

WEB

RG-S5750XS-L

P3

V1.0

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

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

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

7×24

4008-111-000

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

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

4008111000@ruijie.com.cn

1.

1 Eweb

1.1

IE WEB WEB WEB WEB WEB IE WEB

PC ping

WEB

WEB

WEB

PC

IE7.0 IE8.0 IE9.0 IE10.0 IE11.0 Google chrome

IE

360

WEB

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



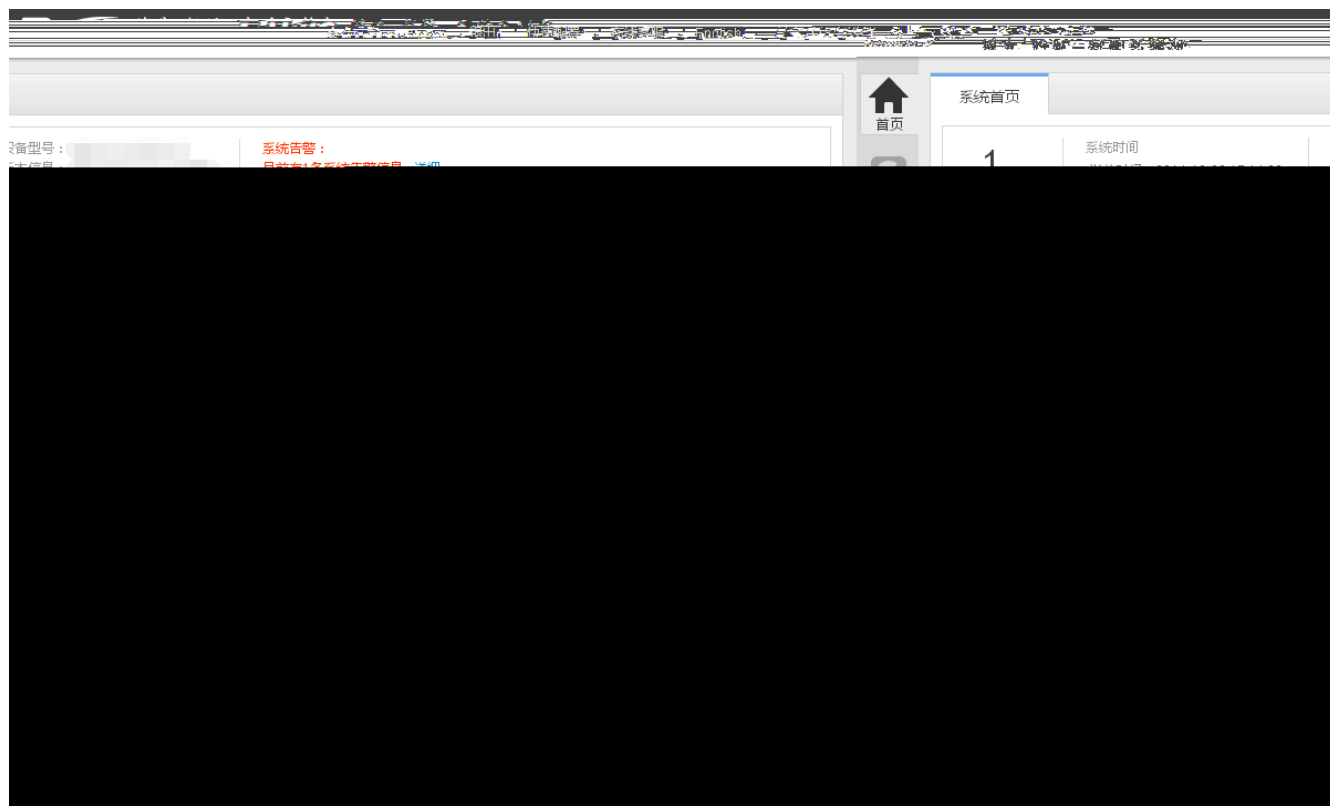
< >

/	
admin / admin	
guest / guest	

 show running-config

WEB

1-3 WEB



Eweb

Eweb

1.3 Eweb

/	
<input type="button" value="编辑"/>	
<input type="button" value="删除"/>	

	Trunk	VLAN	/VLAN
全选 反选 取消选择			
*			

1)

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](#)

