

Á

Á



Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á î ÁG€F4ÁÁ

Á

Á

Á



®

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

Á

RGOS®

RGNOS®



Red-Giant 锐捷®

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

ìKH€ î “ ”

Á

ÜÕUÙíF€ÈÍÀÇHàFİD]5 Á

‘ Á

‘ Á

‘ Á

1.

[] []

{ x | y | ... }

[x | y | ...]

//

2.

⚡

/

Á

3.

> Á

> Á

> Á

Fi] ^] Y_c WbZ [i f Y `
9bhY` WbZ [i f Uh] cb` WaaUbXgZ` cbY dYf` `] bY" ` ` 9bX k] h` 7BH@#N`

YÓÓ

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

YÓÓ

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ [L_c] d` \hhd` U h\Ybh] Wb] cb` YbUV Y

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ [L_c YbUV Y dUgkcfX Ux] b`

ÓÚ

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

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

Fi] ^] YfWbZ [L_c g`ck` fi bb] b[! WbZ [`
6i] ` X] b[` WbZ [i f Uh] cb" " " `
7i ffYbh` WbZ [i f Uh] cb` . ` &S` % ` VnhYg`
..
j Yf g] cb` F; CG` %\$` &f(Lz` FY YUgYf) (`) LfKX ALmi` %` %) \$. \$+` 7GH &S` ` ! b[WZ` &L`
j ` Ub` %
bc` gYfj] W` dUgkcfX YbWnlh] cb`
..
YbUV Y dUgkcfX Ux] 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

QÚ

@ccJk00FJGÈFììÈFJíè€€

À

À FÈF

À

交换机 WEB 管理平台



欢迎使用
锐捷网络六拾和

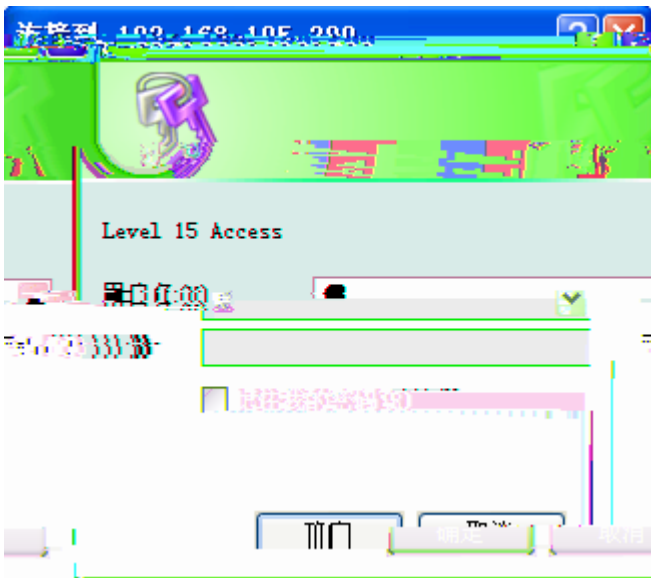
语言 中文 图标

技术服务论坛 技术服务信箱 技术服务电话

À

À FÈG

À



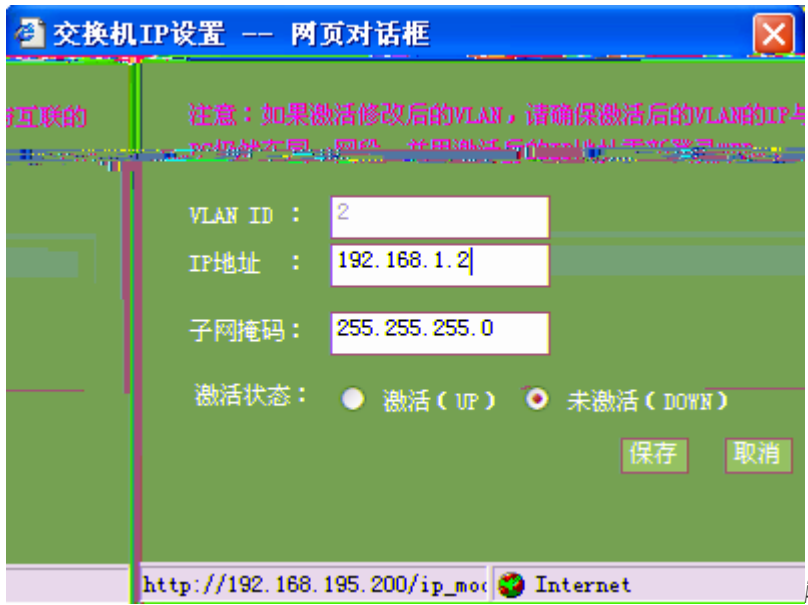
Y00

À

Á FÉHÁ YÓÓ

Á

%



00

À

Local Area Network)的简称,它是在一个物
同VLAN下的用户可以进行二层通讯,不同VLAN

说明:VLAN是虚拟局域网(Virtual L
理网络上划分出来的逻辑网络,实现
下的用户无法进行二层通讯。

操作	VLAN ID	VLAN名称
STATIC	<input type="checkbox"/> 1	VLAN0001
STATIC	<input type="checkbox"/> 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

