

Á

Á



Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

WEB

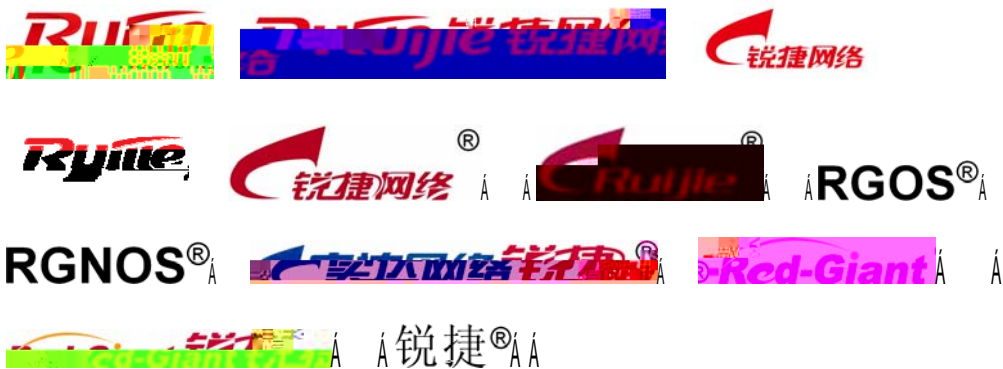
Á

Á ÁÁ€FHÁÁ

Á

Á

Á



Á

Á

Á

Á

Á

Á

> Á [@cc\]KDD, É!~abá^E&\[{ E&}DÁ](#) Á

Á

> Á [@cc\]KDD, ^a&@æcÉ!~abá^E&\[{ E&}](#) Á

̀KH€ î “ ”

Á

ÜÕUÙ´F€ÈÁÇHàFİD]4 Á

Á

3.

> Á

> Á

> Á

1 WEB

YÓÓ QÒ Á
 YÓÓ YÓÓ YÓÓ YÓÓ QÒ Á
 YÓÓ YÓÓ YÓÓ YÓÓ

1.1

1.1.1

Á YÓÓ YÓÓ YÓÓ UÓ
 QÚŒÖ Á
 Á QÒÏË€ QÒÏË€ QÒÏË€ QÒ {æç@[]}
 YÓÓ Á
 Á F€GIEÏÏ FGÌ€EF€GI FII€EJÍ€
 Á

1.1.2

Á YÓÓ Á
 Á YÓÓ Š[&æ] Ò}æà|^
 YÓÓ Á
 Á QÚ ,^à Á

1.2

Á

1.2.1 Local

&[]-ì*

Fi] ^] Y, WbZ] [ifY`
 9bhY` WbZ] [ifUh] cb` WaaUxgž` cbY dYf` `] bY" ` ` 9bX k] h\` 7Bh#N`

YÓÓ

Fi] ^] Yc WbZ] [ifY`
9bhY` WbZ] [ifUh] cb` WaaUbXgz` cbY dYf` `] bY" ` ` 9bX k] h` 7BH@#N`

YÒÓ

Fi] ^] YfWbZ] [Lc YbUV Y gYfj] W` kY! gYfj Yf` `

YÒÓ

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ] [Lc] d` \hhd` U h\Ybh] W] cb` YbUV Y

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ] [Lc YbUV Y dUggkcfX Ua] b`

ÓÚ

Fi] ^] YfWbZ] [Lc] bhYfZUW` j` `Ub` %

Fi] ^] YfWbZ] [!] Z! J@5B` %Lc] d` UXX` Ygg` % &`% , "%)" &S` &)" &)" &)" S`

Fi] ^] YfWbZ] [Lc g`ck` fi bb] b[! WbZ] [`
G] ` X] b[` WbZ] [ifUh] cb` " " " `
7i ffYbh` WbZ] [ifUh] cb` . ` &S`% ` VnhYg`
..
j Yf] gl` cb` F; CG` %\$` &f(Lz` FY YUgYf) (`) LfKX` Almi` %`%) S. \$+` 7GH` &S` `! b[WZ` &L`
j` `Ub` %
bc` gYfj] W` dUggkcfX YbWnlh] cb`
..
YbUV Y dUggkcfX Ua] b` ##K96 9bUV Y
YbUV Y gYfj] W` kY! gYfj Yf` ## K96
..
..
] bhYfZUW` J@5B` %
`] d` UXX` Ygg` % &`% , "%)" &S` &)" &)" &)" S` ` ` ## =D
` bc` g`i hXckb`
..
..
`] bY` Wb` S`
`] bY` j hm` S` (`
` `c[] b`
..
..
YbX

1.3 WEB

QÚ @ccJKDDFJGÈFîìÈFJíè€€

À

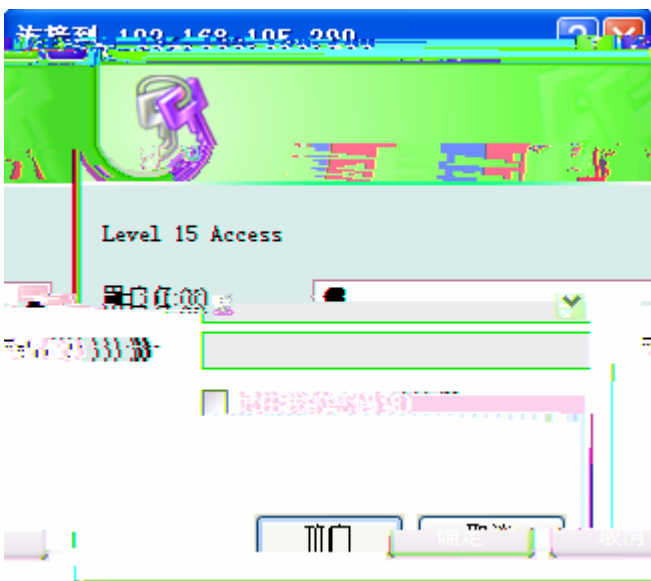
À FÈF À

交换机 WEB 管理平台



À

À FÈG À



Y00

À

Á FÉHÁ YÓÓ

Á

2

2.1

IP

T



00

À

2.2 VLAM

Local Area Network)的简称,它是在一个物理网络上划分出来的逻辑网络,实现同一VLAN下的用户可以进行二层通讯,不同VLAN下的用户无法进行二层通讯。

