WEB

RG-RSR10-01G-E

RGOS 10.4(3b13)p1

V1.0

RGOS 10.4 (3b13)p1

Ю

http://www.ruijie.com.cn/ Â

http://webchat.ruijie.com.cn Â

http://www.ruijie.com.cn/service.aspx Â

7 × 24 ╘ 4008-111-000

http://support.ruijie.com.cn

б Л service@ruijie.com.cn

ᅟ	
	╗ Э ầ ầ Љ Â
	ὲ Â
༹	༹ Â ༹ ầ έ Â

1) ༹

༹ Ю

༹ ̂ ༹ a ᛁ ̃ ╗ Â

༹ ̂ ༹ ༹ ᛁ ̃

ش چ ` ɓ ف ɓ ẵ¸ i ï o ` ɓ ɓ o Ĵ ɓ Lqwhuqhw ɞ ɲ ɛ WFS2LS ζ ɓ χ

405

` ɒ ɓ چ ф ɹ ۷ SFLS

ɒ Lqwhuqhw ɞ ɲ ɛ WFS2LS ζ ɓ ʕ ᴾ Ĵ ɒ ĩ ï ˛ LS ɓ ɒ LS ɓ 4<5149 ; 141{{{ ɛ {{{

ʬ5 587 ζ ɒ ɺ ọ́ ɓ 588158815881З ɒ س ƞ ɺ ɓ 4<5149 ; 1414 ɛ o ث ۱ س ƞ LS ζ χ

406

ꟷ ت ꟷ س ɒ ꞮS ᵰ 4<5149 ; 1414 % ⱦ SF ꞮS ɑ ɏ j ȋ ᵰ 4/ ` ɒ̣ ɓ ᾰ ب ɹ

ɓʽ PC ɒ̲ ئۇ ů

ش ⅟₆ SF ṫ ï ư ` ɒ ɓ 0> ɒ ظ Φ ɓ 0> چ ɒ f p g ɓ 0> ‰ ɓ

ҧ ˜ ⱦ ꞇ slqj ҧ ╜ ؛ ڧ ڽ Φ χ slqj 4<5149 ; 1414 ˜ χ

407 ڧ ᾰ ı

408 ڧ م

- ٳ ف م ˡ Ꝏ χ
- ث ⁱ ͺ— i ℔ ˥ SFˀ ف ˥ ˜ ♂ ∨ ˜ ♂ ˊ˜ ⊦ ת i ف j* ˡ Ꝏ ⁝ ˩ ˧
- i ڭ WFS2LS ₿ ˩ * .
- ث ⁱ ˩ i ɔ

1.2.3 WEB

₿ ZHE ח ɑ ˥ ˡ Ꝏ ۑ ص ╞ η Ա ڏ ZHE ˩ ˥ ˥ ˧ ˥ Ҝ ˋ ⅂ ɩ. ɒ Ꝏ ï ᴱ χ

4, ث ⁱ * ꝛ ɔ ʊ JH323 ℔ ˥ ڎ ˀ ف

5, ˥ ڎ * . ƚ ῶ ˧ ˩ ȷ ǐ ˩ ȷ ɨ ʊ ˥ * . ƚ LH :13 Ꝏ i ѵ ╞ η ᾶ Ꮑ ╞ η

6, ˥ ڎ LS ₿ 卌 ℔ ₿ JH3 ª ˩ ɘ o 4<5149;141{{{ε{{{ 卌 5₆ 58 ڗ

. 卌 588158815881 3 ﺱ ɒ ˩ 卌 ث ⁱ ת 4<5149;14

LH ╞ η ڗ

k æ< U TT’p

%ˀ ˛ ڙ ⴔ ˥ ת ꞡ ᵉ . ˛ ⅄ ᵺ dg p lq2dg p lq ᾰ ו ˋ ɑ ˜ ټ ꜝ Z HE ث ̎ / 40:

ᵺ ⴔ N ت ˋ ᾰ ו ɑ ˛ .

40:= ν /ı ث ̎

Ruijie
Networks
RSR路由器
admin
在线
退出

1.2.4 WEB

1.2.4.1

UVU ZHE 40;

40; ZHE

Ruijie
Networks
admin
在线客服
退出
设备概览
设备概览
页签区域
网络部署
设备前面板
一级二级菜单区域

40; ZHE

1.3

1.3.1

ZHE

Rs FSX XVE VG

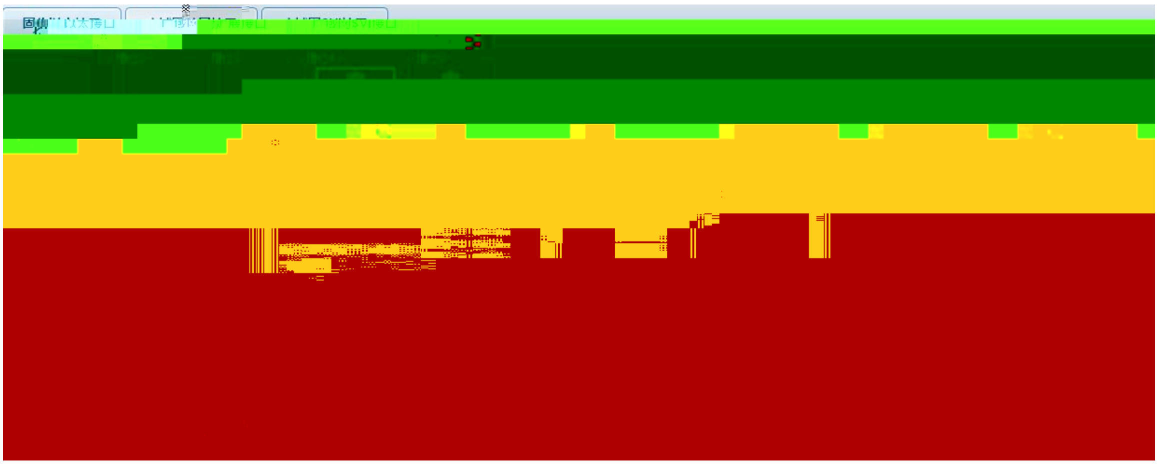
40<

ǰ˝O ɒ ̄ LS ƀ o ˩ ˊ Ꝁ ڗ ˩ LS ˩ Ŋ ọ́ o ˡ ǰ˝O ɒ ʊ LS ƀ o GKFS ˊ ǰ˝O o ˡ ǰ˝O ɒ SSS r H+DGV0, ƀ o Ꝙ DGV0 ˛ ڗ Ẕ ￼ ȉ . o ˡ

˩ ڙ ˛ ℵ VLF ˩ 6J ɹ ℵ ῒ ڼ ˥ ʊ ɔ ￼6J ˩ Ŋ Ꝙ ª ℓ ɹ FH4 ɹ ˩ Ŋ Ɨ ˩ ˘ ￼ ˧ ɹ Ꝙ Rs ɥ ￼ ˜ ٻ Rs ɥ i ˧ ɹ Ꝓ ˽ Ɨ Rs ɥ ˜ ɒ ɹ ƀ ٻ ˧ ɹ è ˽ ˜ ˀ Ẕ ￼ ˧ ɹ ش ˥ ʊ ɑ i ش ￼ ψ ᾰ ɛ ˜˜ ˡ ɐ ˋ ζ ɐ ˋ ɑ ˛ ℵ ̉ Ẕ ￼ب ˩ ˜ ᾰ j ª ˥ ￼ب ˩

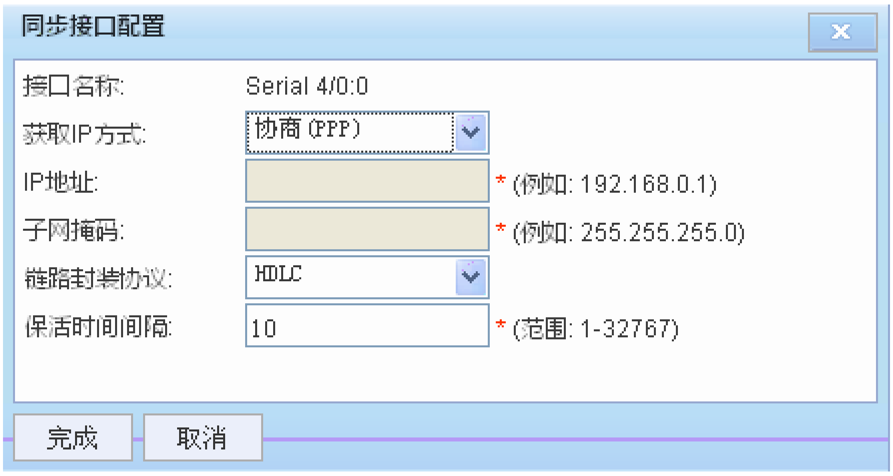
FH4 ɹ ب ˩ ꞊FH4 ɹ ˓ H4 FH4 ˥ ₩ ﺳ ɲ ï Ṫ ₩ H4 ₩ ǰ˝O H4 ₩ ≡ ῲ ڎ ێ ￼ ˓ ب ˩ ᾰ ɑ ˧ ᾰ ª ℓ ˩ Ŋ ᵯ 5 P› ǰ˝O FH4 ₩ ڎ ˡ Ꝙ љ ێ ڤ Φ₅ ˖ ￼ ˧ % ێ ￼ ˖ ˩ ڎ ￼ ٍ ῲ ب ˩ ᾰ ɑ ª ℓ ￼ ᵯ χ ڎ ٍ -97NeIwhv ª ℓ ˈY ̄ ب ˩ LS SSS ʙ LS ˥ ɲ ɲ LS

4044



ª ℓ ˽ ᾰ ı Ꝙ ɑ ˜ ￼ ɐ ˋ ɒ ˩ ڙ ƀ ٺ ڤ Φ ª ℓ ￼ب ˩

4045



同步接口配置

接口名称: Serial 4/0:0

获取IP方式: 协商 (PPP)

IP地址: * (例如: 192.168.0.1)

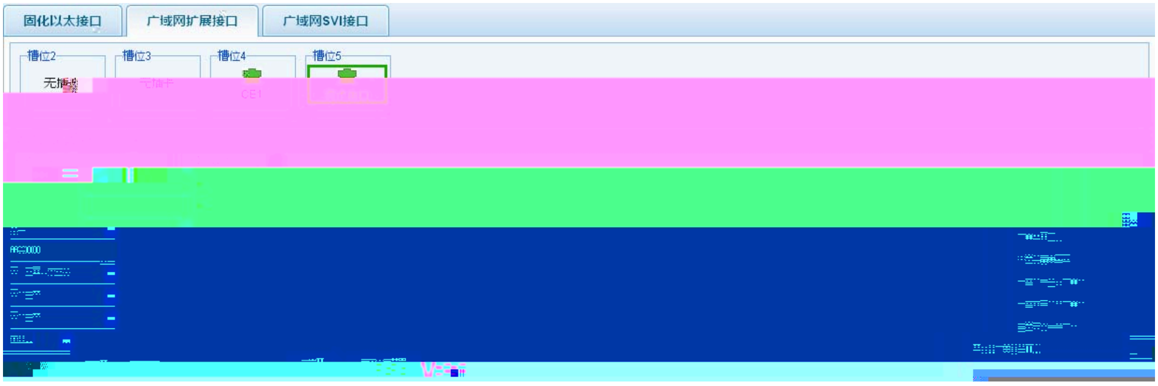
子网掩码: * (例如: 255.255.255.0)

链路封装协议: HDLC

保活时间间隔: 10 * (范围: 1-32767)

ª ℓ ɹ بـ ا:ª ℓ ɯ ɒ ï ﻟ 'Y ﮯ بـ ﻟ ᒪS SSS ʙ ᒪS Ꮦ İ ₩ ˂ ㅈ GWH ɛ ﻟ ﾑ ₯ ζ GFHɛ ᶇ ₯ ζ ﾑ₩ ˘ ï ت ' ◗ GWH ữ % ₯ j ت إ ' ق ل ￼ گ İ ψ ᾰ ㅈ GFH ữ ﮲ ء ت إ ' ق ل ￼ ژ İ

4046

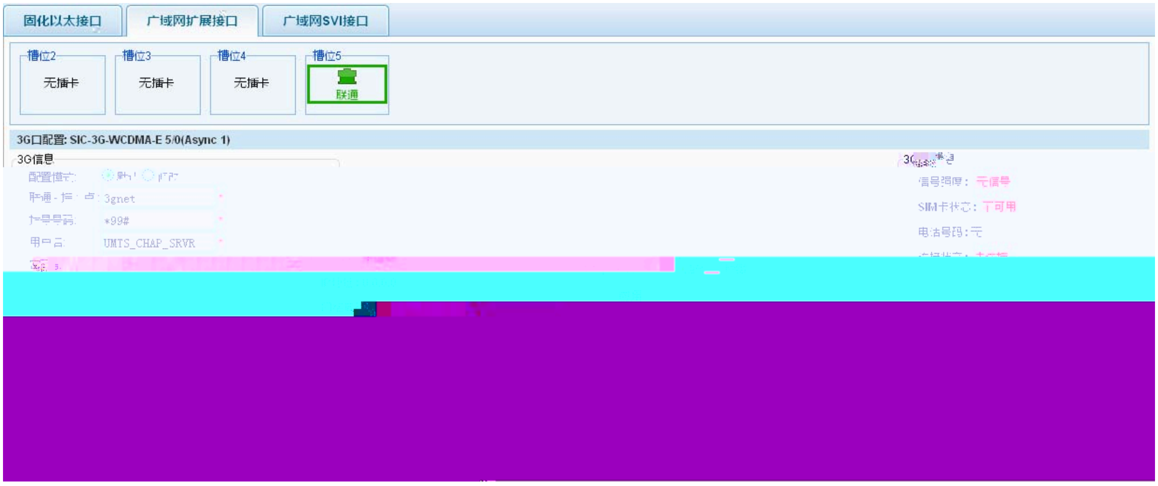


固化以太接口
广域网扩展接口
广域网SVI接口
槽位2
槽位3
槽位4
槽位5
无插卡
CE1

SSS ʙ χ SrlqwOwr0SrlqwSurwrfrœ ᴾ ᴾ ʙ ɳ ζ ㅈ ª ﾑ ژ ژ ￼ج ت ʙ ɳ ﻟ SSS Ƶ ȉ ┌￼ʙ ɳ ￼ ᴾ ᛞ Ꮦ ȉ ﺠ - ᾶ ˡ Ꝏ ȷ ˜ ᒪS˂ بـ ﾑ ȯ￼ ﾑ Ƶ ȉ Ꝏ ᶱ ﻟ i ﻅ Φ SSS ﻓ Φ ȉ ɒ - ￼ ﾑ ㅈ SSSrH

VLF06J ɹ بـ ﻟ:6J ɹ ɯ ɒ ï ﻟ ᶇ ص6J ɹ˙ ₅ Ꮜ ᵜ ﮲ ⌊￼ ȉ ﮲ ȉ ﻓΦ بـ ﻟ ´ ᴾ` ɒ Ƶ ȉ ƀ o ˡ ''ON Ꜧ ﻟ ȉ ˡ ᾶ ﮲ ⌊ ɯ ɒ ت ᾶ o ˡ بـ ﻟ 6J ɹ￼''ON ῶ ₅ Ꮜ ''ON ﮲ ''ON ₅ Ꮜ''ON ѐ بـ ﻟ ª 6J ɹ ₅ Ꮜ''ON ﻓ ȉ ﻟ ψ ﮲ ''ON ﮲ ⌊ ῶ ï ש بـ ﮲ ''ON ￼h﮲ ɩ ''ON ﻓ ﾑ ȉ 6J ج ت￼ ˜ ˡ Ꝏ ˋ ﻟ 6J ˉ ȉ

4047


固化以太接口
广域网扩展接口
广域网SVI接口
槽位2
无插卡
槽位3
无插卡
槽位4
无插卡
槽位5
联通

3G口配置: SIC-3G-WCDMA-E 5/0(Async 1)

