

RG-S2910XS-E

S2910_RGOS11.4(1)B1 w4

Ruijie
Networks

Ruijie锐捷
Networks

Ruijie锐捷网络

锐捷网络

Ruijie

锐捷网络

Ruijie

RGOS®

RGNOS

宇欣网络锐捷

锐捷网络

Red-Giant锐捷



1 Eweb

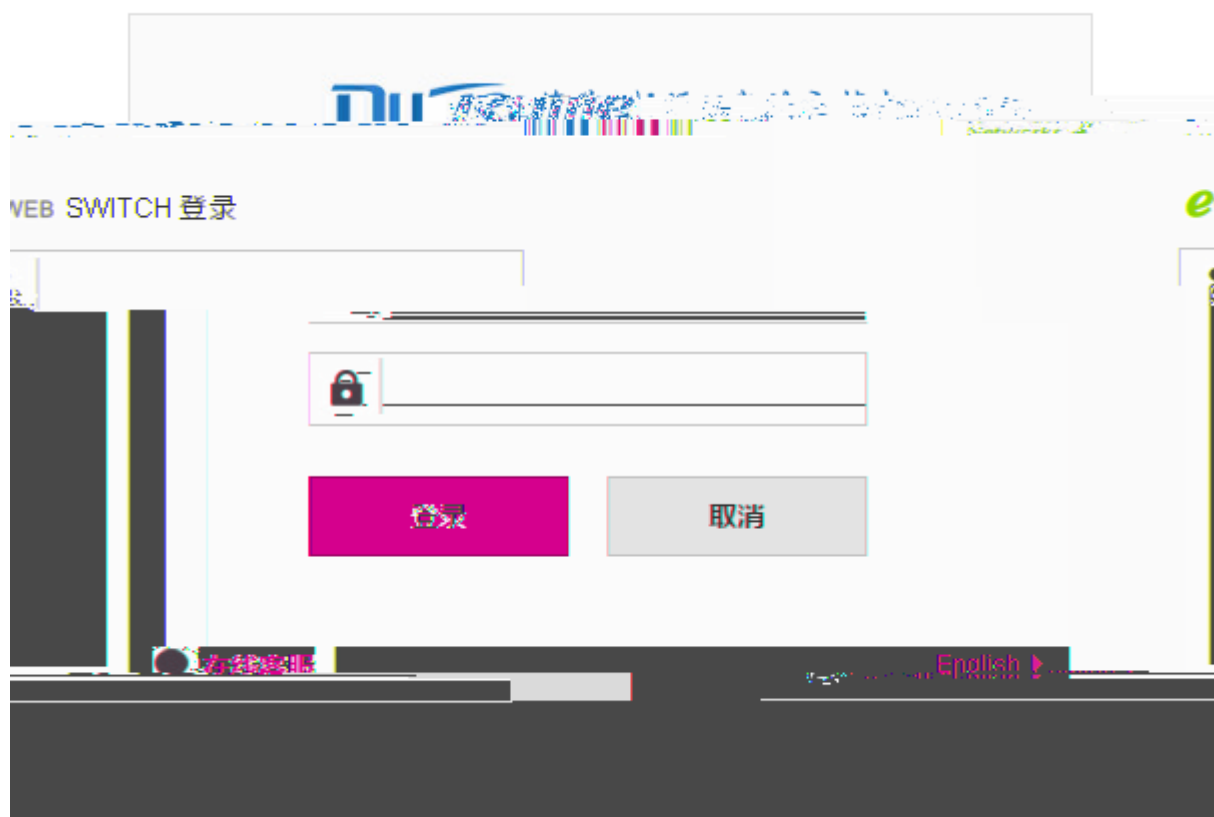
1.1



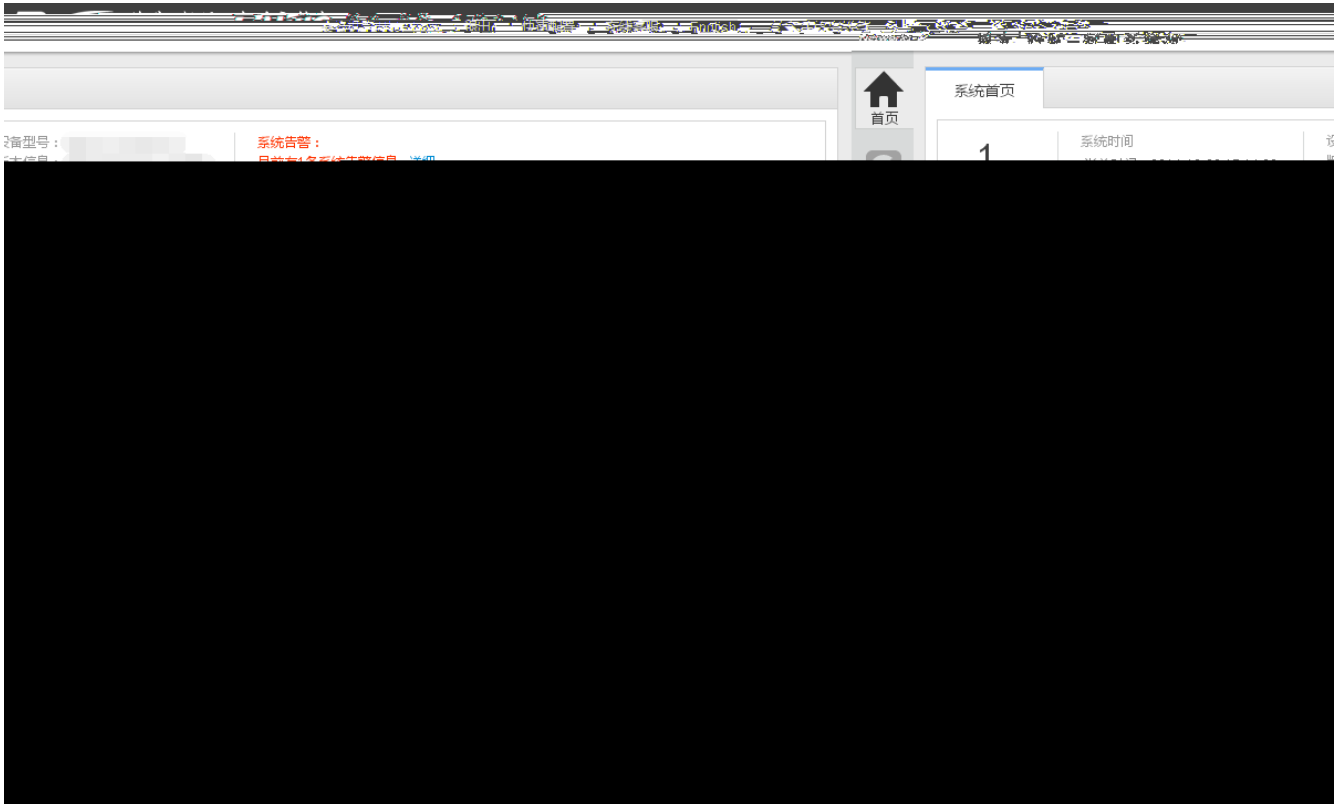
-

-

-







1.3 Eweb



编辑	
删除	



--	--

--	--

1.3.2

+添加VLAN X删除选中VLAN

	VLAN ID	IPv4 IP	掩码	端口	操作
	1	1.1.1.1	255.255.255.0	(机箱号/槽号) 1/0 : Te0/1,Te0/4,Te0/6-16,Fo0/17,Fo0/21,Fo0/25,Fo0/29	编辑
