Networks

[ ]　　[ ]

{ x | y | ... }

[x | y | ...]

//

2)

	¡　¡　¢
	ج ¡　¡ ژ ¡　ئ　ّت　¢
	¢

3)

■

■

■

1 Web

1.1

☑ ˝ RSR10-01G ` ð ¢

1.1.1

Zhe ˥ת ڼ ص ŕ ⊧ ŋ ŁH Iluhir{ Fkurph ˤ˥ ˥ת ˬ ˤ ֆ ث ˒ ă Ѿ ڎ ŕ ˤ ֆ ب ˬ ώ ˜ ŕ ό

Zhe ˥ת ὐ Zhe ˋOn Zhe ˝Aˤ ሗ˙ Zhe ˋOn ق ă ֆ i ŕ˥ ì ὐ ת ˝Aˤ ˥ ﷺت ∂ ˝H ת ˬ ' ف ˤ ˝Aˤ Zhe ˝Aˤ ڼ ˝Yˬ ˜ ⊧ ŋ ŁH Iluhir{ Fkurph ˤ

1.1.2

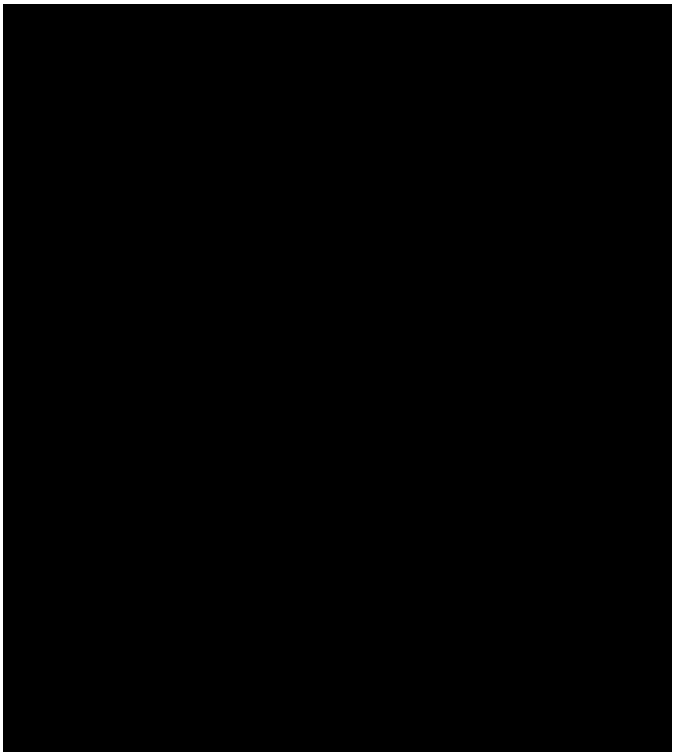
Zheˋ On ĩ ˝Y ˤ ڃ ɒ ֆ i ﷺ ˤ Zhe ⊧ ŋ ε ˝Aˤ ζ ف ˋ On i ت ∂ ă ˋH ˋ On ת Ǻ ت ∂ ă گ Ǻ ⊧ ŋ i گ Ṿ ﷺ Ụ ⅞ ⊧ ŋ ˹ ˜ Ǐ ă ε o ă ˤ ζ ˋ On ŕ KWWSε ʌ ă ڑ ρ ζ ǎ KWWSV ε WOV413 ŕ ρ ζ ف Φ Ụ ╚

Zhe ˝Aˤ ĩ ˤ ˊ ц ŕ ˝Aљ Zheˋ On ט ﷺ ˤ ڄ ˝Oõ ɹ ˛ Zheˋ On ă א ă ﷺ ˊ Zhe ˝Aˤ ڼ ˝Yˬ ˜ ⊧ ŋ ɔ ǔ i ð ﷺ ˬ ˜ ⊧ ŋ ὐ ĩ ڄ ŁH ♀ Iluhir{ ط ¢ Fkurph ' Vdidul ˤ

1.2

1.2.1

- ɑ ب ˬ ֆ ؤ ɻ ט Zheˋ On
- ɑ ب ˬ ֆ ؤ ɻ ب ˬ Zhe ˥ת` ŕ ˝Aת - Ụ
- ɑ ب ˬ ֆ ؤ ɻ ب ˬ ˥ת ŁS



