



**WEB**

**RG-NPE**



©2000-2011

RGOS®10.3(4T76)



# Web

Web

Web

NPE

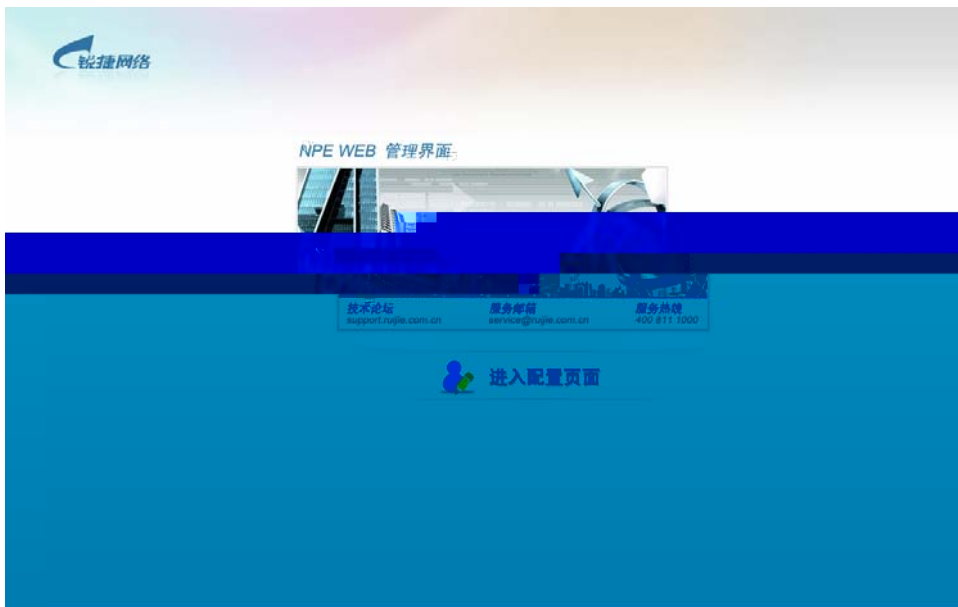
---

CD-ROM

---

## 1.1 Web

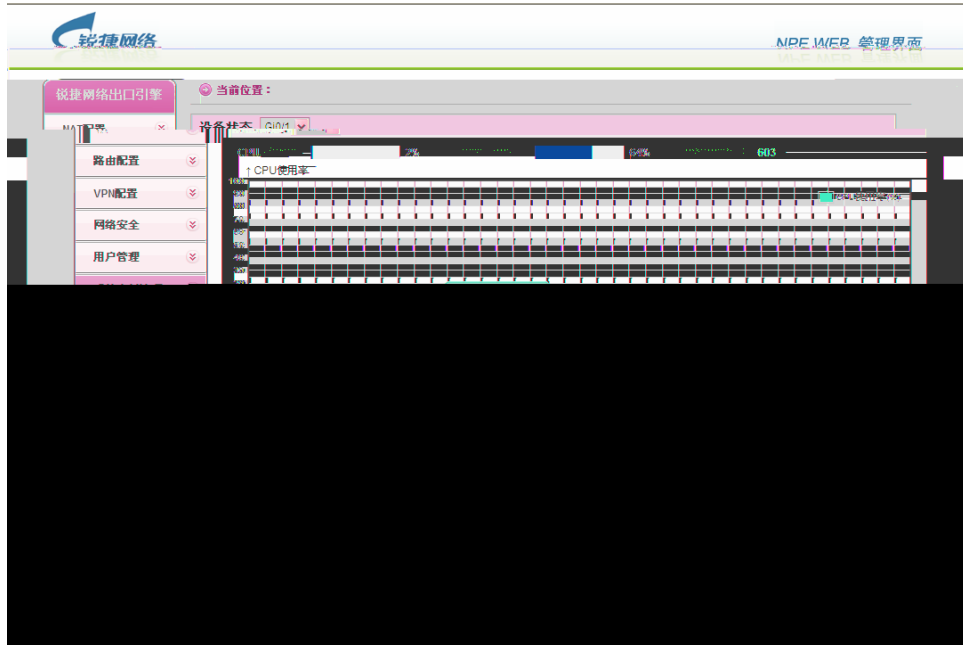
		NPE		IP
PC	IP	NPE	IP	
		http://192.168.1.1		
NPE40		PC	Gi0/0	MGMT
NPE60	PC	MGMT		



NPE  
(Y) WEB  
WEB



(Y)