				(机箱号/槽号) 1/1 : Te1/1-14 (机箱号/槽号) 1/0 : Te0/1,Te0/4,Te0/6-16,Fo0/17,Fo0/21,Fo0/25,Fo0/29	
删除				(机箱号/槽号) 1/1 : Te1/1-14	
删除	58			(机箱号/槽号) 1/0 : Te0/1 (机箱号/槽号) 1/1 : Te1/1-11 (机箱号/槽号) 1/0 : Te0/1	编辑
删除				(机箱号/槽号) 1/0 : Te0/1 (机箱号/槽号) 1/1 : Te1/1-11	

显示 10 条共5条

●

†

” † ”

●

”

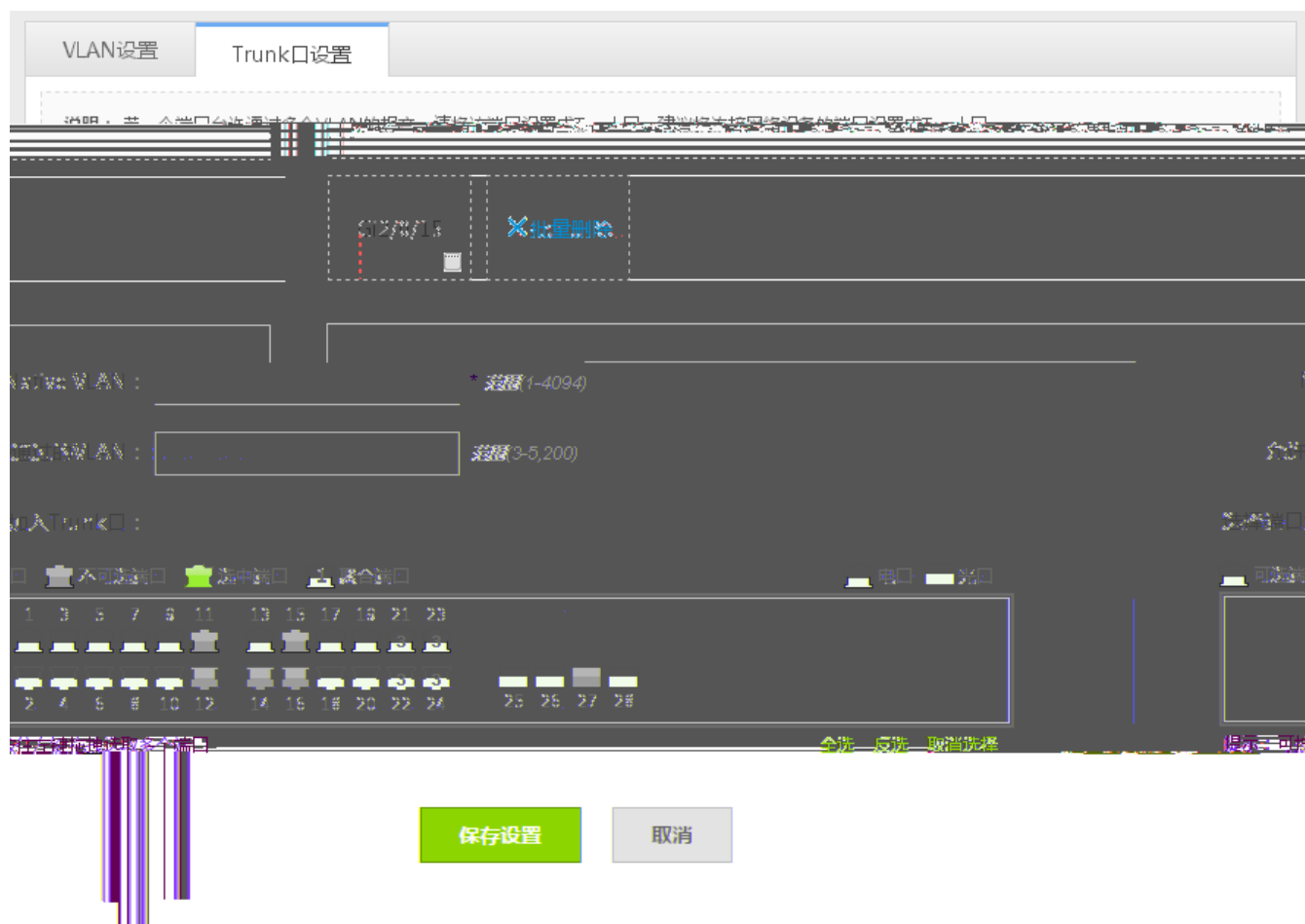
"

†

●



Trunk



1.3.3.2

” ↑

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 ▶

●

” ↑ ”