ð ک IP 192.168.1.1 PC IP l 1, ¯ ” ﻱ ¢

ℓ ج s χ ⅄ ⁝ ¨A ↰ SF ث ۱ آ ف ن

ش‰ ↰₆ SF⊞ ṫ ï ư ` ɒ ɓ0> ɒ ظ Φ ɓ 0> ڃ ɒ f p g ɓ 0>% ɓ

ɲ ώ˜ ↰ ŕ Slqj ɲ ⅄ ⁝ ĩ ف ن ¨E Φ χ Slqj 4<5!49;!4!4 ' Ĭ ˜ χ

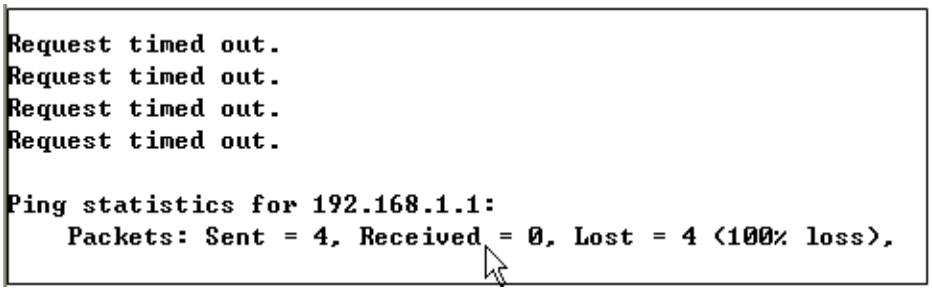
407 ف ì ă ا

```
Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.1.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
Approximate round trip times in milli-seconds:
    Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms
```