3G信息

联通 - 接入点: 3gnet

拨号号码: *99#

用户名: UMTS_CHAP_SRVR

信号强度: 无信号

SIM卡状态: 不可用

电话号码: 无

VLF06J ɹ Rsɥ ᵅ ̉ Ẕ Rsɥ ˜ ₅ ʊ ٧́ ￼ظ٦ ₅ ʊ سɲپɹ ٹ ˑ ₅ ʊ ɨ ᾰ Dv|qf ԉ Rs i￼6J ɹ Ẕ

6J ɹ ˜

ᴺ￼Ặ χ˓ ʭ ꝁ ᴺ Ặ ꝁ ں Ḩ ɒ ̊ ɓ ɒ ɓ ɒ ˘ ɓ ɒ ɓ ɒ ɓ

VLP ɹ ꜛ χ VLP ɹ o ͻ ʕ ɹ ≡ ῶ ˡ ɨ￼ͻ ʕ ɹ ۵ ψ VLP ɹ￼ꜛ j ˡ ɨ￼

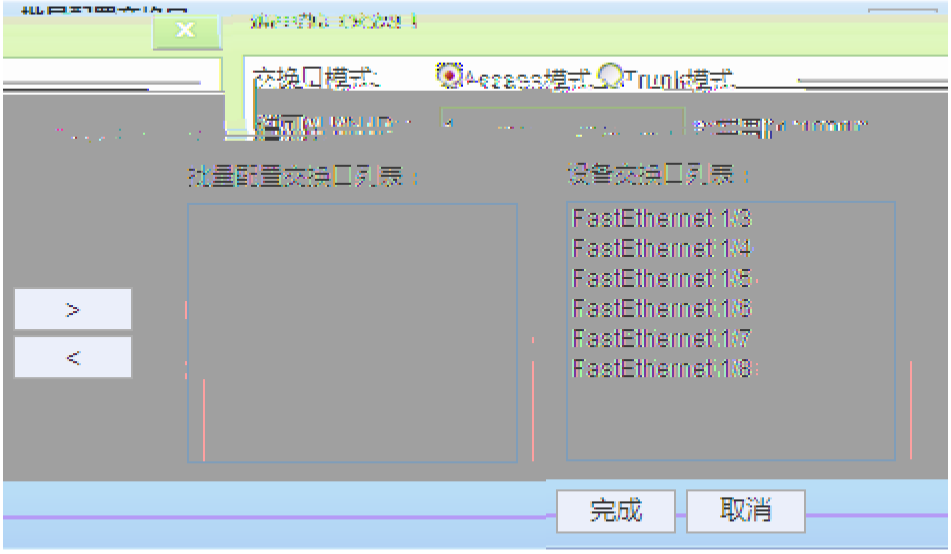
ͻ ʕ ᴺ̣ χ VLP ɹ Ẕ ͻ ʕ ᴺ̣

ڧ ꜛ χ ɳ ɲ ꙇS ۵ ψ ب ڧ ᾰ ı

ꙇS ɹ ꟼ ọ́ χ ọ́ ڧ ᾰ ı ᵅ ظ٦ ɳ ɲ￼

ូ ﺏ ﺭ χ ﺭ̂ ª ₩ ￼ ₷ ﺭ ꝑ Y0DQ ꝰ ` ɒ ូ ﺏ ﺭ ɓ ٹ J̌˝O ˪ ₷ ﺭ ￼ ₩
ڑ ꝑ Y0DQ o ˡ % ូ ﺏ ﺭ j ᴪ ϖ￼ ₩ ێ ˪ ٲ ﭗ ڙ ˜ ₩

404：Dffhvv ₩



批量配置交换口

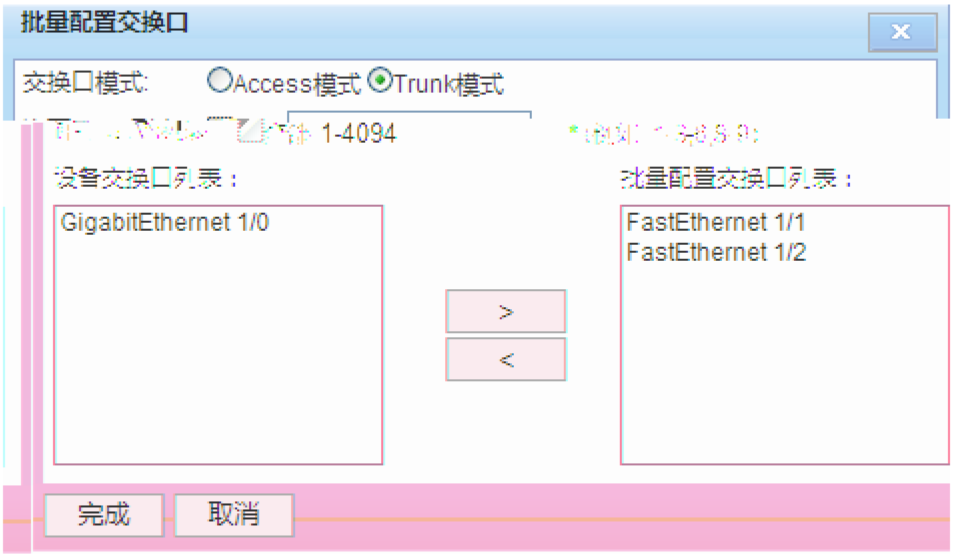
交换口模式: ●Access模式 ○Trunk模式

批量配置交换口列表：

设备交换口列表：

FastEthernet 1/3
FastEthernet 1/4
FastEthernet 1/5
FastEthernet 1/6
FastEthernet 1/7
FastEthernet 1/8

404；Wuxqn ₩



批量配置交换口

交换口模式: ○Access模式 ●Trunk模式

1-4094

设备交换口列表：

GigabitEthernet 1/0

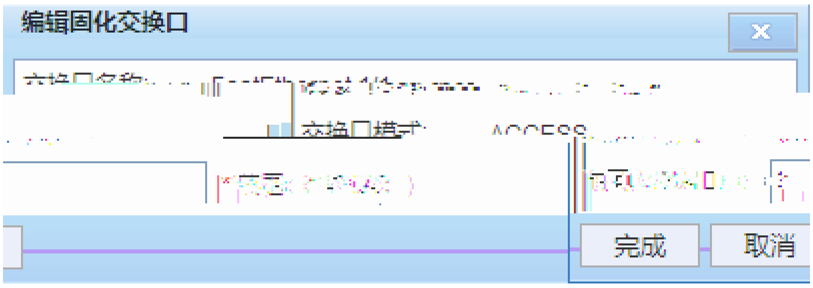
批量配置交换口列表：

FastEthernet 1/1
FastEthernet 1/2

- J̌˝O Dffhvv ₩ ₷ ˊ א Dffhvv ₩ ￼ ǎ Wuxqn ₩ ￼ j א
- J̌˝O Wuxqn ₩ ₷ ˊ א Wuxqn ₩ ￼ ǎ Dffhvv ₩ ￼ j א

ﺭ̂ ڙ χ ز ₷ ﺭ ꝑ Y0DQ ꝰ ` ɒ ﺭ̂ ڙ ɓ ٹ ڑ ꝑ Y0DQ o ˡ ێ ٲ ₷ ﺭ ﺹ Y0DQ ˛
ˊ ɥ ˝ ɷ ￼ Y0DQ

404<

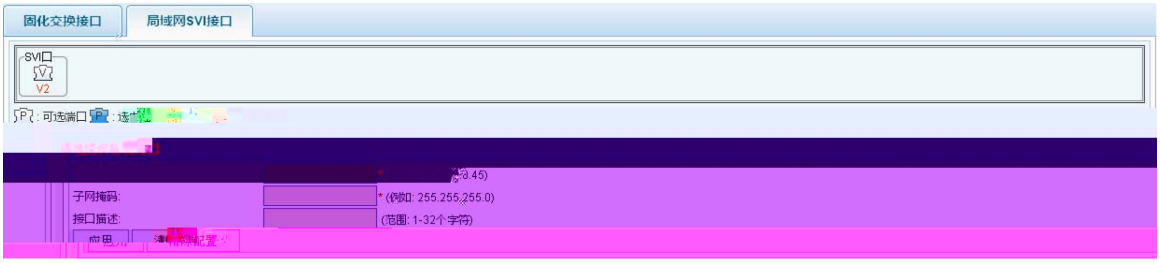

编辑固化交换口
交换口模式:
完成
取消

[illegible]

SVI

[illegible]

4053


固化交换接口
局域网SVI接口
SVI口
V2
子网掩码:
接口描述:
* (例如: 255.255.255.0)
(范围: 1-32个字符)

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

1.3.2.3 NAT

[illegible]

4054

网络地址转换
网络地址端口映射

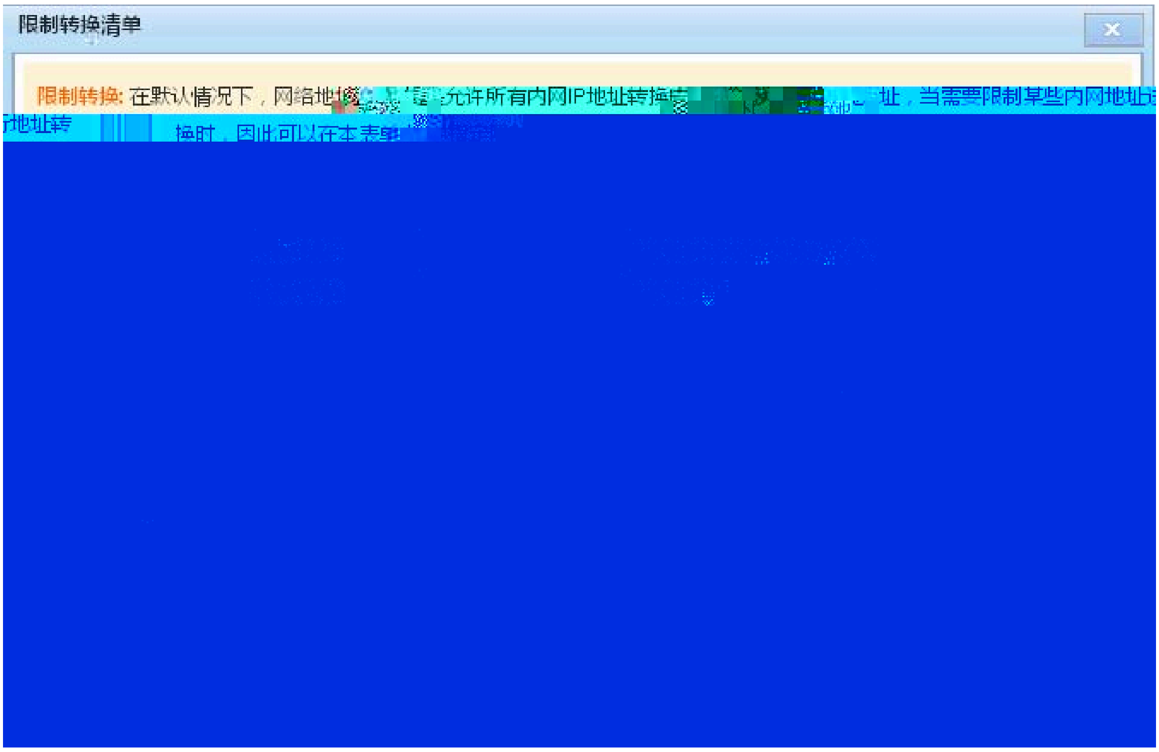
即NAT（Network Address Translation），是将IP数据包头中的IP地址转换为 [illegible] 地址的过程。在实际应用中，需要将内网IP地址转换成可以访问互联网的外网IP地址。

网络地址转换配置表单

[illegible]

[illegible]

4055

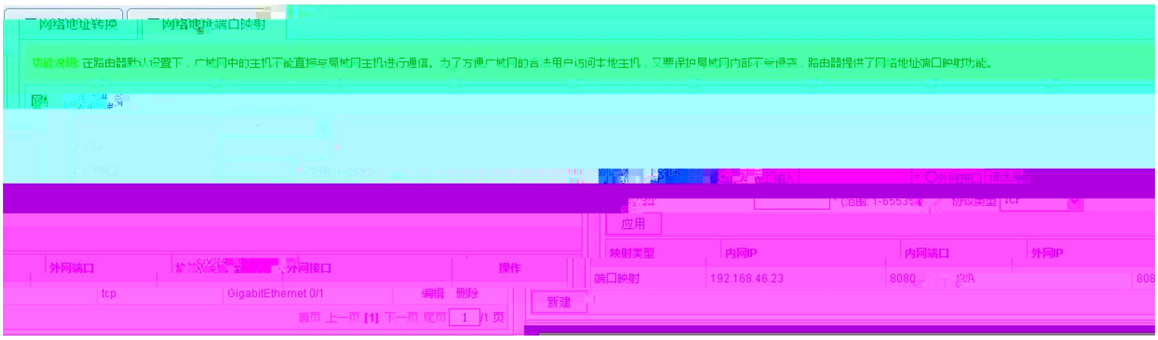


限制转换: 在默认情况下，网络地址 [illegible] 允许所有内网IP地址转换 [illegible] 址，当需要限制某些内网地址 [illegible] 换时，因此可以在本表单 [illegible]

[illegible]

[illegible]

4056



网络地址转换 网络地址端口映射

功能说明: 在路由器默认设置下，广域网中的主机不能直接与局域网主机进行通信。为了方便广域网的合法用户访问本地主机，又要保护局域网内部不受侵袭，路由器提供了网络地址端口映射功能。

映射类型	内网IP	内网端口	外网IP	外网端口	协议类型	外网接口	操作
端口映射	192.168.46.23	8080		808	tcp	GigabitEthernet 0/1	编辑 删除

ī ⺅ χ ⺦ ī ī

ꟼ ɞ ꞑ χ ت ⁞ ﻳ ˪ J̌ ̋O WFS XGS

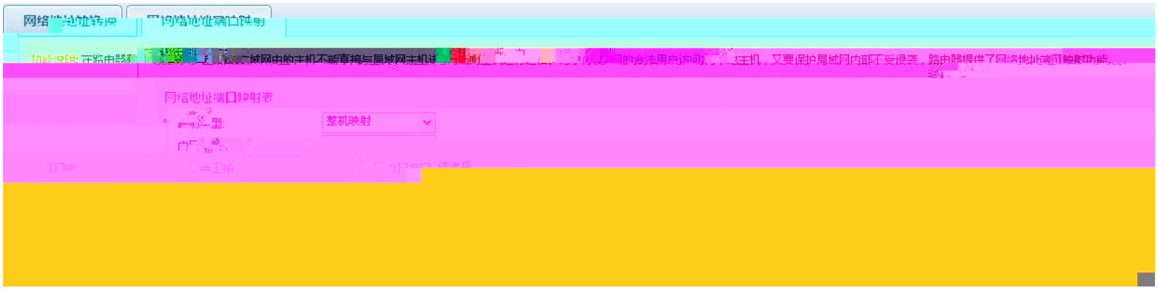
⺗ ꞁS χ ⺗ ꞁS J̌ ̋O ˷ ⺗ i ὦ ꞁS ᾏu ī

⺗ ⺦ χ ⺗ i ⺦ ꟼ ˷ ᵰ 4₆ 98868

⺗ ꞁS χ ˪ ī ⺗ ⺗ ꞁS ږ ꟼ ꞁS

⺗ ⺦ χ ˪ ī ⺗ ⺦ ꟼ ˷ ᵰ 4₆ 98868

4057 ī



网络地址转换 网络地址端口映射

功能说明: 在路由器默认设置下，广域网中的主机不能直接与局域网主机进行通信。为了方便广域网的合法用户访问本地主机，又要保护局域网内部不受侵袭，路由器提供了网络地址端口映射功能。

网络地址端口映射表

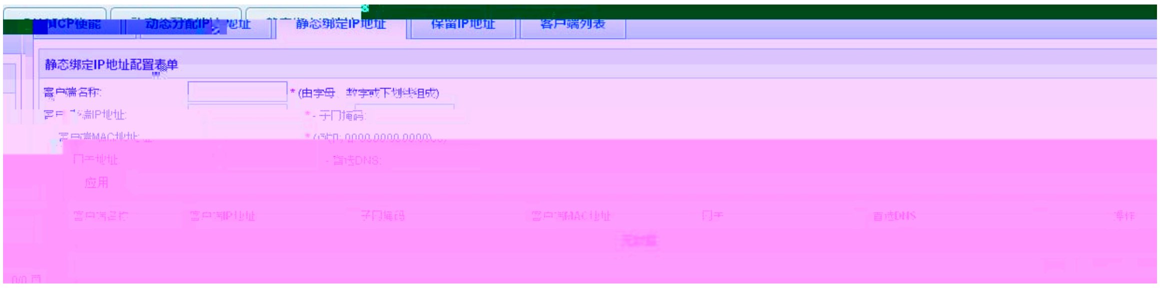
映射类型: 整机映射

⺗ ꞁS χ ⺗ ꞁS J̌ ̋O ˷ ⺗ i ὦ ꞁS ᾏu ī

⺗ ꞁS χ ˪ ī ⺗ ⺗ ꞁS ږ ꟼ ꞁS

1.3.2.4 DHCP

ʊ ǯ ȹ ⺗ ɞ ꞑ ɛ G|qdplf Krvw Frqiljxudwlrq Surwrfro GKFS ζ ⺗ ⺗ ⺦ ɞ ꞑ GKFS ꟼ ᵰ ⺗ ǯ ʊ ꞁS ب ا ɨ̂ ب ⺗ ǯ ˪ ا ɨ̂ χ GKFS ɨ̂ ʊ بꞁS ⺗ ꞁS



静态绑定IP地址配置表单

客户端名称: * (由字母、数字或下划线组成)

客户端IP地址: * 子网掩码:

客户端MAC地址: * (例如: 0000.0000.0000)

网关地址: 首选DNS:

客户端名称	客户端IP地址	子网掩码	客户端MAC地址	网关	首选DNS	操作
无数据						

0/0 页

DHCP使能
动态分配IP地址
静态绑定IP地址
保留IP地址
客户端列表
应用

ᛗ ᥱ ᛘ χ ᵯ ỉ ᛗ ᥱ ᛘ

ᛗ ᒷS χ ̀ ݒ /ᛁ ᛗ ɔ Ȕ ￼ᒷS

ᛦ ọ̇ χ ̀ ݒ /ᛁ ᛗ ᒷS Ȥ￼ọ̇

ᛗ PDF χ ᛗ ɔ Ȕ ￼PDF

ᛦ χ ڙ ᛦ ڧ ݐ ᛗ￼ᛦ + ٚ ,

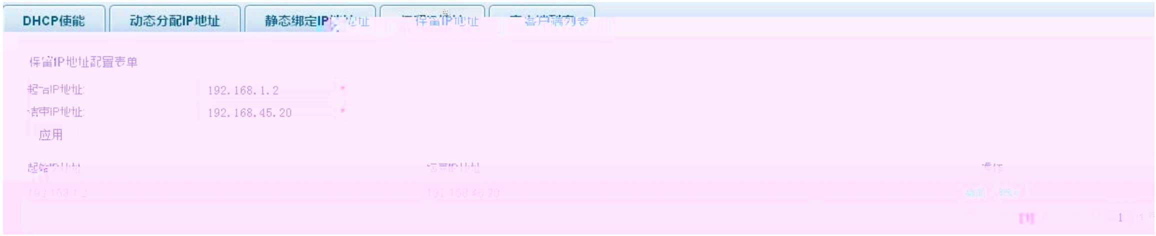
ڽ GQV χ ᛗ GQV ก + ٚ ,

ꞁ ݒ ￼ ᥱ ᛘ ѿ￼ᛦ ʟ զ ￼ʟ กჩ j ª￼PDF j ỉ ª ᛦ ª ᒷS

IP

ꝺ ᒷS ꞁ ᛦ ᖷ￼ᒷS ⸗ ᒷS ں ̀ ݒ ꝺ￼ᒷS ˡ ỉ զ ꞁ ᛦ /ᛁ ɰᡬ Ꞅ ₿ ￼ᒷS ₿ ᛧ

405 ;



保留IP地址配置表单

起始IP地址: 192.168.1.2 *

结束IP地址: 192.168.45.20 *

起始IP地址	结束IP地址	操作
192.168.1.2	192.168.45.20	编辑 删除

DHCP使能
动态分配IP地址
静态绑定IP地址
保留IP地址
客户端列表
应用

Ɣ ᒷS χ զ ꝺ￼Ɣ ᒷS

ᛧ ᒷS χ զ ꝺ￼ᛧ ᒷS

Ɣ ᒷS ᥰᛧ ᒷS ̉ ª ⸗ ￼ᒷS ں ̀ ݒ

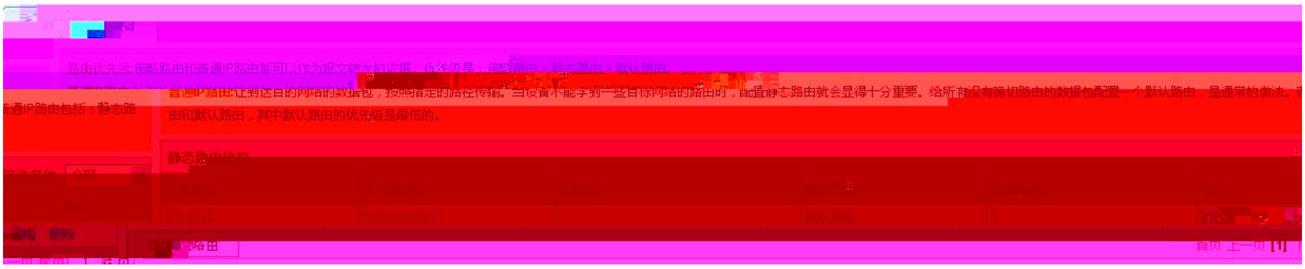
ڝ ỉ ˡ ỉ ˡ ᥴ ˜ ᛦ ̀ ݒ￼ᒷS

405<

1.3.3

1.3.3.1

4063



普通IP路由包括：静态路

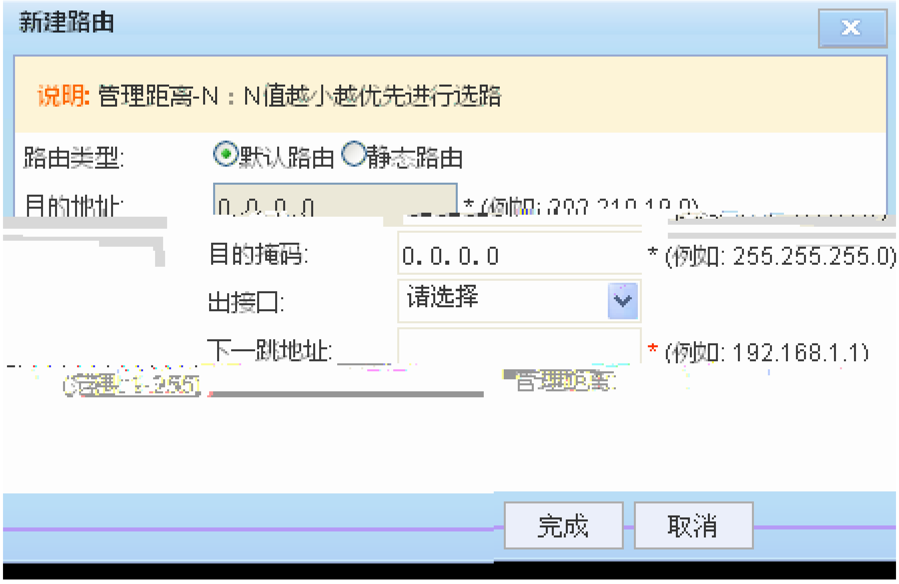
普通IP路由:让到达目的网络的数据包，按照指定的路径传输。当设备不能学到一些目标网络的路由时，配置静态路由就会显得十分重要。给所有没有确切路由的数据包配置一个默认路由，是通常的做法。
由和默认路由，其中默认路由的优先级是最低的。

静态路由信息

0.0.0.0/0 192.168.45.1 默认路由

3131313

4064



新建路由

说明: 管理距离-N：N值越小越优先进行选路

路由类型: ● 默认路由 ○ 静态路由

目的地址: 0.0.0.0 *(例如: 202.210.10.0)

目的掩码: 0.0.0.0 *(例如: 255.255.255.0)

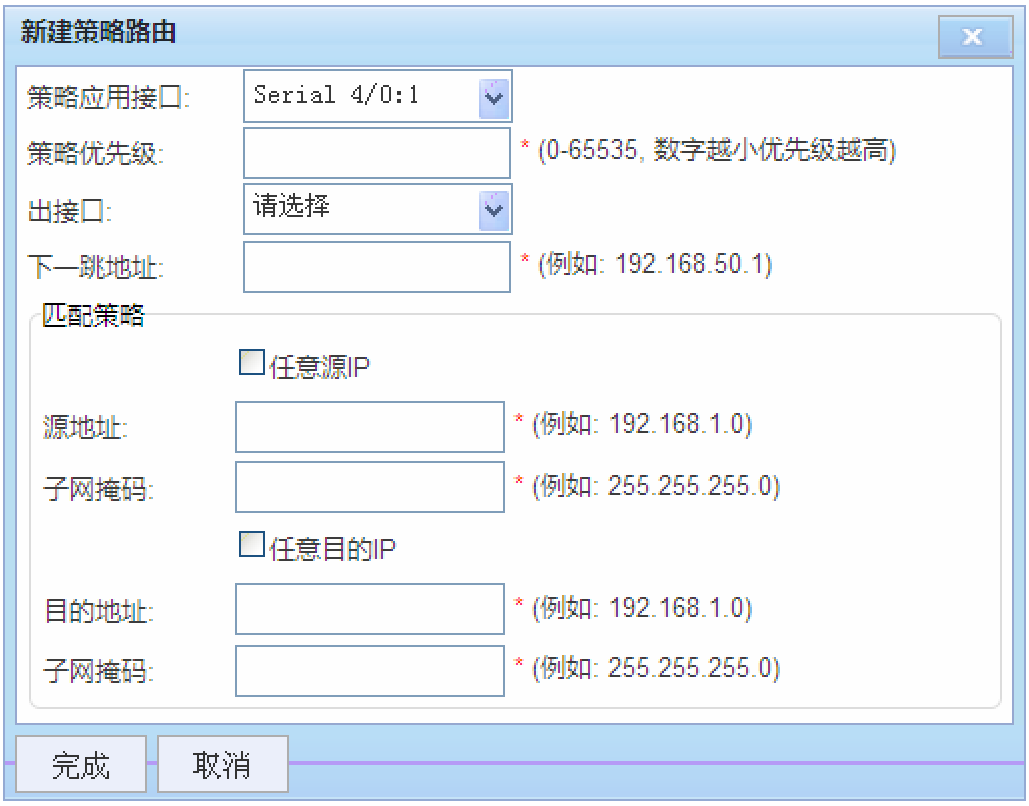
出接口: 请选择

下一跳地址: *(例如: 192.168.1.1)

管理距离: (管理: 1-255)

1.3.3.2

ٱ ﺧ ﺙ ﹺ ε SEU χ Srolf|0Edvhg Urxwlqj ζ ߉ ⅝ ´ ￼ ﻕ Φ ﺙ ﹺ ﭺ ፣ ђ ╗￼ ﺙ ﹺ ﭺ ˙ ٱ ﺧ ﺙ ﹺ ˡ Ͼ ⁞ ˪S ĭ ◊ ץ ђ ╗ ﻕ Φ ﺙ ﹺ J̌ ̋O ﻬ ﺍ ﻅ ϡ ﻬ ﺍ ﹷ ˪ ῶ J̌ ̋O ￼ﻕ Φ ĭ ﭺ j ª ﺁ j ª ﻬ ﺍ ﻑ ٱ ﺧ ﺙ ﹺ ￼J̌ ̋O



新建策略路由

策略应用接口: Serial 4/0:1

策略优先级: * (0-65535, 数字越小优先级越高)

出接口: 请选择

下一跳地址: * (例如: 192.168.50.1)

匹配策略

□ 任意源IP

源地址: * (例如: 192.168.1.0)

子网掩码: * (例如: 255.255.255.0)

□ 任意目的IP

目的地址: * (例如: 192.168.1.0)

子网掩码: * (例如: 255.255.255.0)

1.3.3.3 RIP

ULS+Urxwlqj Iqirupdwlrq Surwrfro, Ẕ ꞁ ي ꞁ ي ˝ ى￼ ហ ɹ ɞ ɲ +Lqwhulru Jdwhzd| Surwrfro/ \ ҸLJS, ɛ ￼ ˈ ˜ ٍي +glvwdqfh0yhfwru, ɞ ɲ ULS ٍنص XGS ĭ ث ٜ ĭ ⅛ ث ٜ ʟ ژث ٜ ￼ ἰ ɰ ꞁ ٍي ث ٜ ˈ ˜ ٜ ◊ ´ ￼ ɹ ژ ɭ ɺص￼ث ٜ ￼ ´ ʞ 48 % گ ꞁ ª ፈ ɹ Ʌ ɺ Ẕ ꞁ ῷ ꞐفЀ ￼ Ꞑ

ZHE ǯ ɭ ℵ ULSy5 ٜ ULS ɞ ɲ نص ĭ ɹ Ʌ ἰ ɹ Ʌ ‥ ￼ ҧ ULS ظ Φ % ZHE ￼ب ɹ ҩ ĭ ɹ Ʌ ℵ ULS ĭ ɹ Ʌ ب ɹ ۦ ɭ ├ ￼ ء Ф ɹ ￼ LS W ĭ ‥ │ ظ Φ ULS ɞ ɲ

ب ɹ LS Wب ɹ ULS

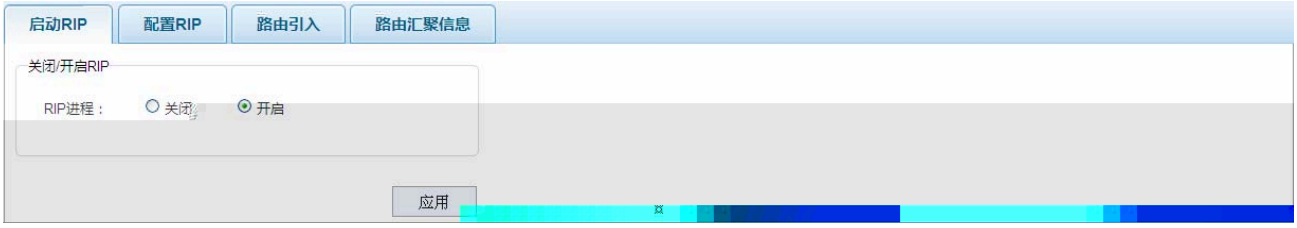
RIP

ʊ χ‥ ULS ف ١

ڗ χ ڽ ULS ف ١ ڽف ١ ￼ ώب ɹ

ڗ ف ١ ڽف ١ ￼ ώب ɹ

4067


启动RIP
配置RIP
路由引入
路由汇聚信息
关闭/开启RIP
应用

RIP进程： ○ 关闭 ● 开启

RIP

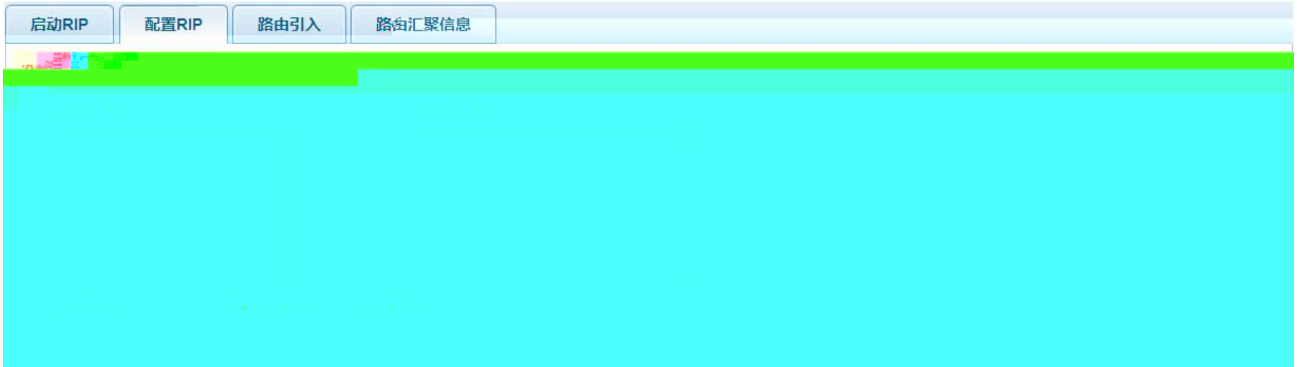
ֆ ˊ χ ᏡᶱثȈ ª ℓ ε ᵍ ζ ầ ℓ YODQ

ظΦ ULS ˊ χ ڽص ɳ П ℵ ULS ڔ Ѧ ῗ

ƥ ڽ ï χ ƥ ڽ ثȈ

˟ ฿ ڽ ï χ˟ ฿ ڽ ثȈ ʃ ˡ Ꮯ ǅ ưԣثȈ ј ἰ ڽ ثȈ

4068

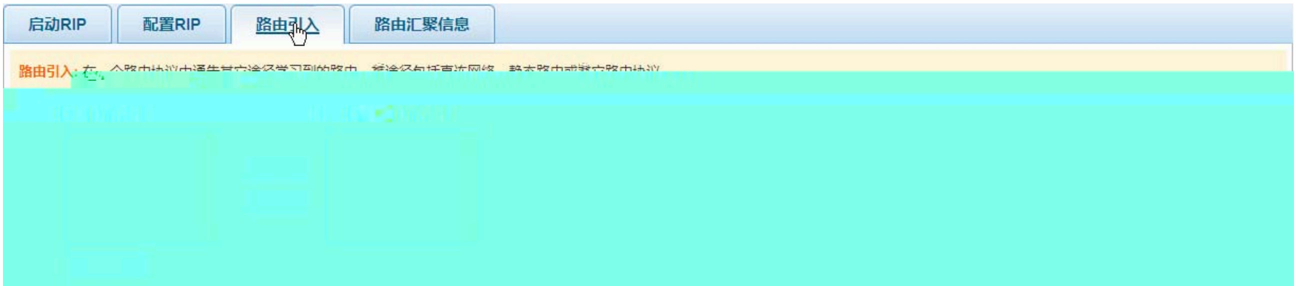

启动RIP
配置RIP
路由引入
路由汇聚信息

ثȈ ưԣ ڔ Ѧ ￼ ⅎ ȭ ￼ ڔ Ѧ ưԣ ˜ ˸ ظΦ ULS ￼ ڔ Ѧ ҧ ʌ ɠ ￼ظΦ RVSI ڔ Ѧ˺ ڧ ڸ ڔ Ѧ ܊ ʟ ҧ RVSI ￼ ڔ Ѧ ڽ ˷ ء ظΦ ULS ￼ثȈ і ʟ RVSI ￼ثȈ