说明:VLAN是虚拟局域网(Virtual LAN)的简称,它是在一个物理网络上划分出来的逻辑网络,实现同一VLAN下的用户可以进行二层通讯,不同VLAN下的用户无法进行二层通讯。

| 静态 | | VLAN ID | VLAN 名称 |
|--------------------------|--------|---------|----------|
| <input type="checkbox"/> | STATIC | 1 | VLAN0001 |
| <input type="checkbox"/> | STATIC | 2 | VLAN0002 |

全选 删除 修改 新建

VLAN管理 -- 网页对话框

VLAN ID : (1-4094)

VLAN 名称 : (可选)

XŠŒPÁ 0ÖÁ XŠŒPÁ

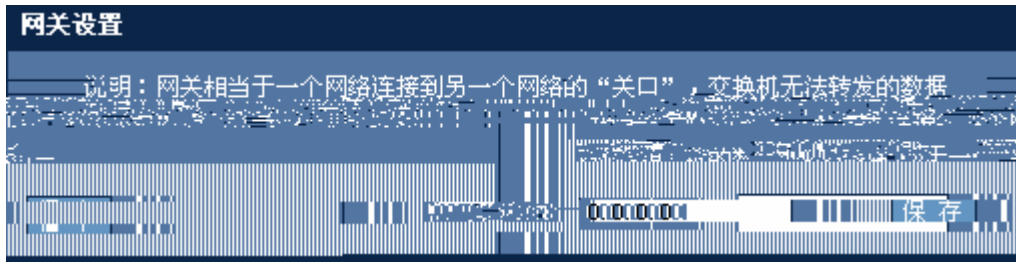
XŠŒP XŠŒP

XŠŒP

XŠŒP 9 / \$ 1

À

À



À

QÚ

À

QÚ

2.4

À

À

À GÈÌ

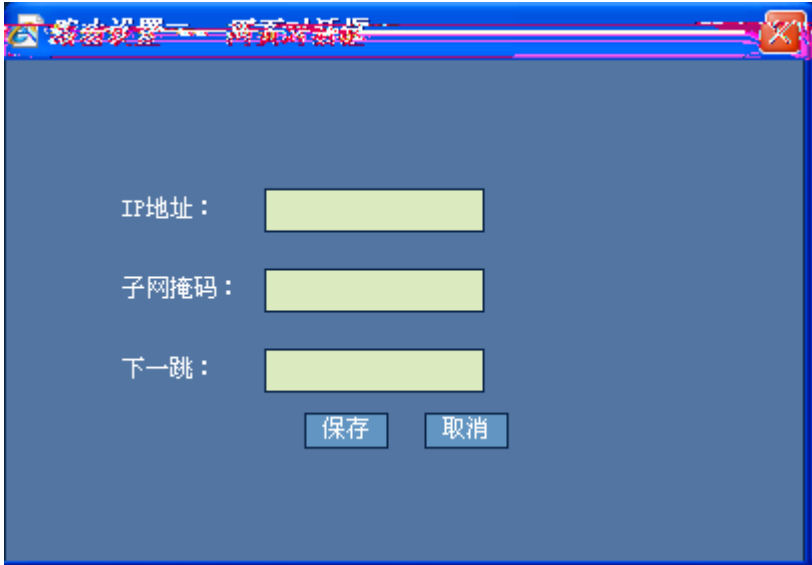
À

| 路由设置 | | | | |
|--------------------------|----|----------------|-----------------|--------------|
| <input type="checkbox"/> | 序号 | IP地址 | 子网掩码 | 下一跳 |
| <input type="checkbox"/> | 1 | 2.2.2.0 | 255.255.255.0 | 1.1.1.1 |
| <input type="checkbox"/> | 2 | 192.168.23.240 | 255.255.255.240 | 192.168.23.1 |

À

À

À GÈJ



qú

Á Á Á

Á

Á

2.5 VRRP

xüüü

Á

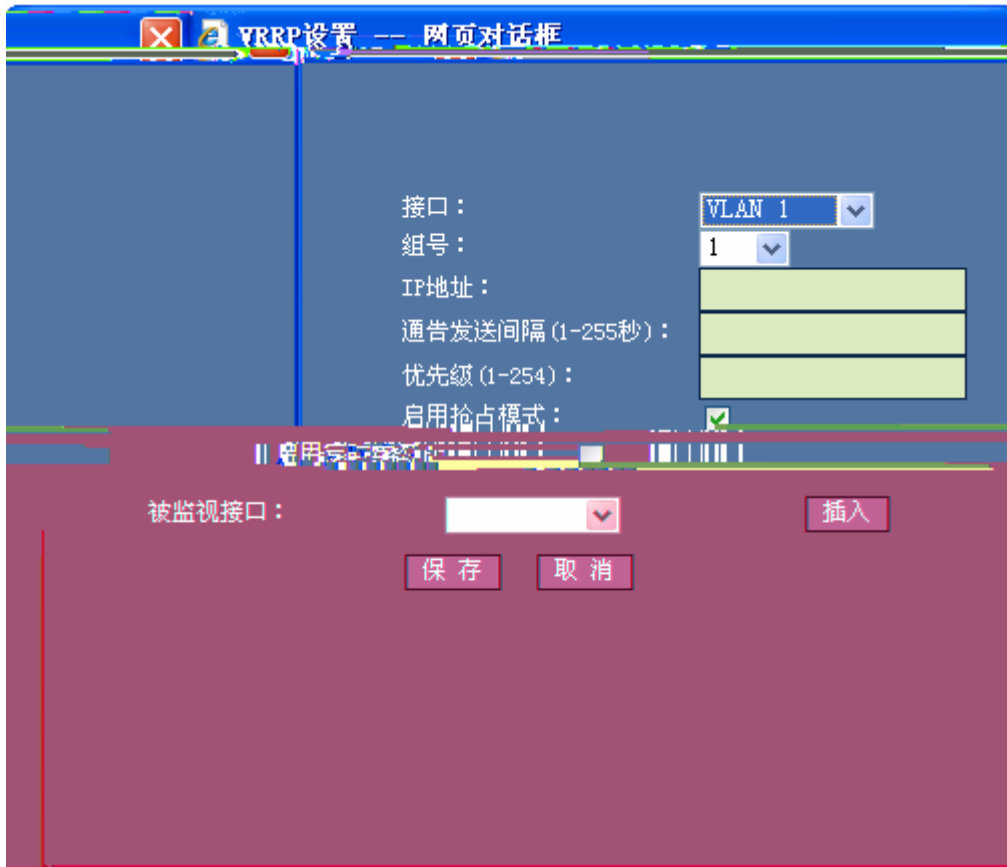
xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