网关设置

说明：网关相当于一个网络连接到另一个网络的“关口”，交换机无法转发的数据

192.168.23.254 192.168.23.0/24 1.1.1.1 1.1.1.0/24 保存

À

QÚ

À

QÚ

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

添加路由 全选 删除

À

À

À GÈJ



qú

Á Á Á

Á

Á

xüüü

Á

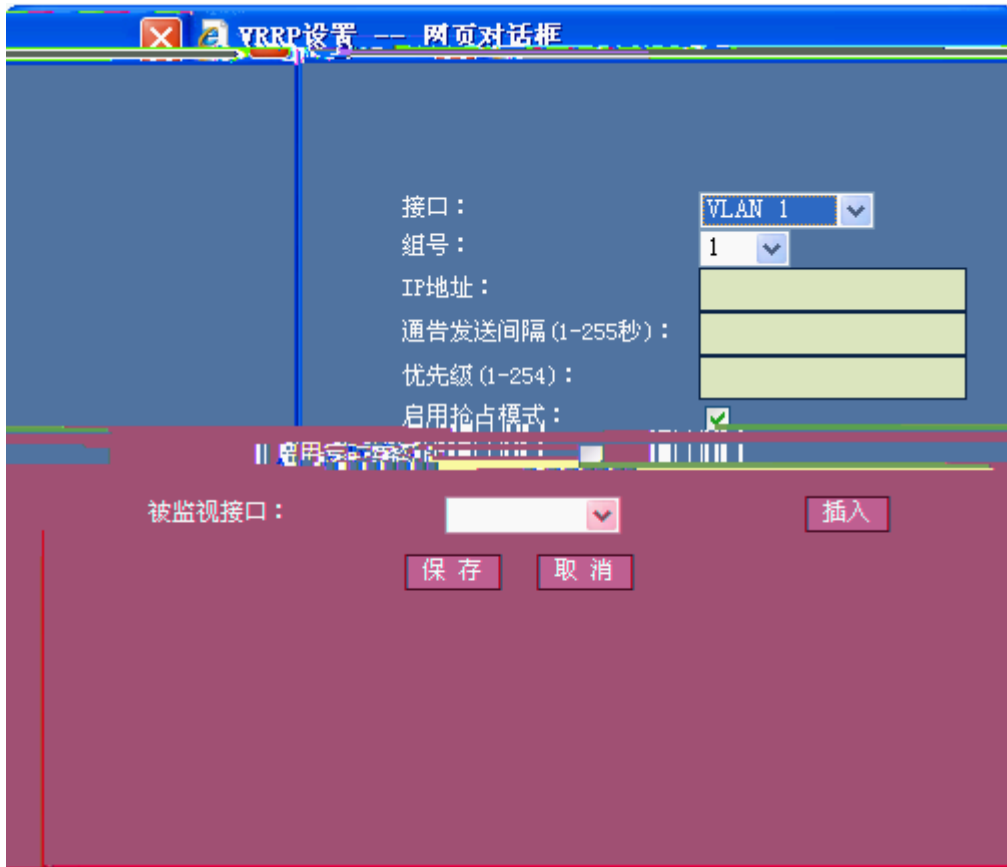
xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

Á GÉFF

xÜÜÜ



0Ú

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

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

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

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,KB/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		