2) VSU

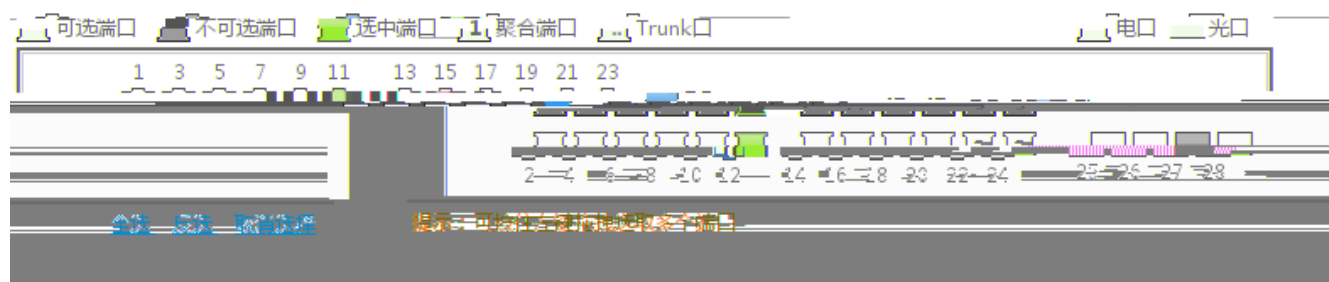
可选端口
 不可选端口
 选中端口
 聚合端口
 Trunk口
 电口
 光口

[返回](#) [帮助选择](#) [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：

< > < > < > < >

1



2 VSU



WEB

	VLAN
VLAN	VLAN Trunk
	RLDP
IGMP	IGMP Snooping
DHCP	DHCP
	web
DHCP Snooping	DHCP Snooping

ARP

NFPP	NFPP
------	------

1.3.2

VLAN设置		Trunk口设置	
+添加VLAN		X删除选中VLAN	
VLAN ID	IPv4 IP	掩码	端口
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
7			(机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11
58			(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1 (机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11
76			(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1

1

显示 10 条 共5条

VLAN	VLAN ID	VLAN
VLAN	< >	VLAN
VLAN	< >	VLAN
VLAN	< >	VLAN
1	vlan	2
>		VLAN 1
VLAN1	VLAN	VLAN1
web		IP
		IP

Trunk

Trunk
1-7 Trunk

VLAN设置 Trunk口设置

说明：若 个端口有连接设备，则不能删除。请检查端口连接设备，再删除端口。

批量删除

加入VLAN：
加入Trunk口：

不可用端口 可用端口 未配置端口

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
25	26	27	28								

全选 反选 取消选择

保存设置 取消

Trunk {

1.3.3.2

1-8

端口设置 聚合端口 端口镜像 端口限速

+ 批量设置端口

编辑	Te0/1				ffffffff
编辑	Te0/4				
编辑	Te0/6				
编辑	Te0/7				
编辑	Te0/8				
编辑	Te0/9			10G	
编辑	Te0/10			10G	
编辑	Te0/11			10G	
编辑	Te0/12			10G	
编辑	Te0/13			10G	

1 确定 显示: 10 条 共34条 << 首页 < 上一页 1 2 3 4 下一页 > 末页 >>

< >

<



< >

< >

1

2

< >

1.3.3.3

1-12

路由管理

[+ 添加静态路由](#) [+ 添加默认路由](#) [X 删除选中路由](#)

<input type="checkbox"/>	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
<input type="checkbox"/>	0.0.0.0	0.0.0.0	172.18.6.1		主路由	默认路由	编辑 删除
<input type="checkbox"/>	12.36.36.3		备份路由-1		默认路由		编辑 删除

1 1 确定 显示 10 条 共3条

A

全局设置

生成树开关： ON

优先级： 范围(0-15) 握手时间：

老化时间： 范围(6-40) 转发延迟：

生成树模式：

MST名称： MST版本：

MST 设置

实例值	VLAN	优先级	操作
1	1-54, 56-63, 65-453, 455-457	454, 544-545	15

删除

添加实例

编辑

MSTP MST

VLAN

< >

< >

1

2

<

>

0

1-14

生成树全局设置 生成树端口设置 RLDLP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/开销/优先级	操作
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/32	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/64	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护
8/0/128	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	关闭	根保护

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

< >

< >

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: 范围(2-10)

范围(2-10)

探测次数:

保存设置

[+增加RLDP检测端口](#) [X删除RLDP检测端口](#)

故障处理	操作	<input type="checkbox"/>	端口	检测类型
1	RLDP		RLDP	RLDP
				< >
2	RLDP		RLDP	RLDP
				RLDP
	RLDP		RLDP	RLDP
	RLDP		RLDP	RLDP
	RLDP		RLDP	RLDP
				< >
	RLDP		RLDP	RLDP
				2 RLDP
				< >

1.3.3.5 IGMP

IGMP

1-15 IGMP Snooping

< >

< >

1

2

< >

1.3.3.6 DHCP

DHCP

1-16 DHCP

DHCP中继

说明：DHCP中继可以实现不同子网之间的IP分配，相当于一个中转站，它将收到的客户端请求报文转发给指定的DHCP服务器，并将收到的服务器响应报文转发给DHCP客户端。

DHCP中继开关：DHCP服务器地址：[+ 增加DHCP服务器](#)