↑

●

” ↑



- “ ” † “ ” †
- “ ” † “ ” †
- “ ” † “ ” † “ ” † “ ” †

1.3.3.3

“ ” †

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		编辑 删除

◀ 首页 ◀ 上一页 1 下一页 ▶ 末页 ▶

1 确定

显示 10 条 共3条

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

选中实例

实例值

VLAN

优先级

操作

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

458-471, 473-542, 544-545

454, 544-545

15

编辑

删除

+ 添加实例

× 删除实例

”

↑

●

”

↑

”

↑

●

”

↑

”

↑

●

”

↑

”

↑

”

↑

”

↑

”

↑



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	0/0/128
point-to-point	0/0/32	编辑	Te0/27	关闭	关闭	关闭	根保护
shared	8/0/64	编辑	Te0/26	关闭	开启	开启	根保护
0/0/128	关闭	编辑	Te0/25	关闭	关闭	关闭	根保护
0/0/23	关闭	编辑	Gi0/23	关闭	关闭	开启	根保护
0/0/64	关闭	编辑	Gi0/23	关闭	关闭	开启	根保护
8/0/32	关闭	编辑	Gi0/21	关闭	关闭	开启	根保护
8/0/128	关闭	编辑	Gi0/20	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

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：☒

探测间隔： 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

	☐	端口	检测类型	故障处理	操作
--	--------------------------	----	------	------	----

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，并将接收到的服务器响应报文转发给DHCP客户端。

×

125.36.36.65

×

+ 增加DHCP服务器

DHCP中继开关：ON

DHCP服务器地址：

125.36.36.5

保存设置

1.3.3.7

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：

认证方法：

所有服务器

[【管理Radius服务器】](#)

选择服务器：

所有服务器

SNMP服务器：

SNMP服务器1

选中开启认证：

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 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200

保存设置

” †



外置web认证

高级设置

最大HTTP会话数:: 65535

重定向HTTP端口::

认证信息更新周期:: 180

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

免认证用户IP::

IP地址:: 掩码:: X +添加

免认证用户IP:: IP地址:: 掩码:: X +添加

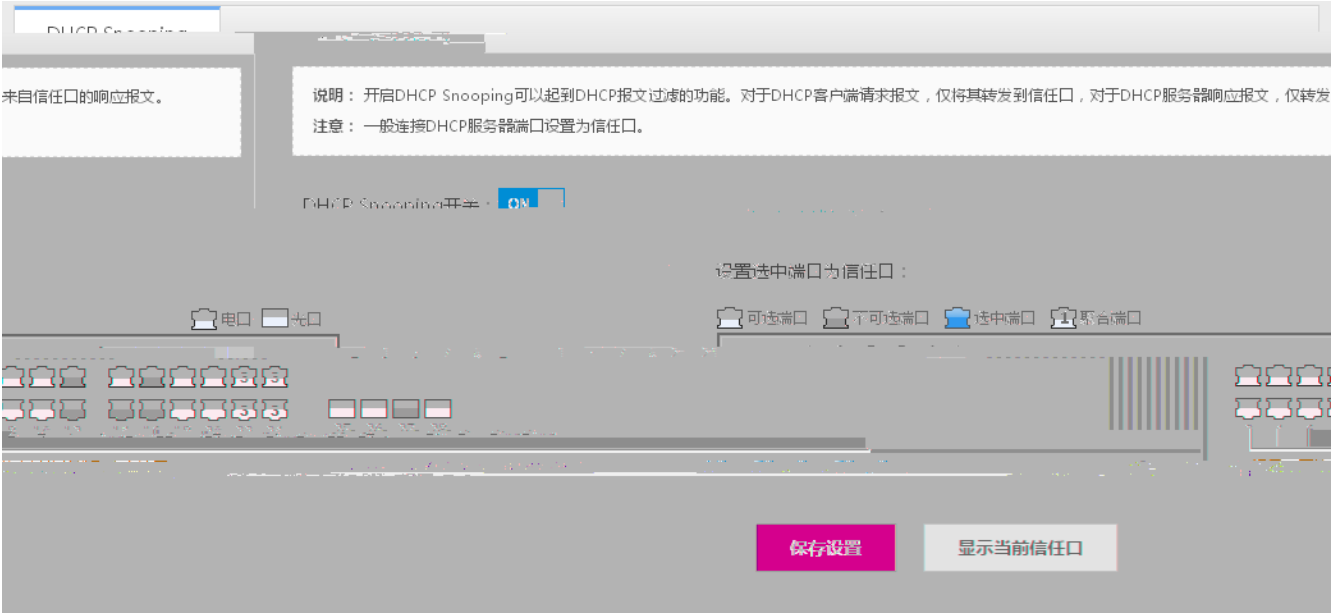
保存设置 清除设置

” ↑

1.3.4

” ↑

1.3.4.1 DHCP Snooping



1.3.4.2 ARP

” ↑
↓ 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ARP报文。

DAI信任口：

26 27 28

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

[全选](#) [反选](#) [取消选择](#)

