



Z HE

UJ0V9333

UJRV 4317+6e49,s5

Y213

III

¶ ¶ ¶ ¶ ¶

¶ III



¶



¶



¶



¶



®

¶



®

¶

RGOS®

¶

RGNOS®

¶



¶



¶

Red-Giant 锐捷®

¶

锐捷®

III

III

III

III

_____ III

_____ III

_____ III

×



III

III

III

III



III

¶

III

III





1 WEB

1.1 WEB

1.2

1.2.1

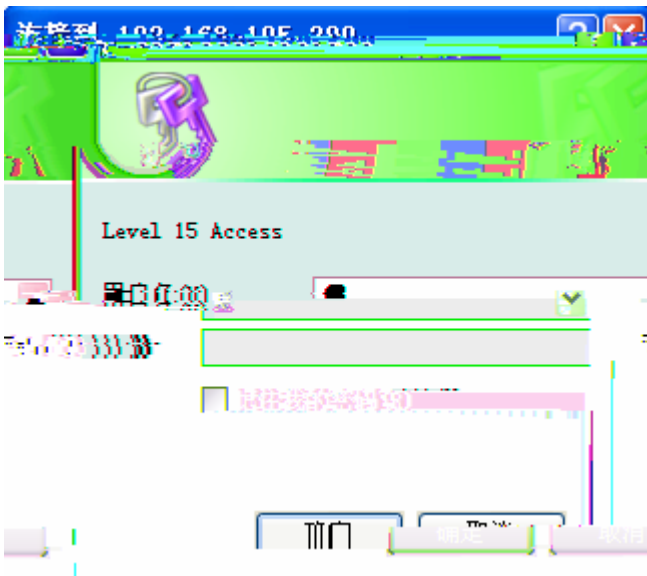
1.2.2

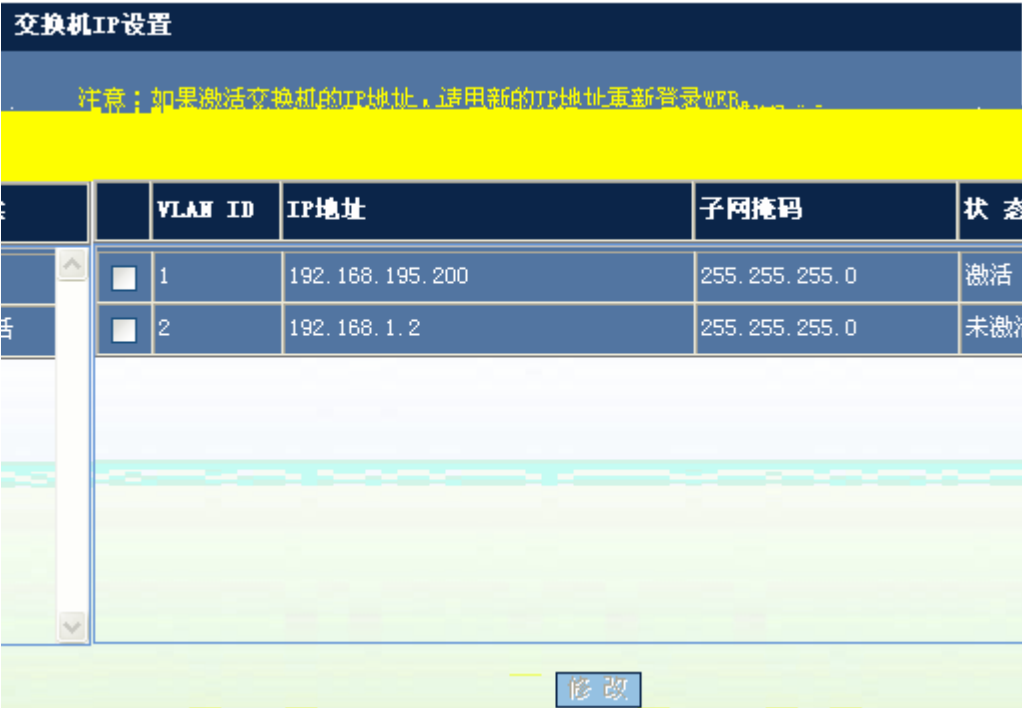
1.3 WEB

“

”

1.4 WEB





“ ”



“ ”

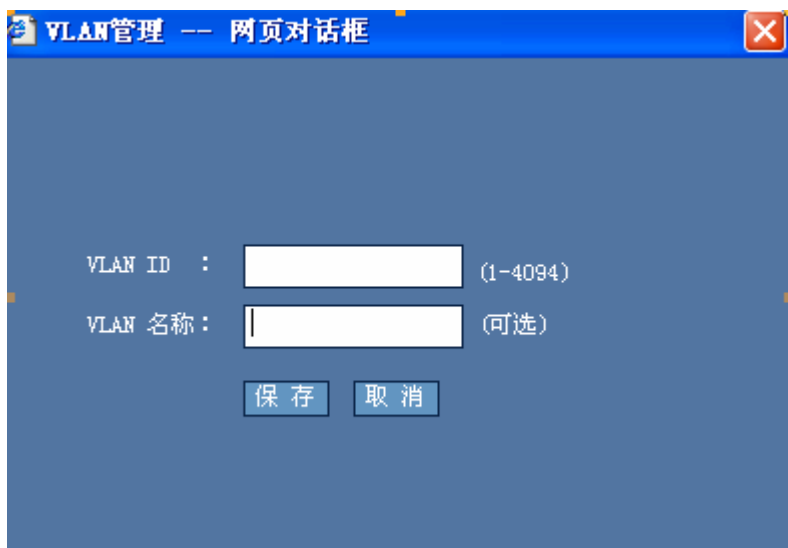
1.5.2 VLAN

“ ”



VLAN

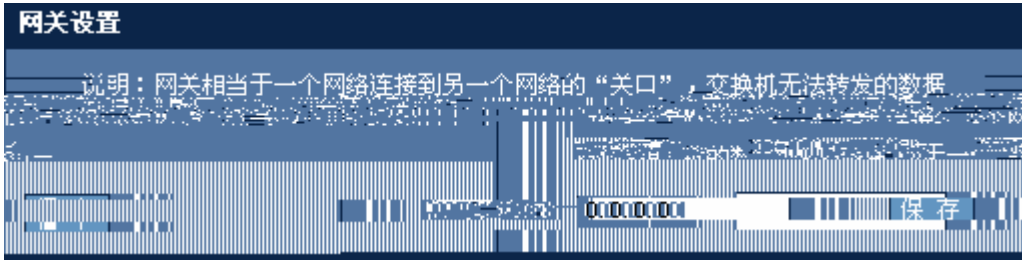
“ ”



“ ”

VLA ÈÀĖĖÃq;ÜÄ,ŦZâŠSÖLjgŦŦ/Šwô18p.ŦJ,ŠG!5BŦÀ @

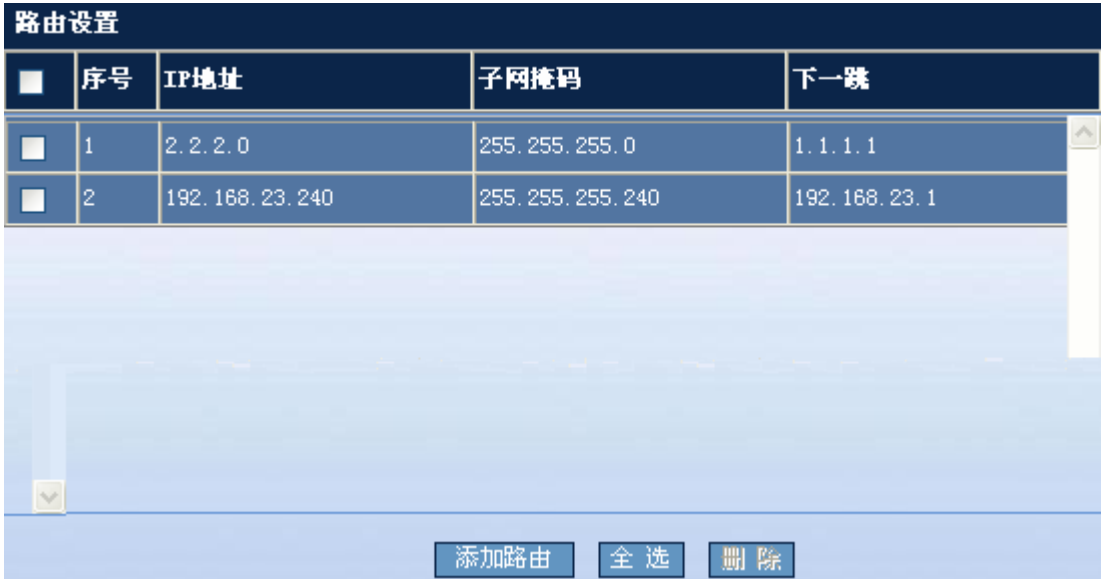
ô Ô ´Vps• 9 / \$ 1 @ ðÀ *ó Đ!