DHCP

DHCP

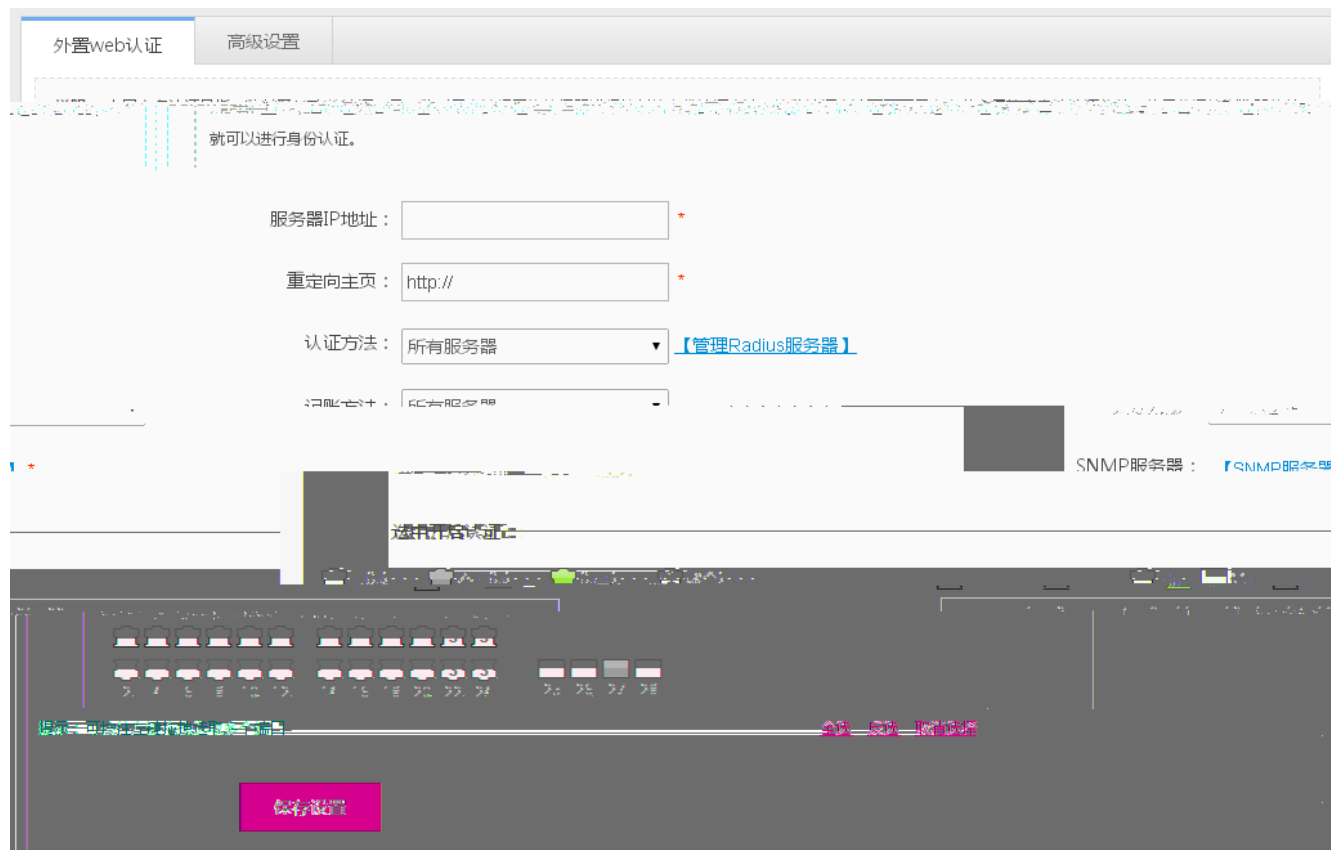
1.3.3.7

web

web

web

1-17 web



IP

1-18

外置web认证
高级设置

(范围: 192.168.0.0-255.255.255.255, 全主/子网白地址过地址不可配置的网段, 需要同时勾选认证用户的最大与最小ip地址)

(范围: 30-360秒, 默认180), 设置在认证用户信息的更新时间间隔。

重定向HTTP端口:
(端口号范围1-65535) 多个用","隔开 (最多配10个)。

IP地址:

掩码:

×

+

添加

免认证用户IP: (认证用户可以认证失败, 不需要认证, 最大支持配置10个地址)

IP地址:

掩码:

×

+

添加

保存设置

清除设置

1.3.4

DHCP Snooping

ARP

IP Source Guard

NFPP

1.3.4.1 DHCP Snooping

DHCP Snooping

1-19 DHCP Snooping

DHCP Snooping

说明：开启DHCP Snooping可以起到DHCP报文过滤的功能。对于DHCP客户端请求报文，仅将其转发到信任口，对于DHCP服务器响应报文，仅转发来自信任口的响应报文。
 注意：一般连接DHCP服务器端口设置为信任口。

DHCP Snooping开关 · ON

设置选中端口为信任口：



保存设置

显示当前信任口

DHCP SERVER
DHCP

DHCP

DHCP SERVER

< >

1.3.4.2 ARP

ARP

ARP

ARP

DAI

ARP

ARP

1-20

ARP



防网关ARP欺骗 ARP检查设置 **DAI设置** ARP表项

VLAN DAI设置

开启DAI的VLAN : [【删除全部VLAN DAI设置】](#)

DAI信任口

说明：从信任端口接收到的报文将跳过DAI检查，被认为是合法的

DAI信任口：

查看当前DAI信任口 **保存设置**

1 VLAN DAI

DAI VLAN

2 DAI

DAI



< DAI >

DAI



DHCP Snooping

ARP

ARP

1-23 ARP

防网关ARP欺骗 ARP检查设置 DA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	类型	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 ▶ 显示: 条 共2条