ثȈ ⅎ χ ᵍ rvsi frqqhfwhg vwdwlf

ثȈ ￼ ⅎ χ. ܊ ʟ ثȈ ￼ ⅎ

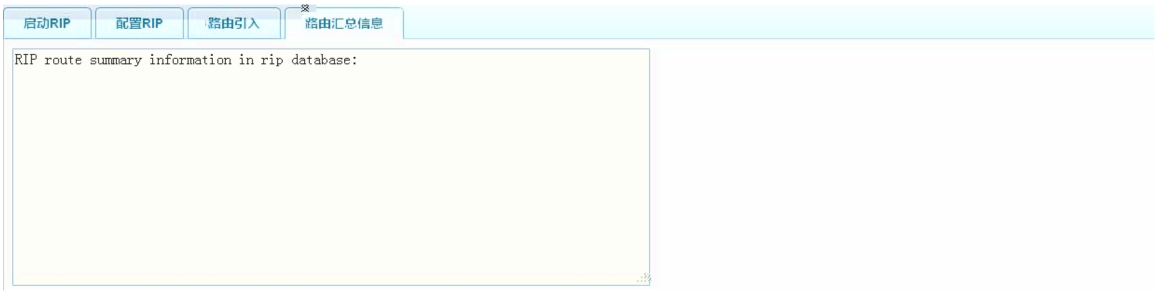
4069


启动RIP
配置RIP
路由引入
路由汇聚信息

路由引入：在一个路由协议中通告其它途径学习到的路由，这些途径包括直连网络、静态路由或其它路由协议

ث ٔ ∆ ı ı̃ ϣ ɒ ꜛ ῶ ∆ ı̃ ث ٔ è ث ٔ ˊ ˜ ĵ ᵍ ∆ ı̃ ث ٔ ￼ ث ٔ ف ˉ ˡ ⱷ ⅄ ث ٔ ˊ ￼ h ₩ ı̃ ⅃ ˜ ჳ ɭ א ث ٔ ∆ ı̃ ᵅ ￼ ث ٔ

406 :


启动RIP
配置RIP
路由引入
路由汇总信息

RIP route summary information in rip database:

1.3.3.4 OSPF

RVSI ε Rshq Vkruwhvw Sdwk Iluvw ῷ ˜ ث Ȇ ζ ˥ ʊ̃ ⅃ ɞ ɲ +Lqwhulru Jdwhzd| Surwrfro/LJS,/ ᵻ ᵃ ⁵ ⌂ ε Dxwrqrprxv V|vwhp ζ ￼ ث ٔ ڗ ث ٔ ˥ ق ꜛ ɞ ɲ / چ ث ꜛ ᵃ ث ٔ ⁵ ⌂ ￼ ῶ ث ٔ ʆ ف ῶ ˡ ˜ ɞ ɲ +ULS, RVSI ϋ ῶ ʻY ⅃ ⅄ ث ٔ ! ᵻ ⅃ ⅄ ˚ ◊ Ч ℮ ⅃ Ꙁ ᵻ ￼ ⅃ ⅄ ע

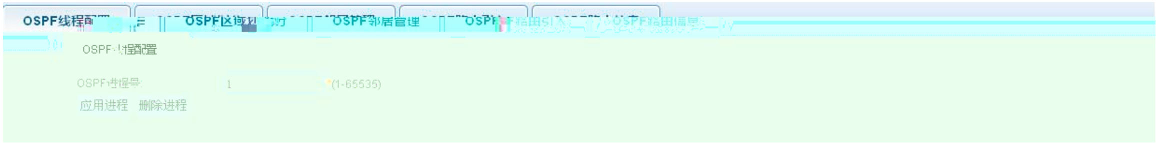
ٔ RVSI ɞ ɲ ڽ ⅃ ⅄ ˓ ת ı̃ ⅃ ⅄ ￼ ҧ RVSI ظ Φ % ZHE ￼ ب ⅃ ⱷ ı̃ ⅃ ⅄ א RVSI ת ˓ ب ⅃ ɹ ɭ ├ ￼ ء ʆ ⅃ ￼ LS W ı̃ | ظ Φ RVSI ɞ ɲ

ˋ ת ת LG ҧ ʌ ڠ ￼ ת LG ⁷ ћ ת ￼ ⅃ ⅄ Ⅎ ء ᵃ ⅃ Ⅎ RVSI ظ Φ

OSPF

Ʊ χ rvsi ف ˥ ϣ ɒ ف ˥ LG ᵹ ɒ 4 ɓ
ڗ χ ڽ ف ˥ ڽ ف ˥ ￼ ῶ ب ⅃

406 ;


OSPF线程配置
OSPF区域配置
OSPF邻居管理
OSPF路由引入
OSPF路由信息

OSPF进程配置

OSPF进程号 1 (1-65535)

应用进程 删除进程

OSPF

ʆ ˊ χ ⱷ ᶿ ث ٔ ᵃ ℓ ε ᵍ ζ ầ ℓ Y0DQ

ת ˊ χ ڽ ɒ ɲ א RVSI ⅃ ⅄ ı̃

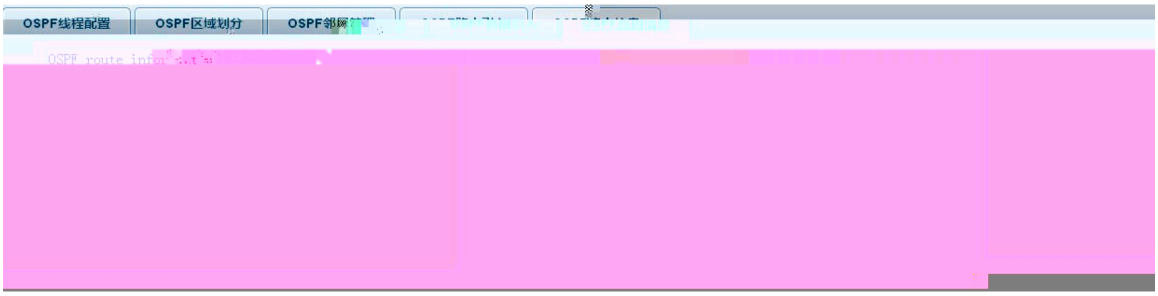
ת ɺ ᴺ χ ɺ ʎ ￼ת

406<

OSPF

ٺ ٰ ∆ ἵ ı ἵ ﺳ ռ ꜛ ῶ ∆ ἵ ٺ ٰ è ٺ ٰ ˜ ˜ j ᵍ ∆ ἵ ٺ ٰ ٺ ٰ ڤ ¯ ˡ ΩΩ
⅄ ٺ ٰ ˜ h ₩ ἵ ⅃ ˜ ǯ ⌊ ℵ ٺ ٰ ∆ ἵ ᵅ ٺ ٰ

4075


OSPF线程配置
OSPF区域划分
OSPF邻网
OSPF route info

1.3.4

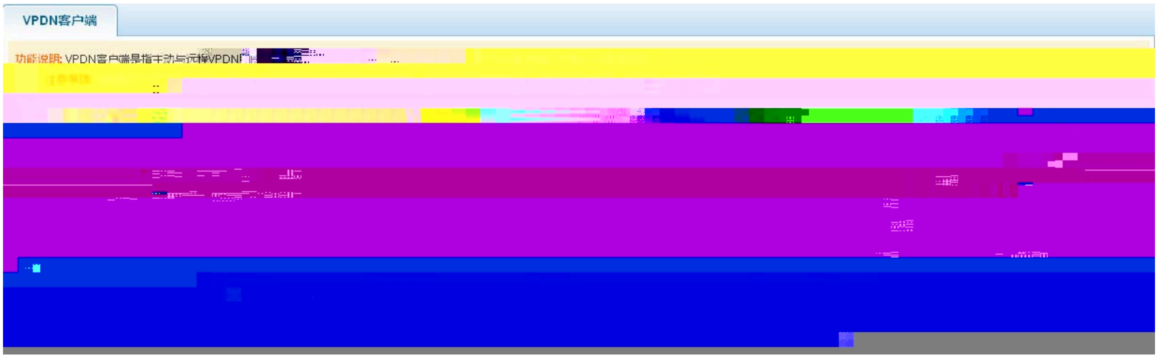
1.3.4.1 VPN

YSQ ϧ ˠ ɒ Yluwxdo Sulydwh Qhwz run ɓ o ɒ Ն ҥ ĩ ⅃ ⩘ ɓ j ˘ è ꟷ ה ڇ ٺ ᾰ ڝ ɹ ₩ ˛ Ն ⅃ ٺ ἵ ⅃ i ` ᴾ ڝ YSQ ˡ ΩΩ ˥ Ն ҥ ĩ ڗ ێ ڤ ҥ ĩ ێ ˀ ڽ ˚ j զ ˥ ẇ ꜝ

VPDN

YSGQ ˧ ǯ Ս ℔ ڀ ˥ YSGQ ռ ˅ ʙ ˥ ۆ ێ ٺ ٰ ˊ YSGQ ˧ ʽY 05WS ۆ ێ ʙ ɲ

4076



功能说明: VPDN客户端是指主动与远程VPDN

ꞁ ۆ ک ۿ ˓ VPDN ꞁ ۆ ک ۿ

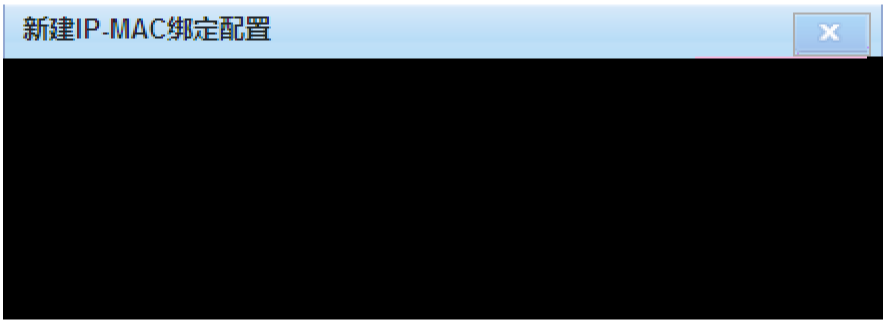
˓

¨ ˓ ¥ ⅃ ˘ VPDN ꞁ ۆ ᵏ Â

¨ ˓ ¥ ˘ VPDN ꞁ ۆ ᵏ Â

YSQ Â

IPSec VPN


新建IP-MAC绑定配置
X

[illegible]

[illegible]

407 ;

静态IP-MAC绑定
动态IP-MAC绑定
转静态IP-MAC绑定
转静态IP-MAC绑定
转静态IP-MAC绑定
5
192.168.45.212
0023.ae67.d8b4

1.3.5.3

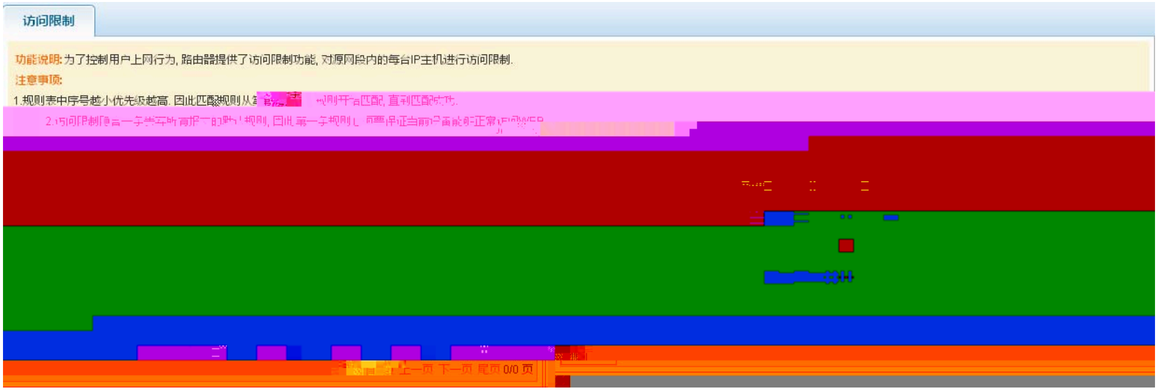
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

407<



访问限制

功能说明: 为了控制用户上网行为, 路由器提供了访问限制功能, 对源网段内的每台IP主机进行访问限制.

注意事项:

1.规则表中序号越小优先级越高. 因此匹配规则从第 [illegible] 规则开始匹配, 直到匹配成功.

2.访问限制 [illegible] 规则, 因此第一条规则 [illegible] 保证当前 [illegible] 正常访问WEB

上一页 下一页 尾页 0/0 页

ււ ɜ ⱯⲜ χ ф ɹ h‚ ƥ ււ ɜ ف ˜ ฿ ււ ɜ

h‚ ᛣ ᴺ χ Ɐ Ⲝ h‚ ᛣ ᴺ ٩ ᛧ ٩ ڪ ‚ ε 40547:7;697: ζ

◊ ◊ ȯ χ ф ɹ ɭ ں ◊ ɹ ɘ

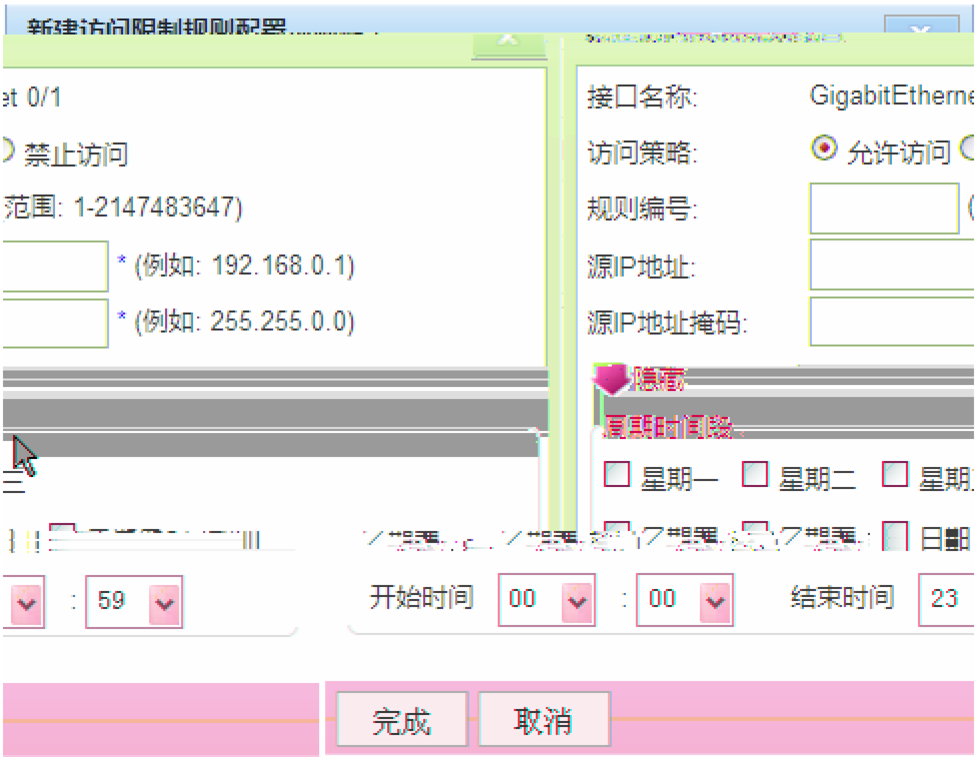
ڗ ɘ χ o h‚ ɫ ڗ ɘ ˈ ɷ ф ɹ ɭ ɫ ĭ ɜ ɫ ڗ ᴾ

ĭ ש ب h‚ Ɐ h‚ ´ ש ب ‣ ’ h‚ ฿ h‚ ᵅ ڷ ᵍ ȯ ᛗ ѿ ĭ h‚

ււ ɜ ں — Ɏ4; ڎ ڗ χ ڠ ɭ ᵍ ᵃ ℓ ǎ ℓ GIdohu Yluwxd00SSS ʌ ص أ ´ ڎ

ڗ j ˜ ħ | ب ɹ ււ ɜ ں ɲ

4083



新建访问限制规则配置

接口名称: GigabitEthernet 0/1

访问策略: ● 允许访问 ○ 禁止访问

规则编号: (范围: 1-2147483647)

源IP地址: * (例如: 192.168.0.1)

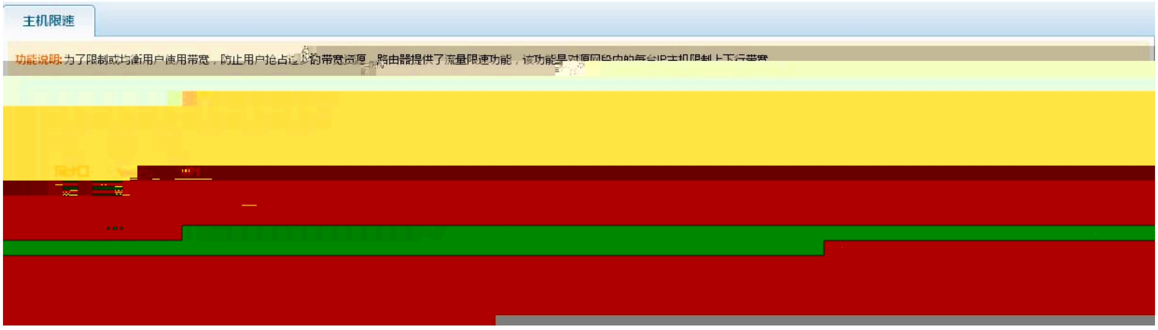
源IP地址掩码: * (例如: 255.255.0.0)