Á GÉFF

xÜÜÜ



0Ú

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

2.6

Á

Á

Á GÉFG

Á

端口镜像设置

注意：设置交换机的端口监控，监控端口与被监控端口不能是同一个端口。如果指定了同一端口，该端口将被配置成监控端口。

配置向导 | GigabitEthernet 0/2

配置向导 | 配置向导

| | | | | |
|------|---|------|---|---|
| 所有数据 | <input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/1 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/13 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/2 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/14 | 所 |
| 所有数据 | <input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/3 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/15 | 所 |
| 所有数据 | <input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/4 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/16 | 所 |
| 所有数据 | <input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/5 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/17 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/6 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/18 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/7 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/19 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/8 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/20 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/9 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/21 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/10 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/22 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/11 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/23 | 所 |
| 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/12 | 所有数据 | <input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/24 | 所 |

删除端口监控

保存

2.7

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 (0.1-10000000, 1000000, 100000, 10000, 1000, 100, 10, 1) | 瞬时速率限制 (0.1-10000000, 1000000, 100000, 10000, 1000, 100, 10, 1) |
|----------------------|--|--|
| 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 | | |

输入限速 保存 取消全部输入限速

FDA

À

À

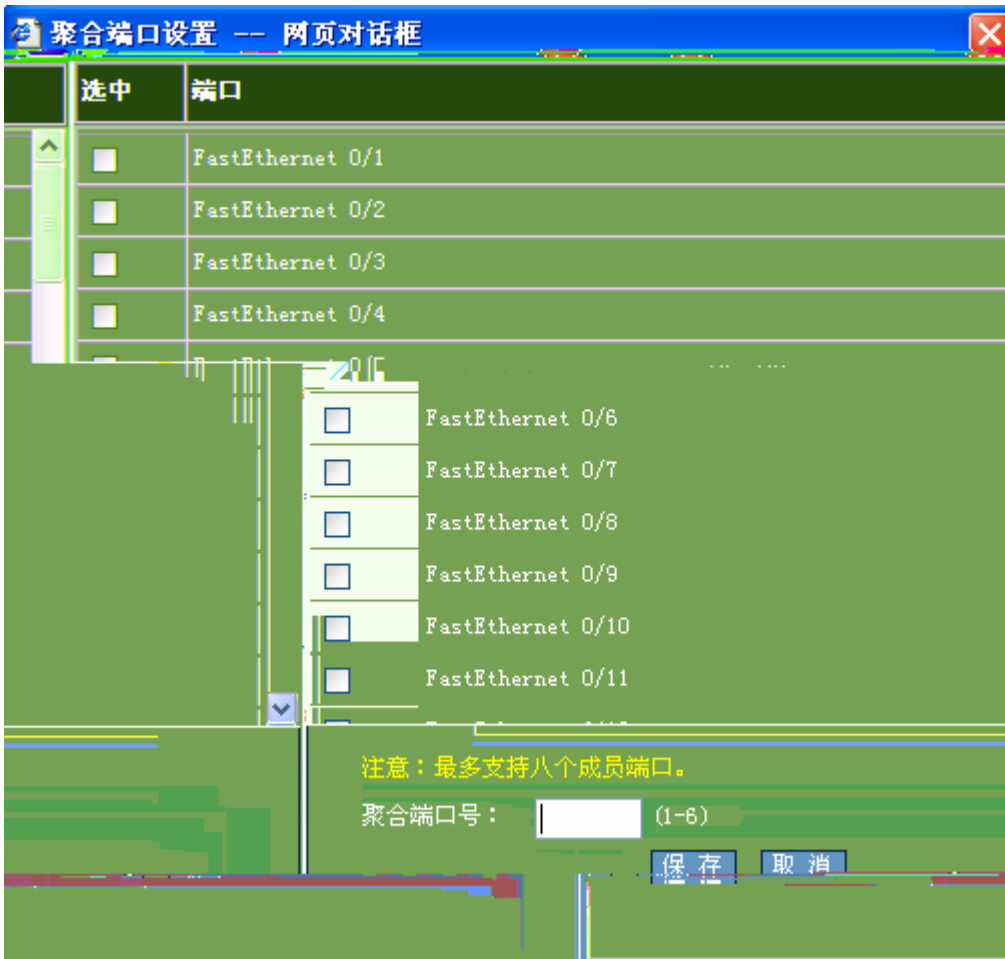
输入限速

输出限速

端口输出限速设置

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 | 输出速率限制 (64-1000000 KBit/s) | 瞬时速率限制 (4-16380 K) |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------|
| GigabitEthernet 0/1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/2 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/3 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/4 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/5 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/6 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/7 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/8 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/9 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/10 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GigabitEthernet 0/11 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |



À

À

À

À

2.9

À

À

À GEFĪ

À

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：

| 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 | - |

À

À

2.10 DHCP

ÖPÖÚ

À

ÖPÖÚ

À

À GÉFIÄÖPÖÚ

À

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

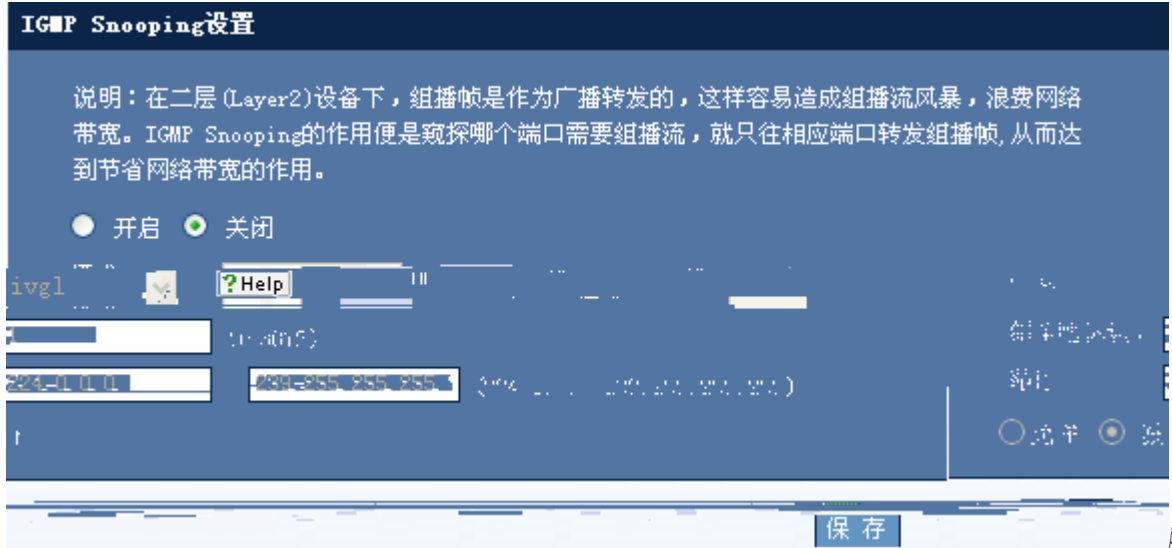
The screenshot shows a configuration page for DHCP Snooping. At the top, there's a section for '信任端口设置' (Trust Port Settings) with a dropdown menu set to 'FastEthernet 0/1' and a '保存' (Save) button. Below this is a table titled 'DHCP Snooping配置信息' (DHCP Snooping Configuration Information). The table has two columns: '端口' (Port) and '信任端口' (Trust Port). The table is currently empty. To the left of the table, there's a '限速' (Rate Limiting) section with a scrollable area that is mostly blacked out.