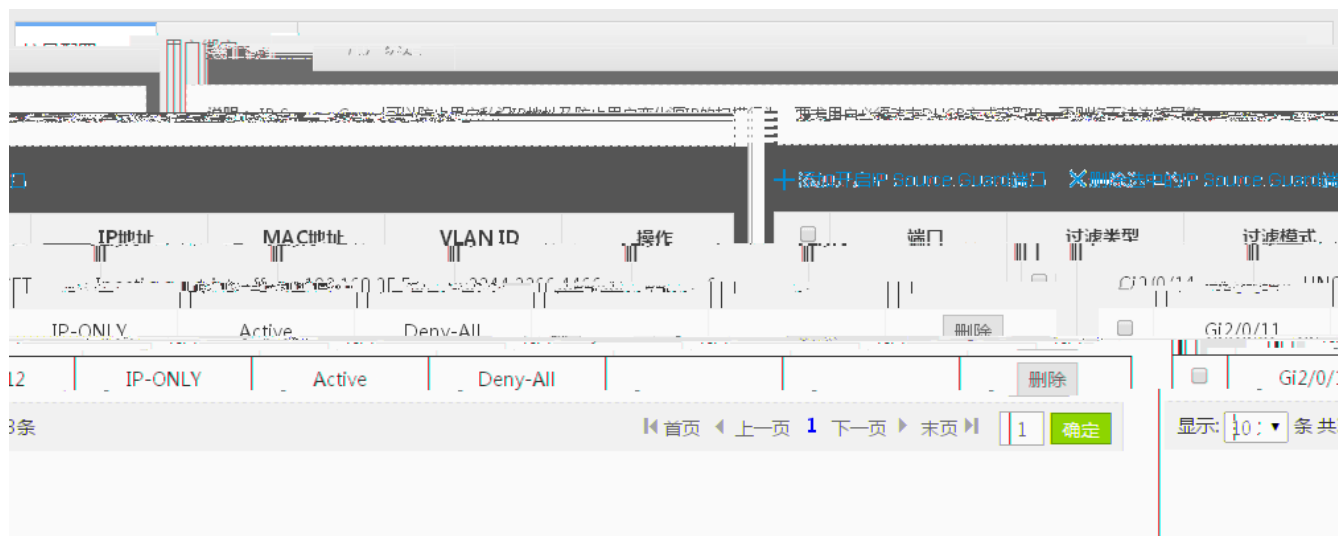
>>

1	ARP	2	ARP	<
>				
1	ARP	2	ARP	<
>				
	IP	MAC		ARP

1.3.4.3 IP Source Guard

IP Source Guard

1-24



IP Source Guard

IP Source Guard

IP Source Guard

IP Source Guard

IP Source Guard

< >

IP Source Guard

< >

€cD

< >

<

>

1

2

< >

?

1.3.4.4

1-26

接口配置
用户绑定

	<input type="checkbox"/>	端口	过滤类型	过滤模式	IP地址	MAC地址	VLAN ID	操作
	<input type="checkbox"/>	Te0/13	UNSEF	Inactive-restrict-off	123.36.36.6	2244.2266.6688	7	删除
	<input type="checkbox"/>	Deny-All		删除				Active
	<input type="checkbox"/>	Deny-All		删除				Active
	<input type="checkbox"/>	Te0/9						Active
	<input type="checkbox"/>	Te0/11						Active

[首页](#)
[上一页](#)
1
[下一页](#)
[末页](#)

显示: 条 共3条

IP

< >

<

>

1

2

< >

?

1-27



IP

< >

1

2

< >

NFPP

ARP防攻击： 开启ARP防攻击，防止大量非法ARP报文攻击设备，设备每秒处理的ARP报文不超过4个。
[【ARP防攻击列表】](#)

IP防扫描： 开启IP防扫描，防止非法IP扫描设备，设备每秒处理的ICMP报文不超过4个。
[【IP防扫描列表】](#)

ICMP防攻击： 开启ICMP防攻击，防止大量非法ICMP占用带宽和CPU资源，设备每秒处理的ICMP报文不超过4个。
[【ICMP防攻击列表】](#)

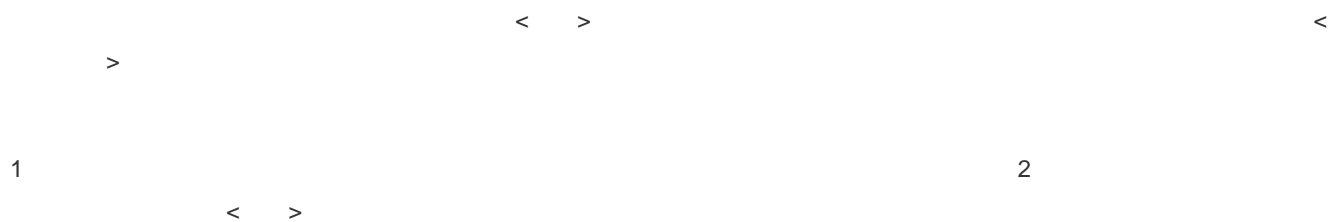
DHCPv4防攻击： 开启DHCPv4防攻击，防止DHCP池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IP无法上网。
[【DHCPv4防攻击列表】](#)

DHCPv6防攻击： 开启DHCPv6防攻击，防止DHCPv6池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IPv6无法上网。
[【DHCPv6防攻击列表】](#)