清除全部输入限速 保存 取消

FDA

À

À

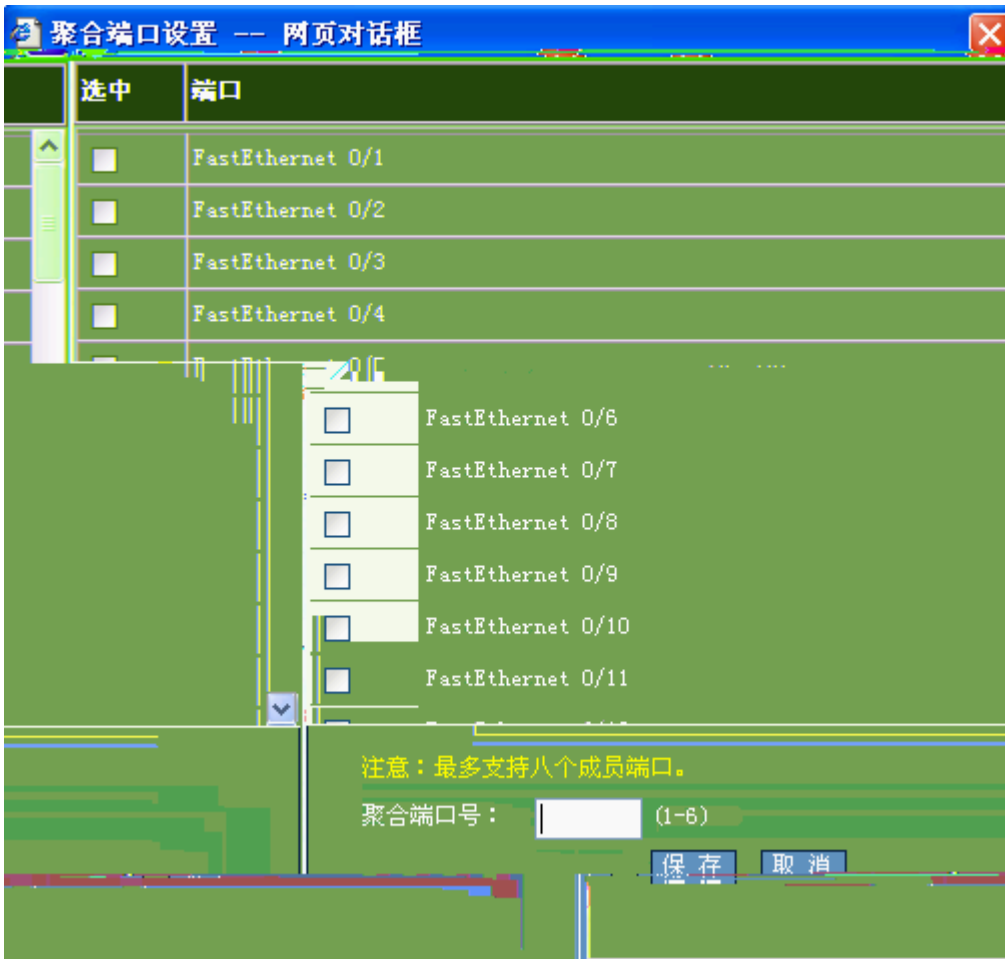
输入限速
输出限速

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"/>

保存
取消全部输出限速



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

ÖPÔÚ

À

ÖPÔÚ

À

À GÉFIÄÖPÔÚ

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



DHCP Snooping配置信息

限速	端口	信任端口

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

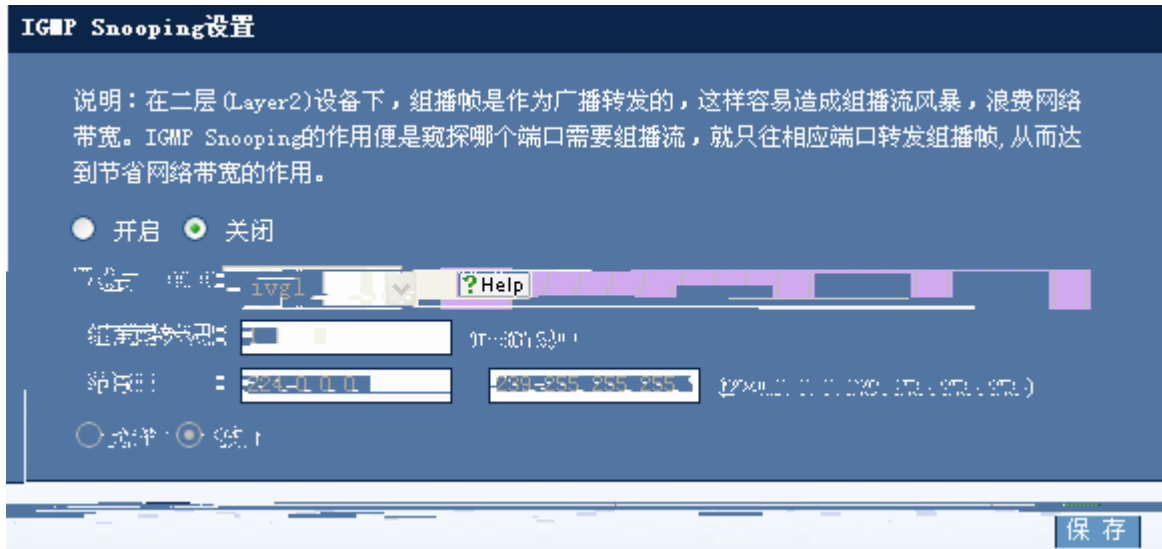
Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

Á

Á GÉGE€QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

Á



Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

äç*

•ç*| äç*|É•ç*

•ç*| äç*|É•ç*

QÚ

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 ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^! Á