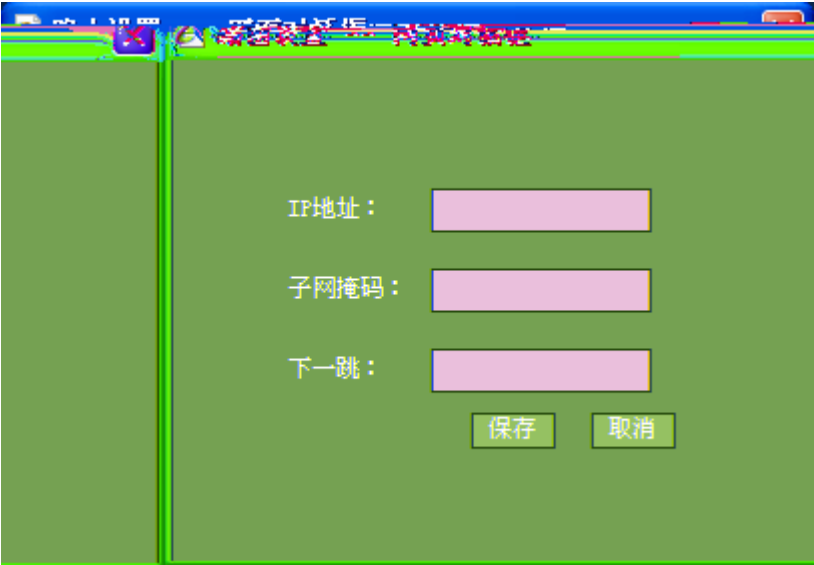
“ ”

1.5.4

“ ”



“ ”



“ ”

“ ”

1.5.5

“ ”



“ ”

“ ”

1.5.6

“ ”

输入限速

输出限速

端口输入限速设置

注意：不限速的端口，保持对应文本框为空（1byte=8bit）。瞬时速率值只能为2的n次方，10G口最小值为8。

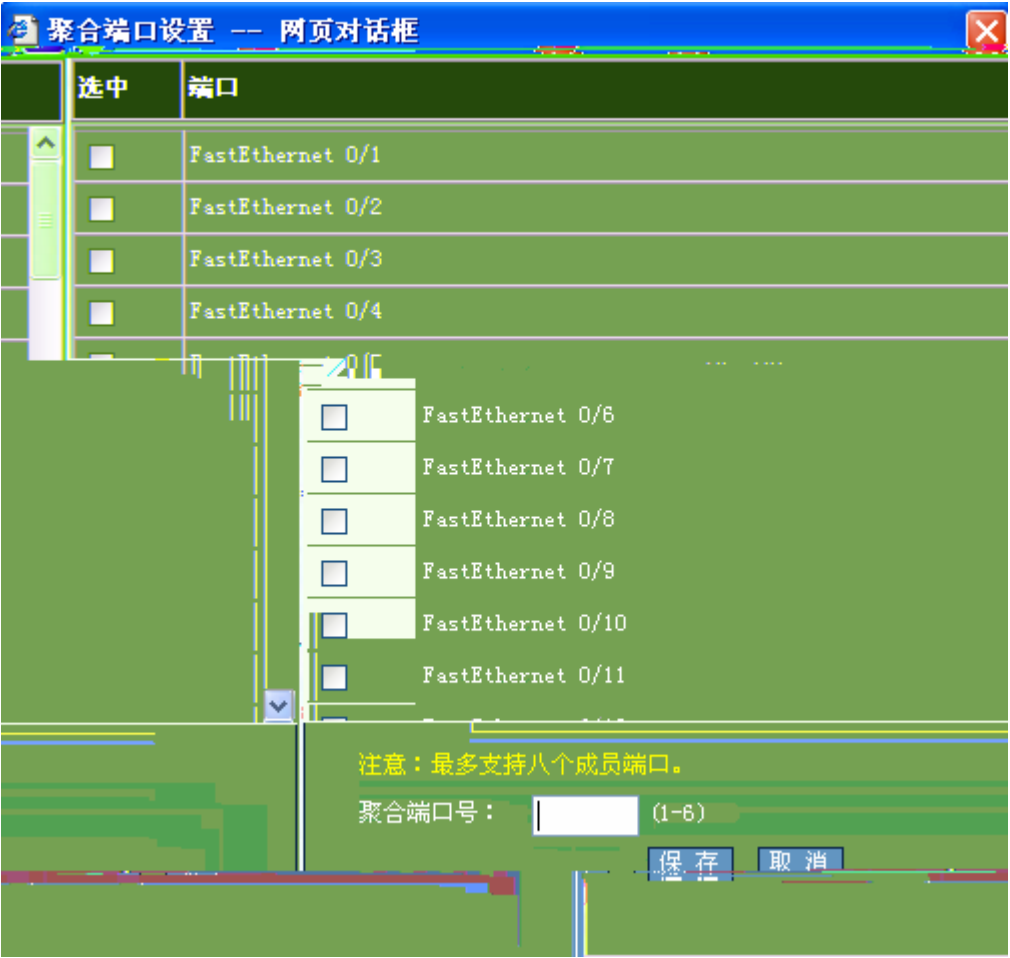
端口	输入速率限制 (0.1-1000000, 单位: Kbit/s)	瞬时速率限制 (0.1-1000000)
GigabitEthernet 0/1		
GigabitEthernet 0/2		
GigabitEthernet 0/3		
GigabitEthernet 0/4		
GigabitEthernet 0/5		
GigabitEthernet 0/6		
GigabitEthernet 0/7		
GigabitEthernet 0/8		
GigabitEthernet 0/9		
GigabitEthernet 0/10		
GigabitEthernet 0/11		

保存 取消全部输入限速 保

“ ”

“ ”





“ ”

“ ”

1.5.8

“ ”

端口设置

注意：若选择的参数该端口不支持，对应的参数设置将不生效！

端口：

状态： 双工： 速率： 流控：

描述：

保存

端口	状态	双工	速率	流控	描述
G10/1	Down	Half	10	On	-
G10/2	Down	Half	10	On	-
G10/3	Down	Full	1000	Off	-
G10/4	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/5	Down	Full	100	Off	-
G10/6	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/7	Up	Full	100	Off	-
G10/8	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/9	Down	Full	100	Off	-
G10/10	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/11	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/12	Down	Auto	Auto	Off	-

刷新

“ ”

1.5.9 DHCP

“ ”



IGMP Snooping设置

说明：在二层 (Layer2) 设备下，组播帧是作为广播转发的，这样容易造成组播流风暴，浪费网络带宽。IGMP Snooping 的作用便是窥探哪个端口需要组播流，就只往相应端口转发组播帧，从而达到节省网络带宽的作用。

● 开启 ● 关闭

“ ”

“ ”

“ ” “ ”

1.5.11 STP

“ ”

STP设置

说明：STP通过有选择性地阻塞网络中的多余链路，保证网络中无环路产生；若网络出现故障导致链路失效，又能提供相应的链路备份，保证网络稳定运行。

开启STP功能：☒（默认开启的是MSTP） 保存

MSTP基本设置：

MST名称： (0-65535)

(1-64)

(如输入100或100-200或100-200/250/300-2000)