隐藏
复用时间段
☐ 星期一 ☐ 星期二 ☐ 星期
☐ 日期
开始时间 00 : 00
结束时间 23 : 59
完成
取消

1.3.6

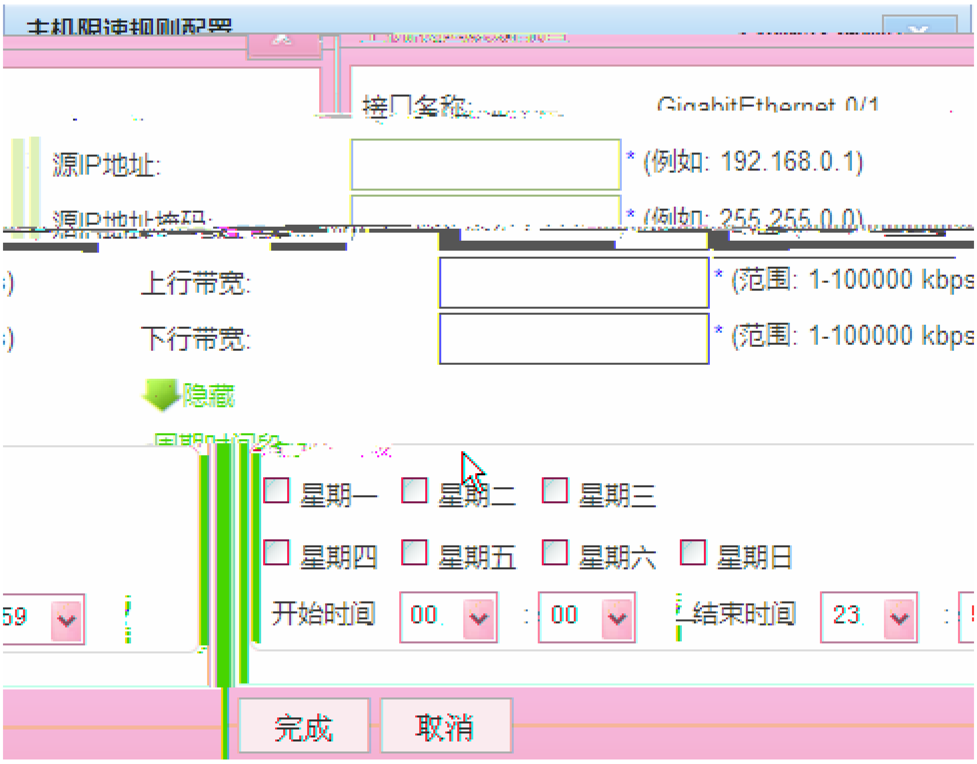
1.3.6.1

4084



功能说明: 为了限制或均衡用户使用带宽，防止用户抢占过多的带宽资源，路由器提供了流量限速功能，该功能是对局域网段内的每台IP主机限制上下行带宽

4085



主机限速规则配置

接口名称: GigabitEthernet 0/1

源IP地址: * (例如: 192.168.0.1)

源IP地址掩码: * (例如: 255.255.0.0)

上行带宽: * (范围: 1-100000 kbps

下行带宽: * (范围: 1-100000 kbps

隐藏
周期时间段
☐ 星期一 ☐ 星期二 ☐ 星期三
☐ 星期四 ☐ 星期五 ☐ 星期六 ☐ 星期日
开始时间 00 : 00
结束时间 23 :
完成
取消

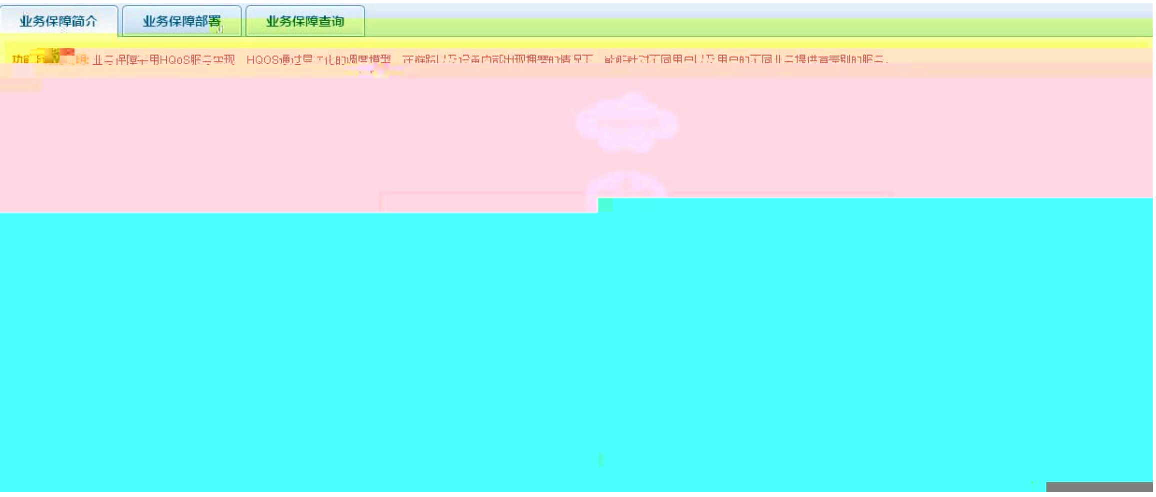
1.3.6.2

[illegible]

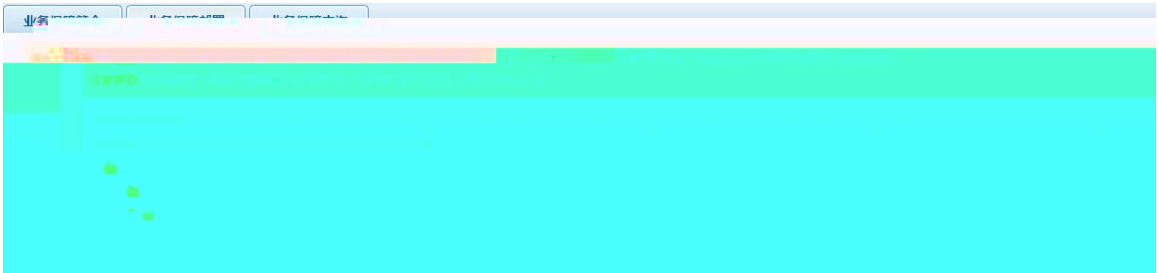
[illegible]

[illegible]

[illegible]


业务保障简介
业务保障部署
业务保障查询

功能说明：业务保障采用HQoS服务实现，HQOS通过层次化的调度模型，在链路以及设备内部出现拥塞的情况下，能够针对不同用户以及用户的不同业务提供有差别的服务。



ח ݣ ڨ ث ݛ ݤ ݯ ݨ ؙ ￼ ɫ ª ˋ ɐ ï ˛ ڨ ڗ ᄍ ⁝ ⅛ ڨ ڗ ݛ ∂ ￼ پ ݤ ڧ
Φ ˗ ݯ ݨ h ï پ ݤ ￼ ڨ ڗ ݯ ݨ ⅝ ډ ݭ ￼ Ꞁ ڨ ڗ Ꝁ ⅝ ۊ ה ͷ ڽ ݯ ݨ
⅝ ډ ݭ ￼ ˗ ת ￼ ˗ ۊ ￼ ݛ ∂ ɫ ª W ڨ ڗ ˋ ɐ ï ݯ ݨ ݛ ݤ ï ￼ ח ⅝
ۊ ݵ ݛ ݤ ۵ ݲ ף ɔ ؟ ף ۵ ψ ݛ ݤ ݯ ݨ ۵ ݲ ɔ ؟ ח ᄍ ݭ ⑃ ת

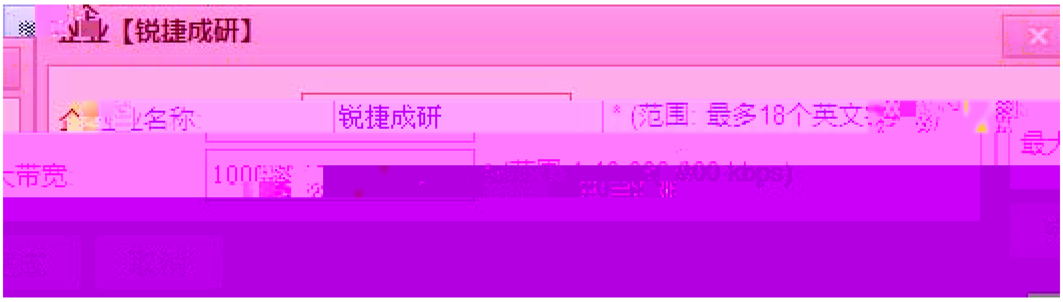
Ꞁ ￼ ï χ

4, ݯ ݨ

ݽ ת ï ῶ ˋ ɐ è ˡ ɷ ˋ ɐ ᵊ ݯ ݨ ˛ Ꞁ ˡ ɐ ˋ ɒ ݶ ڗ ɓ

ï ￼ ˋ ɐ ټ ɐ ˋ

4089



企业【锐捷成研】

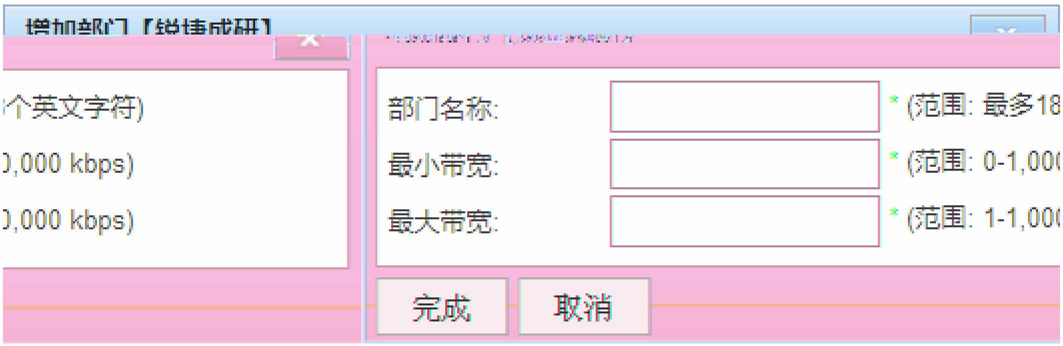
企业名称 锐捷成研 *(范围: 最多18个英文字

最大带宽 1000 (范围: 1-10,000,000 kbps)

5, ڨ ڗ ݯ ݨ

ד ڨ ڗ ݛ ݤ ɐ ˋ Ꞁ ݤ ï "Y￼ ʐ ˋ ɐ o ˋ ɐ ɐ ˋ 增加部门 ٹ ד ڨ ڗ ݯ ݨ ڨ ڗ ˗
ݤ ڗ ڨ ڗ ټ ɐ ˋ ɒ ݶ ڗ ɓ

408 :



增加部门【锐捷成研】

个英文字符)

,000 kbps)

,000 kbps)

部门名称: * (范围: 最多18

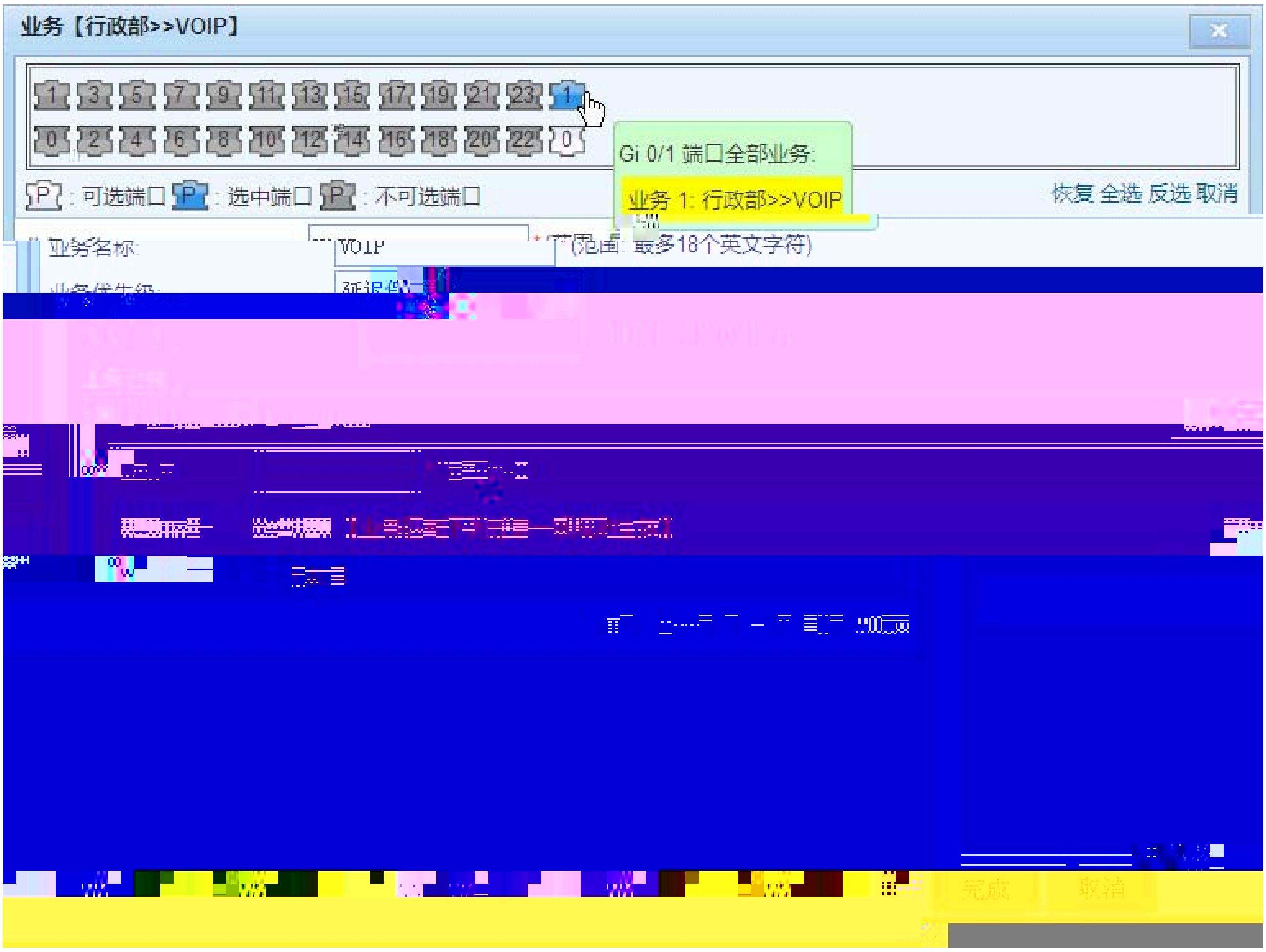
最小带宽: * (范围: 0-1,00

最大带宽: * (范围: 1-1,00

6, ꞃ ф ɹ

ɥɥ ʒ ï ꞃ ɹ ɭ ɐ̀ 📁 ▌ɿ ꞃ ɹ ɭ ɐ̀ Ʊ ʐ ̀ ɐ oɥ ʒ ̀ ɐ ɐ̀ 增加业务 ꞃ ٹ▌ɿ ꞃ
ꞃ ٽ ɐ̀ ɒ ʎ ʒ ɓ

ɐ M ʿ Š Vâ p 1



业务【行政部>>VOIP】

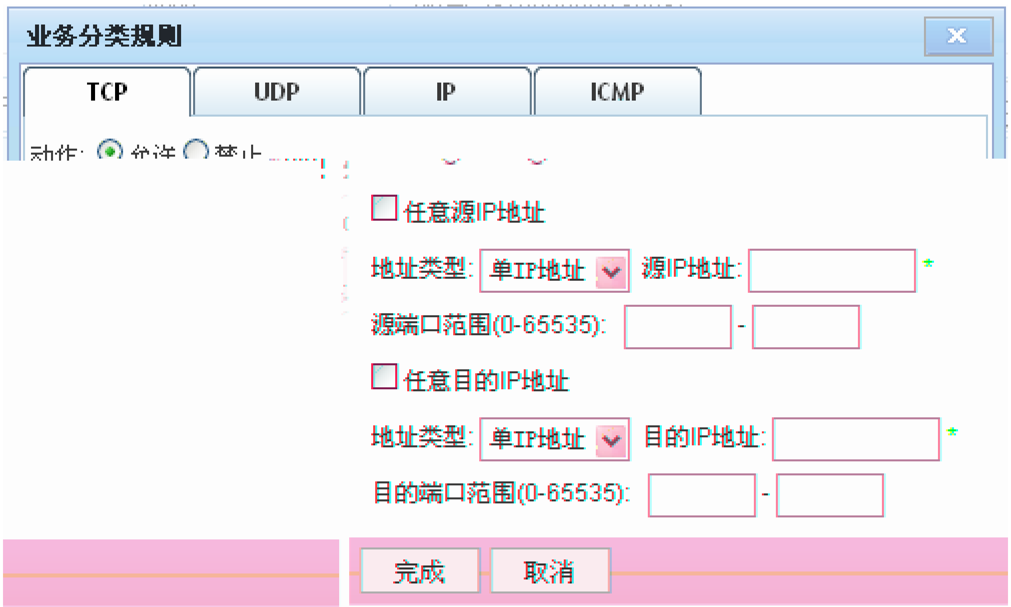
1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 1
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 0
P：可选端口 P：选中端口 P：不可选端口
恢复 全选 反选 取消
完成
取消