提示：可按住左键拖拽选取多个端口。

信任口

保存设置

查看当前DAI信



↘ ARP

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

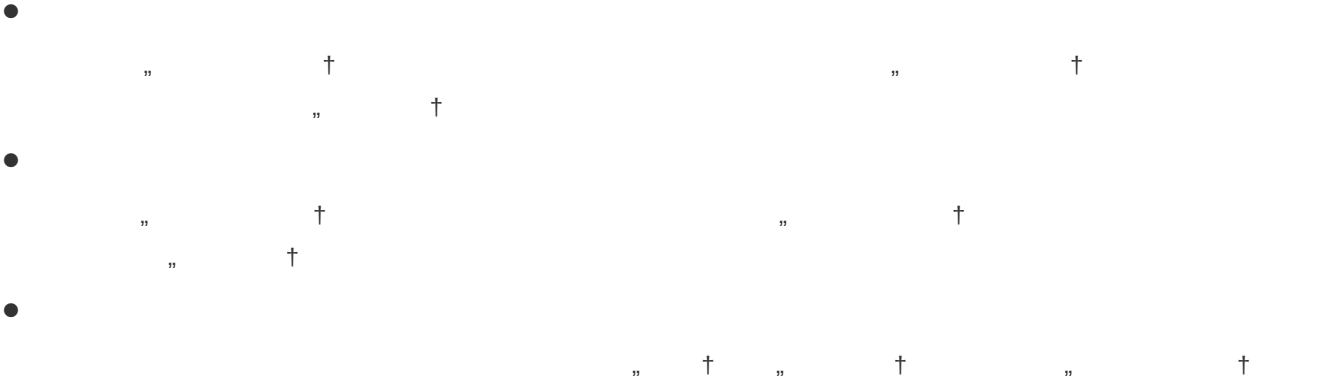
手工绑定

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

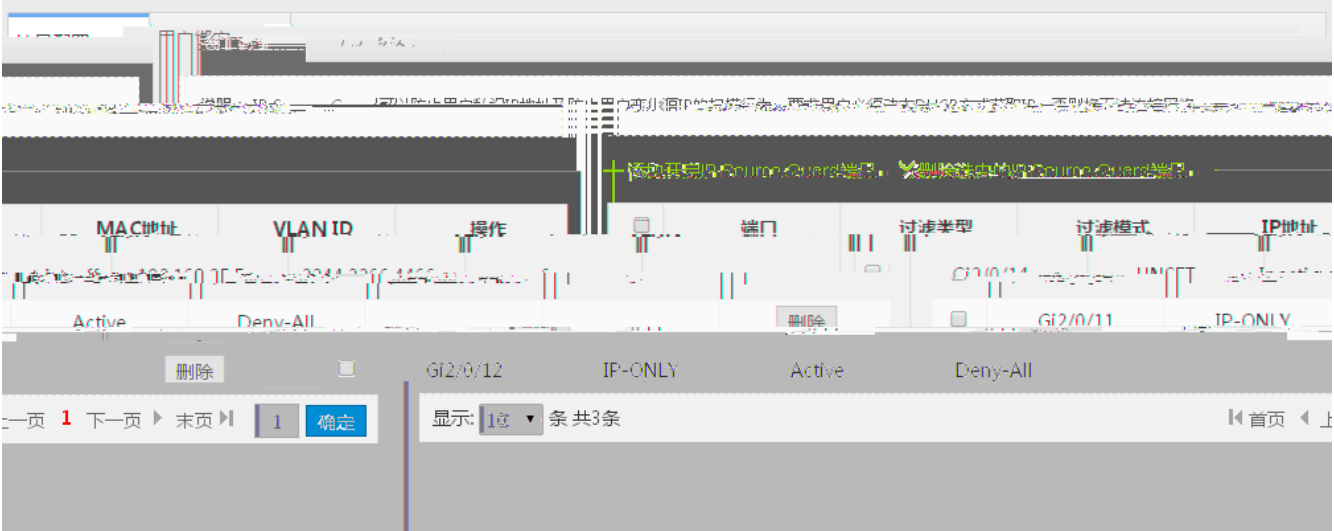
末页 1 确定 显示 10 条 共2条

首页 上一页 1 下一页



1.3.4.3 IP Source Guard





“ ” † †

“ ” † †

u

●

” †
” †

●

” † ” † ” †
” † ” †

1.3.4.4



接口配置

用户绑定

当配置了“”也新添加在“”Source Guard功能在DHCP Snooping生效范围而取消信任口上生效。当配置了Source Guard功能在DHCP Snooping生效范围而取消信任口上生效。

	☐	端口	过滤类型	过滤模式	IP地址	MAC地址	VLAN ID	操作
	☐	Te0/13	UNSE	Inactive-restrict-off	123.36.36.6	2244.2266.6688	1	删除
Deny-All				删除	☐	Te0/9	IP-ONLY	Active
Deny-All				删除	☐	Te0/11	IP-ONLY	Active

◀ 首页 ◀ 上一页 1 下一页 ▶ 末页 ▶

1 确定

显示: 10 条 共3条

●

” † ” †

●

” †
” †

●

” † ” † ” †
” † ” †





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地址扫描设备，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。

ND防攻击：

☒ 开启ND防攻击，防止"邻居发现"报文占用带宽，每秒处理报文不超过15个。

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



- 在配置界面中，单击“广播”按钮，将广播风暴控制配置应用到指定端口。
- 在配置界面中，单击“删除”按钮，将广播风暴控制配置从指定端口中删除。
- 在配置界面中，单击“确定”按钮，保存配置。
- 在配置界面中，单击“取消”按钮，放弃配置。

1.3.5

1.3.5.1

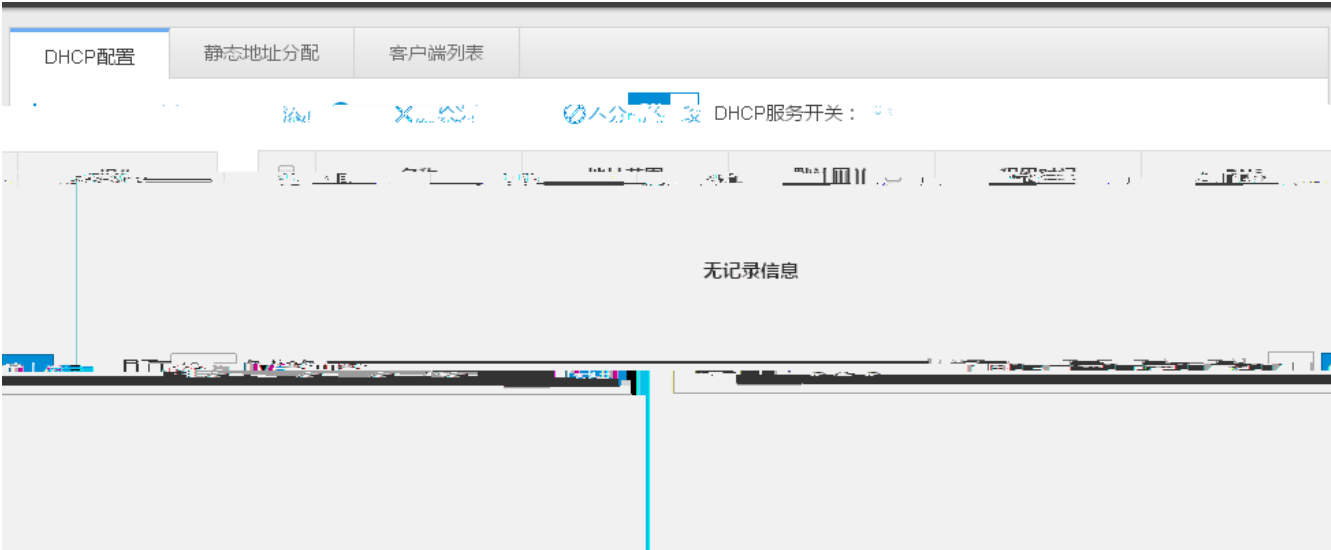


” ↑ ” ↑

1.3.5.2 DHCP

” ↑

⏏ DHCP



●

” ↑ ” ↑





•

•

”