保存

以太网 0/1 ▼

☐ 开启BPDU过滤 保存

MST修改值：
实例值：
VLAN范围：
端口设置：
端口： FastE
☐ 设为快速端

对应表：

MST	实例	VLAN

全选 删除

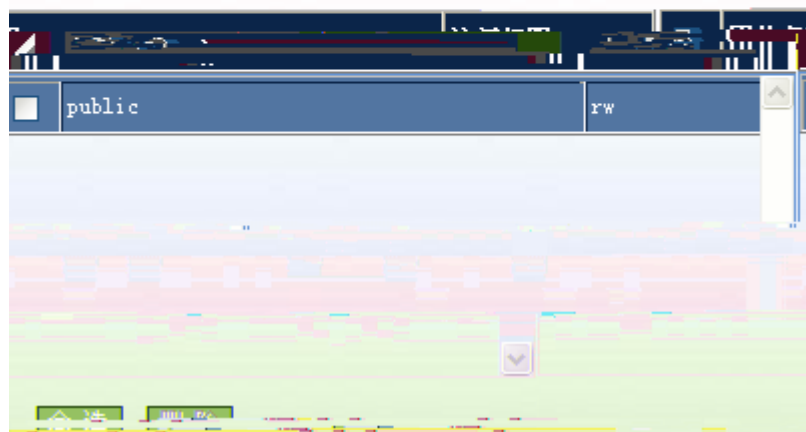
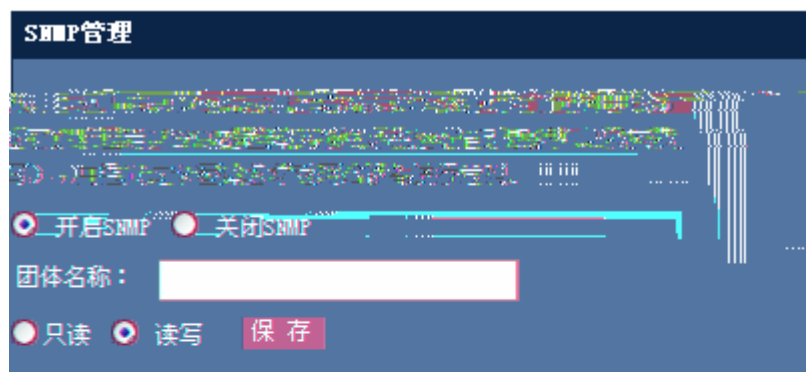
“ ” “ ”

“ ”

“ ”

1.5.12 SNMP

“ ”



“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

1.5.13 NFPP

“

”



NPPF监控信息查看与配置

查看全部: ☒VLAN (1-4094) (可选) 端口 (可选) MAC (可选)

查看指定范围的ARP扫描表

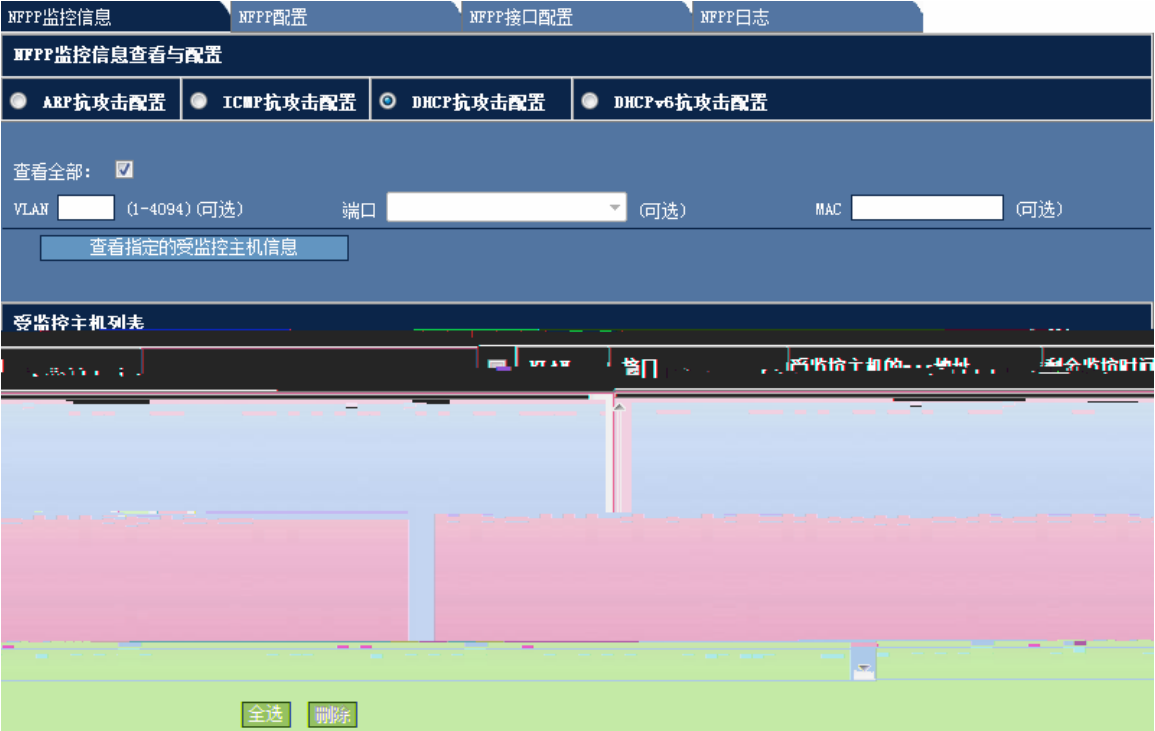
清除ARP扫描表

查看全部: ☒

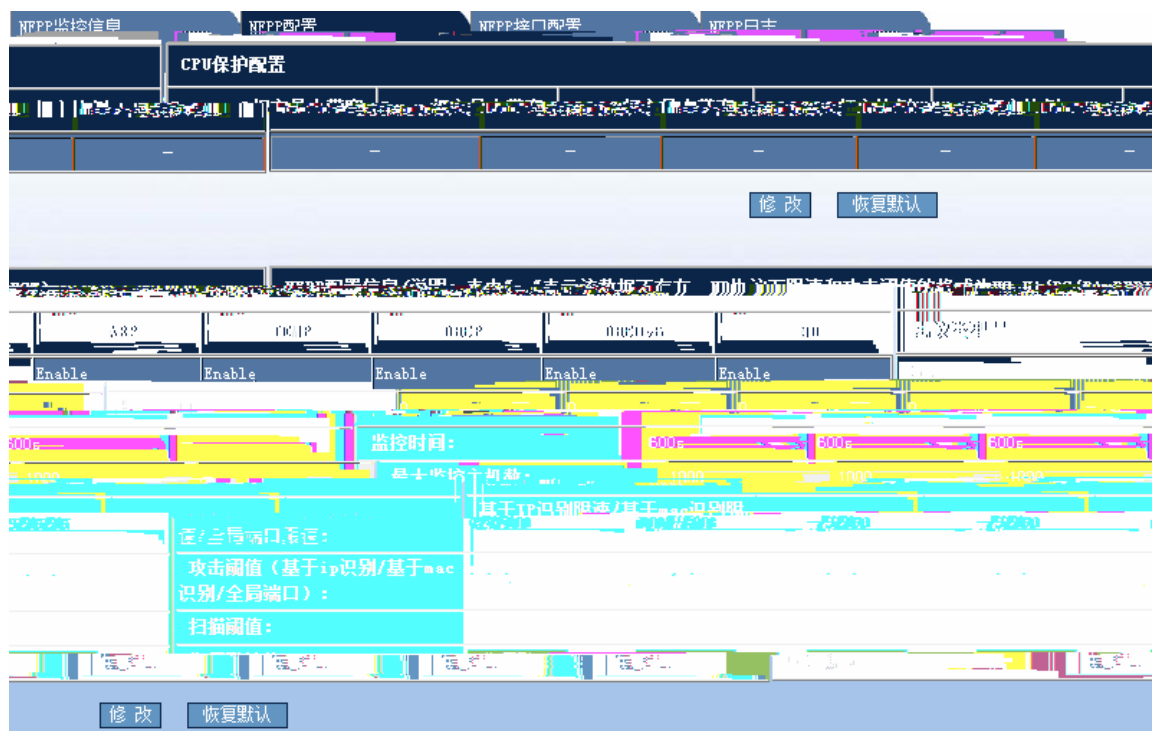
查看指定的受监控主机信息

ARP扫描表信息

	VLAN	interface	IP address	MAC address	timestamp
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:8:53
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:10:1
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:11:2
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:12:2
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:13:3
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:14:4
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:15:4
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:16:5
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:17:5
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:18:5
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:19:15
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:20:25
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:21:25
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:22:25
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:23:25
1	1	Fa0/40	-	001a.a942.f27f	2016-6-6 11:24:26



NFPP



NFPP监控信息NFPP配置NFPP接口配置NFPP日志

NFPP接口信息配置

ICMP攻击配置DHCP攻击配置DHCPv6攻击配置ND攻击配置ARP攻击配置

0/1

开启ARP攻击

关闭ARP攻击

默认

(可选): 限速值:123(1-9999)攻击阈值:123(1-9999)

机(可选): 限速值:789(1-9999)攻击阈值:789(1-9999)

选): 限速值:123(1-9999)攻击阈值:456(1-9999)

(0/30-86400)(可选)永久隔离扫描阈值:123(1-9999)(可选)

保存

接口:FastEthernet

基于ip/vi d/端口识别主机

基于mac/vi d/端口识别主机

基于port端口识别主机(可

隔离时间:123

击状态	隔离时间	限速值(基于IP/MAC/PORT)	攻击阈值(基于IP/MAC/PORT)	扫描阈值	☐	接口	ARP攻击
	123	123/789/123	123/789/456	123	☐	Fa0/1	Enable

全选删除

“ ”

The screenshot displays the "HFPF接口信息配置" (HFPF Interface Information Configuration) window. The interface includes several input fields and checkboxes:

- 攻击类型** (Attack Type): Radio buttons for **默认** (Default), **开启ICMP抗攻击** (Enable ICMP Anti-attack), and **关闭ICMP** (Disable ICMP).
- 基于ip/via端口识别主机(可选)** (Optional host identification based on IP/VIA port): Includes a **限速值** (Rate limit value) field set to 1112.
- 基于port端口识别主机(可选)** (Optional host identification based on port): Includes a **限速值** (Rate limit value) field set to 1322.
- 隔离时间** (Isolation time): A dropdown menu set to **Permanent**, with a checkbox for **永久隔离** (Permanent isolation).
- 保存** (Save) button.