ND防攻击： 开启ND防攻击，防止“邻居发现”报文占用带宽，每秒处理并查看防攻击日志：[【本地防攻击日志】](#)

[保存设置](#) [恢复默认设置](#)

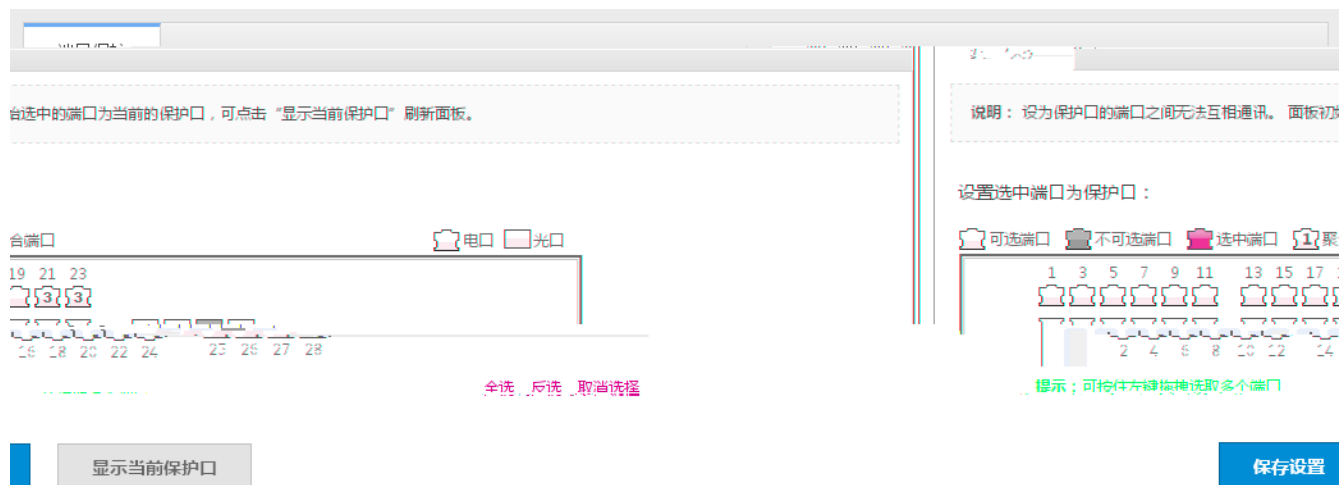
1.3.4.6



1.3.5

1.3.5.1

1-30



1.3.5.2 DHCP

DHCP

DHCP

DHCP

DHCP

1-31 DHCP



DHCP

IP

DHCP

DHCP

DHCP

< >

DHCP

< >

DHCP

1

DHCP

DHCP

2

DHCP

< >

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 X 删除选中地址

<input type="checkbox"/>	客户名称	客户端IP	掩码	网关	客户端MAC	DNS服务器	操作
<input type="checkbox"/>	test	10.2.3.3	255.255.255.0		0044.2244.2200		编辑 删除

显示: 10 1 确定

IP

MAC

< >

< >

1

< >

2

1-33



IP

IP

MAC

IP

MAC

IP

1.3.5.3 ACL

ACL

ACL

1-34ACL



ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL

ACL	IP	ACL
ACL		
ACL	< >	ACL
>		<
ACL		
1 ACL	5	ACL

分类设置 策略设置 流设置

说明：分类设置采用ACL的匹配规则识别出符合某特征的数流，并对该数流进行标记。

策略列表： dfgdserfe

分类名	ACL	操作
dfgdserfe	jjk444	编辑 删除
32432	9999	编辑 删除
wefsd4	tttttttt	编辑 删除
432	jjk444	编辑 删除

显示 10 条 共5条

首页 上一页 1 下一页 末页

ACL

< >

< >

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： dfgdserfe

添加策略 删除策略 + 添加策略规则 X 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
wefsd4	3423	234	丢弃	编辑 删除