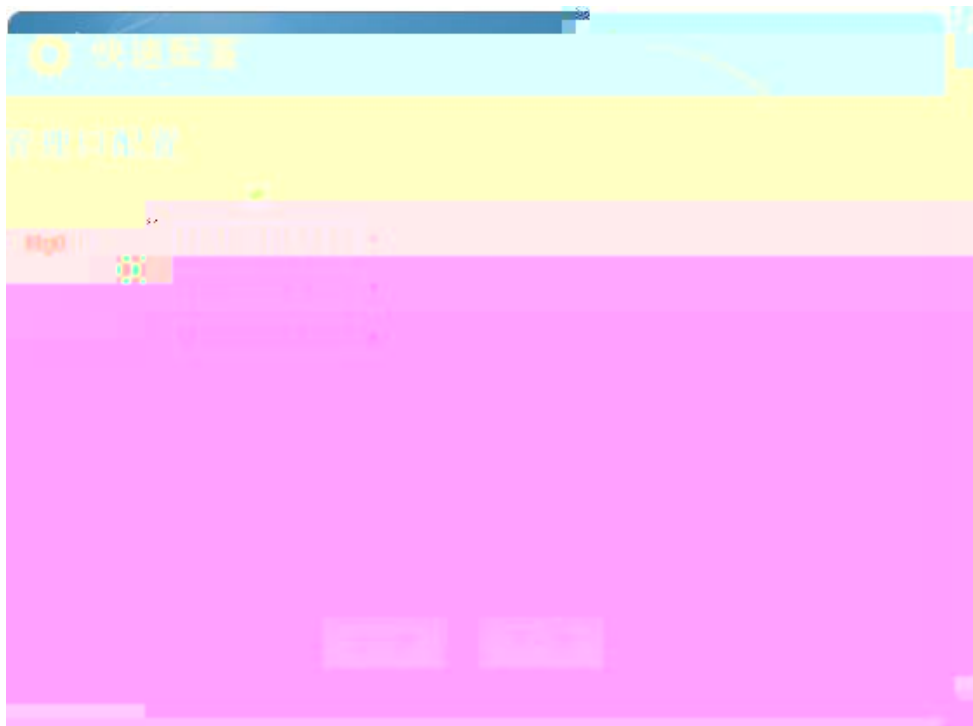


WEB

CPU

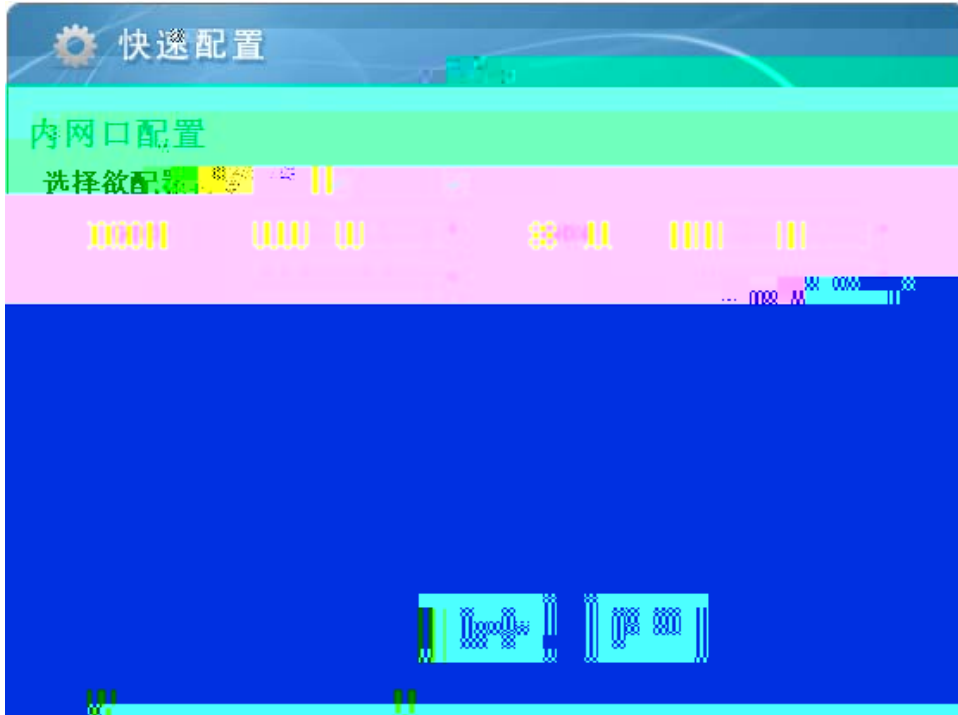
top5

### 1.3



NPE60

IP



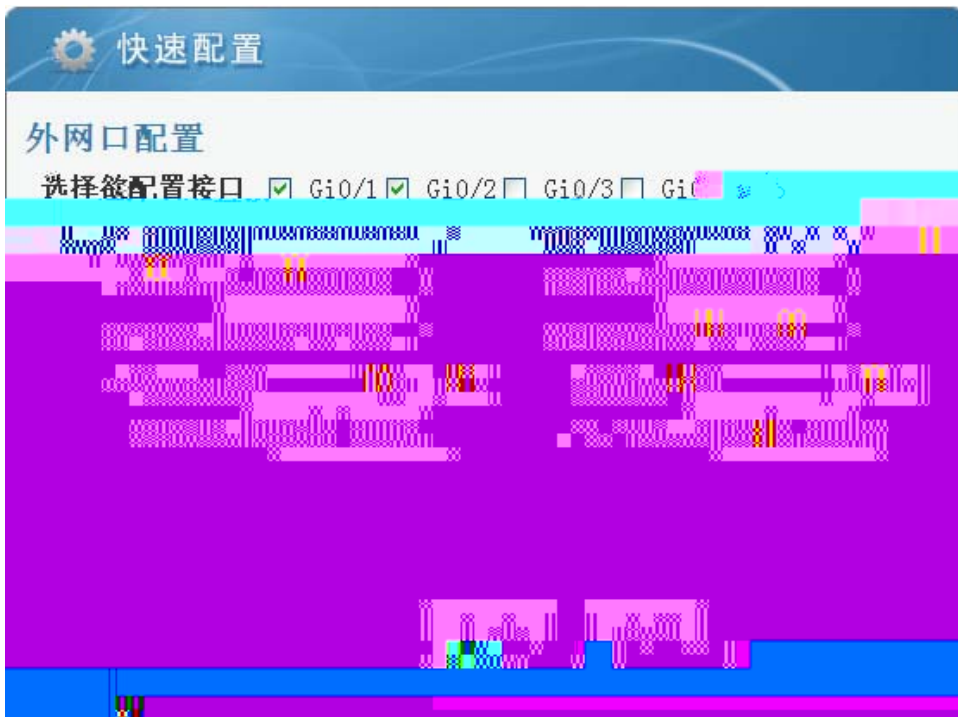
IP

IP

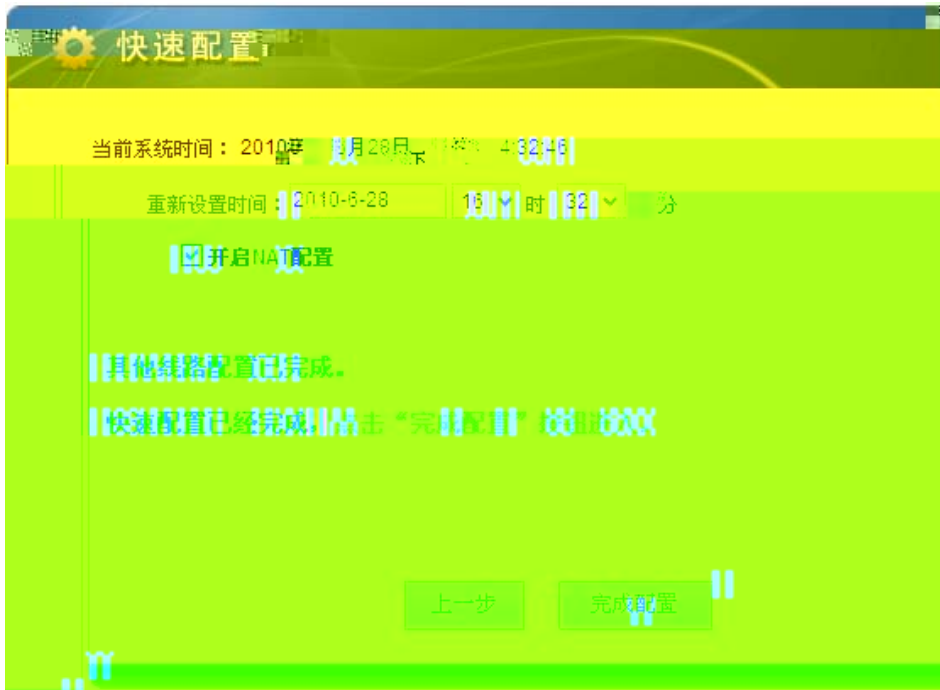
IP

Web

IP



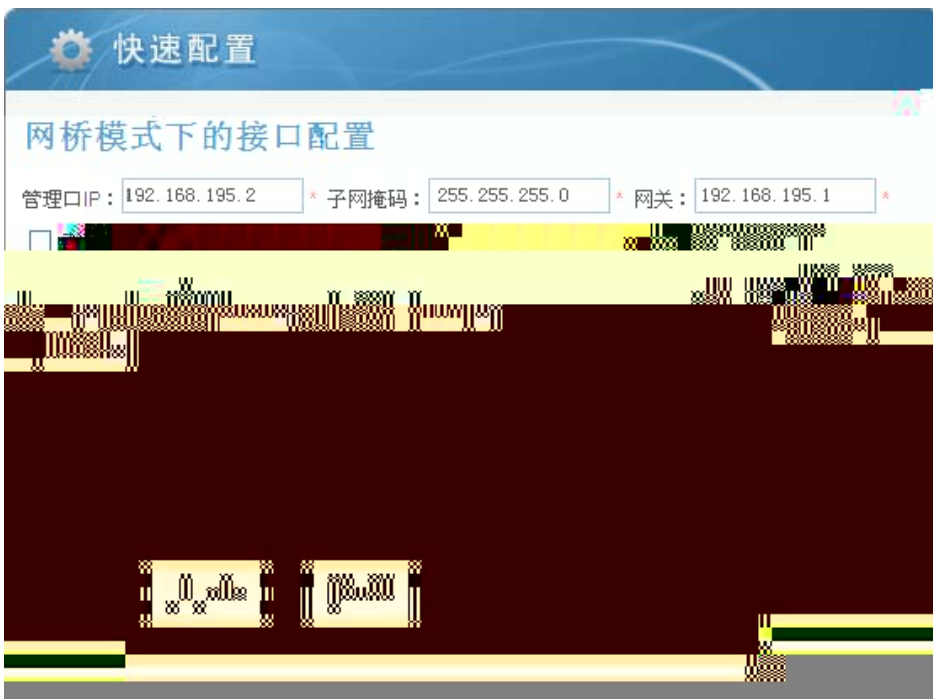
IP



### 1.3.1.2



NPE40



NPE60

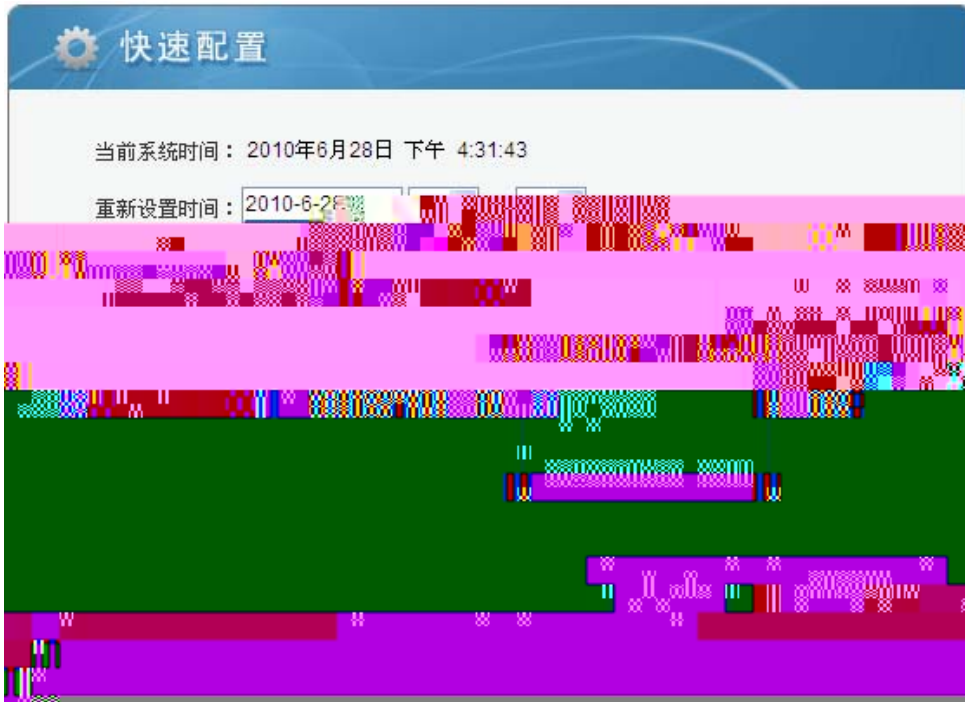


Gi 0/5 WEB  
IP 192.168.1.1

Bypass

Bypass

:



### 1.3.2 NAT

NAT( )

#### 1.3.2.1 NAT

ACL NAT NAT



ACL NAT



IP

IP

IP

### DMZ

**端口映射**

说明：一般应用在将内网指定主机的指定端口映射到公网地址的指定端口上。

映射关系：**整机映射(DMZ主机)**

内网IP：

映射关系	内网IP	内网端口	外网IP	外网端口	协议类型	操作
端口映射	192.168.2.3	1000	235.132.22.33	1300	TCP	删除
整机映射	192.168.22.33	/	wan1地址	/	/	删除
端口映射	192.168.1.133	2550	218.157.22.33	250	TCP	删除
整机映射	192.168.22.33	/	wan0地址	/	/	删除

IP

IP

## 1.3.3

### 1.3.3.1

**静态路由设置**

说明：静态路由就是手工配置的路由，使得到指定目标网络的数据包的传送，按照预定的路径进行。当公司产品不能学到一些目标网络的路由时，配置静态路由就会显得十分重要。给所有没有确切路由的数据包配置一个缺省路由，是一种通常的做法。

目的网段：

目的网段掩码：

下一跳地址：

MAETRIC号： (计算路由间距)

出口：

**静态路由列表**

目的网段	目的网段掩码	下一跳地址	出口	操作
59.45.145.197	255.255.255.255	192.168.198.129		删除
61.164.33.22	255.255.255.240	10.10.25.1	G10/2	删除
	116.218.146.198	255.255.255.255	192.168.198.81	删除
	124.127.0.0	255.255.0.0	192.168.198.129	删除
	124.127.101.166	255.255.255.255	192.168.198.129	删除

METRIC ;

### 1.3.3.2

**线路负载均衡设置**

**说明：**多链路负载均衡，是在多条链路上根据一定策略进行合理的流量分配，提高链路资源的利用效率。

**线路负载均衡配置**

开启/关闭： 开启多链路负载均衡

负载均衡策略：

线路负载阈值： %

按照线路带宽 ▾

- 按照线路带宽
- 按照线路时延
- 按照线路负载
- 智能策略

\ \ \

\ \



IP IP ;