Á

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎ

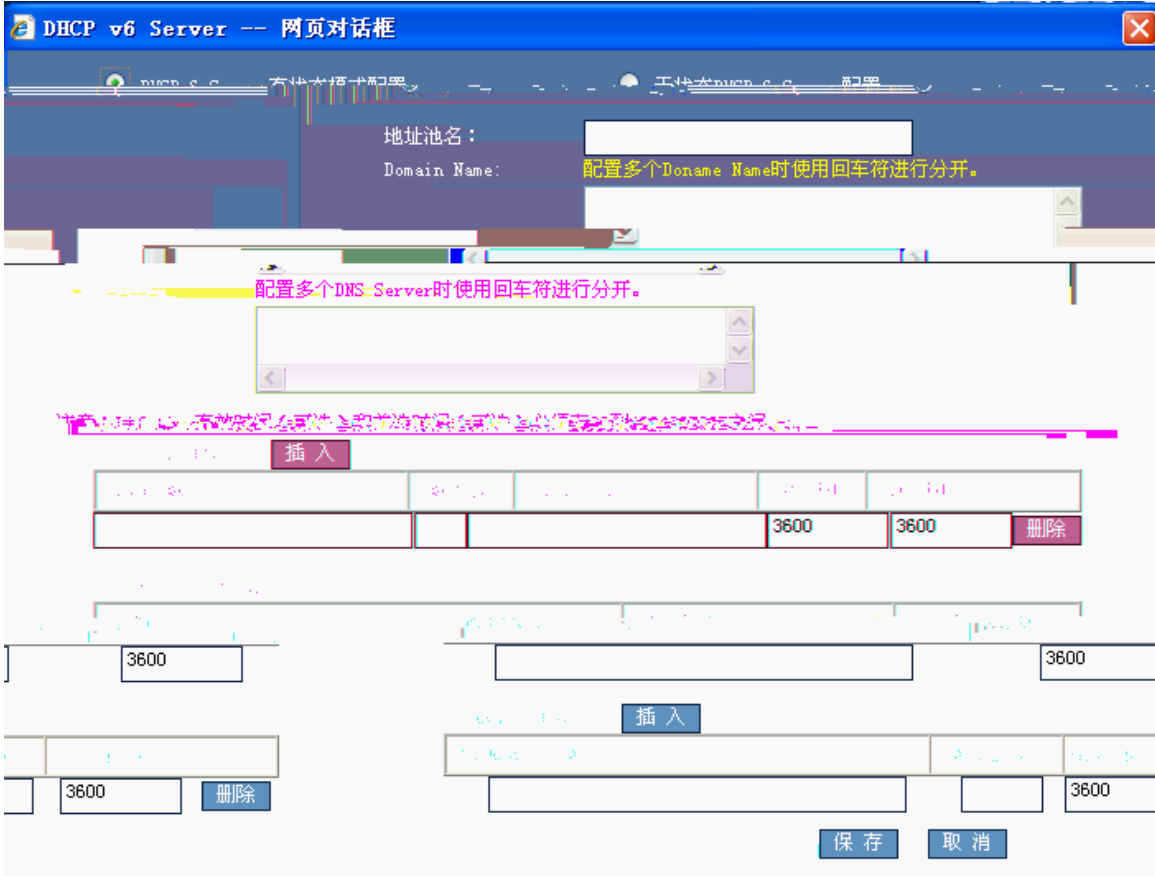
Á

Á ÖPÔÚçÎ Á

ÖPÔÚçÎ

Á

Á GÉGG ÖPÔÚçÎ Á



ÖPÖÚçÎÁ

ÖPÖÚçÎÁ

À

ÖPÜ

ÖE'PÖE ÖE'VÖE ÖE'ÚÖÁ

=5

=5

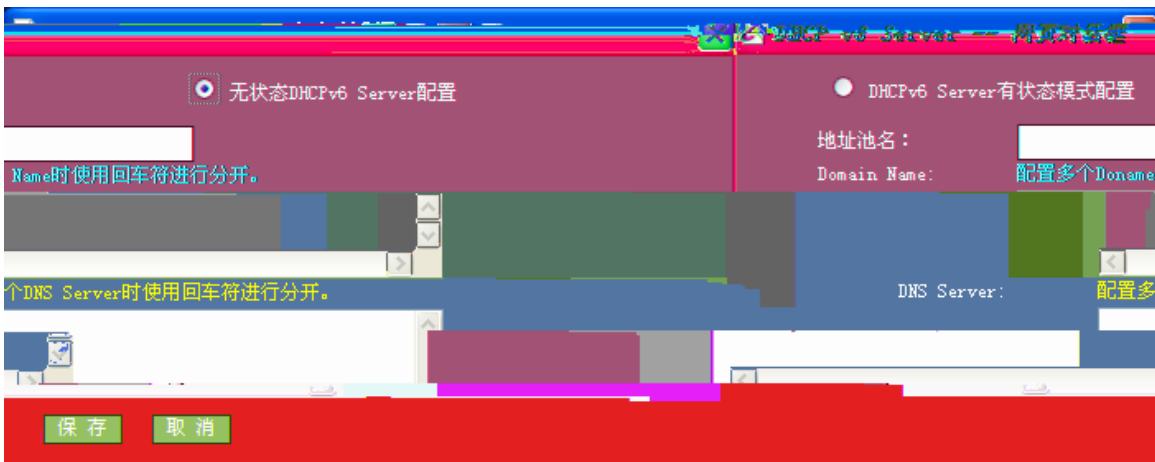
ÖPÖÚçÎÁÁÜ^ç^!