< >

< >

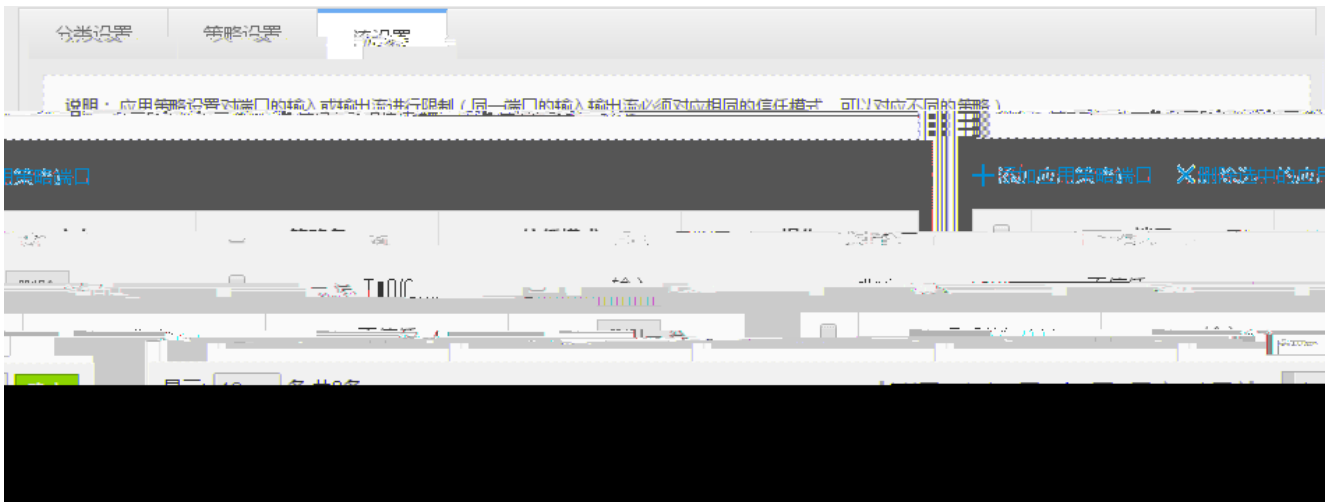
< >

1

2

< >

1-39



1

<

>

2

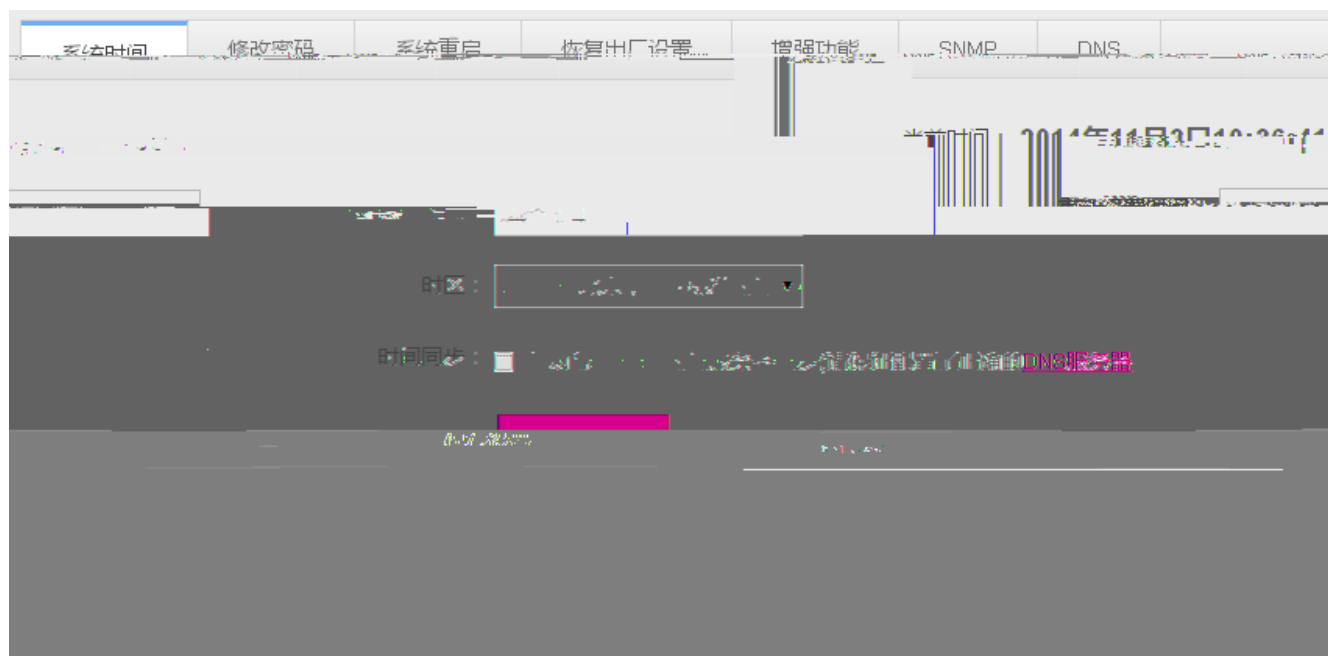
< >

1.3.6

1.3.6.1

SNMP DNS

1-40



Internet

< >

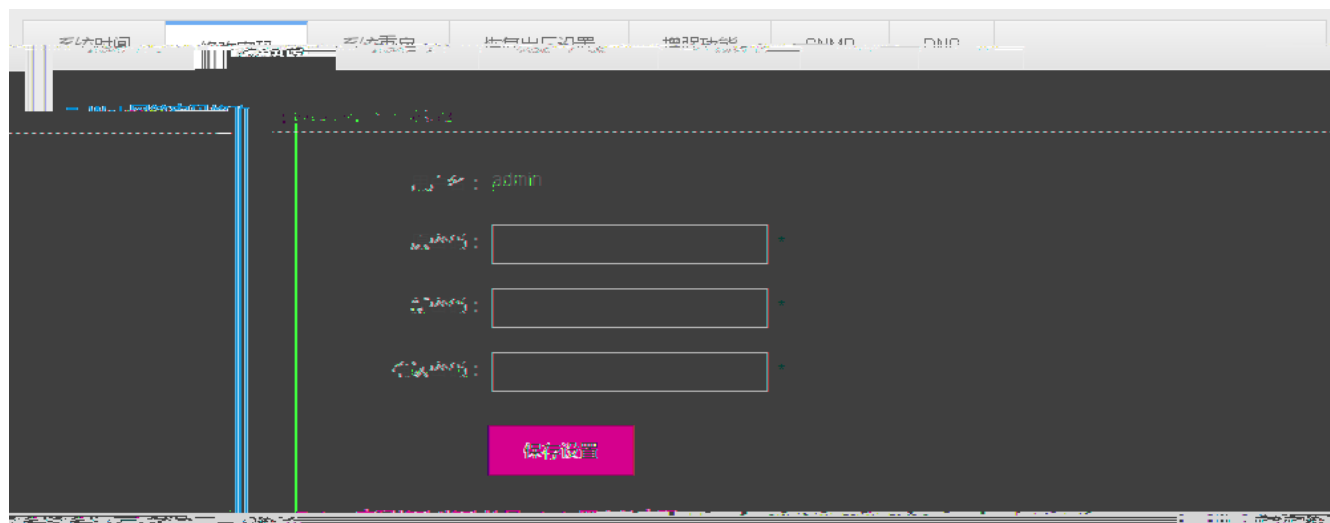


IP

IP

web

1-41



用户名 : admin

新密码 : *

确认密码 : *

Web

Web

< >



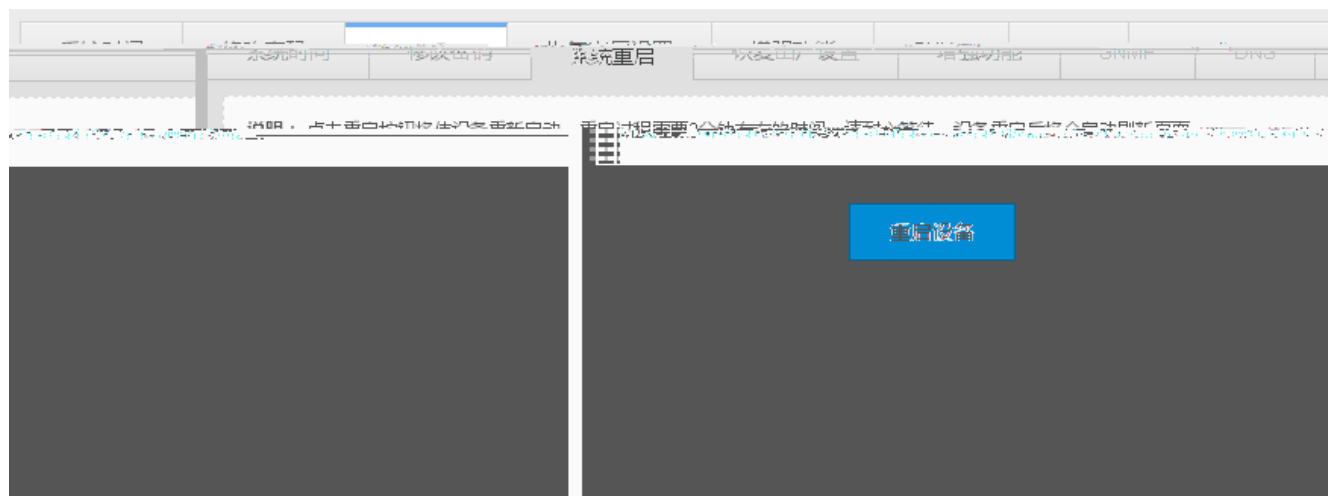
web

enable

Telnet

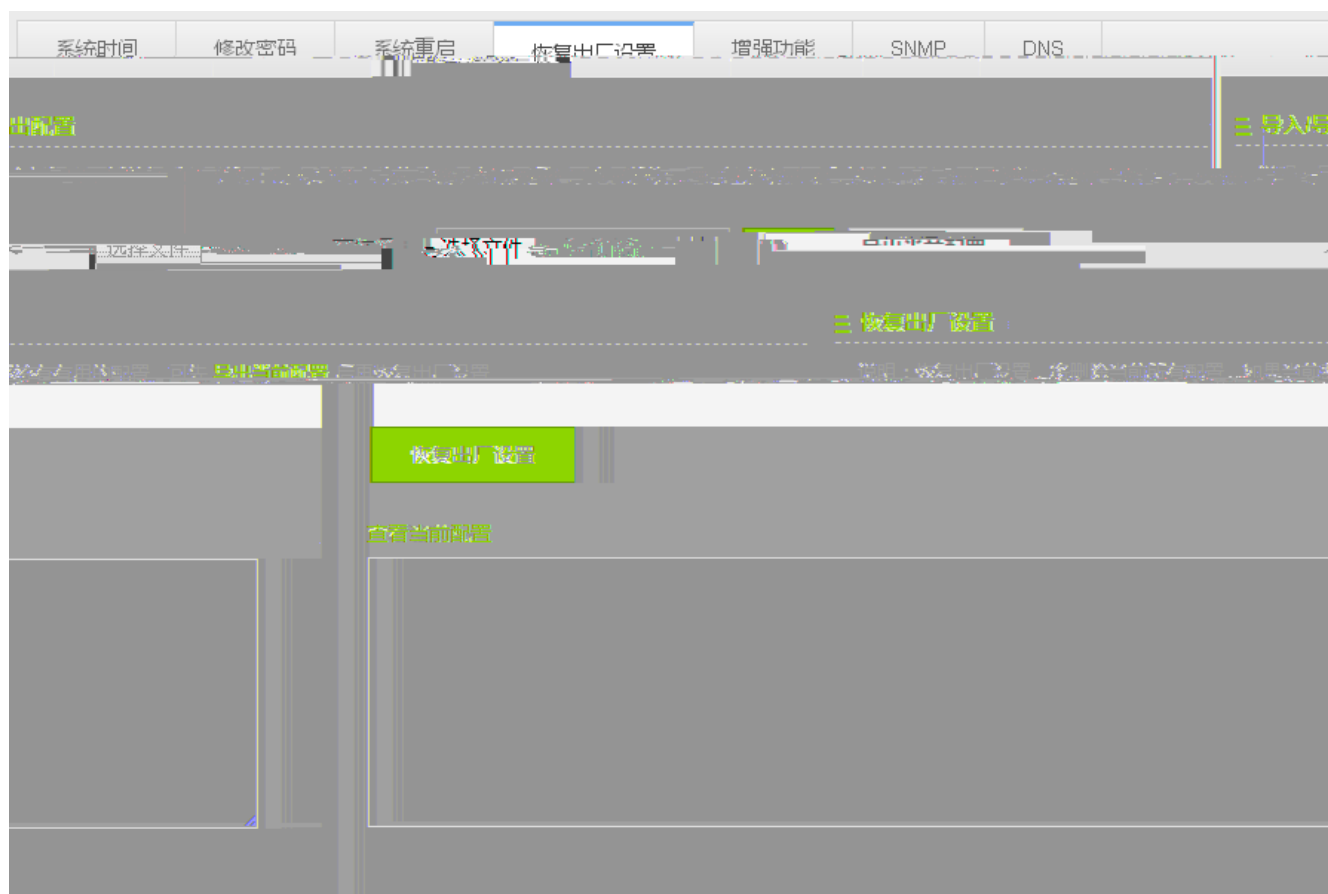
telnet

1-



< > < >

1-43



/

<

>

1-

SNMP

SNMP