### 1.3.4.2 VPN

#### VPN

The screenshot shows a web configuration page titled "VPN服务端配置" (VPN Server Configuration). The page has a yellow background and contains the following elements:

- A header bar with the title "VPN服务端配置".
- A warning message in red text: "注意: 配置VPN服务器前请确保设备已经配置好网络参数" (Note: Before configuring the VPN server, please ensure the device network parameters are configured).
- A checked checkbox labeled "启用VPN服务器" (Enable VPN Server).
- A "选择类型" (Select Type) section with radio buttons for "PPTP" and "L2TP". The "L2TP" option is selected.
- An "L2TP隧道密码认证" (L2TP Tunnel Password Authentication) section with a checked checkbox and a text input field labeled "输入密码" (Enter Password).
- A "VPN服务器隧道IP" (VPN Server Tunnel IP) section with a text input field.
- An "地址池IP" (Address Pool IP) section with two text input fields separated by a tilde (~), indicating a range of IP addresses.
- A blue "保存设置" (Save Settings) button at the bottom.

IP pptp l2tp l2tp  
ip

### 1.3.4.3

#### VPN



ACL

in or out

### 1.3.5.2 ACL

/ACL

ACL



ACL

新建ACL访问控制列表

ACL

ACL

当前位置：网络安全 > ACL访问列表对象 > ACL访问控制条件设置或修改

IP标准访问控制条件设置

IP扩展访问控制条件设置

**ACL IP标准访问控制条件设置**

ACL序号： (1-99, 1300-1999) 动作：

IP地址任意 (选中此选项将对所有的源IP应用该规则)

地址类型选择： IP地址：

IP

ACL

IP

Ip

IP

当前位置：网络安全 > ACL访问列表对象 > ACL访问控制条件设置或修改

IP标准访问控制条件设置  IP扩展访问控制条件设置

### ACL IP扩展访问控制条件设置

ACL序号： (100-199, 2000-2699) 匹配的协议： 动作：

源IP地址： 地址类型选择：

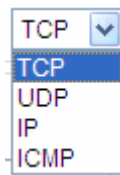
目的IP地址任意 (选中此选项将对所有的目的IP地址应用该规则)

地址类型选择： 目的IP地址：

目的端口任意 (选中此选项将对所有的目的端口应用该规则)

目的端口范围(0-65535)： ~  (如只有一个端口 口输入)