Gi 0/1 端口全部业务：

业务 1：行政部>>VOIP

业务名称：VOIP *（范围：最多18个英文字符）

业务优先级：延迟保



业务分类规则

TCP
UDP
IP
ICMP

动作: ● 允许 ○ 禁止

☐ 任意源IP地址

地址类型: 单IP地址 源IP地址: *

源端口范围(0-65535): -

☐ 任意目的IP地址

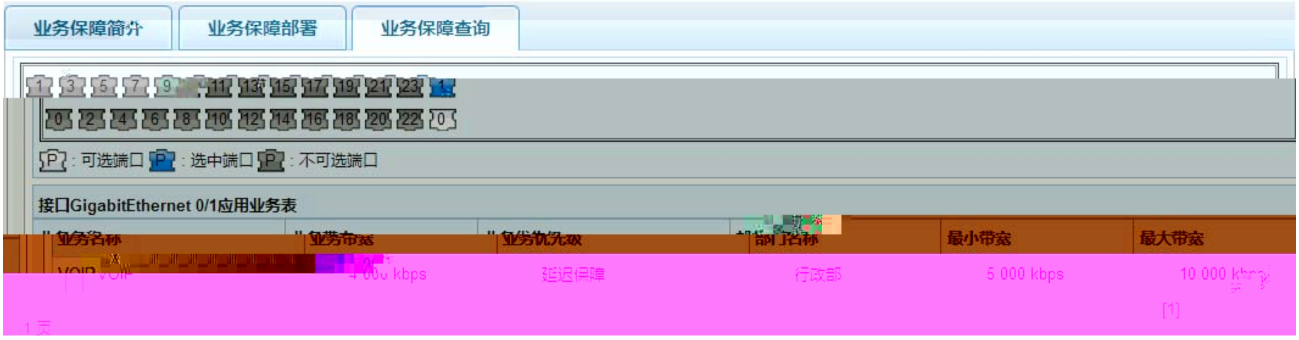
地址类型: 单IP地址 目的IP地址: *

目的端口范围(0-65535): -

完成
取消

GVFS χ ε Gliihuhqwldwhg Vhuylfhv Frgh Srlqw ζ /LHWI 4<<; w 45 ε Gliihuhqwldwhg Vhuylfh ζ TrV LS WRV

4093



业务保障简介
业务保障部署
业务保障查询
1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22

P : 可选端口 P : 选中端口 P : 不可选端口

接口GigabitEthernet 0/1应用业务表

业务名称	业务带宽	业务优先级	部门名称	最小带宽	最大带宽
VOIP	4 000 kbps	延迟保障	行政部	5 000 kbps	10 000 kbps

[1]

1 页

Y 4; GldΘhu YluwxdΘSSS

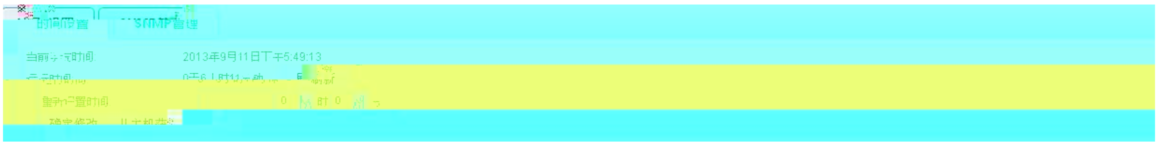
1.3.7

1.3.7.1

ࢰ ﻙ ﭙ ᵍ ﾑ ﾊ ڑ ࢰ ﻙ VQPS ᄀ ת

ﺼﻥ أ ׀ ﭑ ׀ ᴓ ࢰ ﻙ ࢰ ￼ ڑ Ὂ ׀ ᴓ ɒ₅ ʊ љ Lqwhuqhw ڑ ה ª ℓ ɓ ڑ Ὂ ࢰ ￼ ڑ ﾑ ʼY ʿ ï ﻙ i ￼ ڑ ₇ ψ j ﺼﻑ ׀ ﭑ ʿ ﻙﭗ * ￼ GQV ה ﻑ ﻙﭗ GQV ה ﺕ ɒ ﻙﭗ ɓ ̎ ﻕ Φ ﻙﭗ

4094



时间设置 SNMP管理

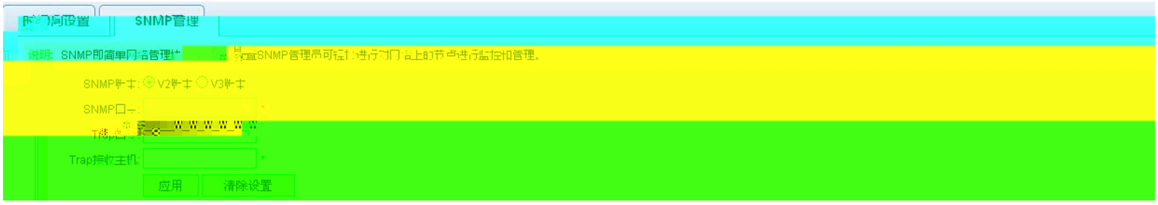
当前系统时间: 2013年9月11日下午5:49:13

SNMP

ﾑ ﻙ ﾊ ᄀ ה в ɲ ﻙﭗ VQPS ᄀ ה ׀ ڗ — ﻕ Φ ﻙ ﾊ i ￼ ` ᵖ ﻕ Φ ˘ í ᄀ ה ﯜ ׀ ﻧ ﭗ ﾍ њ ￼ ﻙ ᄀ ﺼﻥ VQPS ﾊ ï ᄀ ה ࢰ

VPQS ѵ χ ´ ࢰ ʼY Y5 Y6 ѵ ψ ï ﻙﭗ Y5 ѵ ￼˜

4095



时间设置 SNMP管理

说明: SNMP即简单网络管理协议，设置SNMP管理后可以对进行对网络上的节点进行监控和管理。

SNMP版本: ● V2版本 ○ V3版本

SNMP口令: *

Trap口令: *

Trap接收主机: *

ﻙﭗ VQPS Y6 ѵ ￼˜ χ

4096

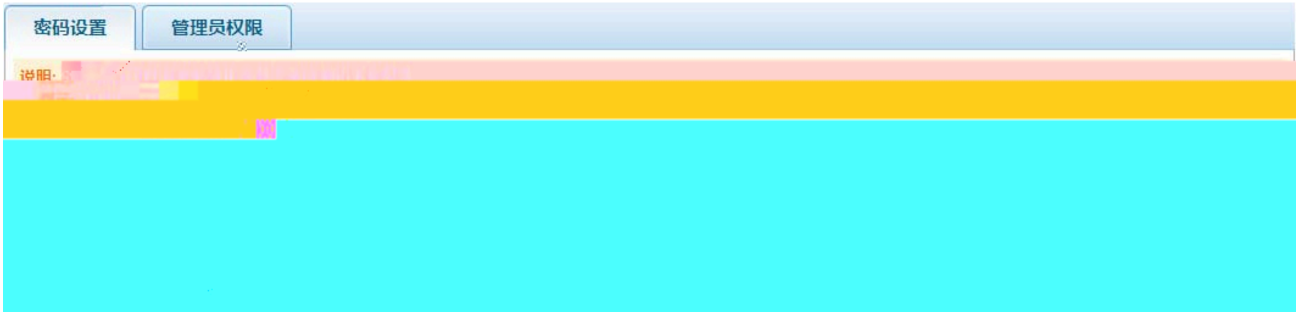
VQPS Y6 [illegible] VQPS [illegible]

1.3.7.2

ZHE [illegible] ZHE [illegible]

[illegible]

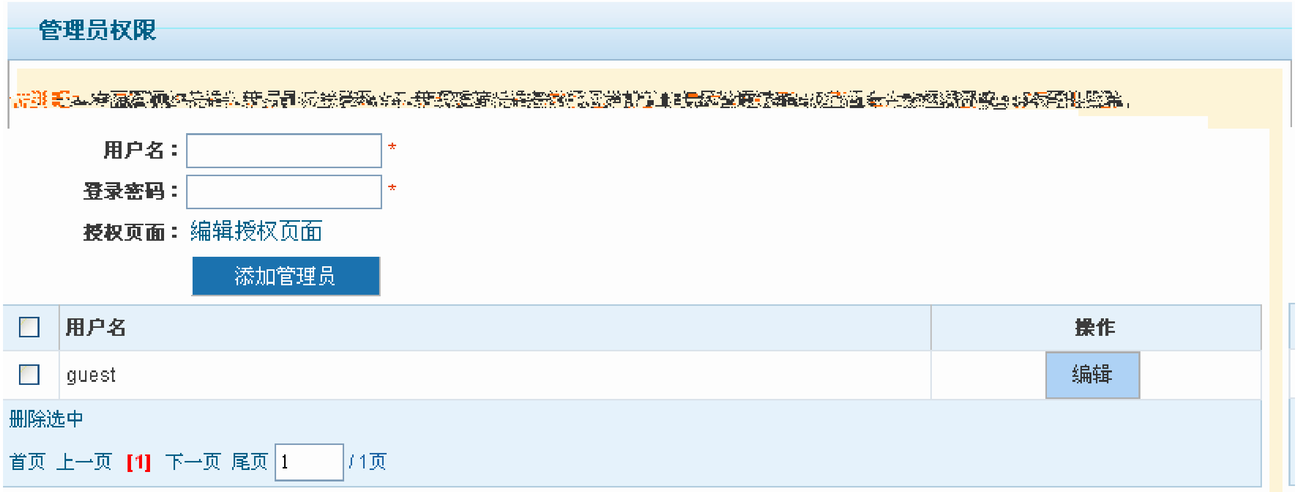
4097


密码设置
管理员权限
说明：

[illegible] dgplq [illegible] ZHE [illegible] ZHE [illegible] ZHE [illegible] Whoqhw [illegible] jxhvw [illegible] jxhvw [illegible]

[illegible] dgplq [illegible]

4098


管理员权限

[illegible]

用户名： *

登录密码： *

授权页面：编辑授权页面

添加管理员

□	用户名	操作
□	guest	编辑

删除选中

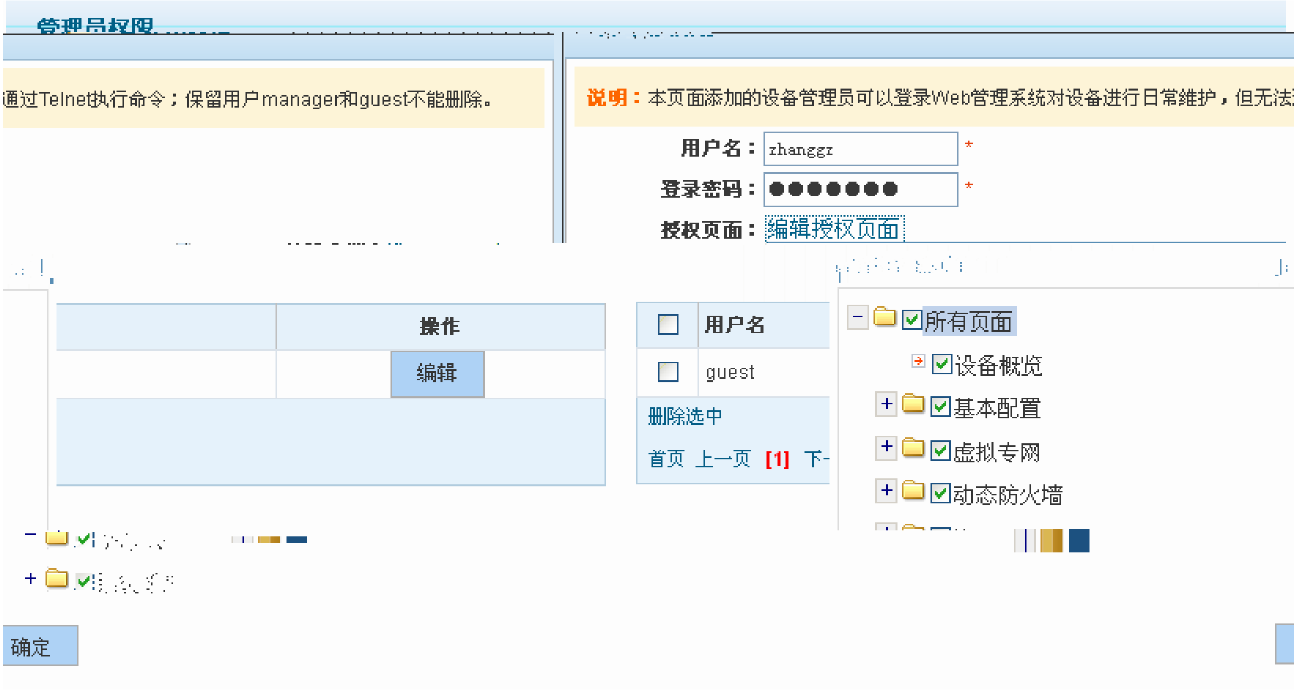
首页 上一页 [1] 下一页 尾页 1 /1页

ꞇ ᵉ χ ڧ ᶙ ˡ ҩ ڙ ⌊OBJ ꞁ ת ᵉ ५ ȯ ꞇ ᓚ ٣ ꞇ ψ χ }kdqjv›

ˋ . χ ꞁ ת ˋ ф ZHE ᒍ ꞁOBJ . ψ

ά ˇ χ ᴾ ˋ Ɒ ᒍ ȝ ά ˇ ɓ ã ʕ ˡ ҩ ỉ ꞁ ת ɫ ꞁ תOBJ ں ï

4099 dg p lq ꞇ ˋ



管理员权限

通过Telnet执行命令；保留用户manager和guest不能删除。

说明：本页面添加的设备管理员可以登录Web管理系统对设备进行日常维护，但无法

用户名： zhanggz *

登录密码： ●●●●●●● *

授权页面： 编辑授权页面

☐	用户名
☐	guest

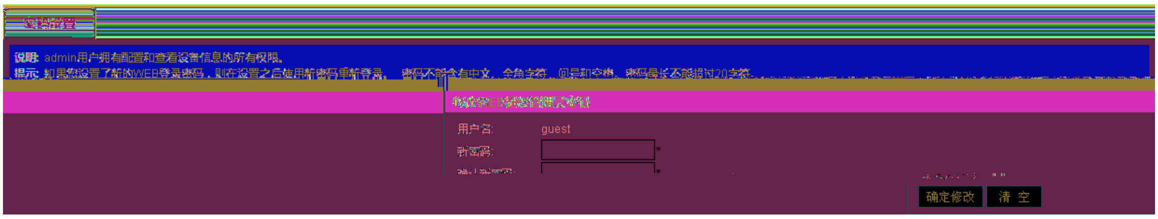
删除选中

首页 上一页 [1] 下-

	操作
	编辑

ZHE ᒍ ꞁ ᒣ ᐱ ῶ Ɒ Dg p lq ɓ ꞇ ῶ ỉ ں ỉ ꞇ ˡ ҩ ɫ ꞁ ת ҩ ά ꞁ ת ɿ ǯ ZHE OBJ ꞃ ă ɫ ꞁ ת ˋ ZHE ᒍ ꞁ ᒣ ᐱ ≡ ῶ ɫ Ꞇ ꞁ ת OBJ ỉ ỉ ᒍ ˇ ₅ Ʋ ݣ Δ

409 : j xhvw ꞇ ˋ



说明: admin用户拥有配置和查看设备信息的所有权限。

提示: 如果您设置了新的WEB登录密码，则在设置之后使用新密码重新登录。 密码不能含有中文、全角字符、问号和空格，密码最长不能超过20字符。

用户名: guest

新密码: *

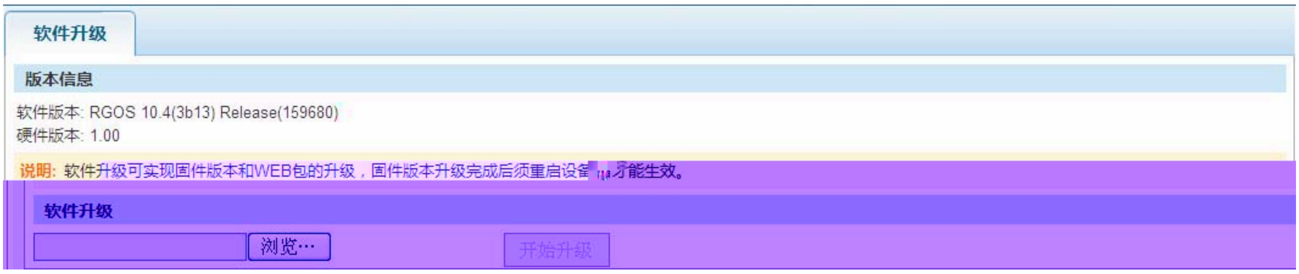
ᵒ ꞇ ˋ ZHE ᒍ ꞁ ᒣ ᐱ ᵅ ỉ ˋ . ≡ ῶ ɫ ꞁ ת OBJ ỉ