A table at the bottom lists the attack thresholds:

攻击阈值 (基于IP/MAC/PORT)	接口	ICMP抗攻击状态	隔离时间	限速值 (基于IP/MAC/PORT)
1222/~ /2222	Fa0/1	Enable	Permanent	1112/~ /1322

At the bottom right, there are two buttons: **全选** (Select All) and **删除** (Delete).

NFPP监控信息

NFPP配置

NFPP接口配置

NFPP日志

NFPP接口信息配置

基于port端口识别主机(可选):

限速值: 8888 (1-9999)

攻击阈值: 9999 (1-9999)

保存

Gi0/1	Enable	Permanent	-/8888/8888	-/9999/9999
-------	--------	-----------	-------------	-------------

全选

删除

NFPP监控信息

NFPP配置

NFPP接口配置

NFPP日志

NFPP接口信息配置

ARP攻击配置

ICMP攻击配置

DHCP攻击配置

DHCPv6攻击配置

MD攻击配置

Cisco/ethernet 0/1

限速值: 8888 (1-9999) 攻击阈值: 9999 (1-9999) NS-BA模式: 基于port/ip/d/端口识别主机(可选): 2222

限速值: 1111 (1-9999) 攻击阈值: 2222 (1-9999)

保存

接口	状态	限速值	攻击阈值
Gi0/1	Enable	8888/1111/3333	9999/2222/5555

全选

删除

NFPP

NFPP监控信息

NFPP配置

NFPP接口配置

NFPP日志

NFPP日志信息配置

日志缓冲区大小: 1000 (0-1024) (可选) 生成系统消息速率: 消息数: 1024 (0-1024) (可选) 时间长度: 86400 (0-86400) (可选)

指定需要记录日志的VlanID (用“,”隔开, 相连的区间可用“-”连接): 1-4094 (1-4094) (可选)

删除

删除

查看日志缓冲区

清空日志缓冲区

GigabitEthernet 0/2

GigabitEthernet 0/3

保存

恢复默认值

需要记录日志的端口

缓冲区大小

生成系统消息速率

需要记录日志的VLAN

1000

1024/86400

1-4094

Gi0/1, Gi0/2, Gi0/3

MFPP日志信息配置

日志缓冲区大小: 1000 (0-1024) (可选)

生成系统消息速率: 消息数: 1024 (0-1024) (可选)

时间长度: 86400 (0-86400) (可选)

指定需要记录日志的VLAN ID (用“|”隔开, 相连的空间可用“*”省略): 1-4094 (0-4094) (可选)

清空日志缓冲区

保存

恢复默认值

查看日志缓冲区

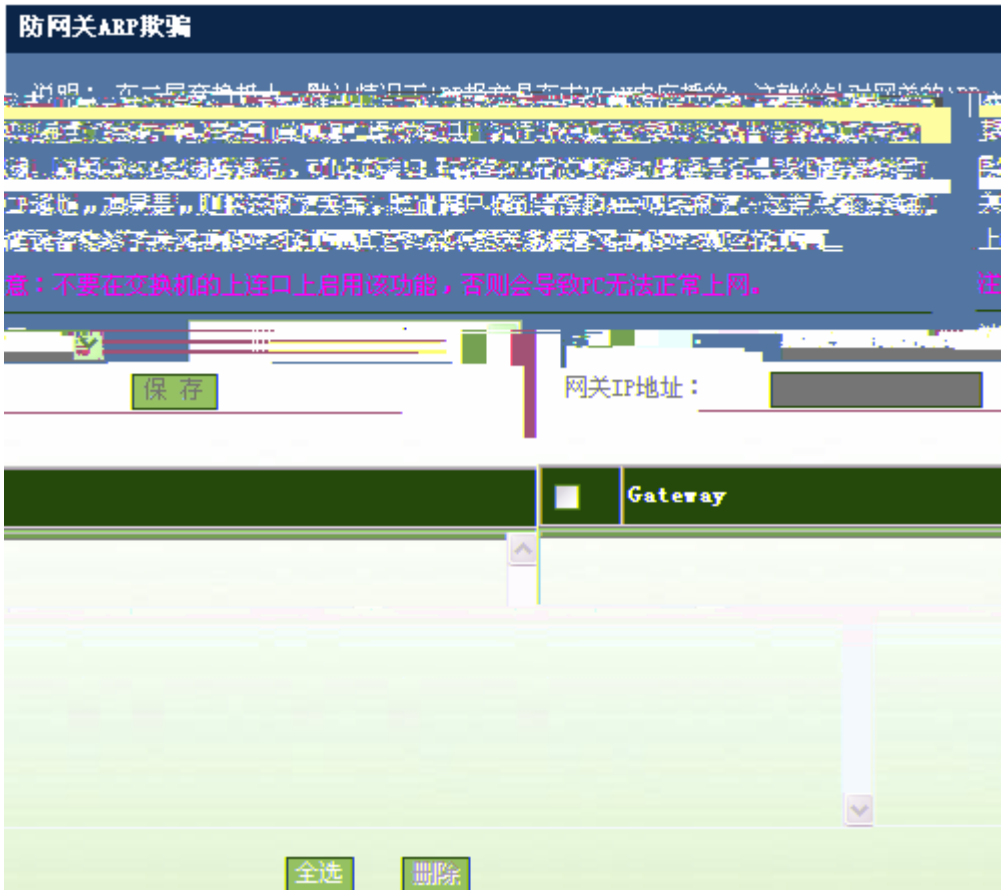
日志缓冲区:

Protocol	VLAN	Interface	IP address	MAC address	Reason	Timestamp
----------	------	-----------	------------	-------------	--------	-----------

1.6

1.6.1 ARP

“ ”

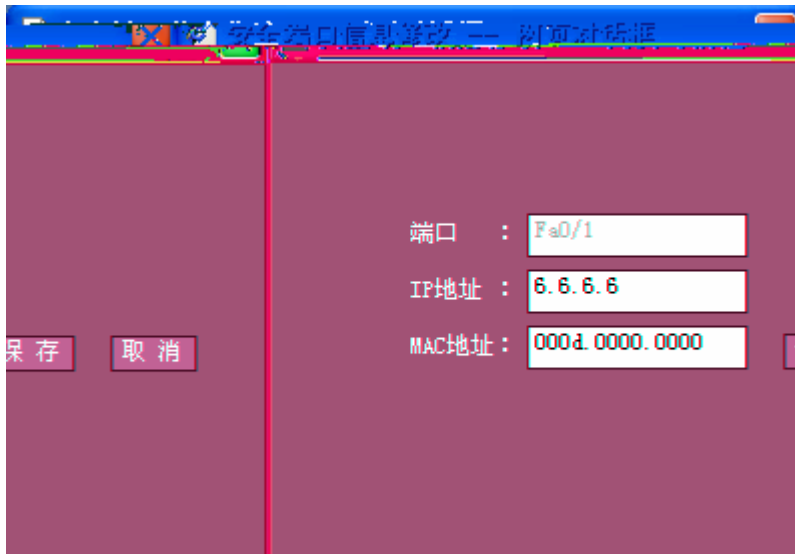


“ ”

“ ”