À

Á GÉGH

ÖPÖÚçÎÁÁÜ^ç^!

À



ÖPÜ

À

À ÖPÖÚçÎÁÜ^ç^!

ÖPÔÚçÎ

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

Á

Á ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!Á

ÖPÔÚçÎ

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

7D

ÁÑ A Ñ T



ÖPÖÚÇÎ

Á

ÙVÚ

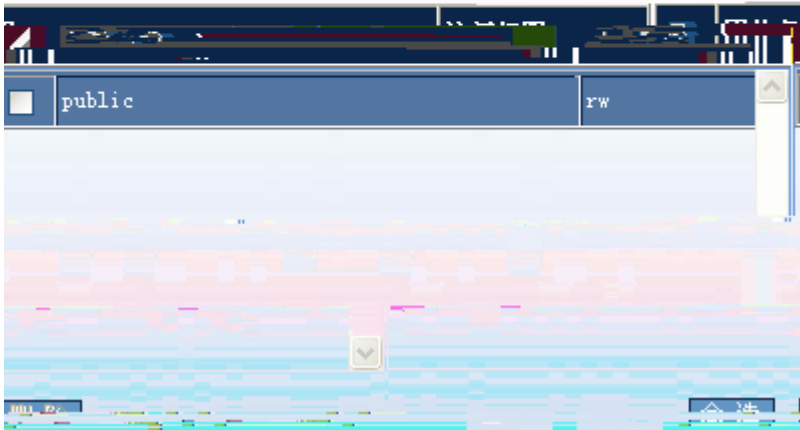
Á

ÙVÚ

Á

Á ÇÈÇÌÁÙVÚ

Á



À

ÙƆTÚ

ÙƆTÚ

ÙƆTÚ

ÙƆTÚ

À

说明：用户可设置端口、IP地址、MAC地址绑定作为安全地址，当开启端口安全功能，端口只允许源地址为这些安全地址的IP报文通过。

端口/MAC/IP 绑定：

端口： GigabitEthernet 0/15

IP： 0.0.0.0

MAC： 0000.0000.0000 保存

端口自动学习到的地址：

- 0000.5e00.0147
- 0000.5e00.01c3
- 000f.1f4c.d35e
- 0011.11eb.6f8d
- 0016.761b.4b47

注意：只有端口模式为Access的端口才支持端口安全功能。(Access模式：该模式的端口只属于一个VLAN，只...

添加安全地址查看：

端口： GigabitEthernet 0/1

开启端口安全功能 关闭端口安全

安全端口信息：

老化时间 (分钟)	<input type="checkbox"/> VLAN	端 口	Arp检查	Mac 地址	IP 地址	类型

全选 删除 修改

Á

Á ØTCEÔØQÚ Á

ØTCEÔØQÚ
TCEÔ

QÚ TCEÔ

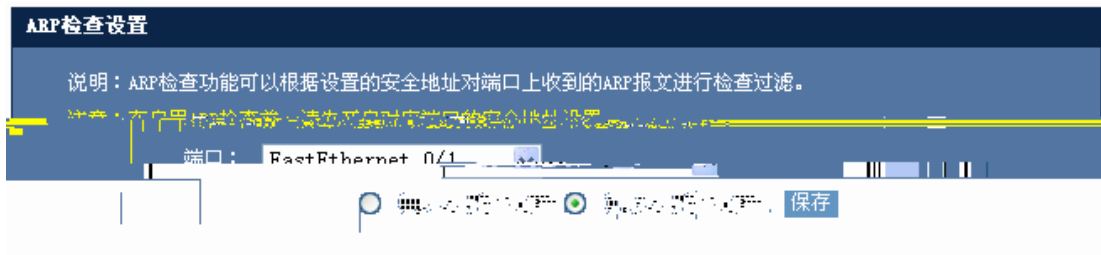
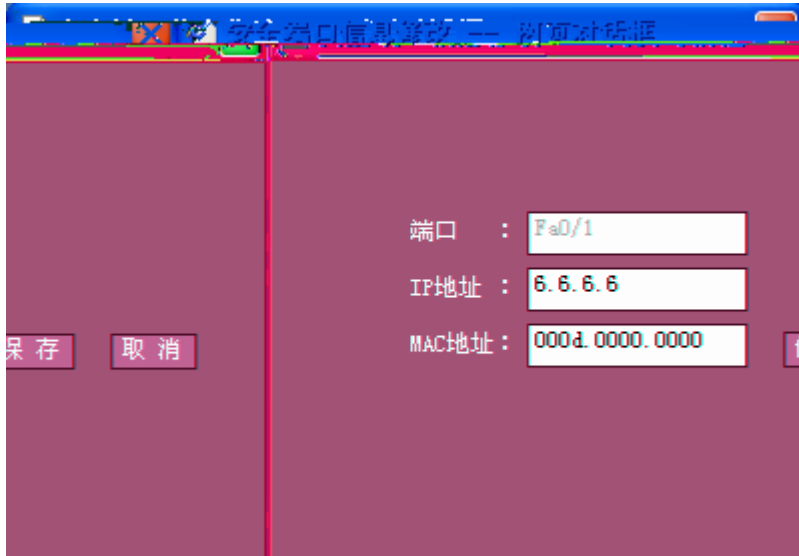
Á Ôä*æààcÒc@^!}^ck€DFÍ