1.3.7.3

ᶔ ꞁ ˡ ҩ ꞁ ф ǯ ١ ᵃ Ὃ ˡ ҩ ꞁ ZHE ᶔ ںص ᵉ ᵅ ᐱ₅ Ʋ ﻷ ꞁOBJ ᶔ

ꞁ χ ᴾ ˋ Ɒ ╞ η ɓ ٹ J̌Ỏ ï ȝ ɔ ὒ iOBJ ꞁ ɫ ᵅ ᴾ ˋ Ɒ ꞁ ɓ ꞃ ˛ ℵ Ɒ* ꞁ ɓOBJڧ % ٮ ă ५ ê j ỉ ڧФ ꞁ ५ ê 83 ١ ṫ ф ˜ ꞁ ă ı ﻹ ꞁ ᶔ ǯ ١ ɛ ꞁ ă ı ᵅ ф پ ǯ ١ ỉ ı ﻹ ꞁ ZHE ф ٻ ˊ ˎ ᒍ ˇ o ˡ

409 ;



软件升级

版本信息

软件版本: RGOS 10.4(3b13) Release(159680)
硬件版本: 1.00

说明: 软件升级可实现固件版本和WEB包的升级，固件版本升级完成后须重启设备，才能生效。

软件升级

[illegible]

[illegible]

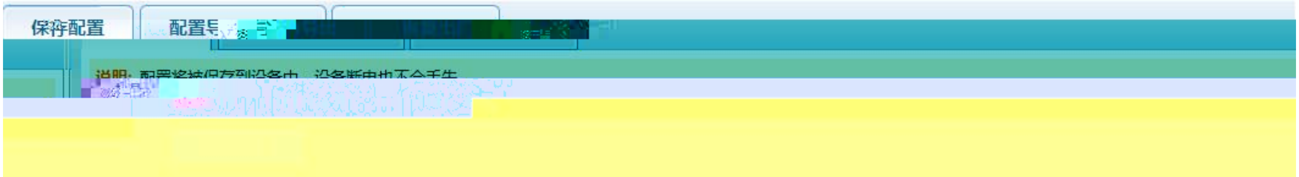
[illegible]

1.3.7.4

[illegible]

[illegible]

409<



说明: 配置将被保存到设备中，设备断电也不会丢失。

[illegible]

[illegible]

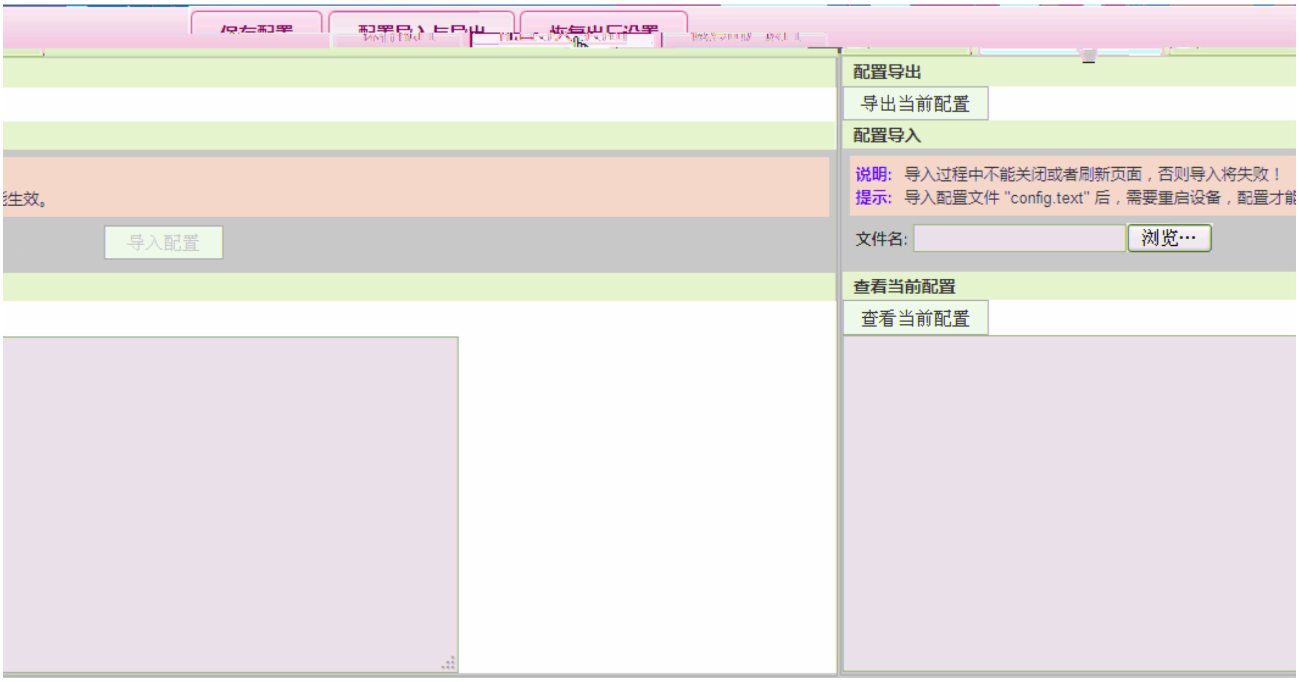
[illegible]

[illegible]

ɒ f r q i l j ẘh{ẘ ɓ ڊ ڔ ɑ ء پ ֆ ɑ ἶ ɨ

ص ٦ j ἶ ڗ ٌ ۔ ڔ ٌ ٳ ἶ م

40 : 3



配置导出

导出当前配置

配置导入

说明: 导入过程中不能关闭或者刷新页面，否则导入将失败！

提示: 导入配置文件 "config.text" 后，需要重启设备，配置才能

生效。

文件名:

浏览…

导入配置

查看当前配置

查看当前配置

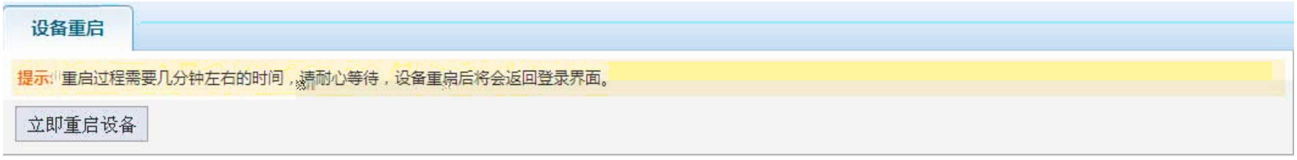
ֆ ڔ ٹ ῶ ڔ ɳ ɭ ֆ ڔ ڔ ϖ ڔ ֆ ڔ ⋈ ⋀ پ

40 : 4

1.3.7.5

ɐ ɒ ٦ o پ ֆ ɓ ֆ پ ʊ پ ʊ ɭ 5 ٿ ἰ ڗ ἱ ڗ j ɭ Ⴆ ֆ پ ᾰ ı
ɑ ₅ ʊ ZHE ⋈ ⋀ چ ZHE ɳ - ٩

40 : 5

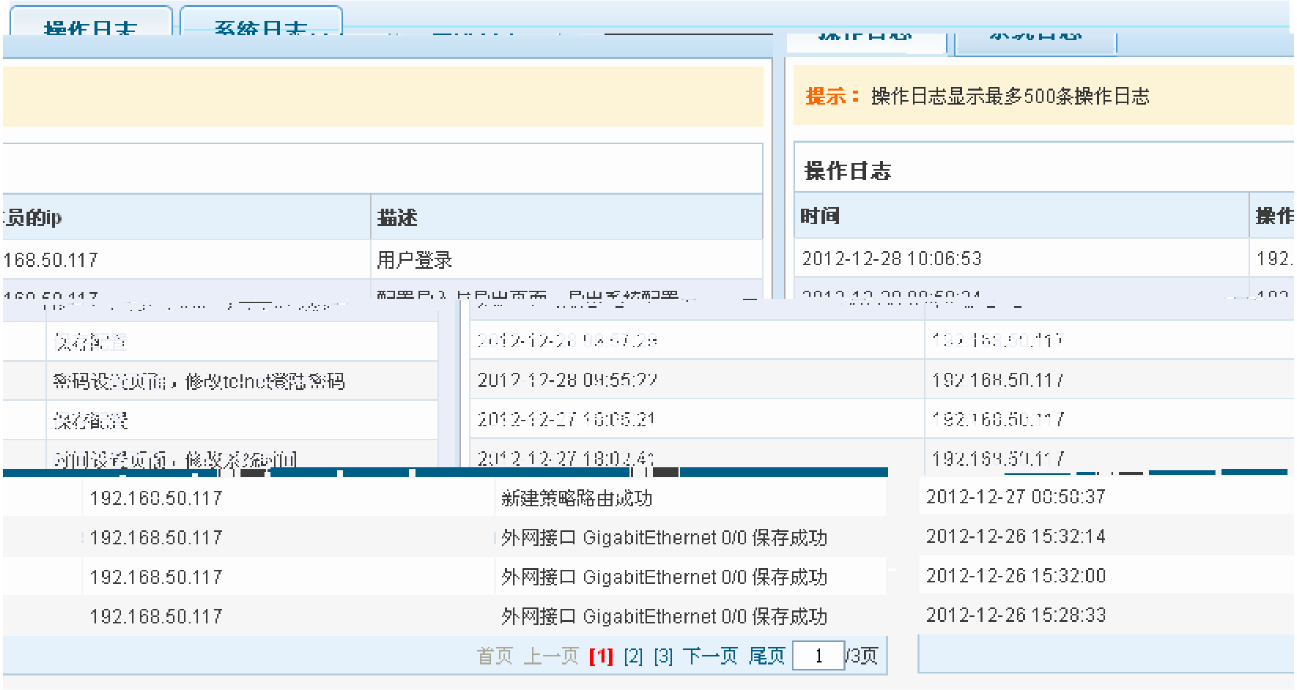


提示：重启过程需要几分钟左右的时间，请耐心等待，设备重启后将会返回登录界面。

1.3.7.6

ή ʟ Z HE ￼ ʟ ⅝ ĩ ˋ è ﺐ ﻟ ﺐ ﻟ ﾔ Z HE ￼ ﭻ

40 : 6



提示：操作日志显示最多500条操作日志

操作日志

员的ip	描述
168.50.117	用户登录

时间	操作
2012-12-28 10:06:53	192.
2012-12-28 09:57:28	192.168.50.117
2012-12-28 09:55:22	192.168.50.117
2012-12-27 16:06:21	192.168.50.117
2012-12-27 18:02:41	192.168.50.117

保存配置

密码设置页面，修改telnet登陆密码

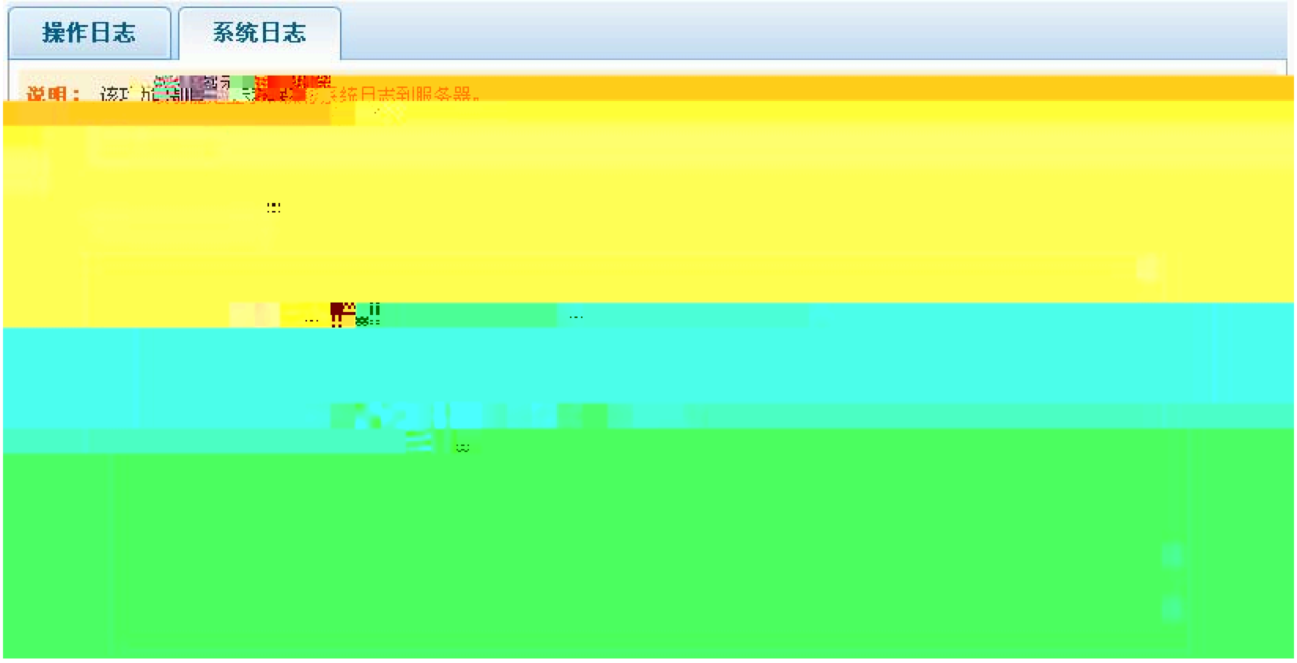
保存配置

时间设置页面，修改系统时间

192.168.50.117	新建策略路由成功	2012-12-27 08:50:37
192.168.50.117	外网接口 GigabitEthernet 0/0 保存成功	2012-12-26 15:32:14
192.168.50.117	外网接口 GigabitEthernet 0/0 保存成功	2012-12-26 15:32:00
192.168.50.117	外网接口 GigabitEthernet 0/0 保存成功	2012-12-26 15:28:33

ﾑ / ή ʟ Ф ɿ ﾑ / ￼ ή ή ￼ ˧ ᾰ ῶ ﾑ / ˜ ⅝ ὲ ˧ ꞁS˙ ﾑ · P ˋ ﾔ

40 : 7



操作日志 系统日志

说明：该… 系统日志到服务器。

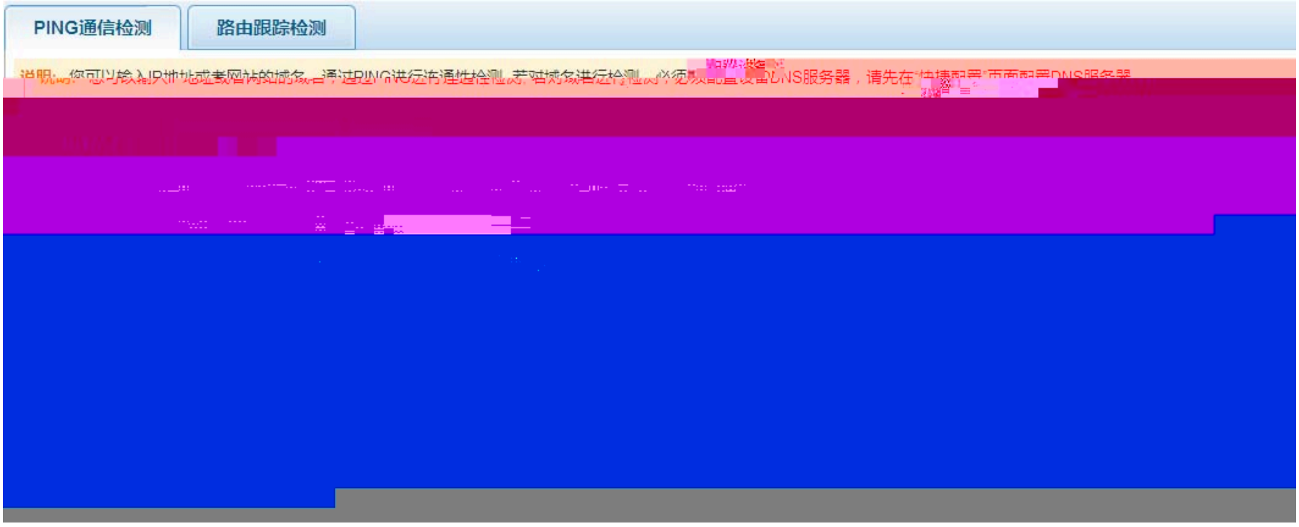
1.3.7.7

Ping

ڼ ص Slqj Ṫ ъ ╜ Ֆ ΄ ˡ ڗ ˛ א ɒ $$$$$ ɓ ˝ ˜ ˡ ڗ ˛ א ɒ ...⒒ ɓ ˝ ˜
j ˡ ڗ

ɒ ɓ Ҧ ˝ ˡ ڗ / ɒ⒈ɓ Ҧ ˝ j ˡ ڗ ῶ ︒ ᴺ Ҧ ˝ ῶ ╜

40:8



说明：您可以输入IP地址或者网站的域名，通过PING进行连通性检测，若对域名进行检测，必须配置DNS服务器，请先在"快捷配置"页面配置DNS服务器

[illegible] wudfhurxwh [illegible]