2.12 IGMP Snooping

QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á

Á GÉGE€QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á



Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

•ç*| äç*|É•ç*|

•ç*| äç*|É•ç*|

QÚ

äç*|

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

DHCPv6 Server配置 DHCPv6绑定信息

DHCPv6信息

| ■ | 地址池名 | Domain Name | DNS Server | 模式 |
|---|------|-------------|------------|----|
| | | | | |

新建 全选 删除 修改

DHCPv6应用到端口

保存

端口: GigabitEthernet 0/1 DHCPv6信息: [v]
 启用快速报文(可选): 优先级(可选): [] (0-255)

| 快速报文 | 优先级 | ■ | 端口 | DHCPv6 |
|------|-----|---|----|--------|
| | | | | |

全选 删除

FDÀ ÖPÔÚçÎÁÙÀ!ç^! Á

Á

ÖPÔÚçÎÁÙÀ!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙÀ!ç^!

ÖPÔÚçÎ

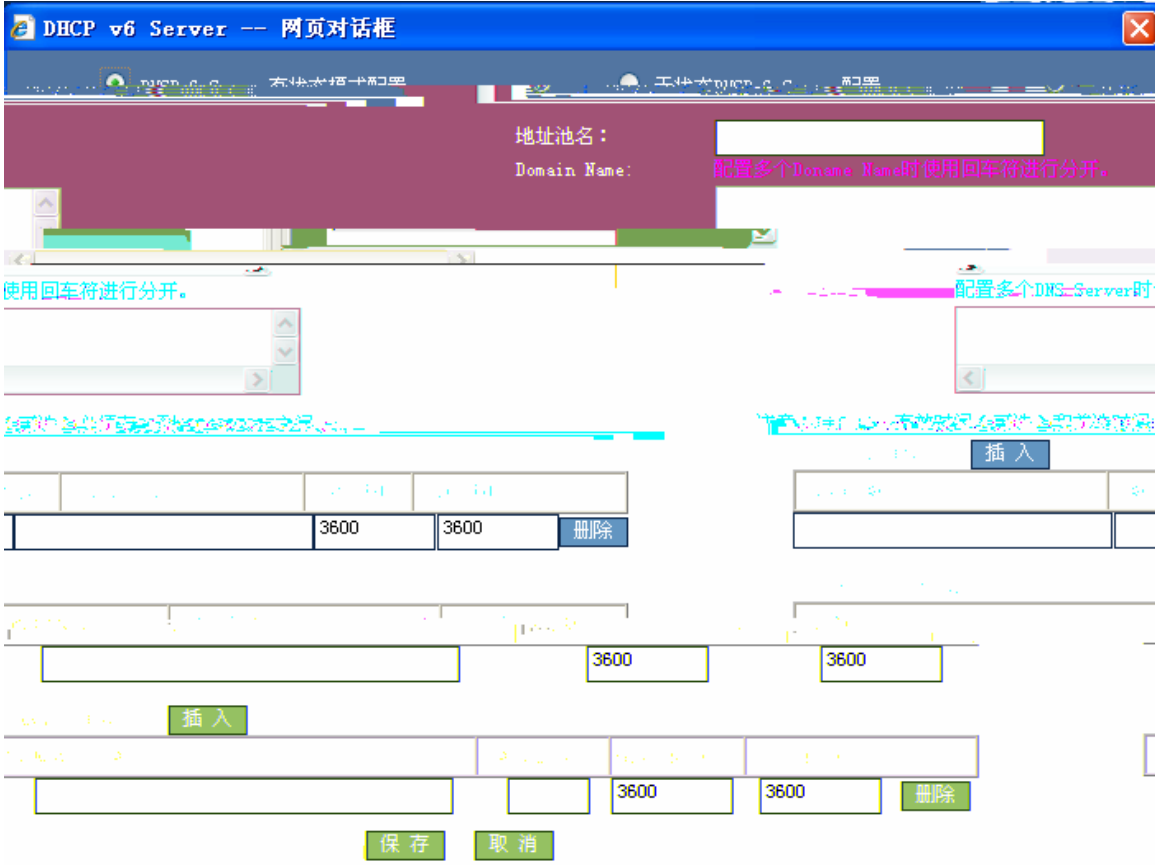
Á

Á ÖPÔÚçÎ Á

ÖPÔÚçÎ

Á

Á GÉGG ÖPÔÚçÎ Á



ÖPÔÚçÎÁ

ÖPÔÚçÎÁ

À

ÖPÙ

ÖE'PÖE ÖE'VÖE ÖE'ÚÖÁ

=5

=5

ÖPÔÚçÎÁÁÙ^ç^!

À

ÁGÉGH

ÖPÔÚçÎÁÁÙ^ç^!

À



ÖPÙ

À

À

ÖPÔÚçÎÁÁÙ^ç^!