ACL



TCP

IP

IP

IP

IP

IP

IP

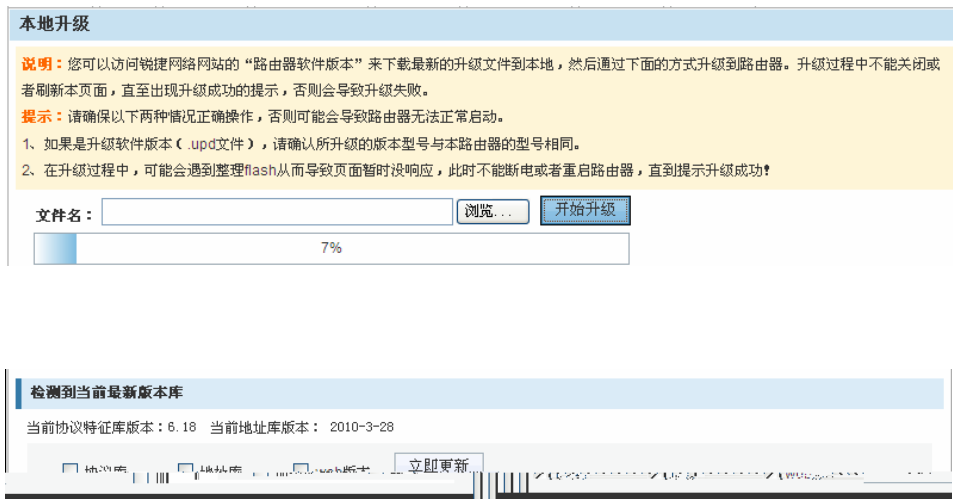
### 1.3.6.1

#### 检查最新版本



#### 立即更新

#### 启动自动更新



立即更新

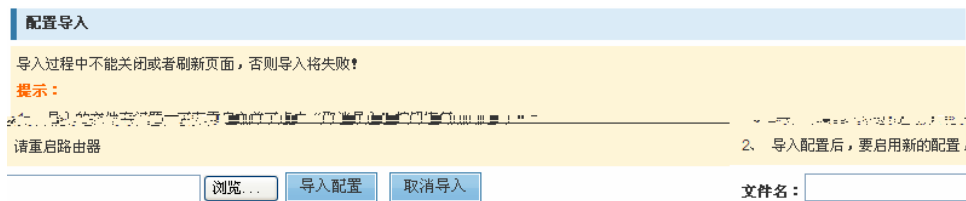
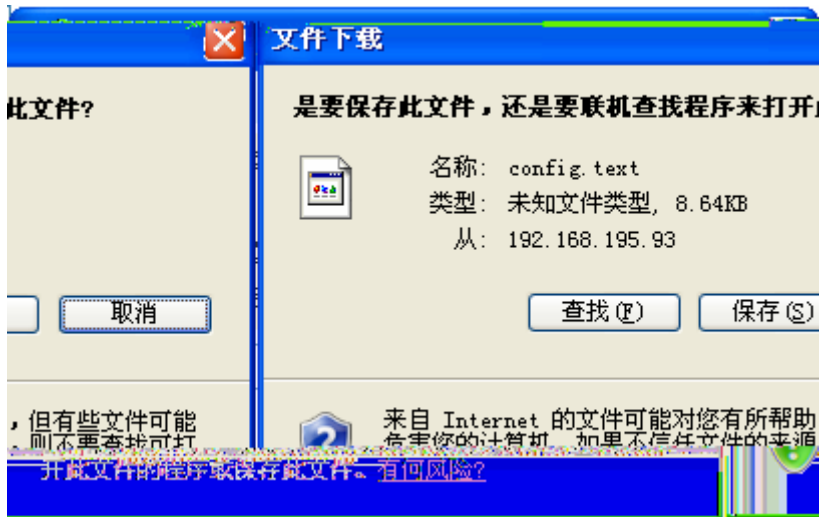
启动自动更新



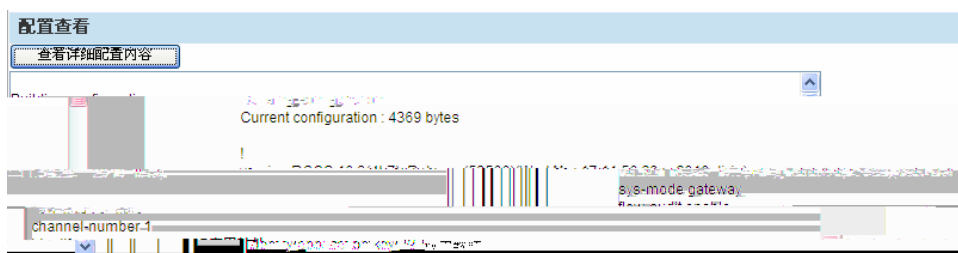
TELNET

TELNET

TELNET

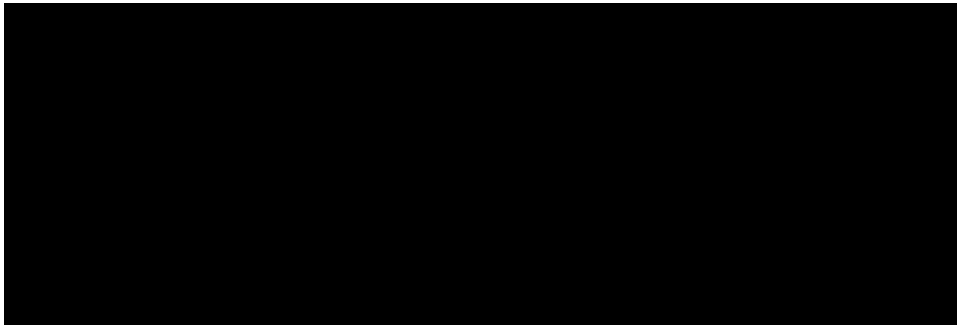


.text

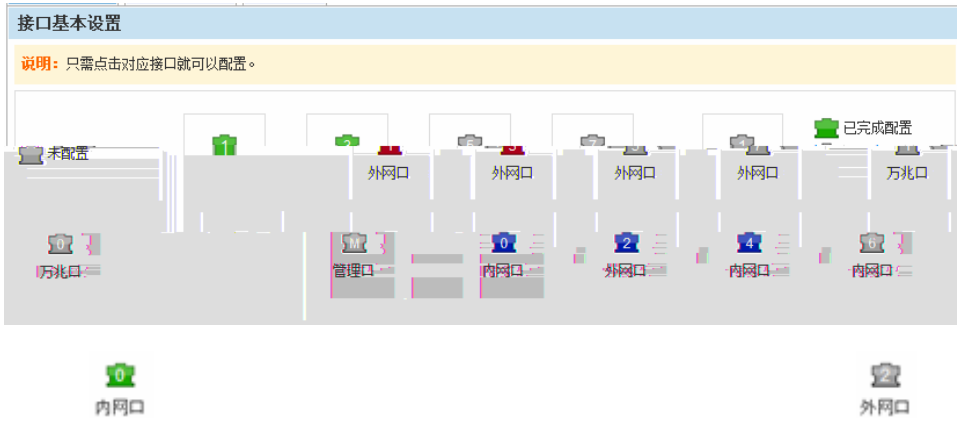


### 1.3.6.6

系统日期和时间	
<b>说明：</b>	
当前系统时间：2010年1月29日 下午 5:33:41	
从新设置时间：	<input type="text"/> 0 时 0 分
<input type="button" value="确定修改"/>	