1.6.2 ARP

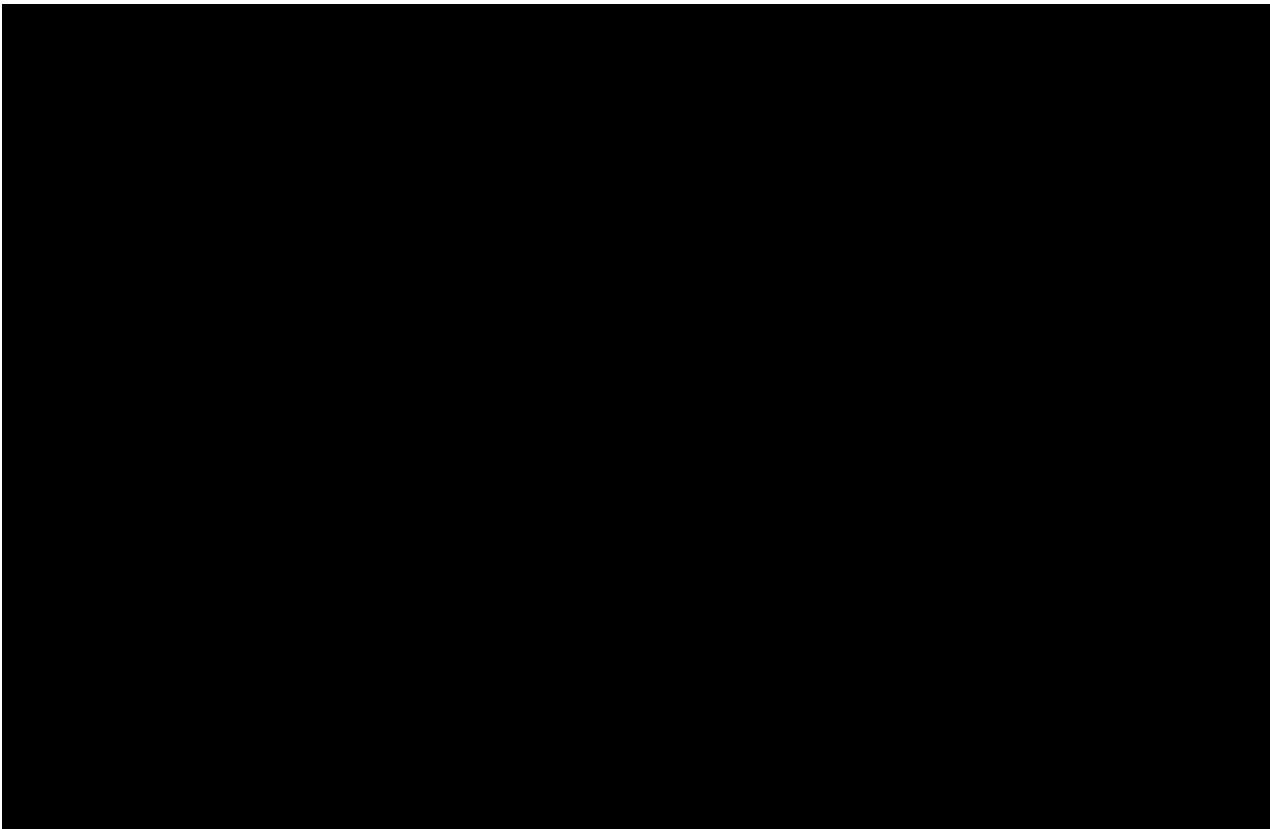
“ ”



1.6.3 APR



1.6.4 ACL



ACL

“ ”

“ ”

“ ”

ACL

“ ”



“ ” “ ”

“

”

“

”





“ ”

“ ”



1.6.5 IP Source Guard

IP Source Guard

“ ”

接口配置

用户绑定

打开接口上的IP Source Guard功能

IP Source Guard功能的应用是和DHCP Snooping结合起来的，也就是说基于接口的IP Source Guard仅仅在DHCP Snooping控制范围内的非信任口上生效，在其他信任口或者非DHCP Snooping控制范围内的接口上配置该功能，功能将不会生效。

说明：IP Source Guard功能，功能将不会生效。

基于trust口的过滤功能(可选)

保存

接口

查看指定端口

查看全部

	过滤类型	过滤模式	IP地址	MAC地址	VLAN
	ip	active	deny-all	-	-
	ip	active	deny-all	-	-

☐ 接口

☐ FastEthernet 0/6

☐ FastEthernet 0/14

全选

删除

接口配置

用户绑定

配置静态的IP源地址绑定用户

MAC地址:

VLAN:

(1-4094)

IP地址:

选择接口:

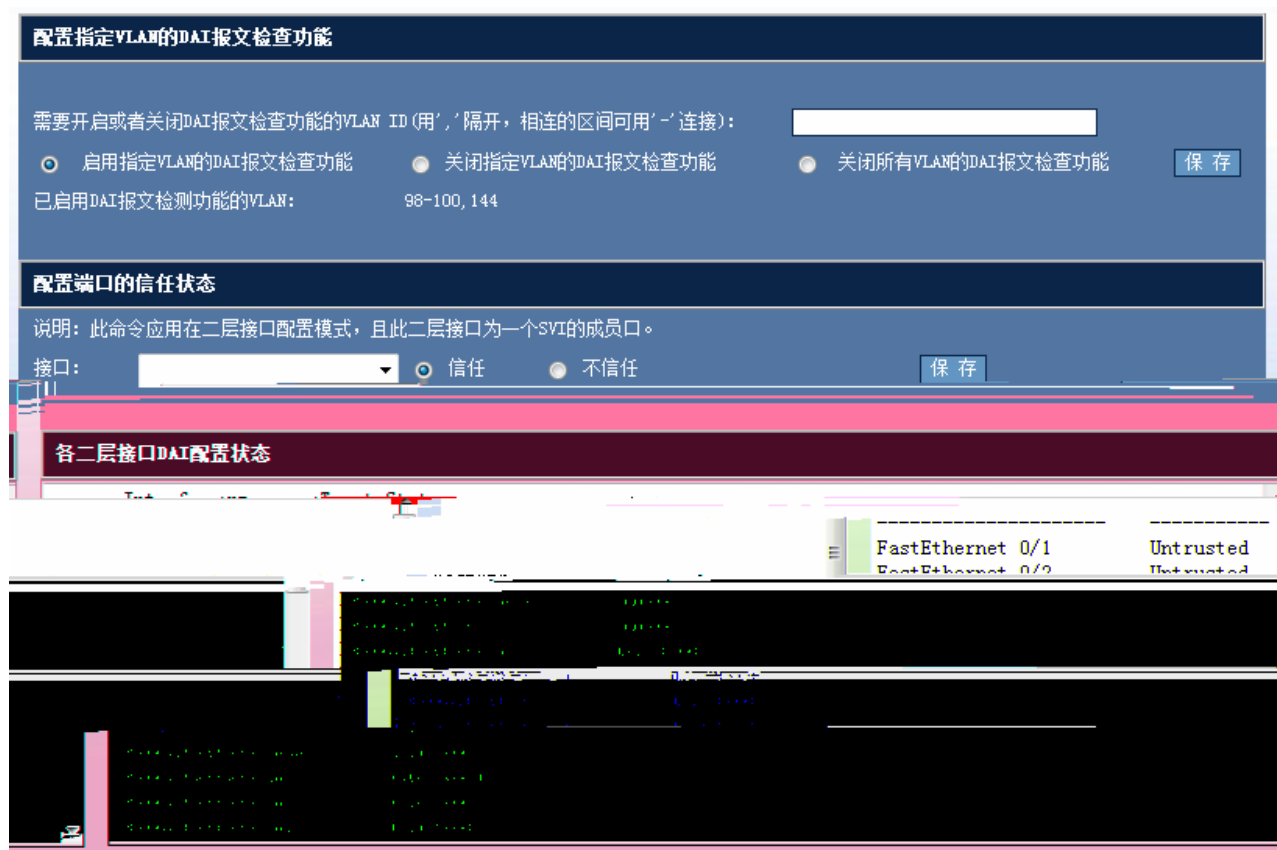
保存

MAC地址	IP地址	租期	类型	VLAN	接口

全选

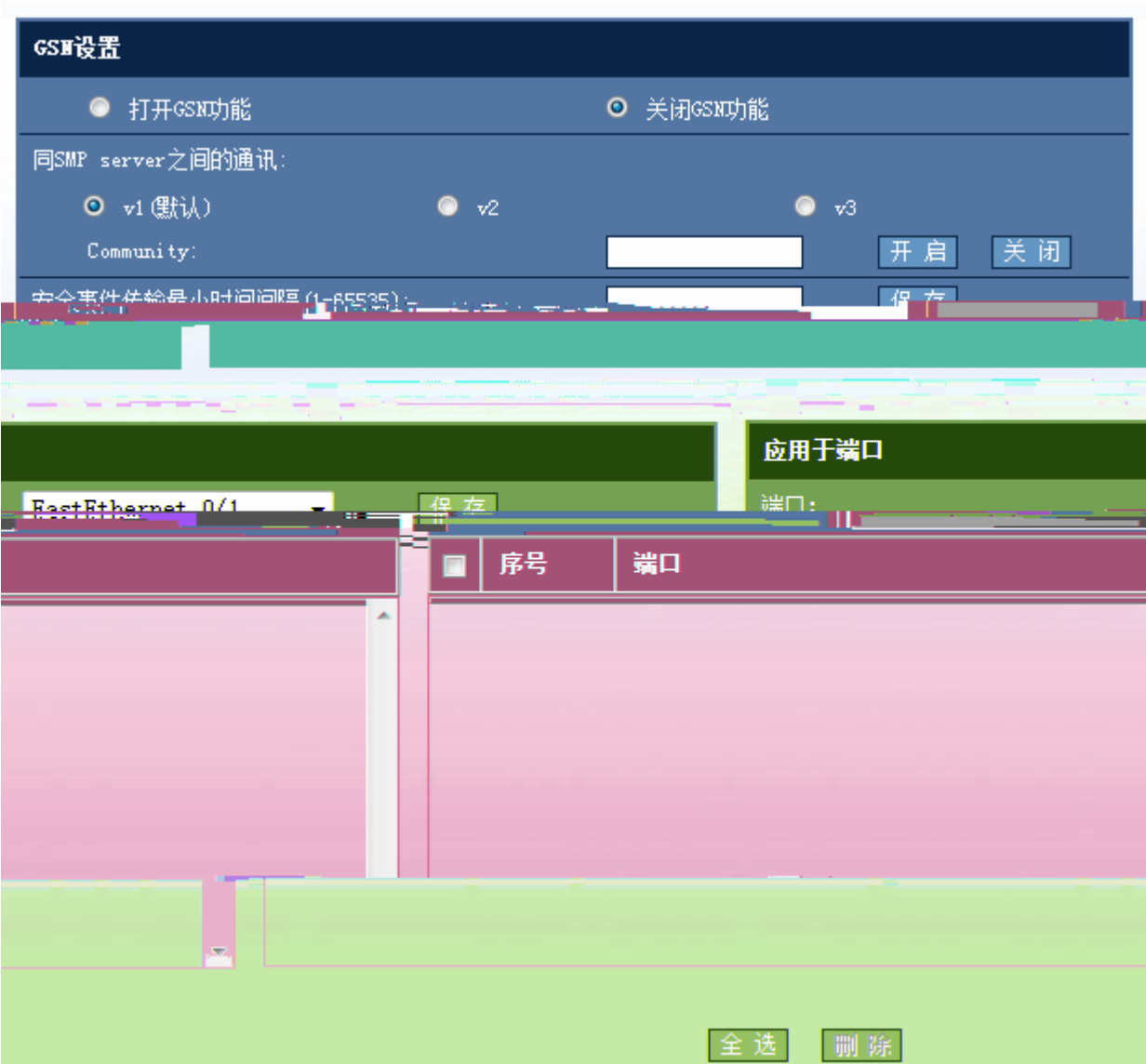
删除

1.6.6 DAI



1.6.7 GSN

“ ”



“ ”

“ ”

arp报文接收统计信息

Slot	Type	Pps	Total	Drop
MainBoard	arp	10	324430	0

“ ”

管理板/单机/堆叠系统的接收报文的统计信息

Type	Pps	Total	Drop
all	760	980	220
unicast	760	980	220
mcast	0	0	0
broadcast	0	0	0
multicast	0	0	0
unknown-unicast	0	0	0
known-unicast	760	980	220
known-multicast	0	0	0
known-broadcast	0	0	0
{ total }	760	980	220

“ ”

1.6.9 RADIUS

“ ”

Radius服务器

Radius服务器组

AAA参数配置

AAA new-model

记帐计费更新功能:

☒ 开启

☐ 关闭

非锐捷认证服务器动态acl下发:

☒ 开启

☐ 关闭

IP授权模式:

disable

保存

Radius服务器组

组名:

Radius服务器IP地址:

UDP认证端口:

(0-65536) (可选)

UDP记账端口:

(0-65536) (可选)

保存

删除

刷新

Radius服务器组管理:

radius

=====Radius group radius=====

Vrf: not-set

Server: 7::1

Authentication port: 1812

Accounting port: 1813

State: Active

Server: ::1

Authentication port: 1812

Accounting port: 1813

State: Active

Server: ::

Authentication port: 1812

Accounting port: 1813

State: Active

AAA配置

应用AAA方法

基于域名的AAA服务

高级配置

AAA设置

提示：系统当前已开启“aaa new-model”，若不需要用到AAA配置，可以选择关闭！

关闭

Radius服务器

本地数据库(用户管理)

AAA类型::

authentication

login

保存

应用

AAA类型

七汁类型

七汁类型

全选

删除

AAA

“ ” “ ”

AAA

AAA配置应用AAA方法基于域名的AAA服务高级配置

基于域名的AAA服务

基于域名的AAA服务

域名:

☒ Default

☐ Domain Name

dot1x认证方法:

default

ppp认证方法:

default

授权方法 (network):

default

记账方法 (network):

default

用户名:

☐ -

☐ -

用户名是否携带域名信息:

☒ with domain

☐ without domain

Access limit:

2

删除

AAA Domain管理:

删除

=====Domain default=====

State: Block

Username format: With-domain

Access limit: 2

802.1X Access statistic: 0

Selected method list:

authentication dot1x default

authentication ppp default

authorization network default

“ ”

“ ”

配置

主动认证配置

端口认证配置

主动认证功能：☒ 开启 ☐ 关闭

主动发送认证报文的次数： (0-1000000) (可选)

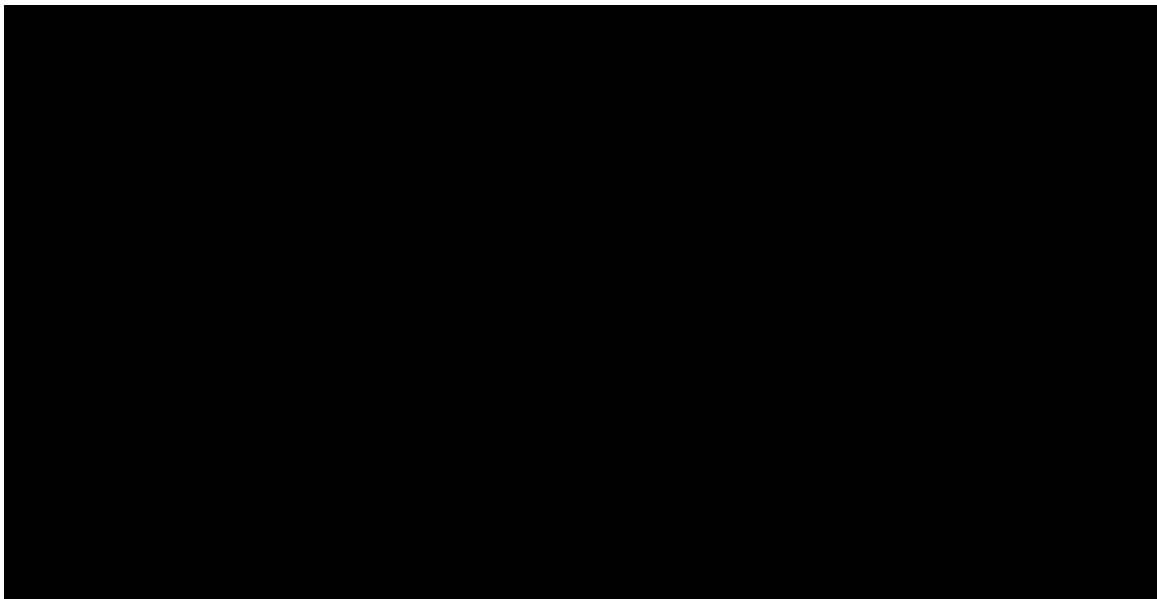
主动发送报文的间隔时间： (10-3600) (可选)

用户认证通过后停止发送认证请求：☒ 开启 ☐ 关闭

保存

恢复默认配置

查看当前配置



“ ”

“ ”

“ ”

1.6.12

“ ”



智能绑定

☒ 手动查找IP MAC对应信息 ☐ 通过ARP表查看IP MAC对应信息

通过ARP表查看IP-MAC对应信息

2025/11/11 11:11:11 [REDACTED] 重啟

MAC地址: [REDACTED] 续完

绑定

[illegible]