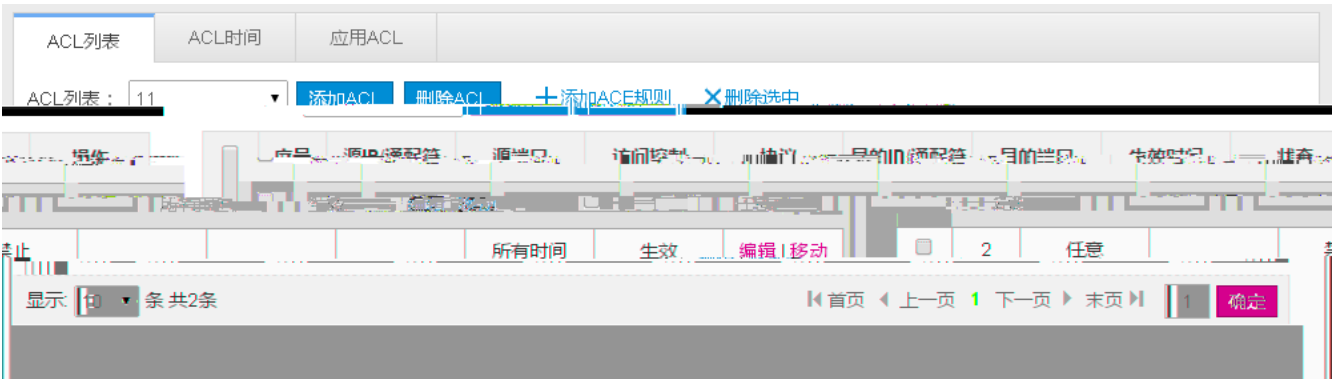
†

”

†

1.3.5.3 ACL

ACL



•

”

†

”

†

”

†

•

”

†

”

†

•

” † ” †

●

” †
” †

●

” † ” † A ”

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类特征的数据流，并对该数据流进行标记。

	分类名	ACL	操作
	dfgdserte	jkkkk	编辑 删除
	32432	9999	编辑 删除
	wefsd	tttttttt	编辑 删除
	432	jkkkk	编辑 删除

确定

显示 10 条 共5条

首页

上一页

1

下一页

末页

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：

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
dfgdserte	32432	9999	带宽超出处理	编辑 删除