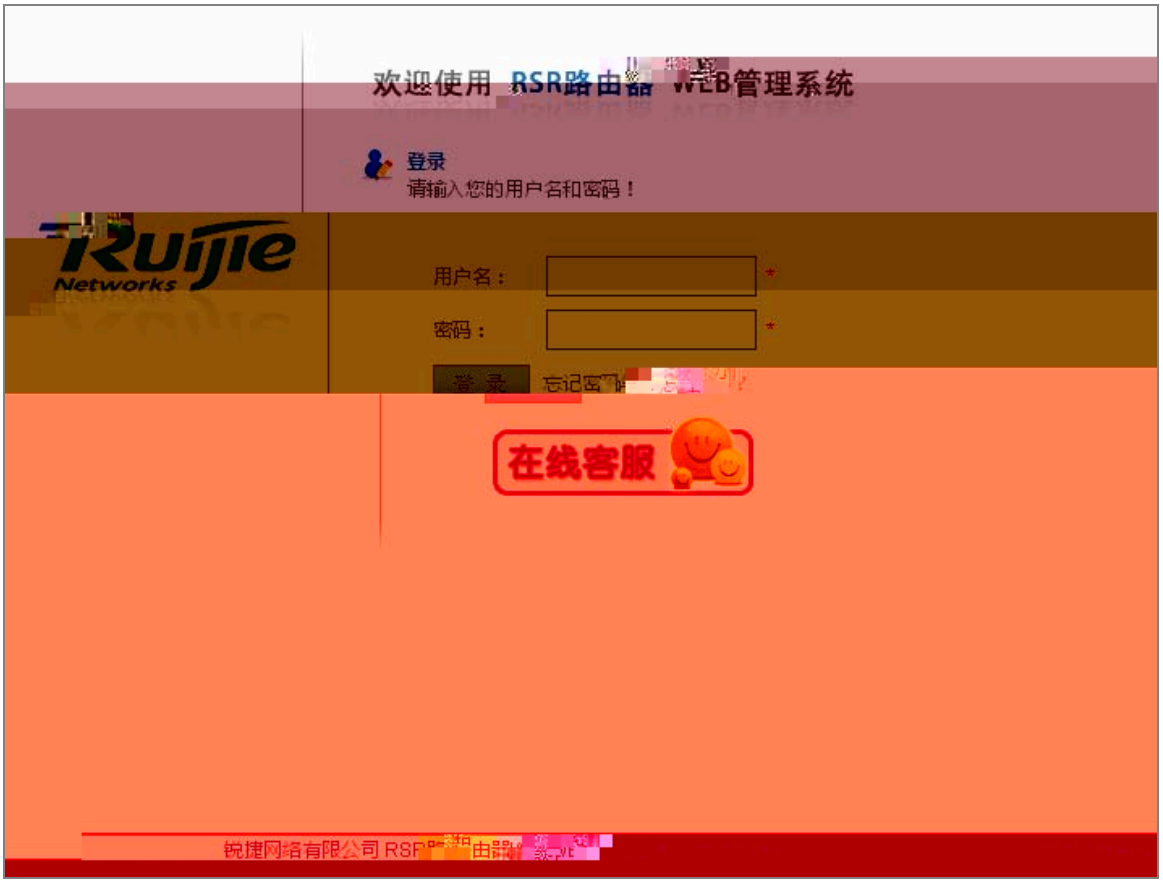
408 ف ì م



ً ت

ة ث PC ً ك ك ً ¢

TCP/IP ¢


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
在线客服

设备概览
运营商： 未知
网络模式： 无服务
设备型号： RSR820-TW
序列号： 9876543211234
硬件版本： 1.10
web版本： 1.2.3(191937)
软件版本： RGOS 10.4(3b45) Release(191373)
基站编号： 0
信号强度：
O - OSPF, IA - OSPF inter area
N1 - OSPF NSSA external type 1, N2 - OSPF NSSA external type 2
i - IS-IS, su - IS-IS summary, L1 - IS-IS level-1, L2 - IS-IS level-2
ia - IS-IS inter area, * - candidate default
Down
Up
接口名
IP地址/掩码
类型

1.2.4 Web

1.2.4.1

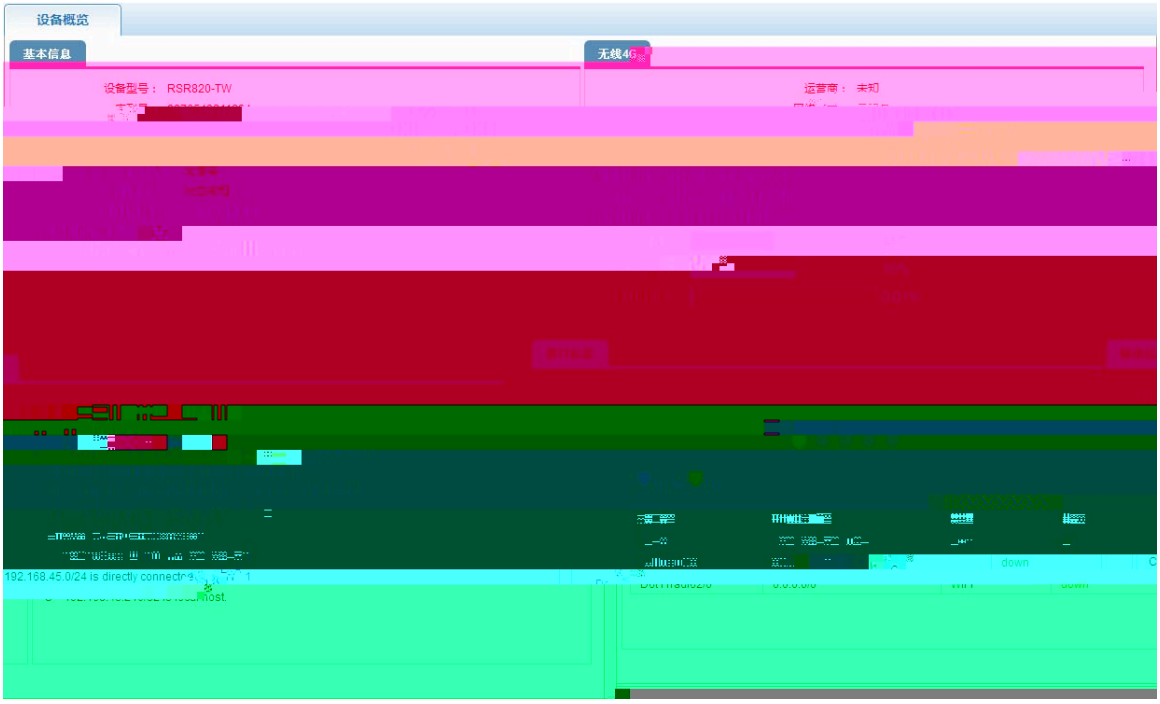
40; Zheๆ ̧ת ‘ ׀Ꙍ˜ ṫ ⅿ ∕ ⁀ ∕o ″ i Ȧ ƫ̣ ת ⅿo ï ‰ ̋ o g ‰ ̋ ̀H ׀Ꙍ ̧ ̧ ‰ ̋ ‰ئ ª ∕o ï ‘ ̈Ω‰ ̋ ‰ ̋ ï Ȧת ⅿب ∕ת ת ĩ ֆ ب ∕ת ƫ ̣ ̀H ת ð ب ▌ ɾ ט ώ ̀ ̈H ֆu ف ڤ ف Φ