智能绑定

☐ 手动查找IP MAC对应信息

☒ 通过ARP表查看IP MAC对应信息

序号	IP	MAC	Vlan	操作
1	192.168.23.14	bc30.5bbe.8f4f	1	绑定
2	192.168.23.39	0025.64c5.af05	1	绑定
3	192.168.23.55	001e.ec0e.70ee	1	绑定
4	192.168.23.66	0023.ae86.b116	1	绑定
5	192.168.23.76	00d0.f866.66e0	1	绑定
6	192.168.23.83	0025.64af.cdee	1	绑定
7	192.168.23.93	0025.64c5.8970	1	绑定
8	192.168.23.94	0025.64c5.b2b9	1	绑定

刷新

1.6.13 WEB

“ ”

基本设置	免认证资源	免认证用户	应用于端口	显示认证配置和状态
重定向的IP地址： 0.0.0.0 认证页面URL： 重定向端口 (最多可以配置10个，中间使用英文逗号分开)： 80 未认证用户的最大HTTP会话数 (0-255，可选)： 255 每个端口下 (1-65535, 可选)： 维持重定向连接的超时时间 (1-10秒，可选)： 3 保存				
设备与认证服务器之间的通信密钥： 恢复默认 保存				
提示：多个VLAN之间使用英文逗号分开，相连VLAN之间可以用“-”连接 保存 线用户信息的更新时间间隔 (30-3600秒)： 60 恢复默认 提示：多个VLAN之间使用英文逗号分开，相连VLAN之间可以用“-”连接 保存				

基本设置

免认证资源

免认证用户

应用于端口

显示认证配置和状态

免认证的网络资源(最大允许配置50个)

如果接入/汇聚设备启用了ARP CHECK功能，那么需要对免认证的网络资源范围进行ARP绑定，需要配置arp关键字。

IP:子网掩码(可选):ARP保存

192.168.255.0

255.255.255.0

1

192.168.255.0

全选

删除

“ ”

基本设置

免认证资源

免认证用户

应用于端口

显示认证配置和状态

免认证用户(最大允许配置50个)

免认证的用户IP范围进行ARP绑定。如果设备支持该选项，则将用户IP与接入设备的端口进行绑定。如果接入/汇聚设备启用了ARP CHECK功能，那么需要对免认证的用户IP范围进行ARP绑定。

端口:IP:子网掩码(可选):

	子网掩码	端口	ARP绑定		序号	IP地址
	255.255.255.0	Fa0/2	On		1	192.168.23.1

“ ”

“ ”

基本设置

免认证资源

免认证用户

应用于端口

显示认证配置和状态

应用于端口

端口：

FastEthernet 0/3

IP Only Mode ☒

保存

☐	序号	端口	IP Only Mode
☐	1	FastEthernet 0/1	YES
☐	2	FastEthernet 0/3	YES

全选

删除

“ ”

“ ”

基本设置

免认证资源

免认证用户

应用于端口

显示认证配置和状态

查看所有用户的在线信息

0.0.0.0

查看指定用户的在线信息

1.6.14 DHCP Snooping

“ ”

DHCP Snooping 设置

说明：DHCP Snooping就是DHCP窥探，通过对Client和服务端之间的DHCP交互报文进行窥探，实现对用户的监控，同时DHCP Snooping起到一个DHCP 报文过滤的功能，通过合理的配置实现对非法服务器的过滤。

☐ 开启DHCP Snooping功能

☒ 关闭DHCP Snooping功能

☐ 开启DHCP源MAC检查功能

☒ 关闭DHCP源MAC检查功能

保存

DHCP Snooping 信任端口设置

端口

FastEthernet 0/1

▼

保存

DHCP Snooping配置信息

☐	端口	信任端口

E1B9NM\$0A5BSA6\$0A5B#NIM60A58BA05BQ20#G5B05B05B00p06805B70E

1.7.3

流设置

说明：应用策略设置对端口的输入或输出流进行限制。

端 口：

FastEthernet 0/1

策略列表：

[（策略设置）](#)

限速方向：

☒ 输入限速

☐ 输出限速

保存

	端口	方向	策略名	信任模式	COS
☐	FastEthernet 0/1	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/2	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/3	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/4	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/5	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/6	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/7	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/8	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/9	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/10	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/11	-	-	-	-

全选

删除



基本配置

安全地址

安全地址绑定

老化时间 (0~4096秒, 可输入):

1

安全地址学习功能:

☒

老化时间 (0~4096秒, 可输入):

100

安全地址绑定方式:

☒ Sticky (与老化时间同时适用于手工配置的安全地址和自动学习的安全地址)

☐ Static

安全地址绑定方式:

☐ Static

☒ Sticky

☐ Dynamic

安全地址绑定方式:

☐ Static

☒ Sticky

☐ Dynamic

学习功能

处理违例方式

restrict

restrict

☐	接口	安全地址的最大个数	老化时间	static	启用Sticky MAC地址
☐	FastEthernet 0/4	-	-	-	-
☐	FastEthernet 0/5	100	1	YES	YES

全选

删除

“ ”

“ ”

基本配置

安全地址

安全地址绑定

端口：

FastEthernet 0/1

安全地址绑定

Vlan ID：

2

保存

	MAC地址	Vlan ID
☐	1000.0000.0000	2
☐	1000.0000.0003	2

绑定地址：

1000.0000.0003

	接口	类型
☐	FastEthernet 0/3	-
☐	FastEthernet 0/5	sticky

全选

删除

“ ”

“ ”

基本配置

安全地址

安全地址绑定

端口：

FastEthernet 0/1

IP地址 (IPv4或IPv6):

1.2.3.3

将MAC及Vlan进行绑定到安全端口：☒

MAC地址：

1000.0000.0000

Vlan ID:

10

保存

☐	接口	MAC地址	Vlan ID	IP地址
☐	1000.0000.0000	10	1.2.3.3	FastEthernet 0/1

删除

全选

“ ”

“ ”



系统信息	
设备型号：	S2924G
主机名：	Ruijie
软件版本：	RGOS 10.2.00(3) Release(30355) 2008-03-11 19:23:04
系统时间：	2008-03-11 19:23:04
系统日志：	16.19.00.00.00

1.8.2

“ ”

当前配置

12931 bytes

Release(30355) (Tue Mar 11 19:23:04 2008 -

Building configuration...

Current configuration :

!

version RGNOS 10.2.00(3),

23195A44470348C)

!

!

!

vlan 1

name vlan1

!

vlan 2

!

vlan 3

!

vlan 4

!

vlan 5

!

vlan 6

!

vlan 7

!

1.8.3

“ ”

端口状态					
端 口	状 态	Vl an	双 工	速 率	端口类型
FastEthernet 0/1	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/2	down	2	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/3	up	1	Full	100M	copper
FastEthernet 0/4	down	900	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/5	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/6	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/7	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/8	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/9	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/10	down	1	Unknown	Unknown	copper

刷新

1.8.4

“ ”

端口运行状态	
端 口	带宽占用
FastEthernet 0/1	0%
FastEthernet 0/2	0%
FastEthernet 0/3	0%
FastEthernet 0/4	0%
FastEthernet 0/5	0%
FastEthernet 0/6	0%
FastEthernet 0/7	0%
FastEthernet 0/8	0%
FastEthernet 0/9	0%
FastEthernet 0/10	0%

刷新

1.8.5

“ ”

端口统计信息

注意： 选择“All Ports”将把所有接口的统计信息清零。

端口：

端口统计信息

注意： 选择“All Ports”将把所有接口的统计信息清零。

端口：

端口统计信息

注意： 选择“All Ports”将把所有接口的统计信息清零。

端口：

端口统计信息

注意： 选择“All Ports”将把所有接口的统计信息清零。

端口：

输入/输出统计

端口	接收包数	接收单播包数	接收多播包数	接收广播包数	发送包数	发送单播包数	发送多播包数	发送广播包数
eth0	1000000	900000	100000	0	1000000	900000	100000	0
eth1	1000000	900000	100000	0	1000000	900000	100000	0
lo	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth0	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth1	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth2	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth3	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth4	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth5	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth6	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth7	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth8	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth9	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth10	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth11	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth12	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth13	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth14	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth15	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth16	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth17	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth18	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth19	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth20	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth21	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth22	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth23	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth24	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth25	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth26	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth27	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth28	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth29	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth30	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth31	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth32	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth33	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth34	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth35	1000000	1000000	0	0	1000000	1000000	0	0
veth								

The screenshot displays a network traffic analysis interface. At the top, there are tabs for different views: '接口' (Interface), '接收包数' (Received Packets), '接收单播包数' (Received Unicast Packets), '接收多播包数' (Received Multicast Packets), '接收广播包数' (Received Broadcast Packets), '发送包数' (Sent Packets), '发送单播包数' (Sent Unicast Packets), '发送多播包数' (Sent Multicast Packets), and '发送广播包数' (Sent Broadcast Packets). The '接收包数' tab is currently selected.

