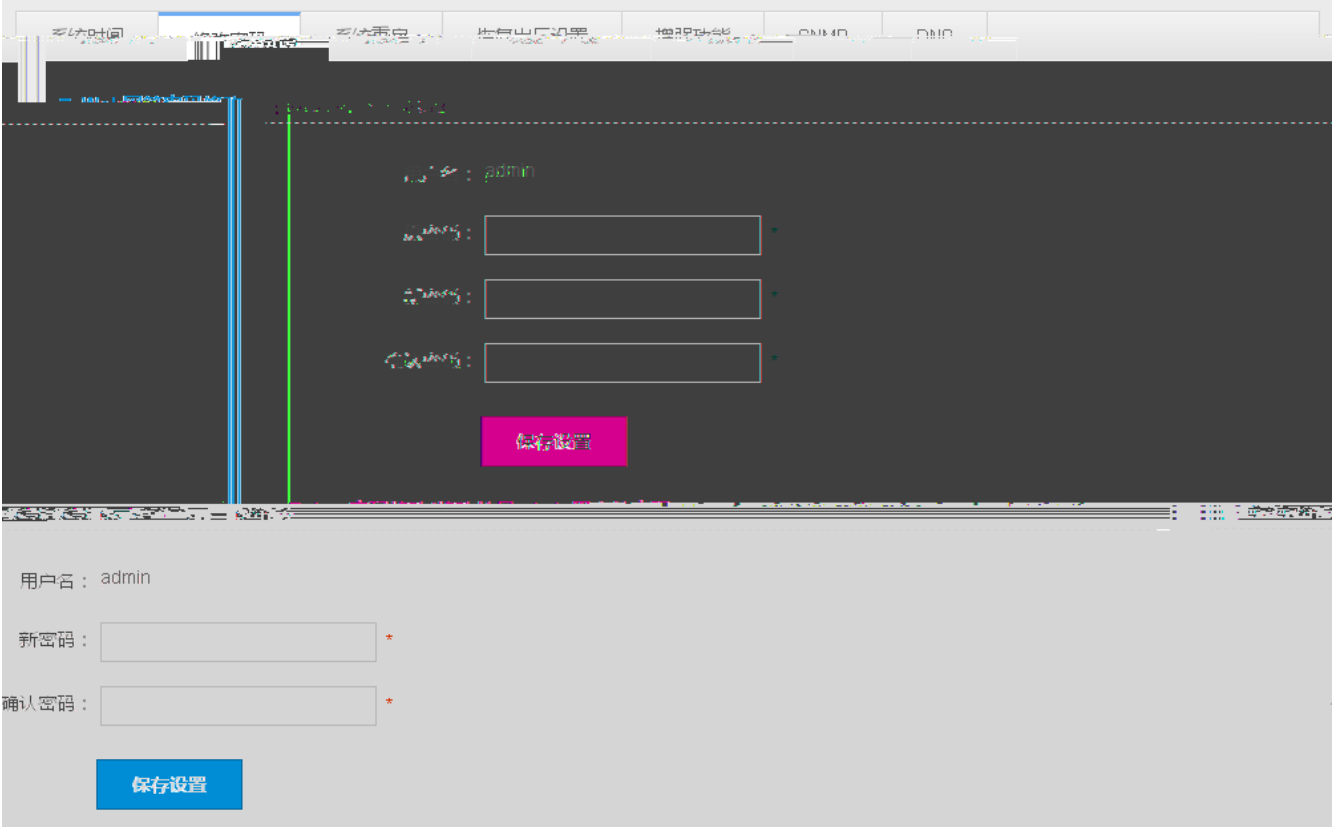
” Internet ↑

< > ” ↑

i	IP	IP	web
---	----	----	-----

↓

1-41



z Web

Web

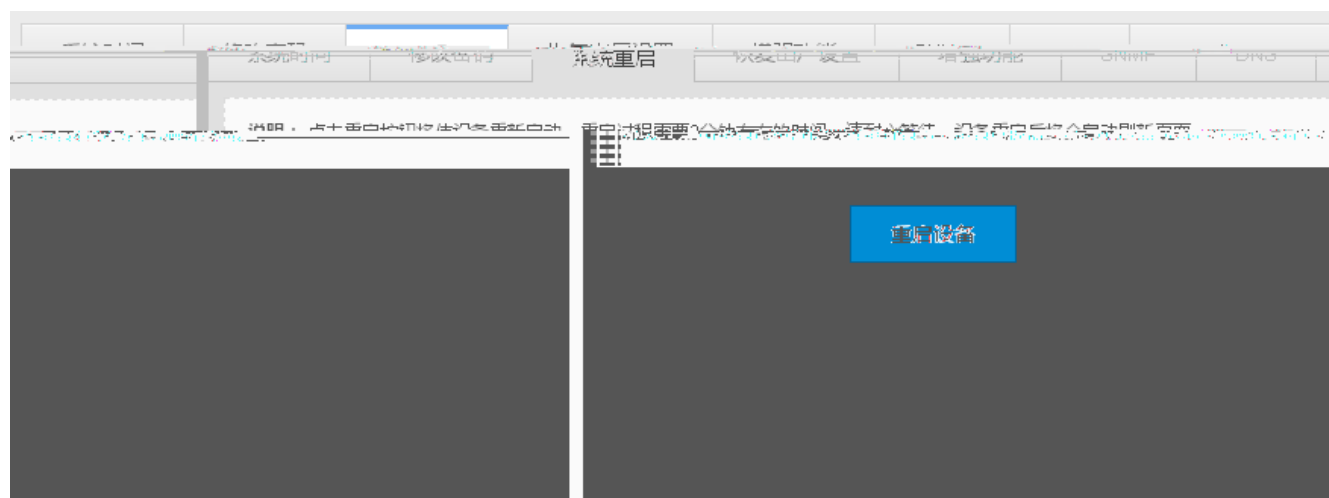
< >

 web enable

z Telnet

telnet

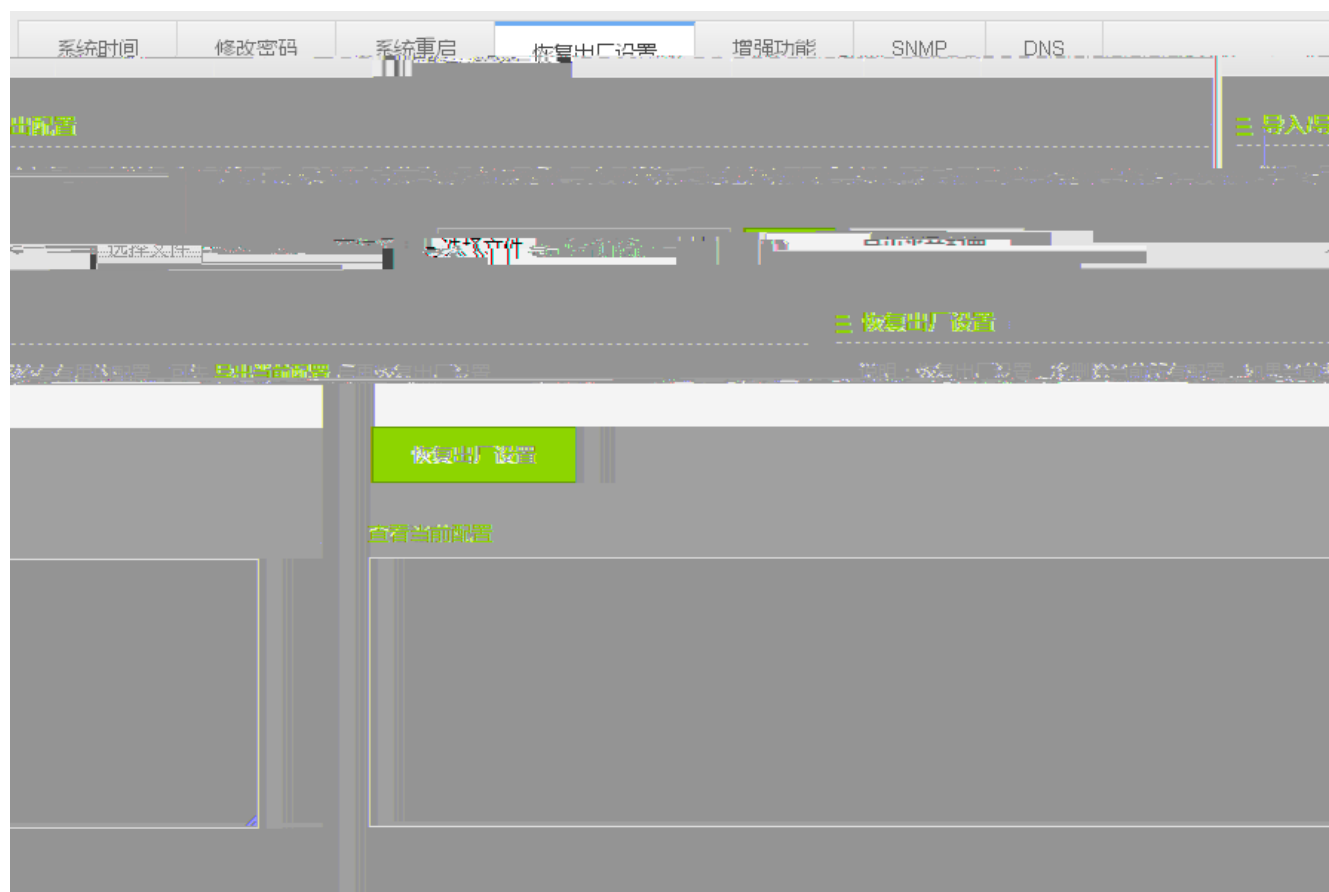
i



< > " † < >

1

1-43



z /

z

< >



1-44

系统时间

修改密码

系统用户

配置出厂设置

配置网管

SNMP

DND

二 基本信息

WEB访问端口: on

登录超时: 10分钟

设备位置:

保存设置

WEB

< > " †



SNMP

SNMP

1-45 SNMP

†

DNS

1-46 DNS



DNS

本地升级

WEB包在线升级

说明：更新web版本不会影响正常上网，请保证网络畅通，防止升级中断导致失败

自由管理

若提示连接失败，请检查DNS服务器设置

当前版本为2.0.2.0.0 (已是最新版本)

< > WEB

1.3.6.3

1-49

管理员权限

+ 添加管理员

用户名	操作
guest	编辑
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除
	编辑 删除

1 确定

显示 10 条 共6条

Z

< > " † " †

i

admin

guest

日志服务器

查看系统日志

Syslog logging: enabled
Console logging: level debugging, 25 messages logged
Monitor logging: level debugging, 0 messages logged
Buffer logging: level debugging, 25 messages logged
Standard format:false
Timestamp debug messages: datetime
Timestamp log messages: datetime
Sequence-number log messages: disable
Sysname log messages: disable
Count log messages: disable
Trap logging: level warnings, 15 message lines logged,0 fail
logging to 123.36.36.38
Log Buffer (Total 262144 Bytes): have written 2559,
*Oct 31 10:41:04: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Probing card in slot 1 of local ch
*Oct 31 10:41:04: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Board information in this chassis
*Oct 31 10:41:04: %SWITCH-6-INSTALL: Install chassis SW-6200 on switch 1
*Oct 31 10:41:04: %DP-6-MASTER: Module in slot 0 has translated to master.
*Oct 31 10:41:04: %DP-5-LC_PROB: Probing card in slot 1

chassis.
s has been collected.