ÖPÔÚçÎ

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

Á

Á ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!Á

ÖPÔÚçÎ

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

7D

ÁÑ A Ñ T



ÖPÔÚçÎ

Á

2.15 STP

ÙVÚ

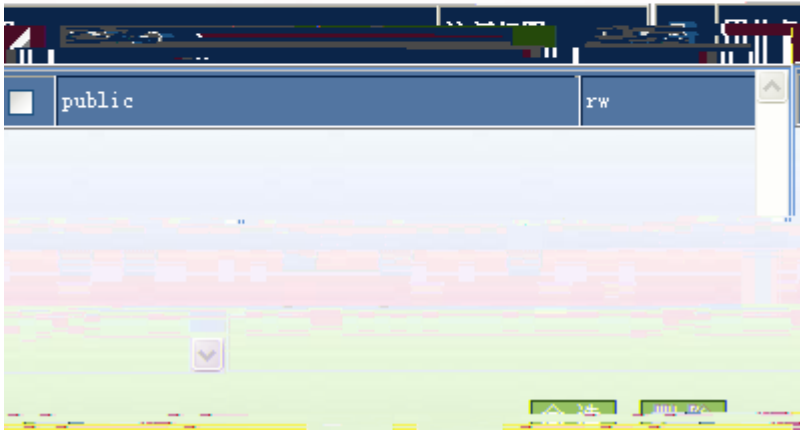
Á

ÙVÚ

Á

Á ÇÈÇÌÁÙVÚ

Á



À

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

À

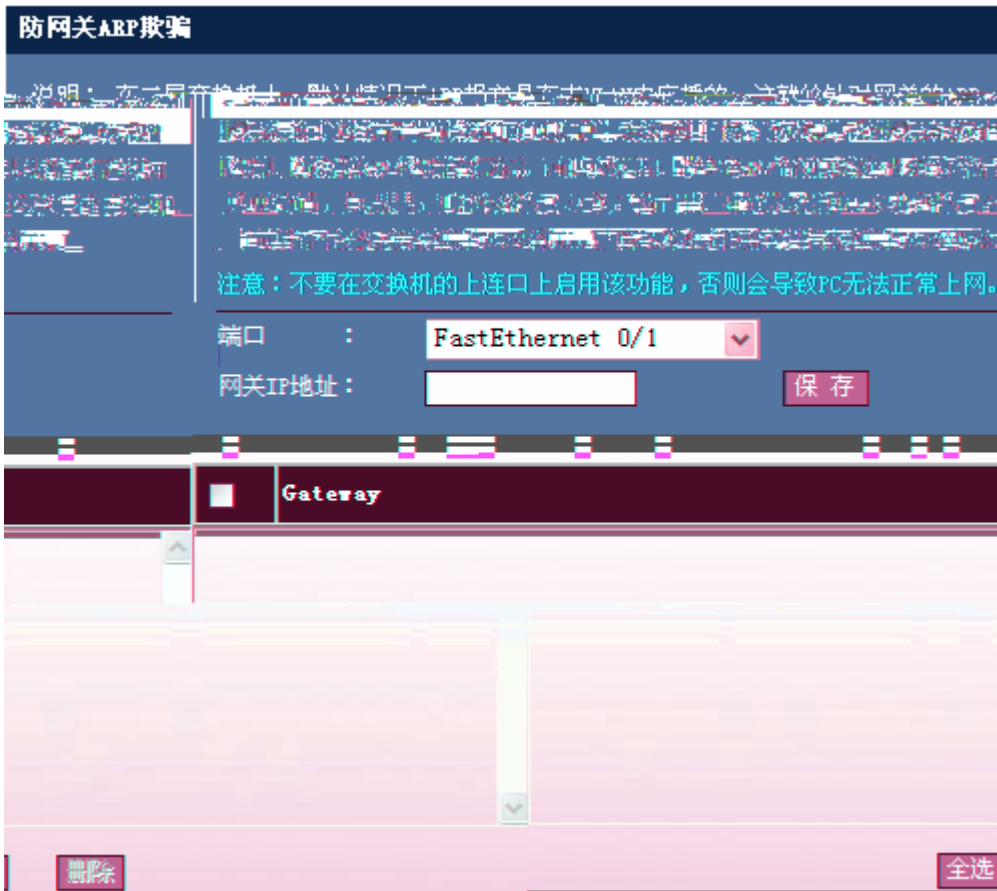
3

3.1 ARP

œÜÜ Á

œÜÜ Á

À HÉF œÜÜ Á



À

À

3.2 ARP

œÜÜ Á

œÜÜ Á

À HÉF œÜÜ Á



À

À ØTCEÔØÙ À

ØTCEÔØÙ
TCEÔ

Ù TCEÔ

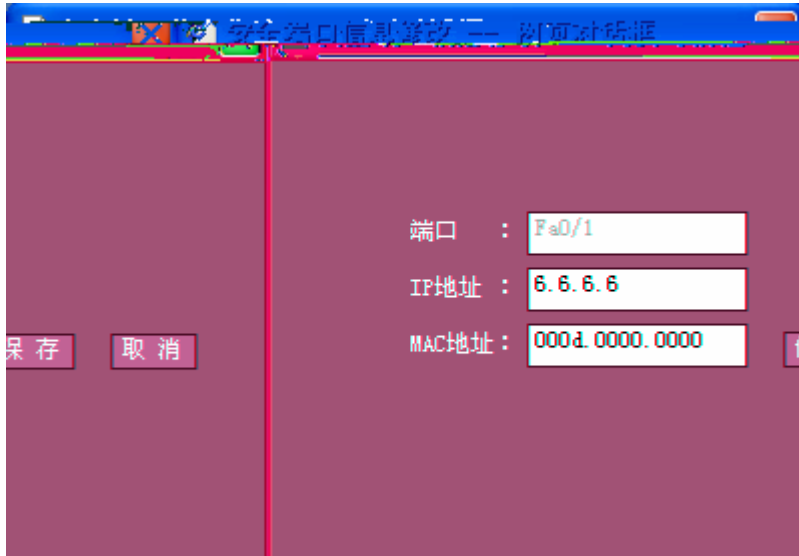
À Ôà*æààcÒc@^!}^ck€DFÍ

TCEÔ À

À À

À

À À

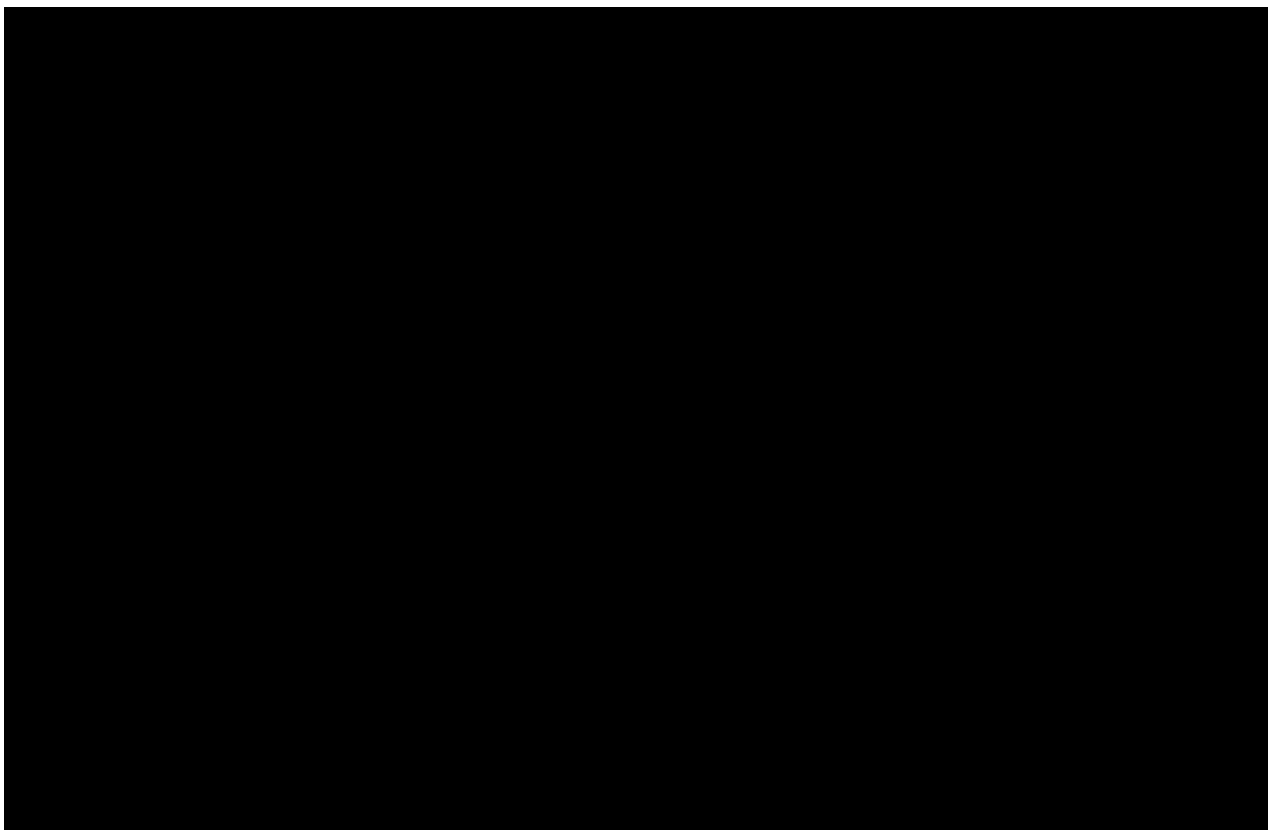


3.3 APR



3.4 ACL

Á HÉÍÁĈĈŌŠ



Á ĈĈŌŠ Á

Á

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

Á ĈĈŌŠ

Á

Ū

Ū

Ū

Á

Á HĒÎ

Ū

显示ACL信息 **ACL配置** 将ACL应用于端口

ACL配置

ACL配置向导

ACL名称:

ACL ID (名称): (<100-199>)

协议: **TCP**

源IP地址: 任意源IP地址; 指定IP地址范围: 通

源端口: (1-65535) (可选)

目的IP地址: 任意目的IP地址; 指定IP地址范围: 通

目的端口: (1-65535) (可选)

操作:

QÖ

À

VÖU WÖU QÜ QÖTÜÁ

QÜ

QÜ

QÜ

À

À

QÜ

QÜ

QÜ

À

À

À œÖŠ

À

À HÈÌ œÖŠ



4 QOS

4.1

À

À IÉF

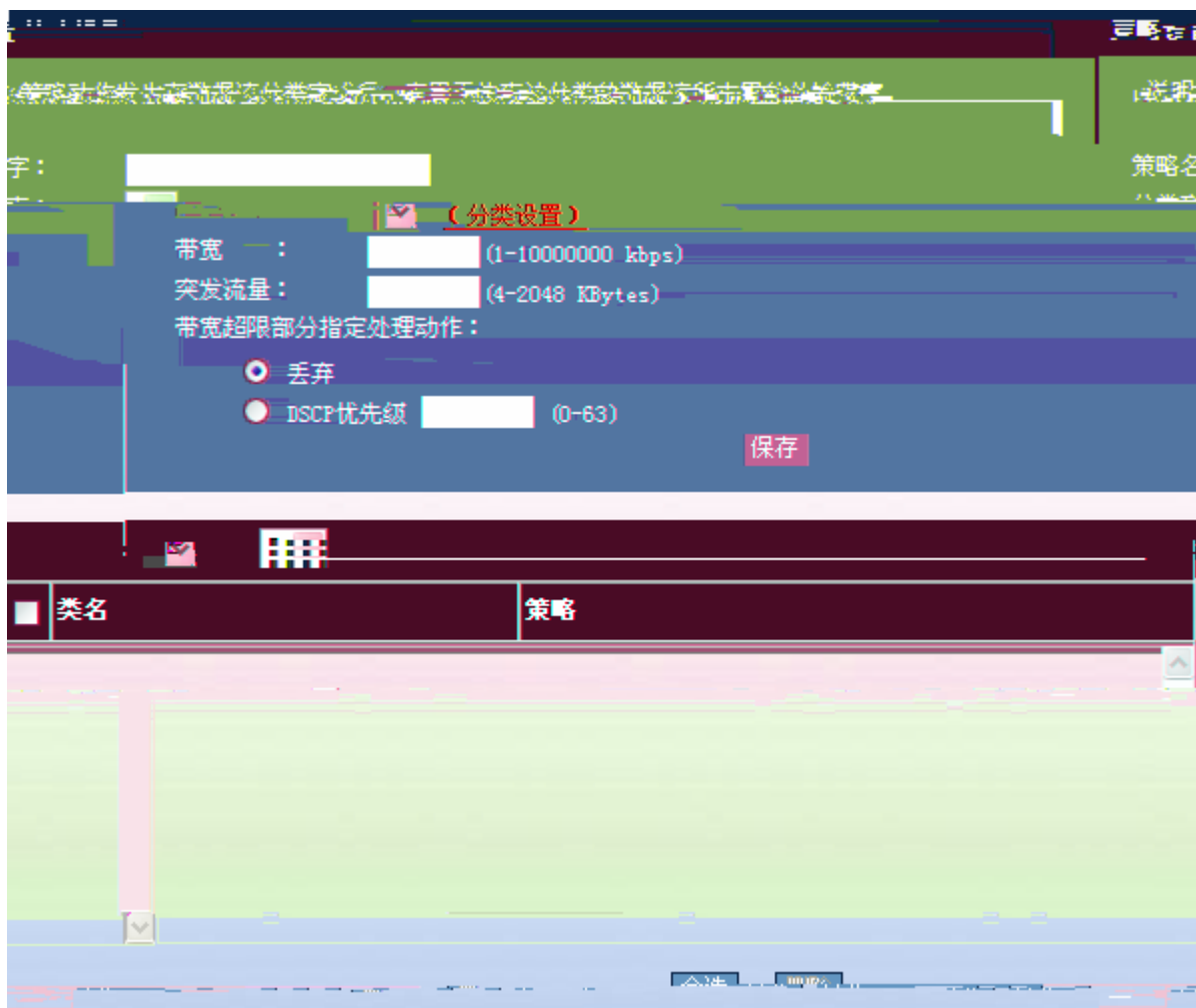
分类设置

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。

类名：

ACL列表： [\(ACL设置\)](#)

| ■ 类名 | ACL |
|------|-----|
| | |



4.3

À IÈH

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 |
|--|----|-----|------|-----|
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/1 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/2 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/3 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/4 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/5 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/6 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/7 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/8 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/9 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/10 | - | - | - | - |
| <input type="checkbox"/> FastEthernet 0/11 | - | - | - | - |

全选

删除

À

À

À

À

5

5.1



当前配置

```

Building configuration...
Current configuration : 12931 bytes

!
version RGNOS 10.2.00(3), Release(30355) (Tue M
23195A44470348C)
!
!
!
!
vlan 1
  name vlan1
!
vlan 2
!
vlan 3
!
vlan 4
!
vlan 5
!
vlan 6
!
vlan 7
!