1.3

1.3.1

ֆ ⅷ ɳ ๆ ̧ ƫ ̣ ĭ ˜ ֆ Ụ ƫ ̣ ύ ֆ ᴺ . v ע v Zhe v ᴺ ɓ Φ ̀H ژ ∕ ∕ ̀H ژ Rsɟ ì ᵗ ő è □ FSX ∕ Ụ

40<



1.3.2

ز ̈A ɾ Zhe ׀ת ∕ ∕ ف Φ i ᵽ ð ه ب ׀ ı ĵ ن ص ɾ Ĵ ı ĵ ׀Ꙍ ð ه ă ̈A i ᵽ ب ׀ ‖ ̈A ̈H ׀ Ṫ ع ð ه ب ׀ ύ ˜ ب ׀ ˇ ب ׀ YSQ ب ׀ ώ) ₅ ̄ ب ׀ ℓ ح

ـ ـ ـ ¢

1.3.2.1

˜ ب ׀ ύ ֆ ׀ 0DQ ̈Ω ZIII ب ׀ ε ⅋ ֆ ز ˇ ̀H ′Y ZIII ¨ ≡ ũ % ° ب ׀ ζ GKFS ̀O ח

4043

| | | |

1.3.2.3 VPN

4046 YSQ ﺑﻞ ّ ِ

´ ﷺ χлъ ت٠ ٧ JUH ؤ ێ ﷺ ٧ф ٧ JUH ؤ ێ ت٠ ọ ء أ Slqj ن´ ﷺ

ؤ ێ 2 ﻝ ọ χ JUH ؤ ێ ځ LS 2 JUH ؤ ێ ځ ﻝ ọ ' j ф ﻝ ِ سn ٢ ◊ ì ﷺ LS

ت٠ χ˝Y Ѡ ؤ ێ ﷺ ﷺ ˝ ﻝ ت٠

ؤ ێ ª ٧ χ o ؤ ێ ﷺ Krvwqdph ﻱ 0QV ѽ ф ﻝ % ° ọ ء ф ﻝ ћ ọ ء ﻟ 0QV ٧ ﻱ 0QV ' ф ﻝ ت٠ ф ﻝ Krvwqdph j ؤ ێ ٧

ٰO n χлъ ت٠ ٧ 05WS ؤ ێ ﷺ ٧ф ٧ 05WS ؤ ێ ت٠ ọ ء أ Slqj ن ٰO n

٢ ¨A ª 2 . χ ٢ n - ﷺ ¨A ٧ ن ᴺ . ٠ YSGQ ٰO n ώ

ؤ ێ 2 ﻝ ọ χ 05WS ؤ ێ ځ LS 205WS ؤ ێ ځ ﻝ ọ ' j ф ﻝ ِ ﷺ ט n n LS

n - . χ ؤ ێ n - .