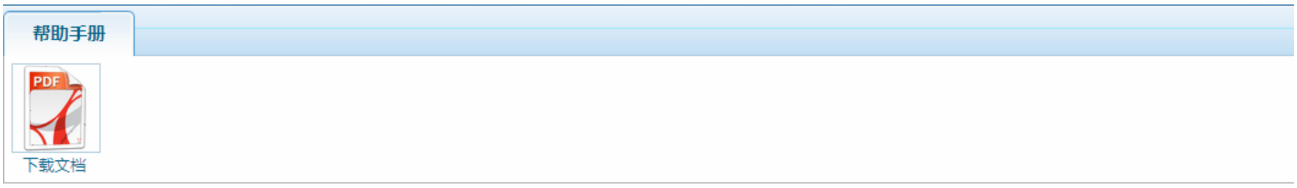
40:9

PING通信检测
路由跟踪检测

1.3.7.8

[illegible]

40::

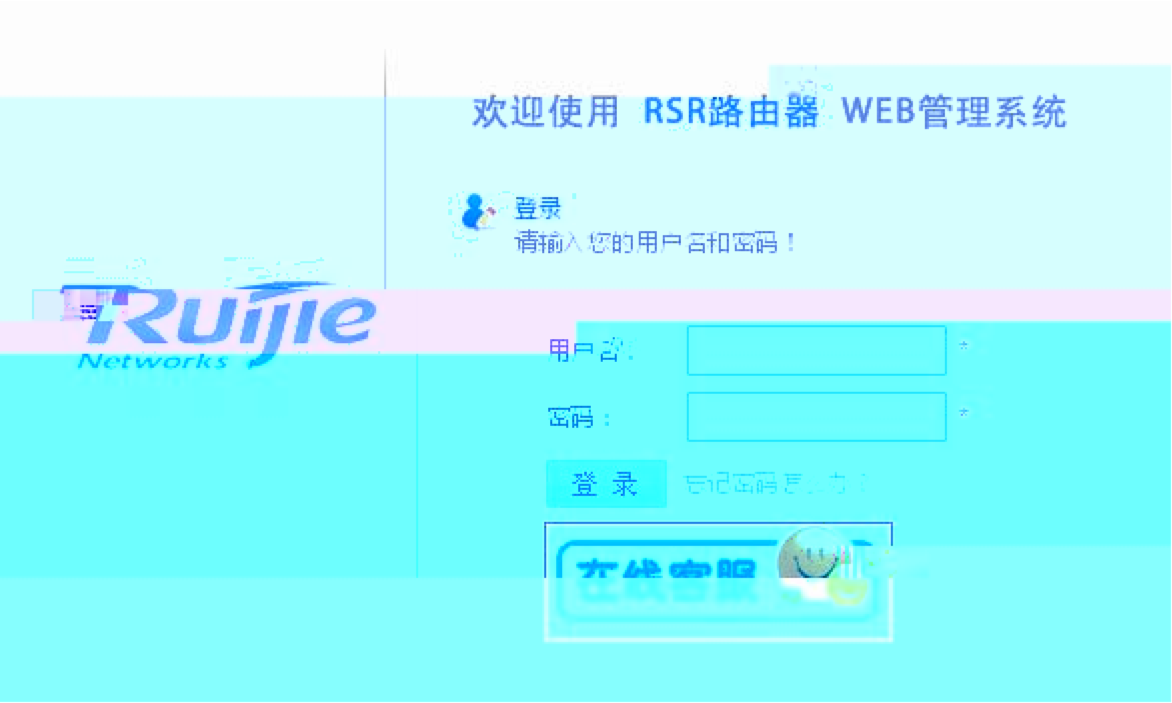

帮助手册
PDF
下载文档

1.4

1.4.1

[illegible] ZHE [illegible]

40:; ZHE [illegible]

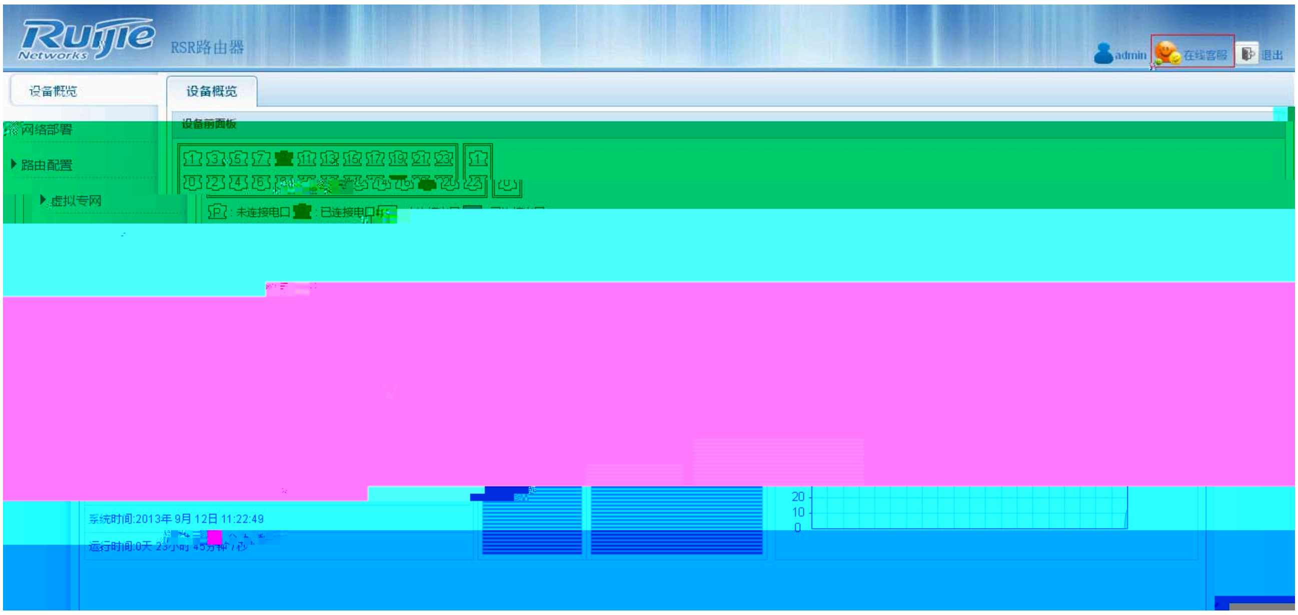


欢迎使用 RSR路由器 WEB管理系统

登录
请输入您的用户名和密码！

Ruijie
Networks
用户名：
密码：
登 录
忘记密码怎么办？
在线客服

40:< ZHE ⅃ ٦ ث ˇ



系统时间:2013年 9月 12日 11:22:49
运行时间:0天 23小时 45分钟 7秒

Ruijie
Networks
RSR路由器
admin
在线客服
退出
设备概览
设备概览
设备前面板
网络部署
路由配置
虚拟专网
未连接电口
已连接电口
20
10
0

40;3 ɑ nẈ ᴶ

1.5

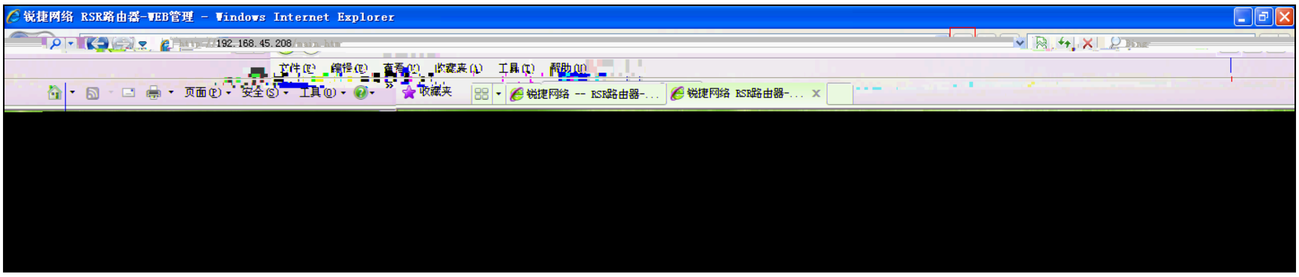
1.5.1

[illegible]

1.5.2

[illegible]

[illegible]

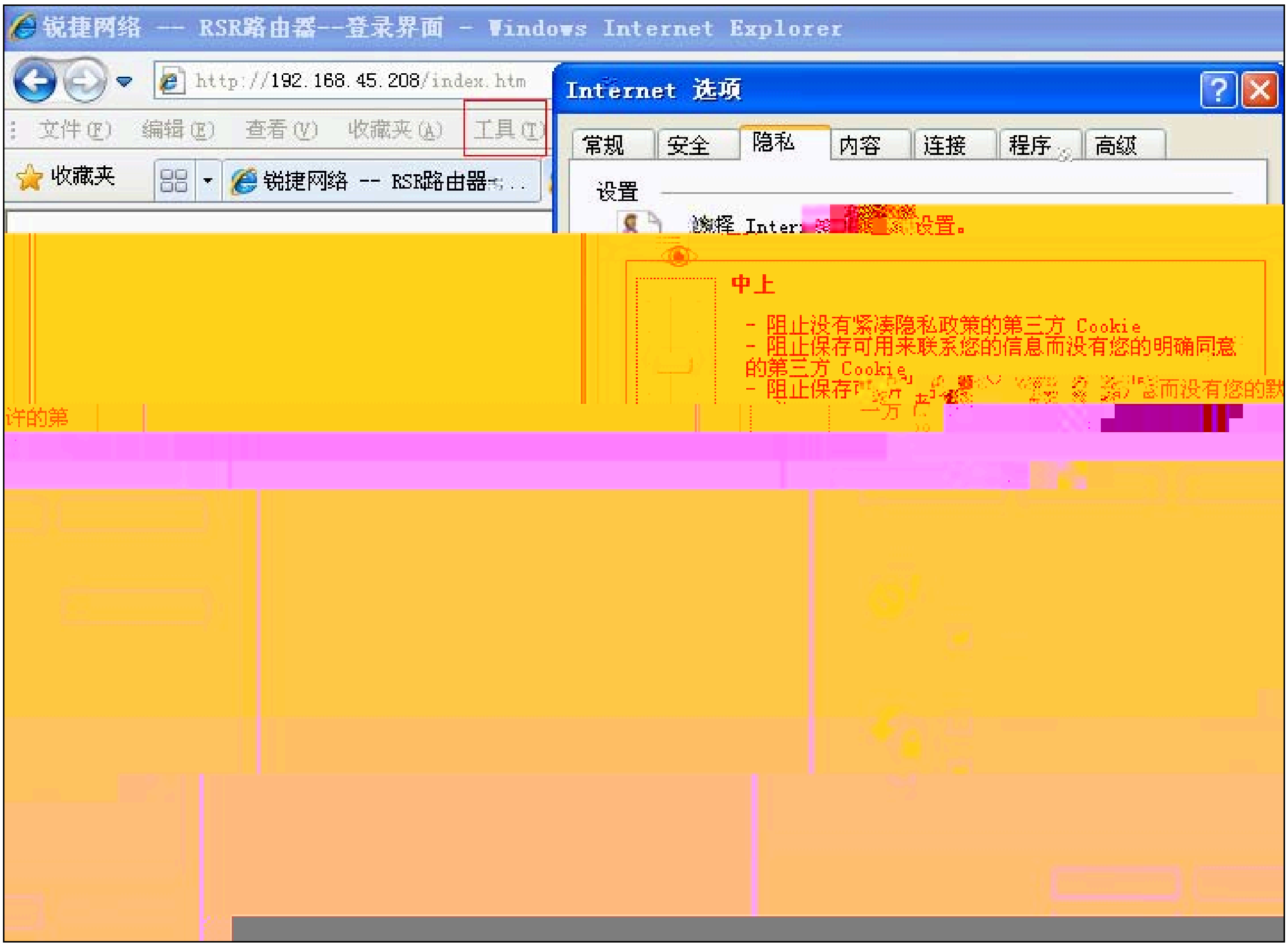

锐捷网络 RSR路由器-WEB管理 - Windows Internet Explorer
192.168.45.208
文件(F)
编辑(E)
查看(V)
收藏夹(A)
工具(T)
帮助(H)
页面(P)
安全(S)
工具(O)
收藏夹
锐捷网络 -- RSR路由器-...
锐捷网络 RSR路由器-...

[illegible]

1.5.3 WEB

[illegible]

[illegible]



锐捷网络 -- RSR路由器--登录界面 - Windows Internet Explorer

http://192.168.45.208/index.htm

文件(F)
编辑(E)
查看(V)
收藏夹(A)
工具(T)
收藏夹
锐捷网络 -- RSR路由器-...
Internet 选项
常规
安全
隐私
内容
连接
程序
高级

设置

选择 Inter… 设置。

中上

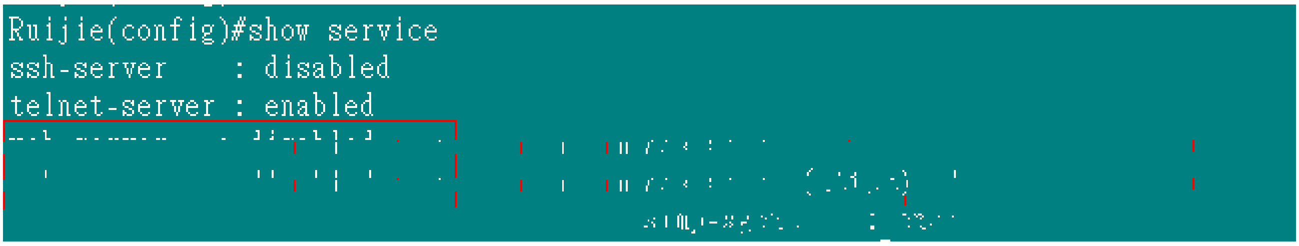
- 阻止没有紧凑隐私政策的第三方 Cookie
- 阻止保存可用来联系您的信息而没有您的明确同意的第三方 Cookie
- 阻止保存可…而没有您的默许的第一方 Cookie

ｐ｀ ｐ ｊ ｔ ｂ J'O ｐ ｂ ｎ J'O ｉ ｉ ｏ SF ZHE

1.5.4 WEB

4 χ SF Slqj ZHE ZHE ｎ

40;7 ZHE ｎ



```
Ruijie(config)#show service
ssh-server    : disabled
telnet-server : enabled
```

ｐ glvdeｏhg ｂ ZHE ｎ ｐ hqdeｏh vhuylfh zheｏvhuyhu dｏｏ ｂ ZHE ｎ

5 χ SF j Slqj SF LS

6 χ ｐ 737 ｂ ZHE ZHE

40;8

1.5.5 WEB

ZHE ᒣת ᖰ ᐱ ﺳ ᗅ ⴔ ᒧ ῶ ᖰ ᐱ ᐱ ʌ ˋ ˛ ڙ ˪ ᒣת ˋ ZHE ᒣת ᖰ ᐱ ᵅ ݤ 43ˁ ت ᖰ ᐱ ₅ ʊ ˋ ˛ ݤ 43ˁ ت ῶ ZHE Φ ᵯ ڙ ɰ ₅ ʊ ▌ ۑ ݒ ɰ

ʌ ڙ ﺳ ᗅ ᵯ 43ˁ ت j ΐ ʊ

1.5.6

ᾰ̆ ᾳ̈ ȁ ݜ ˪ א ᾰ̆ ᾳ̈ ڝ ˜ ᥔˁ ᾰ̆ ᾳ̈ ᾶ ᥔˁ ᾰ̆ ᾳ̈ j ΐ ˜ ڡ ᵯ ZHE ⴔ ɰ ˛ — ں ᾰ̆ ᾳ̈ ￼ ˜ ˊ ɛ ˜ 4; ᾰ̆ ᾳ̈ ζ ں ᾰ̆ ᾳ̈ ɫ ˘ ￼ ᵼ ڨ Φˁ ˛ ￼ ᒧ ˁ ï χ

SSS r H χ ɰ 7 GId₀hu ᾰ̆ ᾳ̈ ψ

VYᒪ ɛ ᒧ ζ χ ɰ 5 VYᒪ ψ

YSQ ʺO ᴺ χ ɰ 608 Ylɯxd₀0SSS ᾰ̆ ᾳ̈ ψ

6J ª ℓ ɹ H4 χ ᴶ UVU ᖰ ٹ 9 Rs o 9 ᾰ̆ ᾳ̈ ψ