```

Mar 11 19:23:04 2008 -

5.3

À ÉH

端口状态

| 端口 | 状态 | Vlan | 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

5.4

À ÍÉÍ

| 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

5.5

À ÍÉÍ

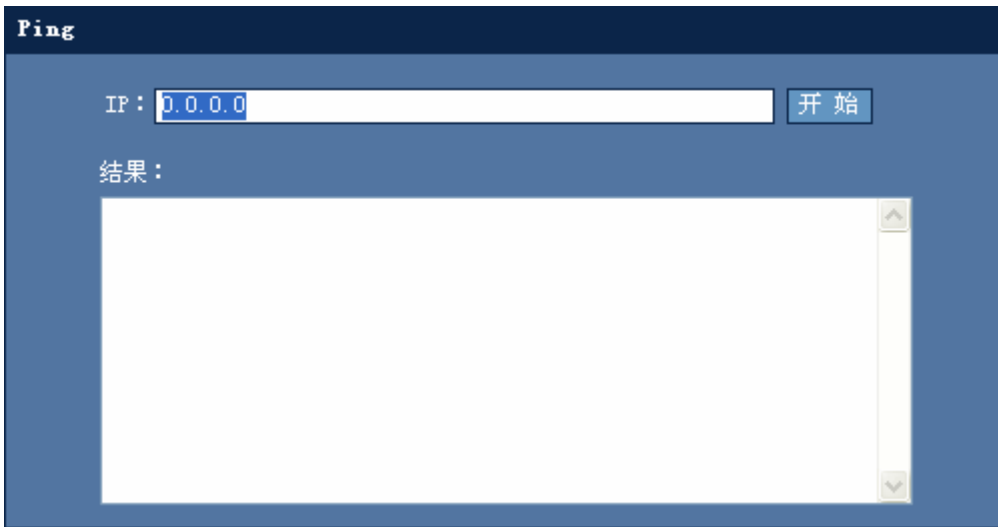
6

6.1 Ping

Úä}*

Úä}*

Á ÎÉFÁÚä}*



Á

QÚ

QÚ

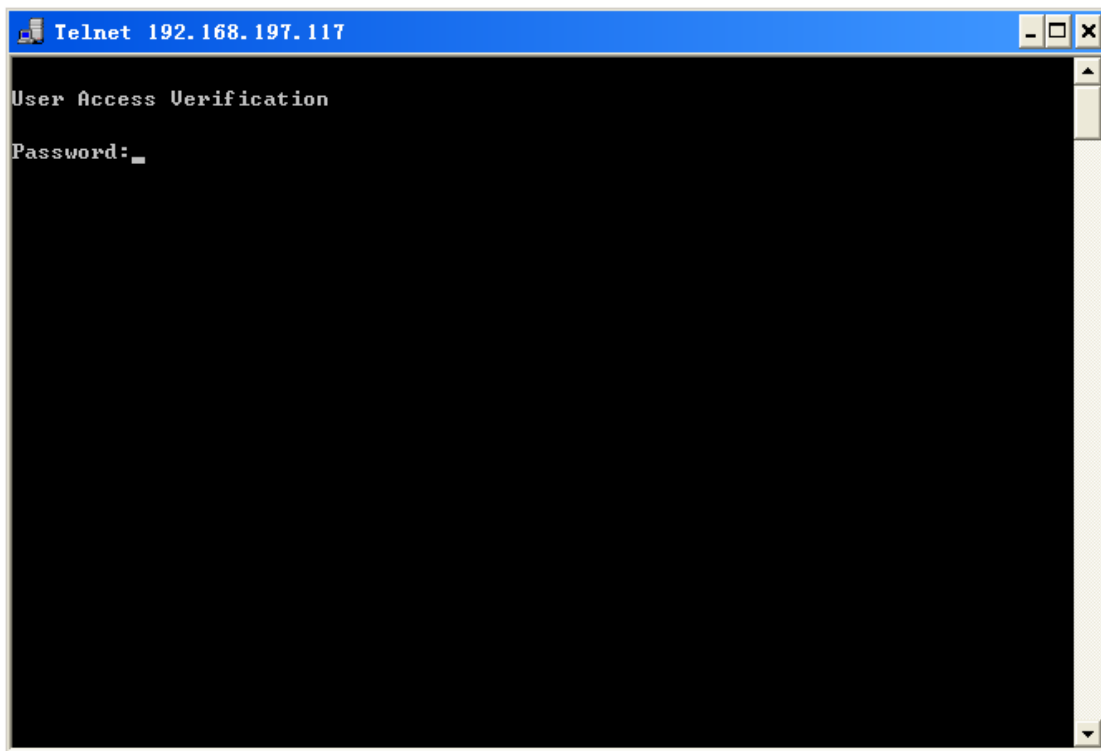
Úä}*

6.2 Telnet

V^}^c

V^}^c

Á ÎÉGÁV^}^c



V^|}^c

V^|}^c

ÚÔ

V^|}^c

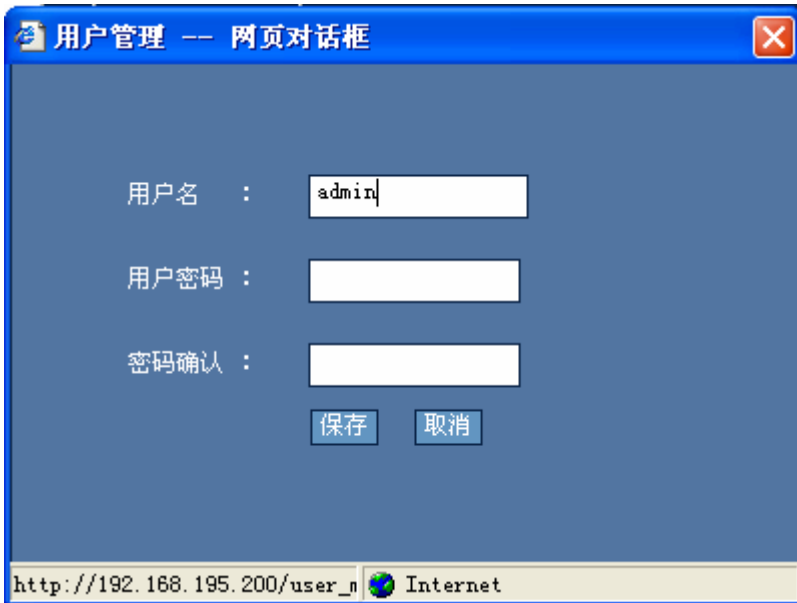
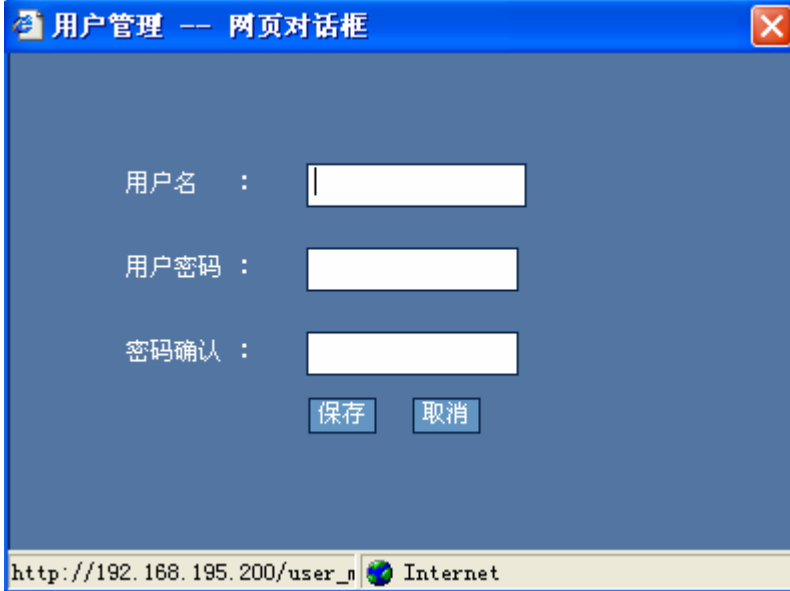