NPE60



NPE60

0	Gi0/0~ Gi0/3	1	
Gi0/4~ Gi0/7		0 1	Gi0/0~
Gi0/7		1	



### NPE40

**接口基本设置**

说明：只需点击对应接口就可以配置。

**内网口配置**

GI 0/0 口 IP地址：192.168.198.11 \*

子网掩码：255.255.255.255 \*

保存设置

### NPE60

**接口基本设置**

GI 0/0 口 IP地址：192.168.198.11 \*

子网掩码：255.255.255.255 \*

光电转换：电口

保存设置 清空设置

IP

NPE60

Gi

### NPE40



### NPE60



IP

DNS

NPE40	GI 0/1
NPE60	Gi

### NPE40

**接口基本设置**

**说明：**管理口用户管理设备使用的。

**管理口配置**

管理口 IP地址：192.168.1.1 \*      子网掩码：255.255.255.255 \*

网关：218.157.85.11

保存设置

**网桥模式下的接口配置**

双入双出

**带宽线路1**

工作模式：网桥转发 \*  
内口线路：选择接口 \*  
外口线路：选择接口 \*

VLAN的ID: 输入VLAN ID: --

保存设置

IP

2

\      \      Bypass  
VLAN    ID

**网桥模式下的接口配置**

双入双出

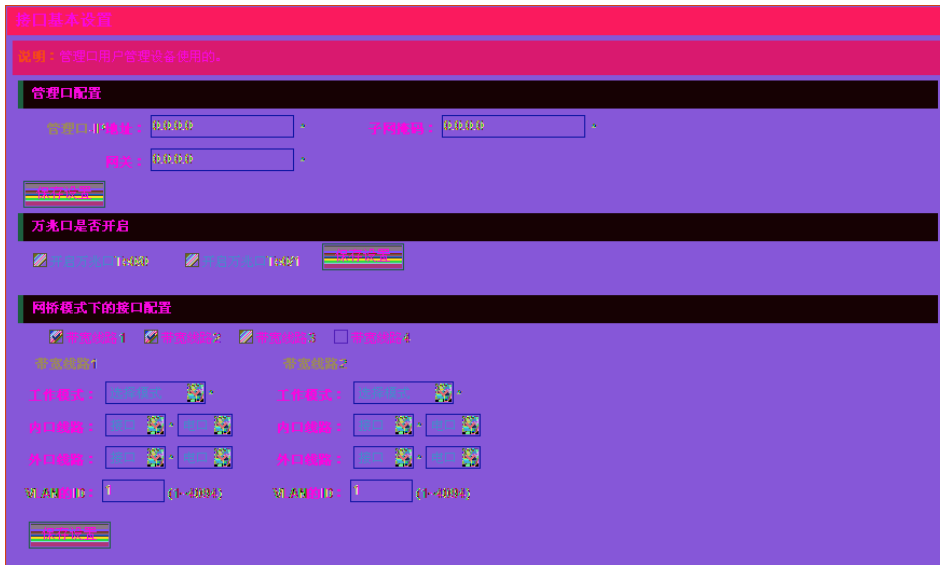
**带宽线路1**      **带宽线路2**

内口线路：选择接口 \*      外口线路：选择接口 \*

VLAN的ID: 输入VLAN ID: --

保存设置

NPE60



IP

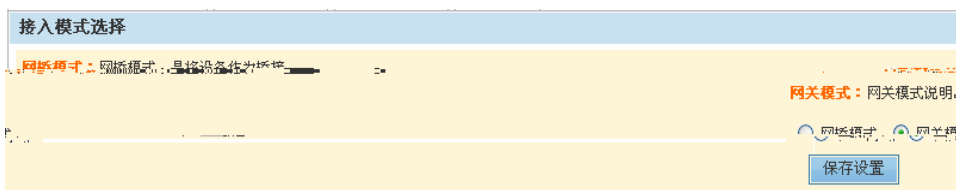
带宽线路1  
  带宽线路2  
  带宽线路3  
  带宽线路4

\            \            Bypass  
               \            VLAN    ID

Bypass



### 1.3.7.2



### 1.3.7.3

#### Npe40

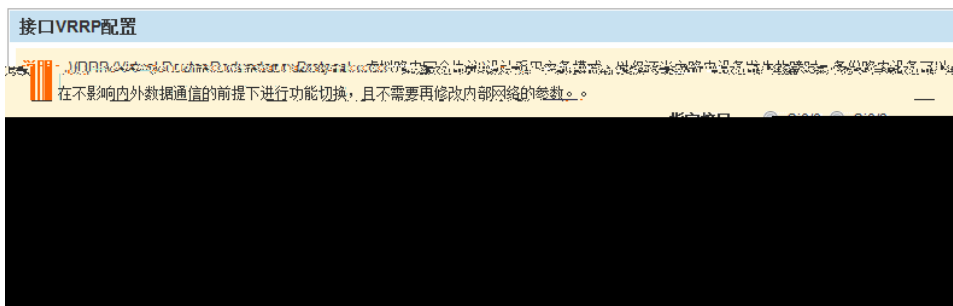


#### Npe60



### 1.3.8 VRRP

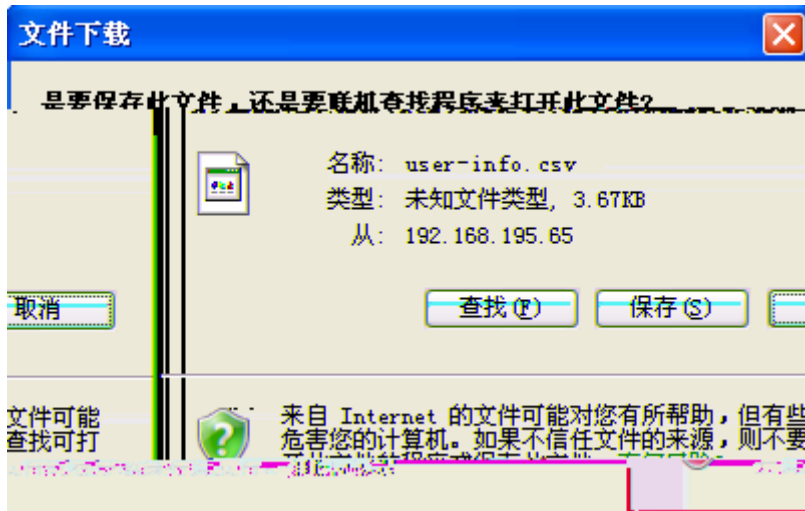
VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol )



VRRP

IP





### 1.3.9.2



IP

IP

**“用户组1” 用户列表**

用户名称	IP地址	MAC地址	归属用户组	操作
用户1	192.168.1.23	00-23-AE-86-B3-F9	用户对应的组	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
用户2	192.168.1.33	00-23-AE-86-B3-E9		<a href="#">删除</a>
用户3	192.168.1.23	00-23-AE-86-B3-E9		<a href="#">删除</a>
用户3	192.168.1.23	00-23-AE-86-B3-E9		<a href="#">删除</a>
用户3	192.168.1.23	00-23-AE-86-B3-E9		<a href="#">删除</a>