The main area shows a list of captured packets. Each row represents a packet with the following columns: '时间' (Time), '源地址' (Source Address), '目的地址' (Destination Address), '协议' (Protocol), '长度' (Length), and '内容' (Content). The '内容' column shows the raw data of the packets, which appears to be binary data (0s and 1s).

On the right side, there is a summary of the captured data, including statistics for the selected filter. The summary shows: '数据包总数' (Total Number of Packets), '数据包大小' (Total Size of Packets), '数据包类型' (Packet Type), and '数据包来源' (Source of Packets).

At the bottom, there is a '过滤器' (Filter) section with a text input field and a '应用' (Apply) button. The filter field contains the text 'eth0'. Below the filter field, there is a list of '过滤器规则' (Filter Rules) with columns for '规则名称' (Rule Name), '规则表达式' (Rule Expression), and '规则状态' (Rule Status).

刷新

1.8.6

```
Syslog logging: enabled
Console logging: level debugging, 587 messages logged
Monitor logging: level debugging, 0 messages logged
Buffer logging: level debugging, 587 messages logged
Timestamp debug messages: datetime
Timestamp log messages: datetime
Sequence-number log messages: disable
Sysname log messages: disable
Count log messages: disable
Trap logging: level informational, 587 message lines logged, 0 fail
Log Buffer (Total 4096 Bytes): have written 4096, Overwritten 2533
*Feb 28 06:23:49: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
*Feb 28 06:33:51: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
*Feb 28 06:43:52: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
```

1.9.1 Ping

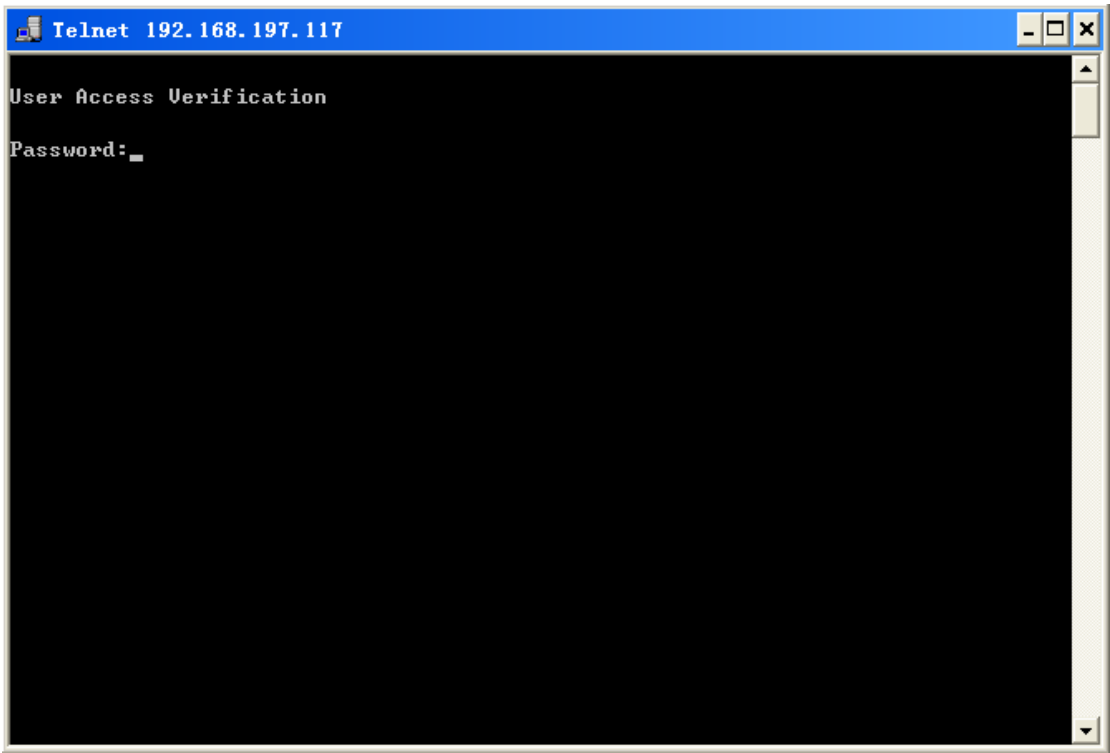


The screenshot shows a Windows XP desktop with a blue taskbar and a blue desktop background. A window titled "Ping" is open, featuring a blue background. Inside the window, there is an "IP:" label followed by a text box containing "0.0.0.0". To the right of the text box is a button labeled "开始" (Start). Below these elements is a "结果:" (Results) label, followed by a large, empty white rectangular area with a vertical scrollbar on its right side.

“ ”

1.9.2 Telnet

“ ”



“ ”

1.9.3

“ ”

用户管理

☐	序号	用户名
☐	1	admin

添加用户

全选

删除

修改

“ ”

用户管理 -- 网页对话框

用户名 :

用户密码 :

密码确认 :

保存

取消

http://192.168.195.200/user_0

Internet

“ ”

“ ”

“ ”

用户管理 -- 网页对话框

用户名 : admin

用户密码 :

密码确认 :

保存 取消

http://192.168.195.200/user_ Internet

“ ”



1.9.4

“ ”

修改Enable口令

注意：如果您设置了新的Enable口令，则在设置之后使用新口令重新登录。

新口令 :

确认新口令 :

保存

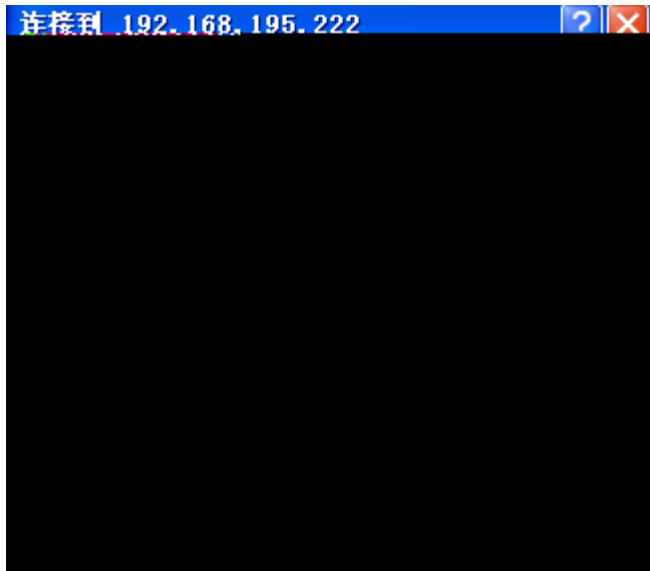
修改Telnet登录口令

新口令 :

确认新口令 :

保存

“ ”



“ ”

1.9.5 /

“ ”

导入/导出配置

注意：请确认TFTP服务器已启用！

TFTP服务器 IP :

TFTP服务器 文件名 :

导 入

导 出

文件传输信息：

~

F T P

~

F T P

N

Φ

“ ”

```
Ruijie#configure
Enter configuration commands, one per line.  End with CNTL/Z.
```

```
Ruijie(config)#enable service web-server
```

```
Ruijie(config)#ip http authentication local
```

```
Ruijie(config)#username admin password admin
Ruijie(config)#username admin privilege 15
```

```
Ruijie(config)#interface vlan 1
Ruijie(config-if-VLAN 1)#ip address 192.168.100.1 255.255.255.0
```

```
Ruijie#configure
Enter configuration commands, one per line.  End with CNTL/Z.
```

```
Ruijie(config)#show running-config
Building configuration...
Current configuration : 2014 bytes
!
version RGOS 10.2(4), Release(55435)(Wed May 13 11:50:07 CST 2009 -ngcf32)
vlan 1
username admin password admin //WEB
username admin privilege 15 //WEB 15
no service password-encryption
ip http authentication local //WEB local
!
enable service web-server // WEB
!
!
interface VLAN 1
ip address 192.168.100.1 255.255.255.0 // IP
no shutdown
!
!
line con 0
line vty 0 4
login
!
!
end
```

```
Ruijie(config)#show running-config
Building configuration...
Current configuration : 2014 bytes
!
version RGOS 10.2(4), Release(55435)(Wed May 13 11:50:07 CST 2009 -ngcf32)
vlan 1
no service password-encryption
!
enable password admin //WEB Enable
enable service web-server // WEB
!
!
interface VLAN 1
ip address 192.168.100.1 255.255.255.0 // IP
```