TCEÔ Á

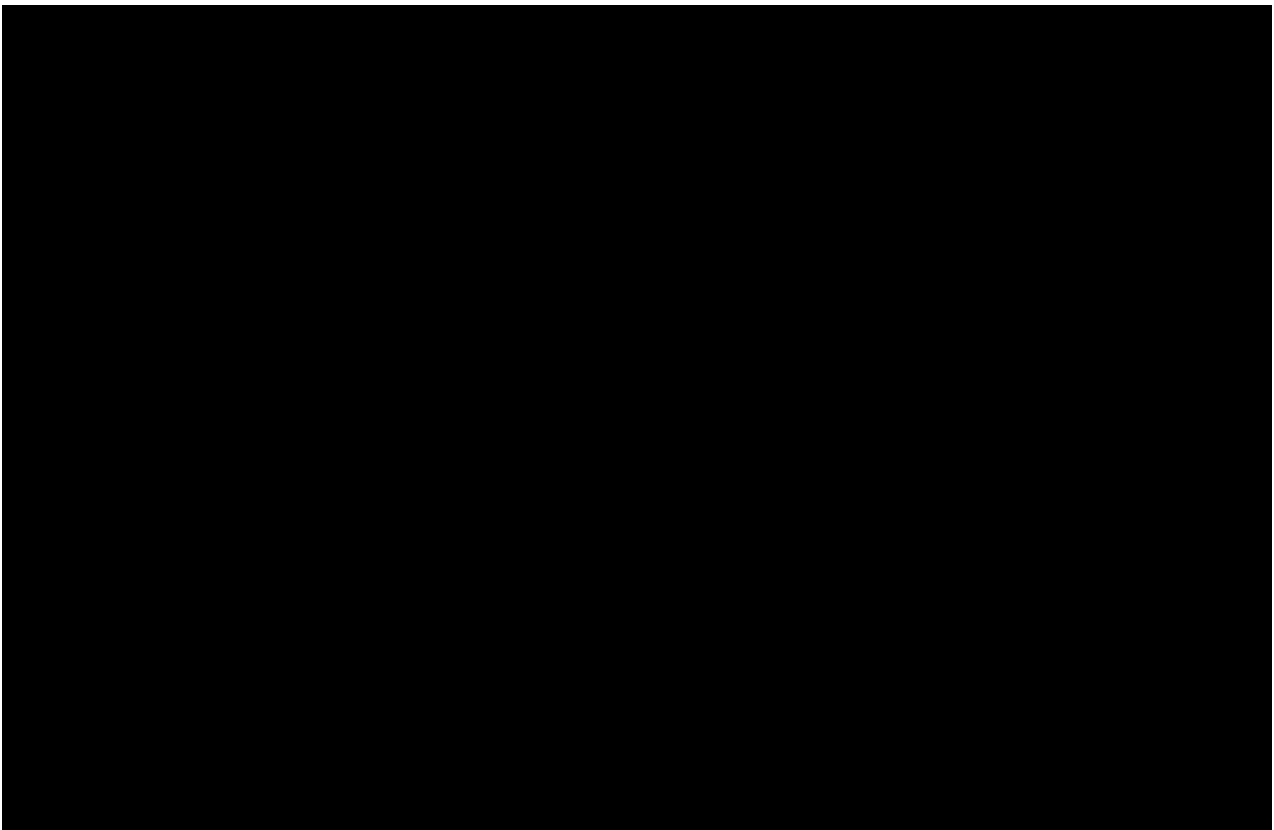
Á Á

Á

Á Á



À HÉÍÁĈĈ



À ĈĈĈ À

À

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

ĈĈĈ

À ĈĈĈ À

Ų

Ų

Ų

À

À HĒÎ

Ų

ACL配置

说明：ACL即访问控制列表（Access Control Lists），通过配置一系列匹配规则，对指定数据流（如限定的源IP地址、端口号等）执行允许或禁止通过，达到对网络接口数据的过滤。