„

†

1.3.6.5

„ ping † „ tracert † „ †

Ping

Ping

1-52 ping

ping检测

tracert检测

线路检测

目的IP地址:

超时时间(1-10):

重复次数(1-100):

开始

IP < >

1 tracert

tracert

1-53 tracert

ping检测

tracert检测

线路检测

目的IP地址：

*

超时时间(1-10)：

开始检测

ping

IP

<

>

1

1-54



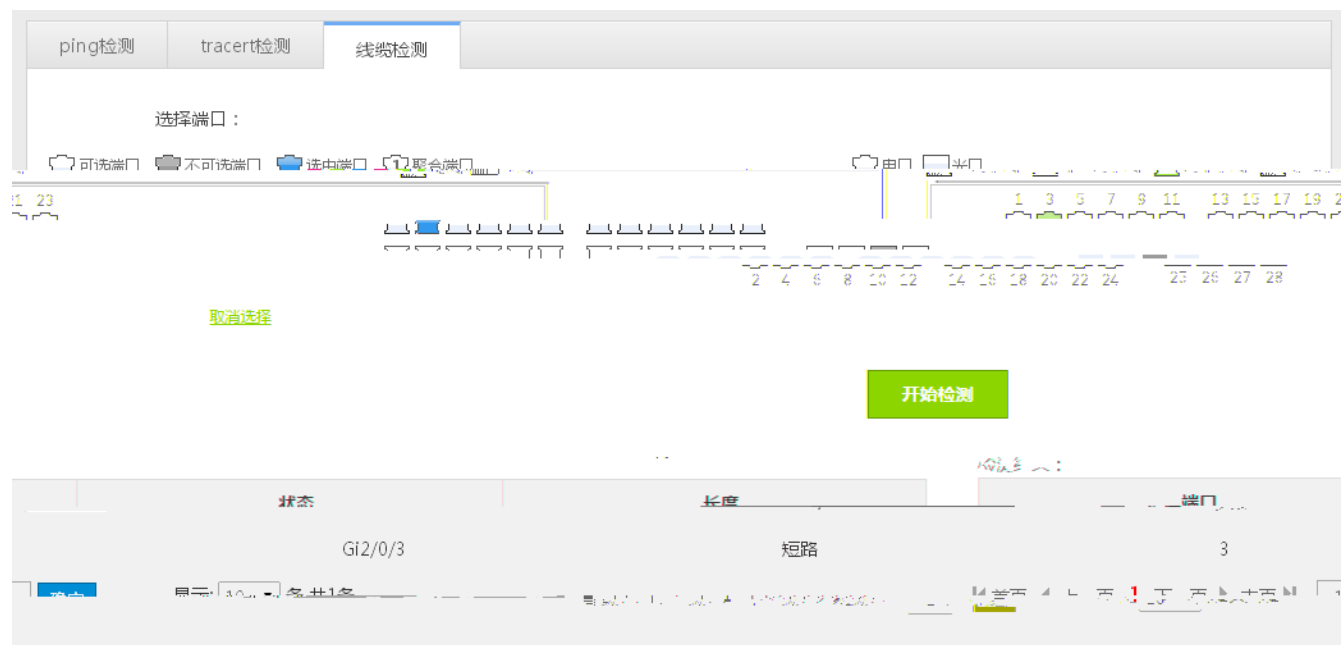
<

>

<

>

1-55



http https all	http	HTTP	https	HTTPS	all	HTTP
HTTPS	HTTP	HTTPS				

```
ip address ip-address ip-mask
ip-address  ip
ip-mask
```

webmaster level	privilege-level	username	name	password { password [0 7] encrypted-passw
privilege-level		0/1/2		admin 0
guest	2		1	
name	RP			

```
Ruijie(config-if-VLAN 1)#ip address 192.168.1.200 255.255.255.0
Ruijie(config)# end
```

show running-config

```
Ruijie(config)#show running-config
Building configuration...
Current configuration : 6312 bytes

!
hostname ruijie
!
!
webmaster level 0 username test password test //WEB
http update mode auto-detect
!

interface VLAN 1
 ip address 192.168.1.200 255.255.255.0 // IP
 no shutdown
!
line con 0
line vty 0 4
 login
!
!
End
```