ت٠ χ˝Y Ѡ ؤ ێ ﷺ ﷺ ˝ ﻝ ت٠

ٰO n χлъ ت٠ ٧ LSVhf ؤ ێ ﷺ ٧ф ٧ LSVhf ؤ ێ ت٠ ọ ء أ Slqj ن ٰO n

٧ ڳ ـ ¨Ω χ o LNH ٧ ﻉ ε ٢ ٧ | KDVK ٧ | GK ﻝ ζ

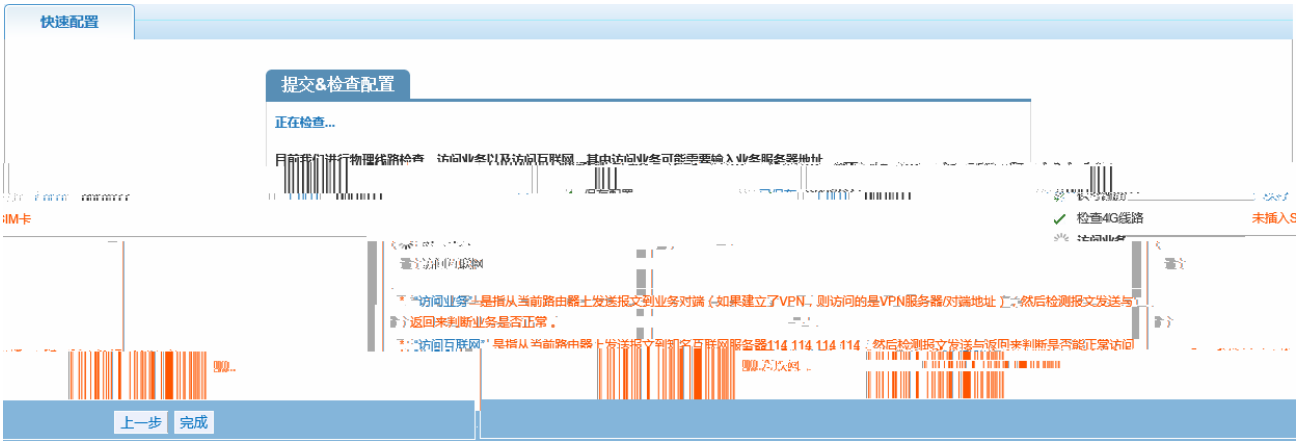
n - ´A χ ѽ¨Ω È - ¨Ω È ε VP5 ζ Ĺ ٣ s ٦ ´A ⁞ ˜Ω ڳ ﻻ ∂ Ǐ¨O

٧ ڳ ـ ¨Ω χ o Ψ¨Ω ؤ

٢ ш ٹ h ِ χ˝Y ẏ G ر ㅣ o ï ă ﻻ ٢

1.3.2.4 &

4047 ώ) ₅ ٹ ﺑﻞ ّ ِ



FAQ

1.3.2.5

4G NAT

1.3.2.5.1.1

1.3.2.5.1.2

4048

1.3.2.5.1.3

L2TP VPN

1.3.2.5.2.1

Ė 7J ڑ ھ ' 7J ۱ ۱ ۹ ۹ ۲ ũ ۱ ۂ | ڑ ă ą ۷ ט ˜ ï ą ˇ í ıfl˜ 7J ڑ ą ۱ ۱ ũ QDW ۱ ۱ YSQ ۱ ۱ ۷ Á 05WS YSQ ۱ ۱ ₽ Ĩ Í ل DDD ˙O n ﻥ ص ن ᴺ . ˝O 7J ث ۱ ف Φ ת - ª ˙H Ą ۱ ﻝ ﺏ Ở ﻯ ﻫ ۱ ﻥ ص 05WS YSQ ĕ ن ą ۱ ˙O n ´ ì ﻥ ص Ł S Ą ف Φ ۷ ת

1.3.2.5.2.2

ف ɒ ώ) ₅ ب ɹ ɒ ˜ ₑ ヶ ê Ä ã ₅ ° ɹ ' Ä ã ₅ ɹ ' ظ ǐ ˜ ㎞ Ø ˊ ˜ ₅ ㎐ ㎍ % Ḥ ℘ ` ɒ ă ɓ ˜ Y ㎝ ' è ₅ ɹ ' ǐ ˜ ㎞ ₫ ˊ ɔ ψ ℘ ` ĺ ώ ك ف Φ ώ ₹ ₅ ' ή

405:

1.3.3

ɹ ʌ ب ɹ ڃ ļ ù ɒ Y0DQ ٦ ת ɓ ɒ ì ٦ ת ɓ ɒ ژ چ ♬ ɓ ɒ GKFS ب ɹ ɓ ɒ VQ PS ب ɹ ɓ ٤ ı ĺ ₩ ĩ ﻫ ف ن ~ ب ɹ