IP标准访问控制列表：根据数据流的源IP地址制定匹配条件。（编号为1 - 99，1300 - 1999）

IP高级访问控制列表：根据数据流的源IP地址制定匹配条件。（编号为2000-2999，编号为3000-3999，13000-13999）

禁止

任意源IP地址 IP地址

指定IP地址范围： 0.0.0.0 通配符掩码： (可选)

保存

QÜ

QÜ

É

QÜ

QÜ

QÜ

QÜ

À HĒĭ

QÜ



À

À

œÔŠ

œÔŠ À

À



ÚÔ

œÔŠ

ÚÔ

YÒÓ

À



Á Á

Á

Á

Á

Á

ÖÜÓ

Á

Á

Á

Á

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

当前配置

```

Building configuration...
Current configuration : 12931 bytes
!
version RGNOS 10.2.00(3), Release(30355) (Tue Mar 23 19:54:44 2008)
!
!
!
vlan 1
 name vlan1
!
vlan 2
!
vlan 3
!
vlan 4
!
vlan 5
!
vlan 6
!
vlan 7
!

```

Mar 11 19:23:04 2008 -

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

À ÍÈÌ

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

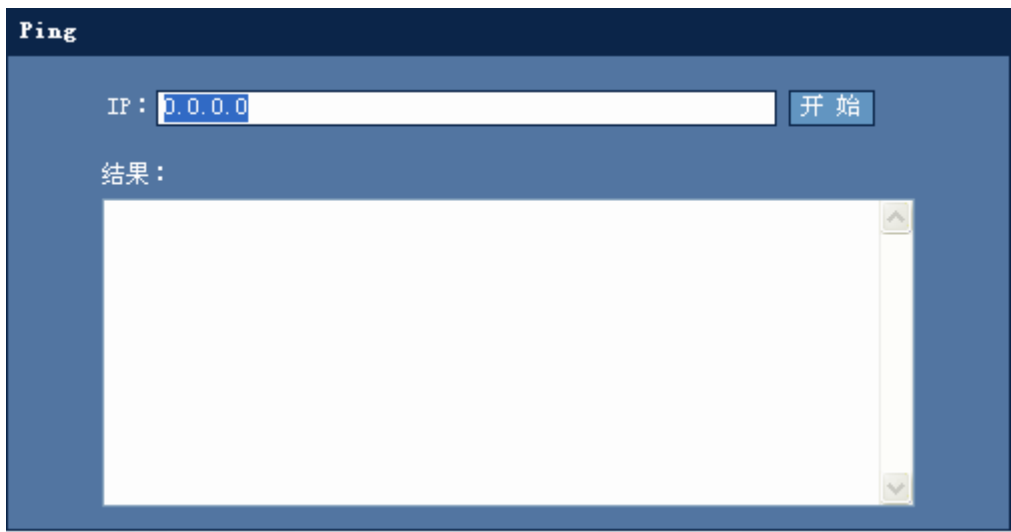
À ÍÈÌ

系统日志信息

```
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.
```

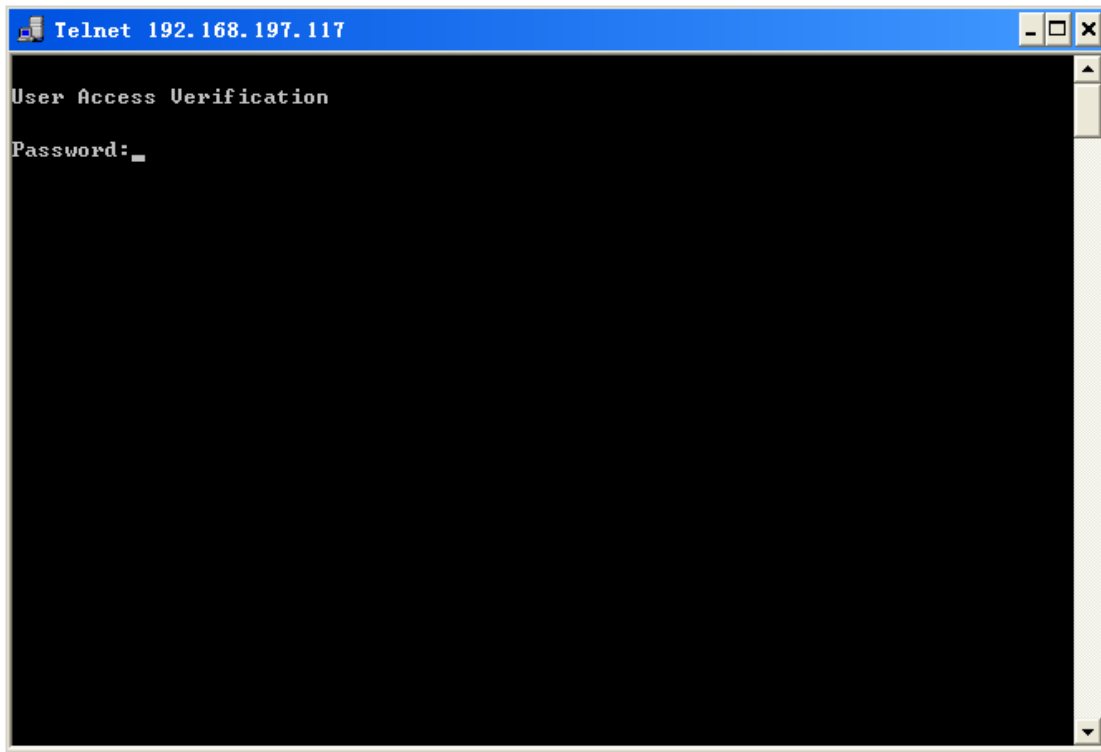
... (repeated lines) ...