**编辑用户** [关闭]

用户1

192.168.1.23

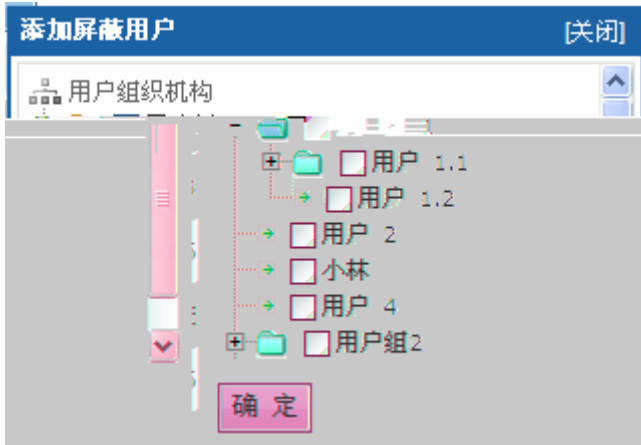
00-23-AE-86-B3-E9

去设置页

[保存](#)

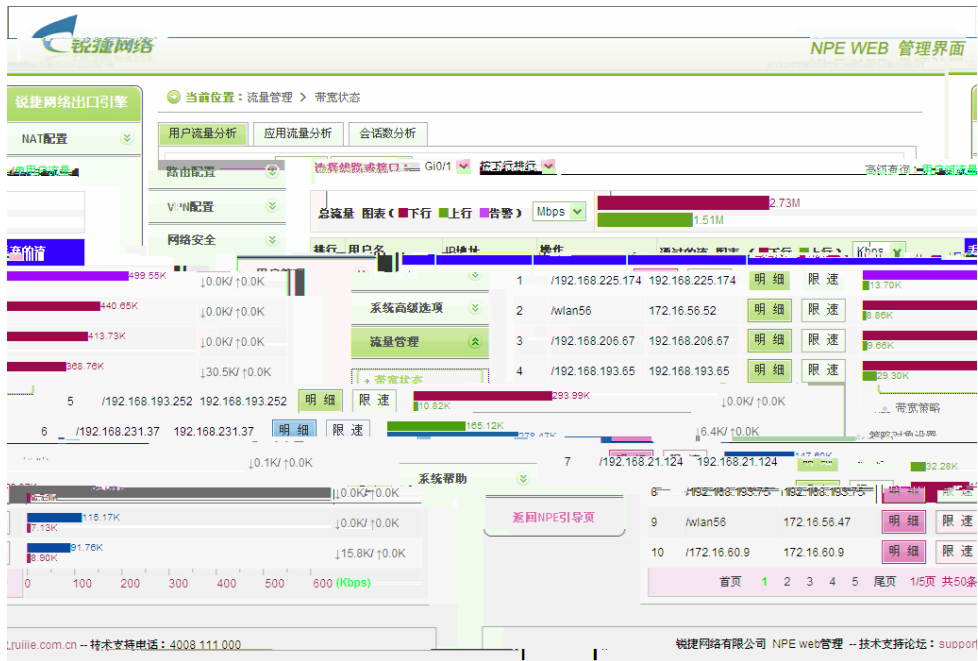
### 1.3.9.4

IP地址	操作	用户名称
192.168.2.56	<input type="button" value="删除"/>	张三
192.168.12.5	<input type="button" value="删除"/>	王五
192.168.12.5	<input type="button" value="删除"/>	赵六



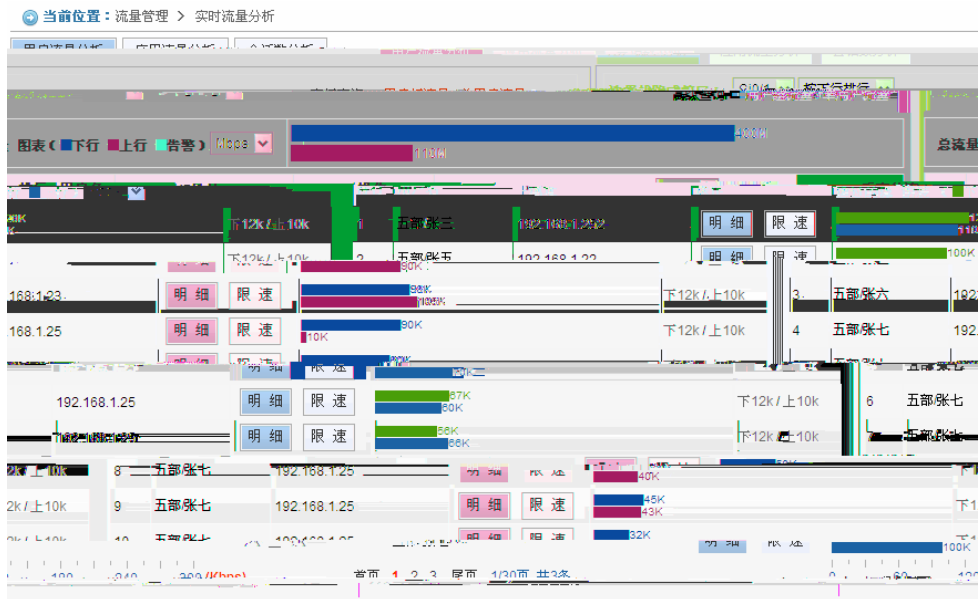
### 1.3.10

#### 1.3.10.1



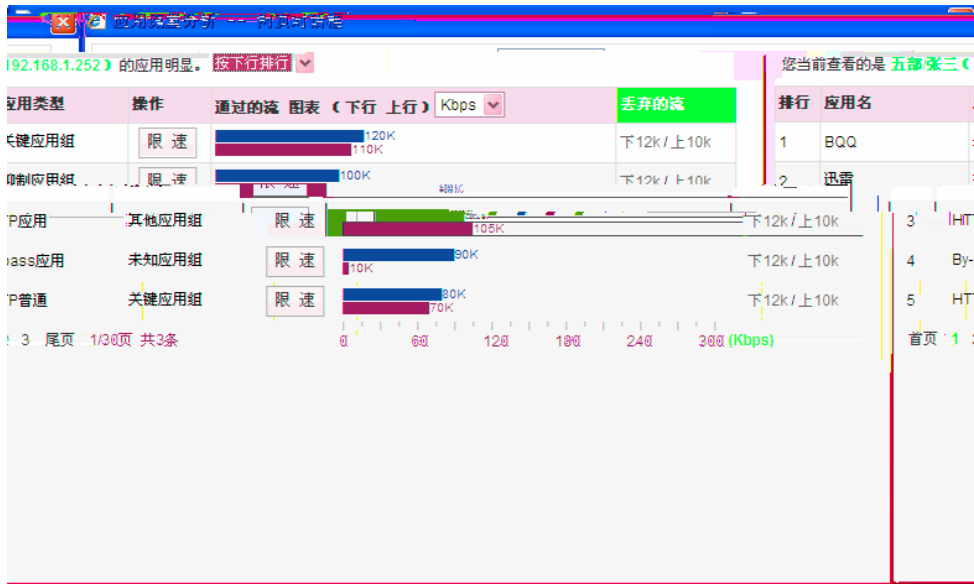
### 1.3.10.2

( )



选择线路或接口:

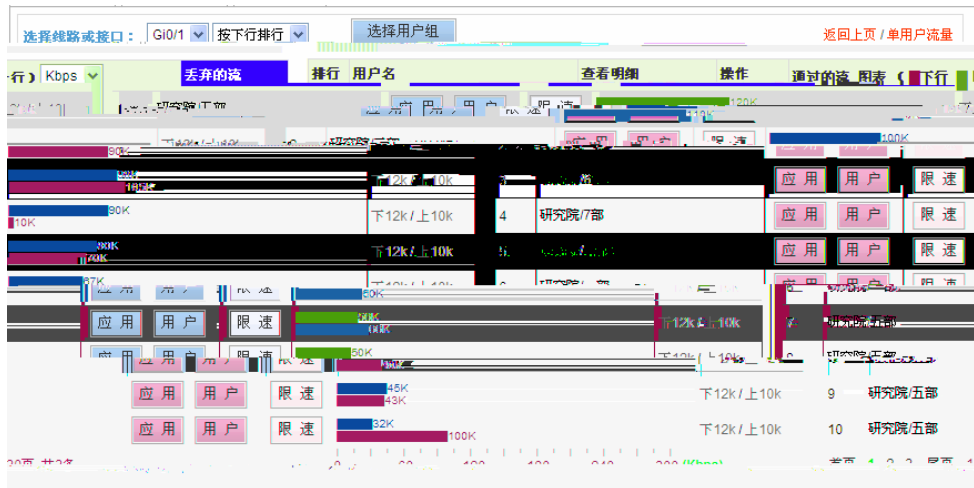
明 细



高级查询：用户组流量 / 单用户流量

IP

高级查询：用户组流量 / 单用户流量

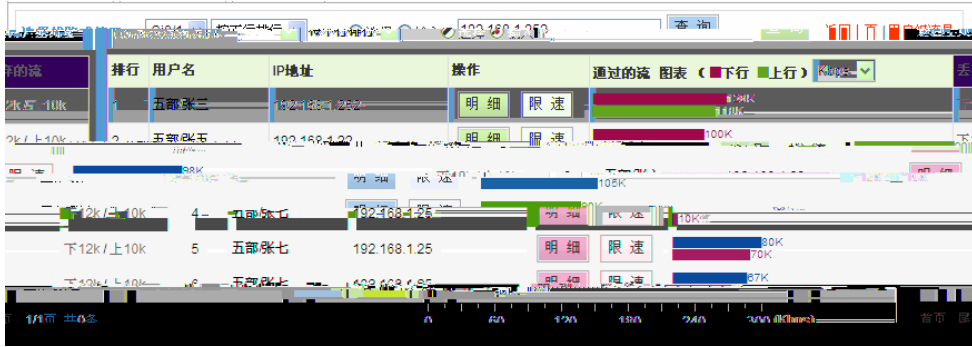


10

选择用户组

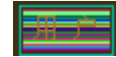
1.4.2.1

返回上页 / 单用户流量



1 ( ) IP

2 IP



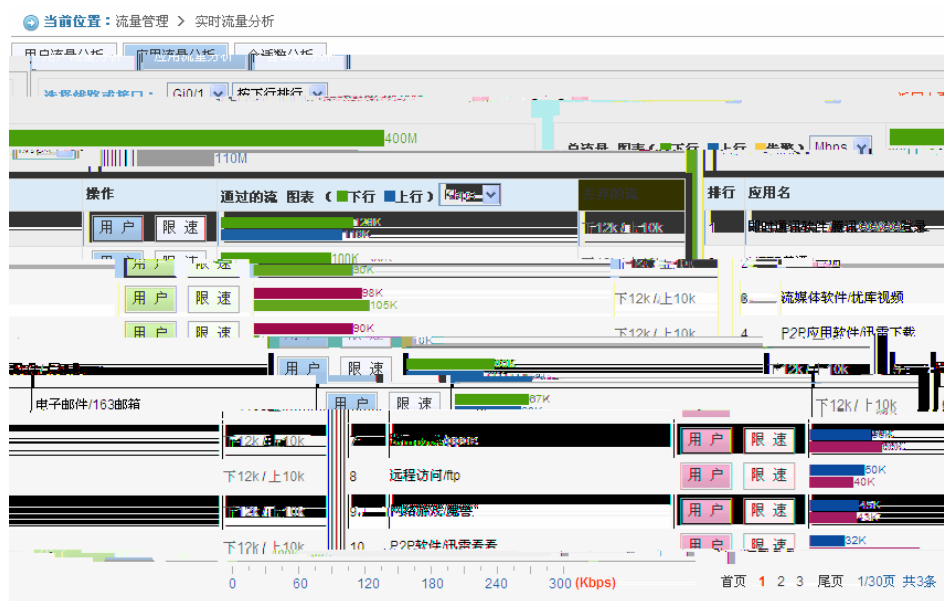
输入IP 192.168.1.252 查询

IP



选择线路或接口：  按下行排行

高级查询： 单应用流量排行



95%

90%

限速

新建策略 查看策略

### 带宽策略设置

**VLAN对象：**将局域网分成多个虚拟子网，以实现更灵活的管理、端口分割和提高网络安全的作用。  
**外网IP对象：**指互联网上的服务器或其他设备的IP地址。  
**最大会话数：**此处是指您所选用户在对应的应用下累计不可超出的并发会话数。

选择策略组匹配接口： 策略组是否应用到接口： **必须配置方能往下配置策略！**

---

选择用户：

选择应用：

最大会话数限制：

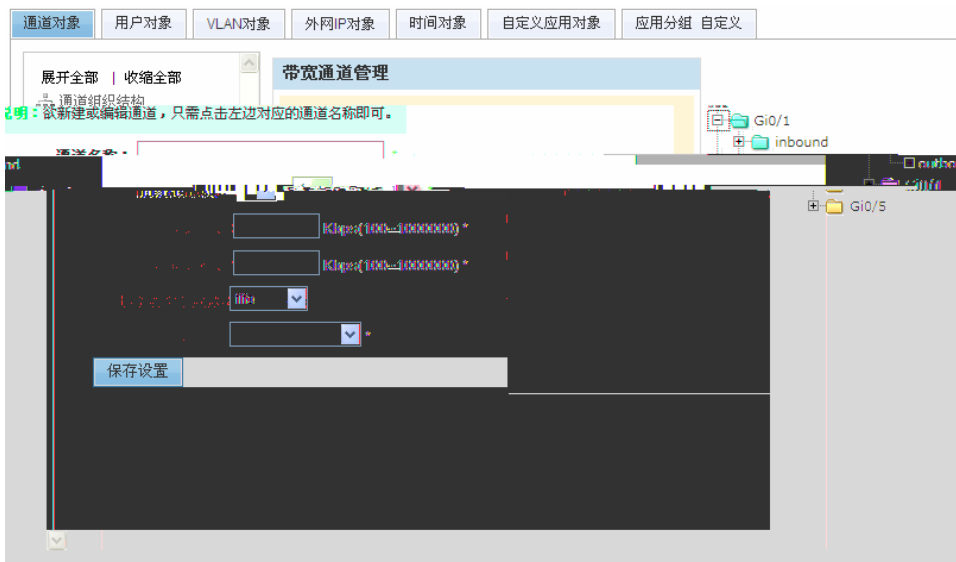
流控设置： 阻断  选择通道 (设置上行/下行流量)

[高级选项](#)