ÚÔ

V^|}^c

6.3

À ÎEH







6.4

Á

Á

Á TËT

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

Á Ò}æà|^ Á

Ò}æà|^

Á

Á TËT



À V^}}^c À
V^}}^c

6.5 /

À
À
À



6.6 WEB

YÒÓ

Á

YÒÓ

Á

Á ÎÉJÁYÒÓ

WEB端口设置

注意：修改WEB端口后，请用新端口重新登录。如果要使用80端口，请直接单击“使用默认端口按钮”。

指定WEB端口： (1025-65535)

保存
使用默认端口

Á

i€€

QÚ

FJGÈFÎÌÈFÈF

@cc]KØBFJGÈFÎÌÈFÈFkì€€

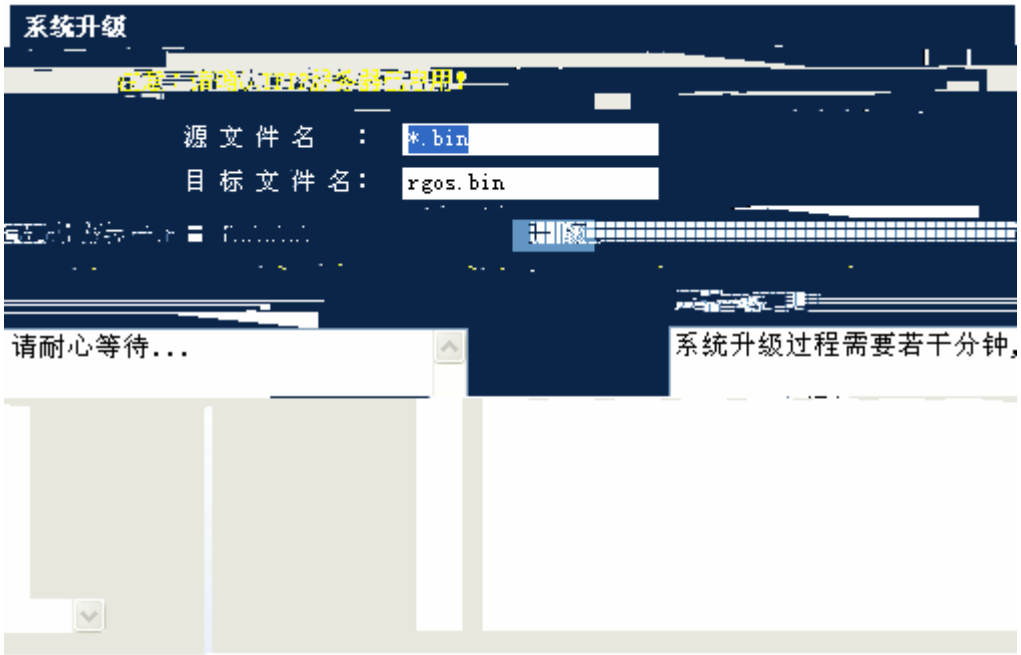
@cc]KØBFJGÈFÎÌÈFÈF

6.7

Á

Á

Á ÎÈ€€



À

vøvú
vøvú À

vøvú