Trap

<

>

DNS

DNS

1-46 DNS



DNS

<

>

1.3.6.2

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，防止升级中断电导致失败

自由管理

当前版本为最新 (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
quest	编辑
gdh	编辑 删除
rwf	编辑 删除
fff	编辑 删除
gg	编辑 删除
dd	编辑 删除

末页 | 1 确定 显示: 10 条 共6条 << 首页 < 上一页 1 下一页 >

< >



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,

```

```

chassis.

```

```

s has been collected.

```

```

*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

```

1.3.6.5

ping

tracert

Ping

Ping

1-52 ping

ping检测 **tracert检测** 线路检测

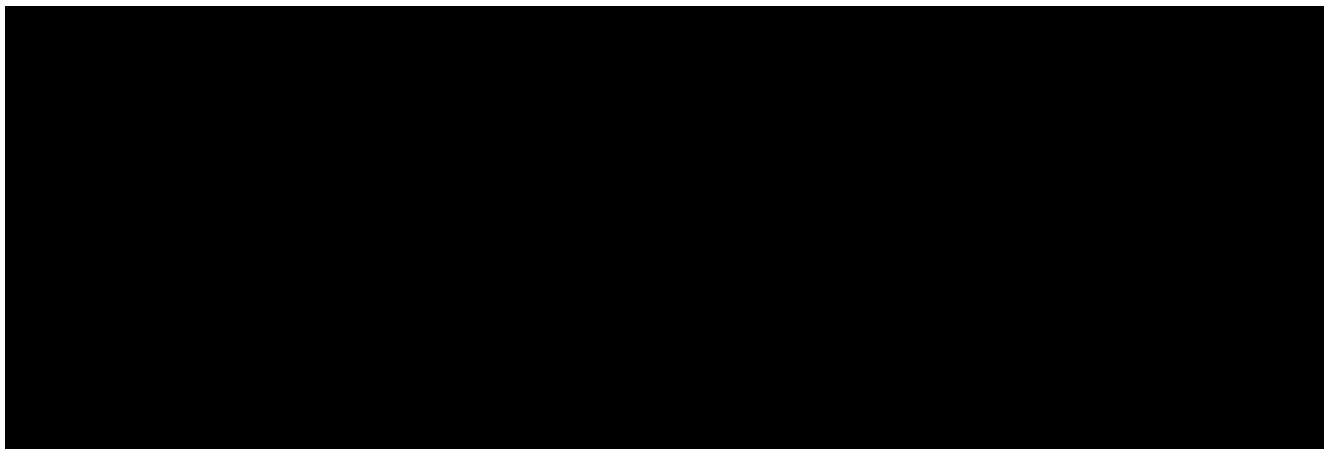
目的IP地址:

超时时间(1-10):

开始检测

ping IP < >

1-54



< > < >

1-55



1.4 web

WEB

WEB

CLI

web	enable service web-server	web
	ip address	IP
	webmaster level username password	WEB

 WEB

IP

WEB

IP web web

WEB

enable service web-server [[http](#)]

```
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
!
!
```