Úä} * Á
Úä} * Á
Á ÎÉFÁÚä} *



Á
 00 00 Úä} *

V^} ^c Á
V^} ^c Á
Á ÎÉGÁV^} ^c



À

V^|}^c

V^|}^c

ÚÔ

V^|}^c

ÚÔ

V^|}^c

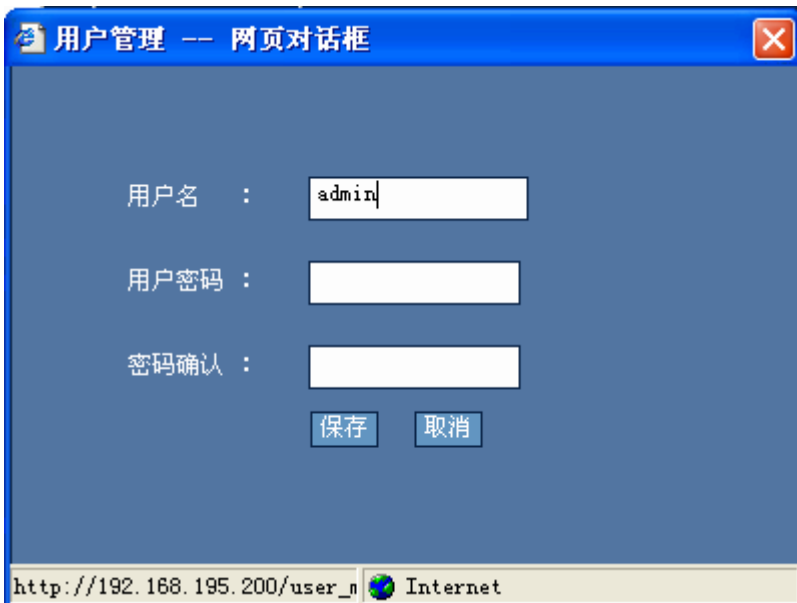
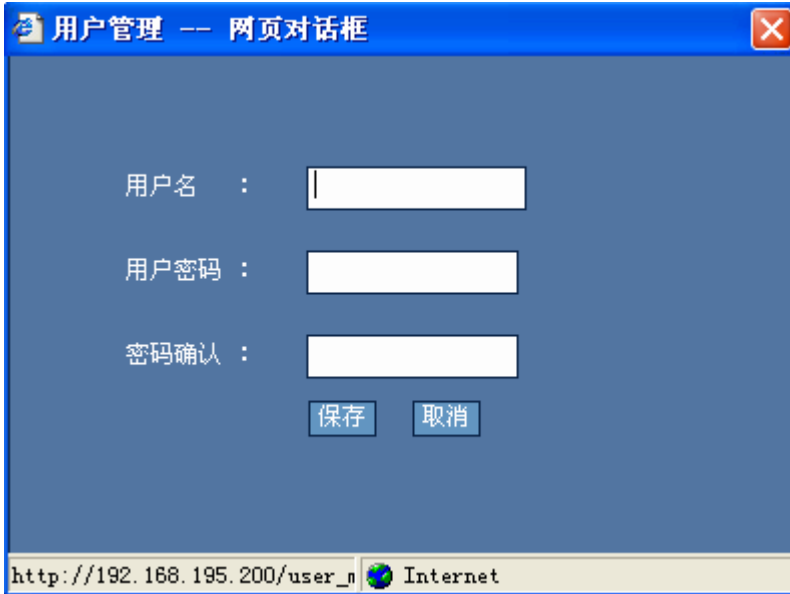
À

À

À ÎEH

用户管理	
序号	用户名
<input type="checkbox"/> 1	admin

添加用户 全选 删除 修改





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



À V^}}^c À
V^}}^c

Ð À

Ð À

À TÈÌ Ð



&[]-i*Ëc^øc

vøvú

qú vøvú

YÓÓ

Á

YÓÓ

Á

Á îÉJÁYÓÓ

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]KøøFJGÈFîìÈFÈFkì€ì€

@cc]KøøFJGÈFîìÈFÈF

Á

Á

Á îÉ€



À

vøvú
vøvú

vøvú

â Ý

4}

À