确定

显示 10 条 共5条

首页

上一页

1

下一页

末页

●

“ † ” †

●

“ † ” † ” †

●

“ † ” †

●

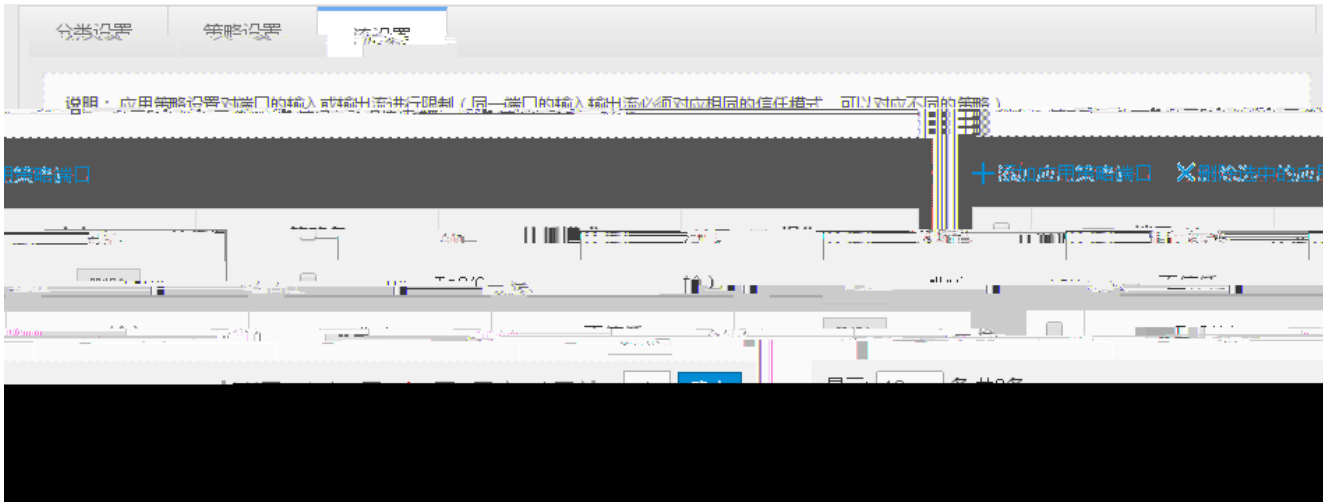
“ †

“ †

●

“ † ” † ” †

“ † ” †



●

“ † ” †

●

“ † ” †

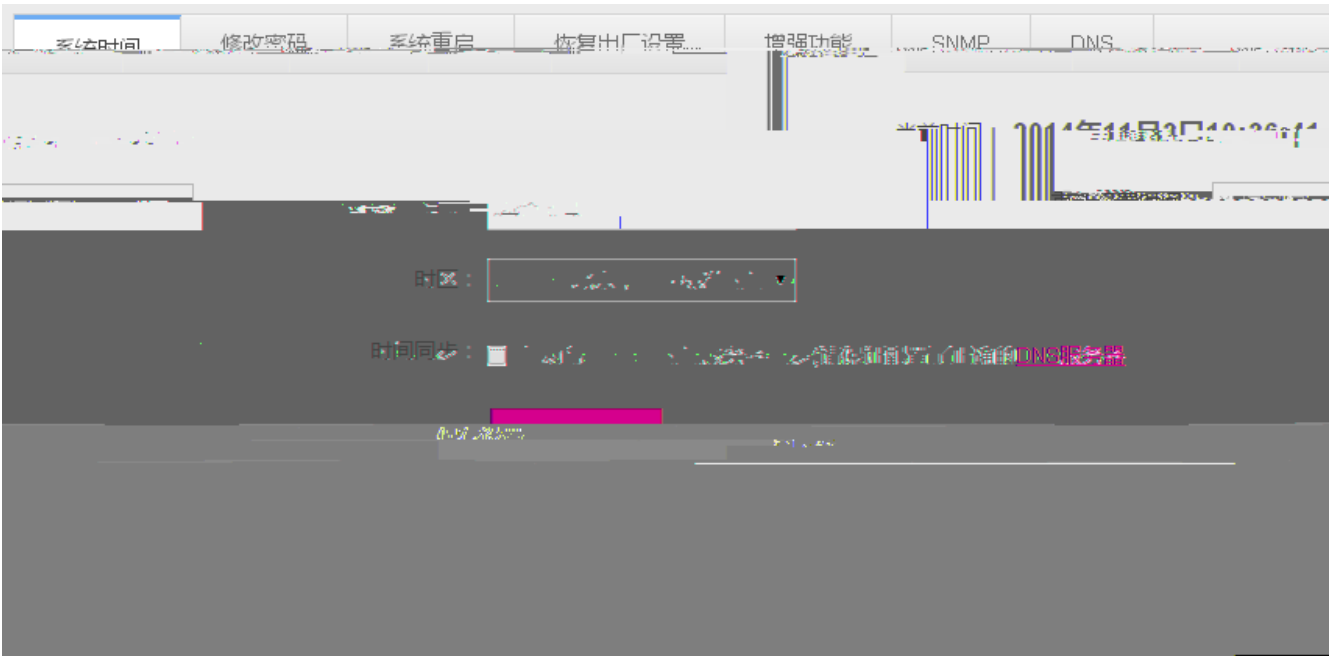
“ † ” †

1.3.6

” ↑

1.3.6.1

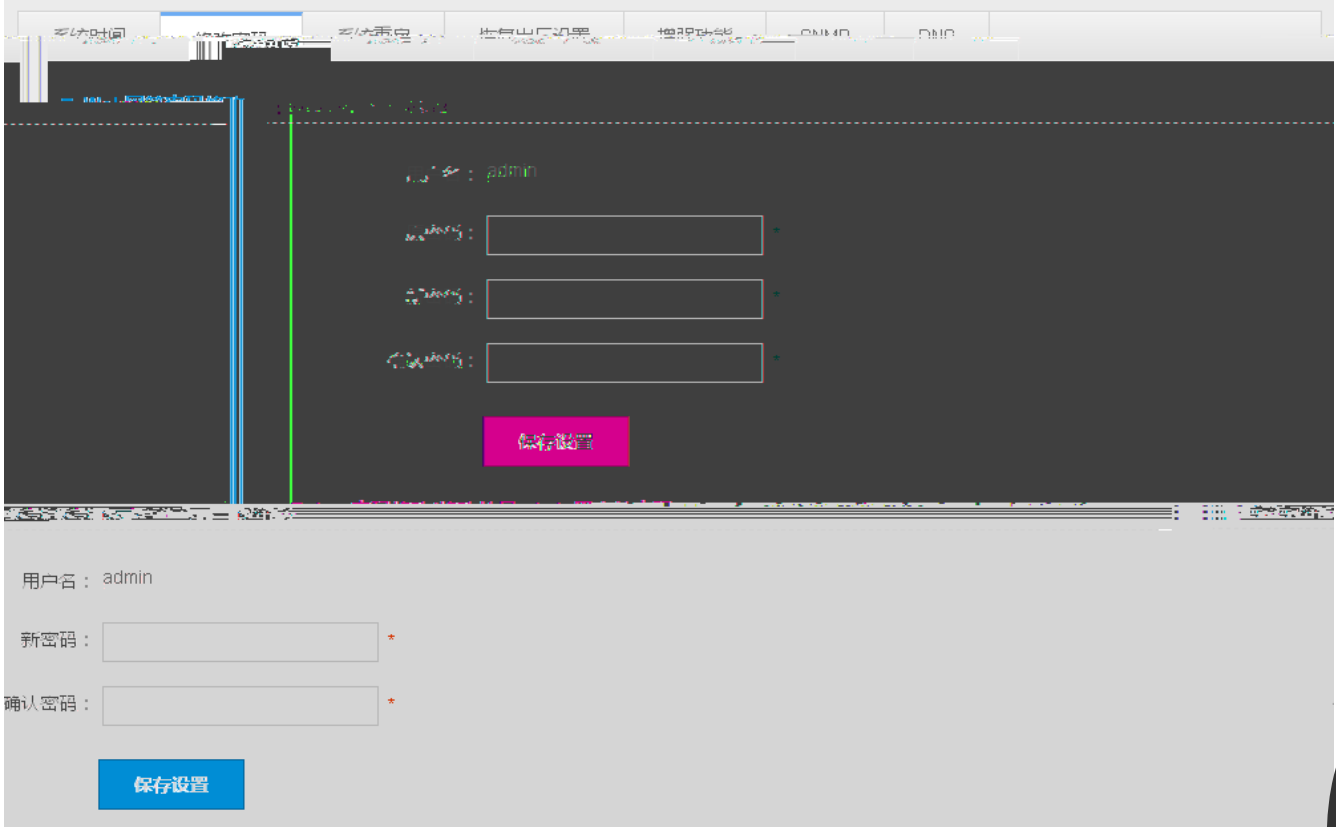
” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑ ” ↑