VLAN



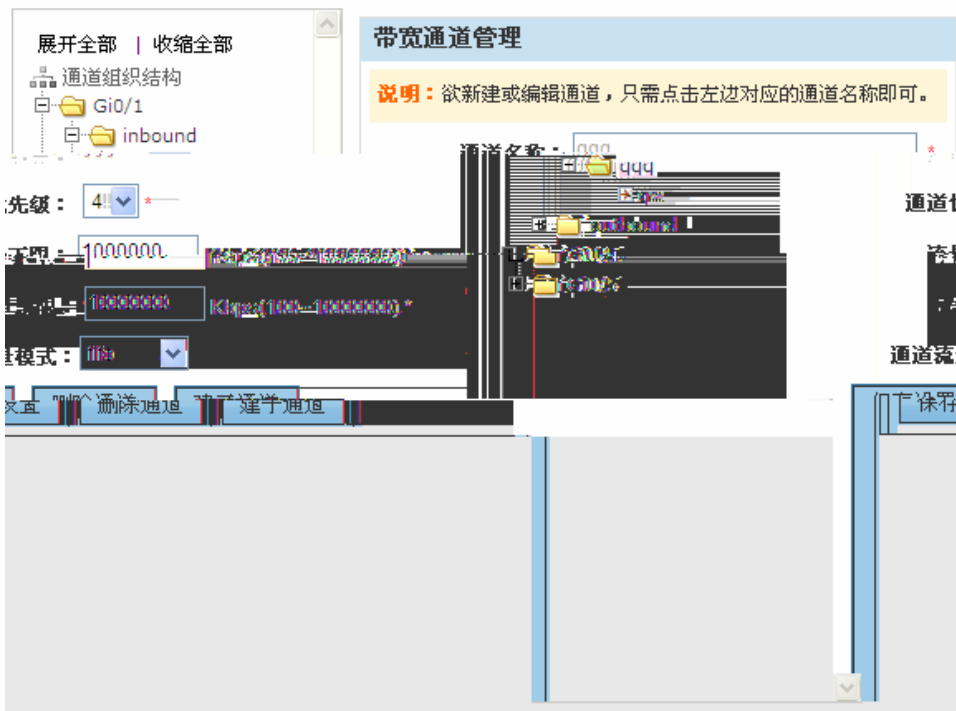
### 1.3.11



#### 1.3.11.1



8



建子通道

**新建子通道**

通道名称:  \*

通道优先级:  \*

流量下限:  Kbps(100~1000000) \*

流量上限:  Kbps(100~1000000) \*

通道流量模式:  \*

上级通道:

保存设置

fifo \ sfq \ per-net \ per-ip ( \ ) \  
 \ IP ) per-net

带宽:  (1-1000000)Kbps 限量IP数:  (1-2048) 保证

带宽:  (1-1000000)Kbps CIDR:  (1-32) 最大

per-ip

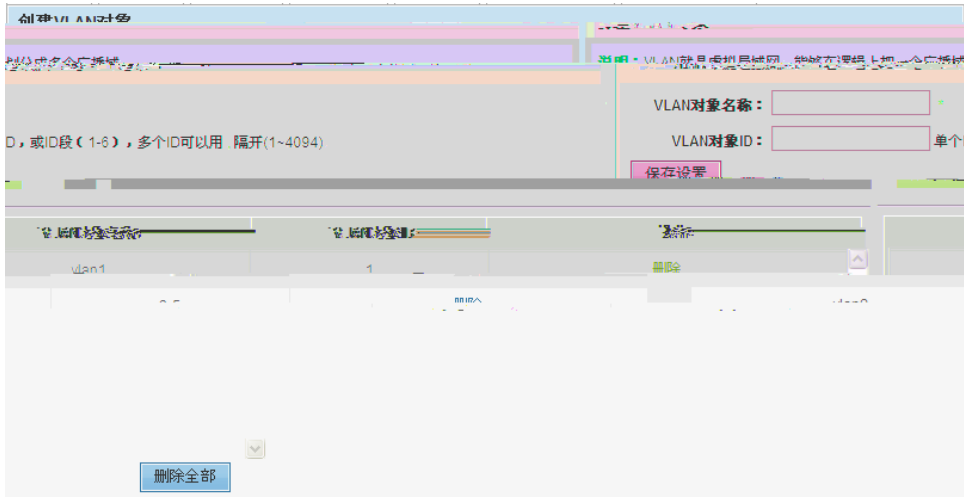
通道流量模式:

保证带宽:  (1-1000000)Kbps \* 限IP数:  (1-65535) \*

最大带宽:  (1-1000000)Kbps \* 最大IP数:  (1-65535) \*

### 1.3.11.2 VLAN

vlan	vlan id	vlan id		
vlan id	vlan	-	vlan id	vlan id
vlan id				
	vlan	any		
		any		native
vlan	vlan	native vlan	vlan	
	any			
VLAN				



### 1.3.11.3 IP

ip                      ip                      ip                      ip                      ip

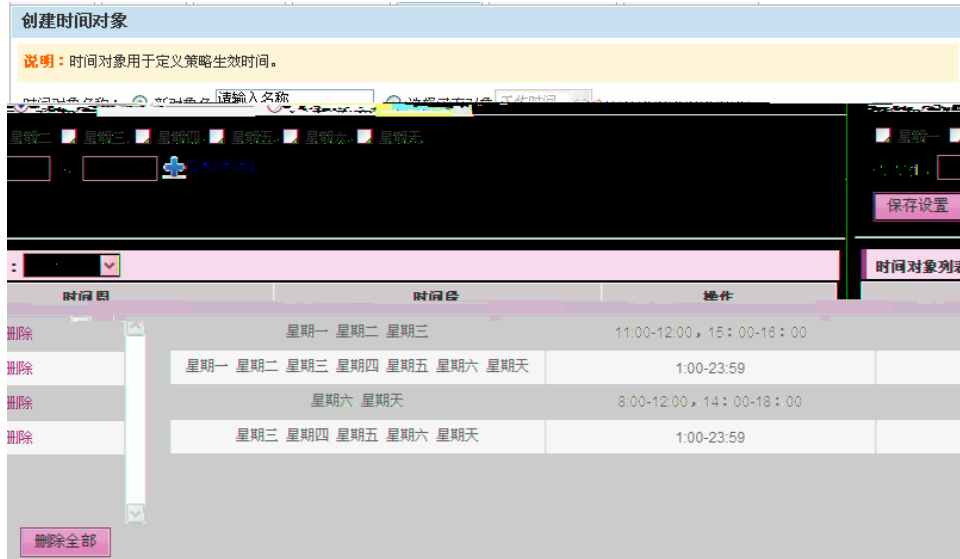
IP

删除

IP

删除全部

### 1.3.11.4



时间对象名称： 新对象名

星期一  星期二  星期三  星期四  星期五

1

时间段1:  ~



2



保存设置

### 1.3.11.5



保存设置




删除全部

### 1.3.11.6




开启应用重新分组

开启应用重新分组

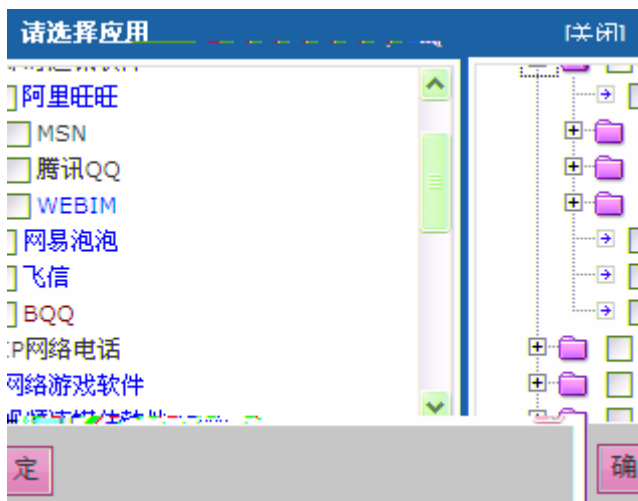
关键应用  修改

http  https  Email  talnet

抑制应用  修改

迅雷  bt下载  蚂蚁  FLASHget  股票  youku视频

关键应用  修改



阿里旺旺

确定

抑制应用  修改

阿里旺旺  FTP  浩方对战平台

阿里旺旺

阿里旺旺

确定