●

” ↑
” ↑





•

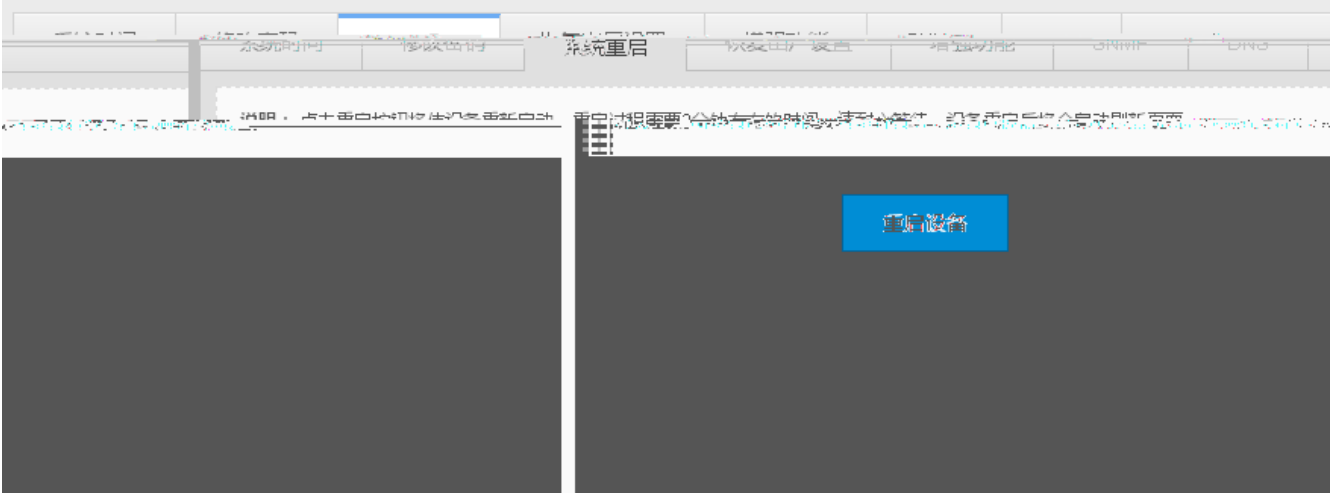
”

†

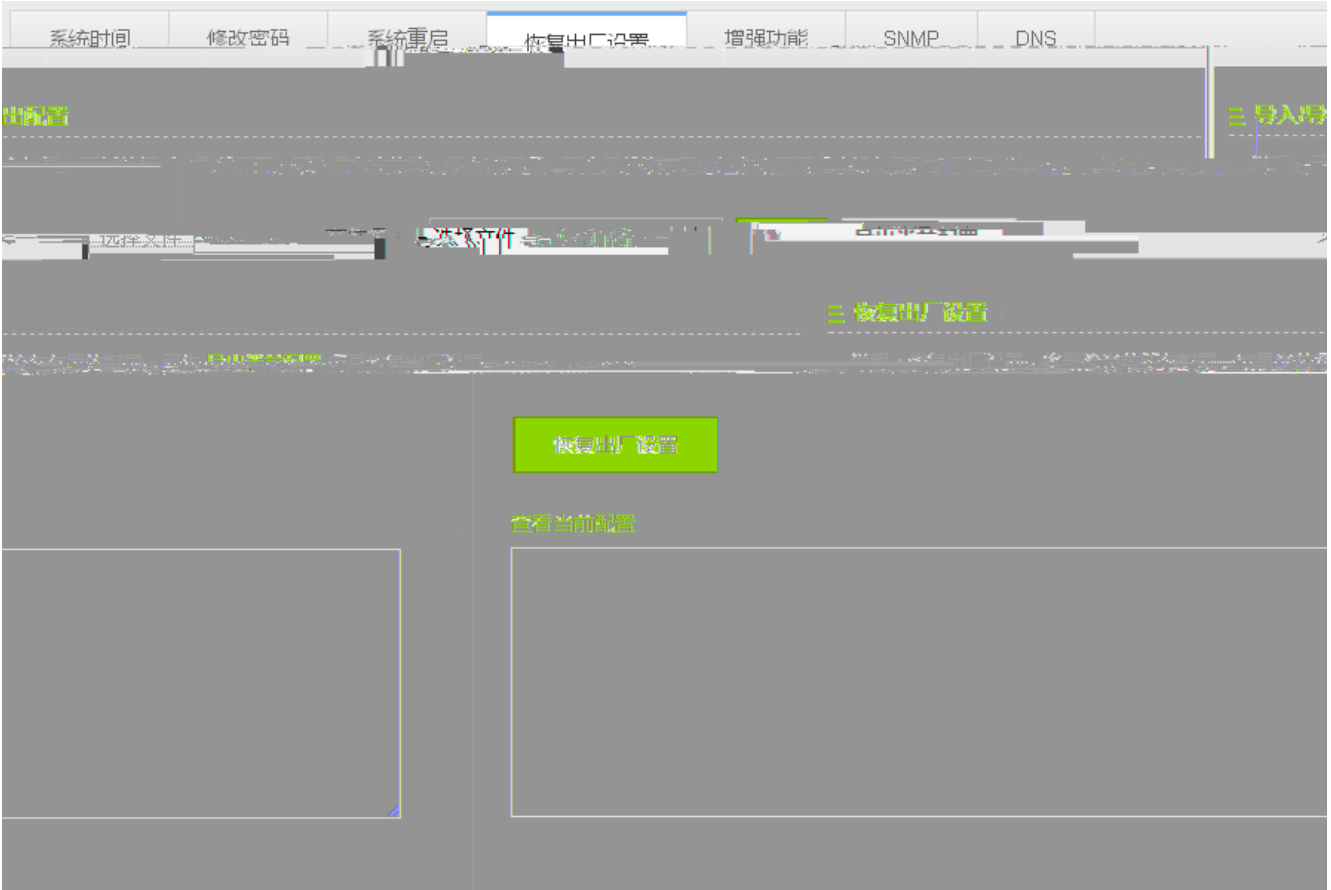


•





” ↑

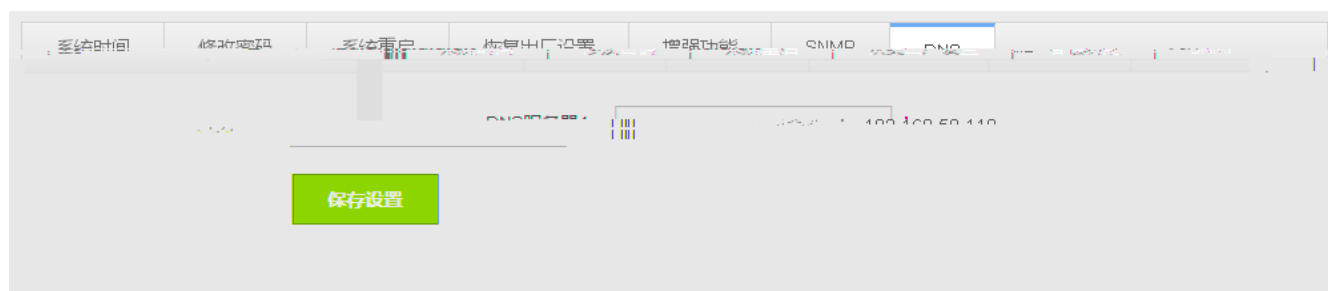


-

-

- ↘

↘ DNS



1.3.6.2



ged
ed
ed

Syslog logging: enabled
Console logging: level debugging, 25 messages log
Monitor logging: level debugging, 0 messages logge
Buffer logging: level debugging, 25 messages logge
Standard format: false
Timestamp debug messages: datetime
Timestamp log messages: datetime
Sequence-number 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 chassis.
*Oct 31 10:41:04: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Board information in this chassis has b
*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: %DB-5-LC_PROB: Probing card in slot 1

1.3.6.5

📌 Ping

ping检测

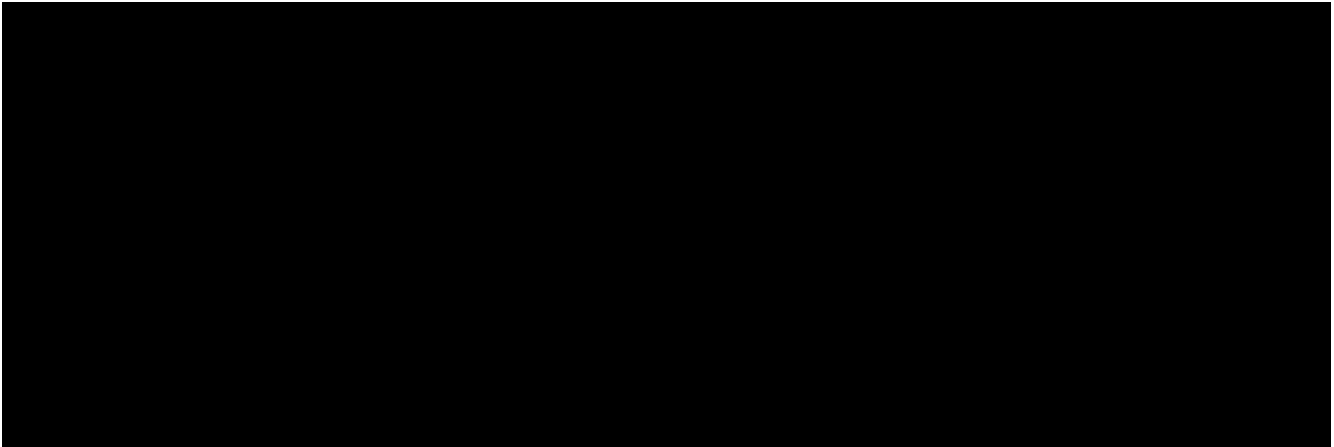
tracert检测

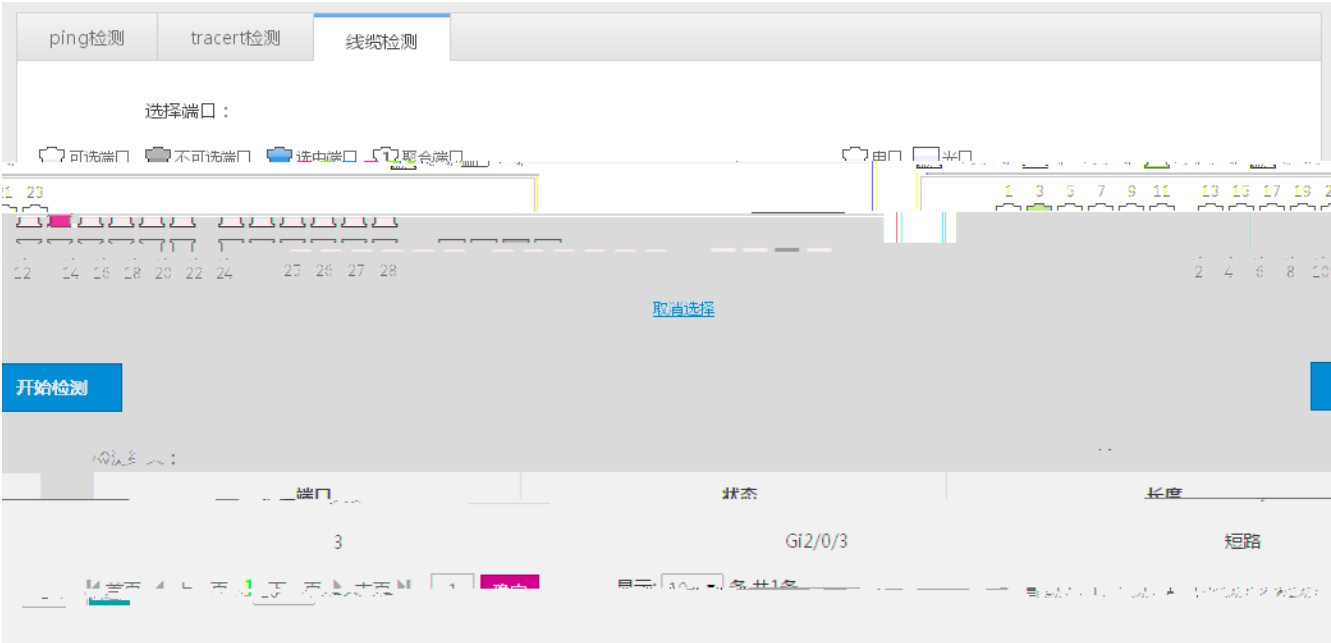
线路检测

开始检测

目的IP地址：

超时时间(1-10)：





1.4 web

	enable service web-server	
	ip address	
	webmaster level username password	

•

•

➤ IP

•

➤ WEB



WEB

enable service web-server [http](#)

show running-config