1.3.3.1 VLAN

Y0DQ ĩ Ն Ό ɹ ε Yluwxd0 O r fd0 Duhd Qhwz run ζ ɹ ٤ ĩ ″ Y ă ˜ Ω ″ Y ㎞ Y0DQ ă Ä ã ف ì ف ɹ ɹ ʌ ٦ ф ɹ ă Ն Ό ɹ ʌ ﻫ ن % Ḥ ω ð ɹ ɹ ژ ɹ ʌ ˊ χ ㎘ ㎐ ɔ Ե Y0DQ ɹ ɾ j ฿ % Ղ ɹ ʌ ' Ꝏ ª Ḥ è Y0DQ Y0DQ ћ Y0DQ ژ Ĩ ' Ꝏ ن ' ⅛ Y0DQ ' Ꝏ LS ɹ ف ¯ ' Ꝏ ن ص ت ' ⁋ ﻫ Y0DQ ћ Y0DQ ژ ن ﻫ j ª ת ɹ ʌ ف

405;

VLAN1 VLAN VLAN1 ¢

405< Y0DQ

Y0DQ Y0DQ Y0DQ

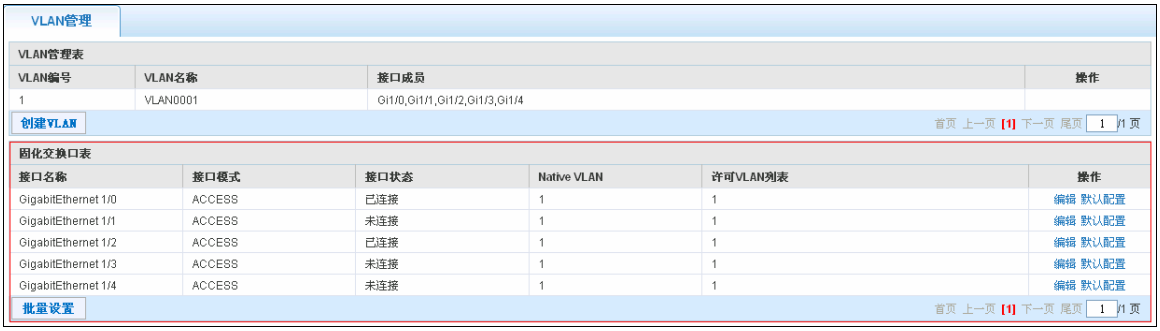
Y0DQ Y0DQ Y0DQ

Y0DQ Y0DQ Y0DQ Y0DQ

VYL VYL

4063 Y0DQ

VLAN VLAN VLAN ¢



%´ ǰ ן א Ѽ ǰ ן Ս ù χ ì ᵉ Ч ì ₩ ì ↑ õ Ȣ ɒ ˡ Y0DQ

ᵖ` ɒ ñ ᵢ ֆ ɻ ɓ ˜Yت ف ب ɻ ٹ ِ ï χ

4065

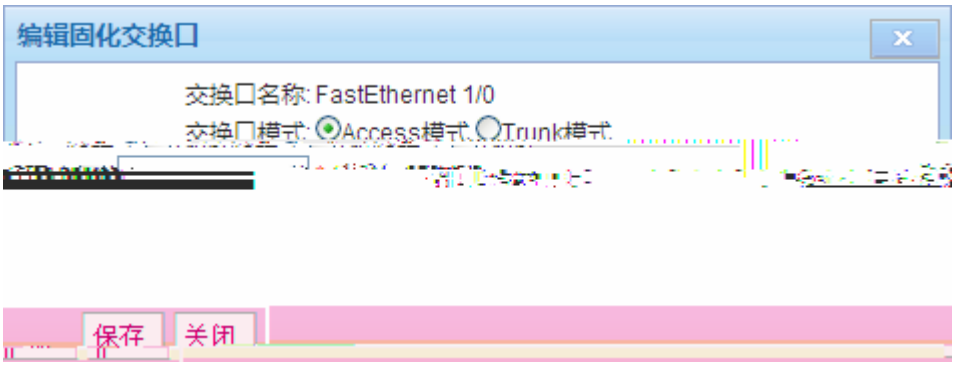
4066

Ĵ ´ ˡ Ȣ Ѽ ف Φ ₩ Ȣ ɒ ˡ Y0DQ ف Φ ֆ ɻ

Dffhvv ₩ χ %₩ ˜ ŧ ف ì ɻ ٹ ֆ χ SF

Wuxqn ₩ χ %₩ ˜ ŧ ف ì i ǐ ֆ ˡ א Y0DQ ژ ن

4067



4068

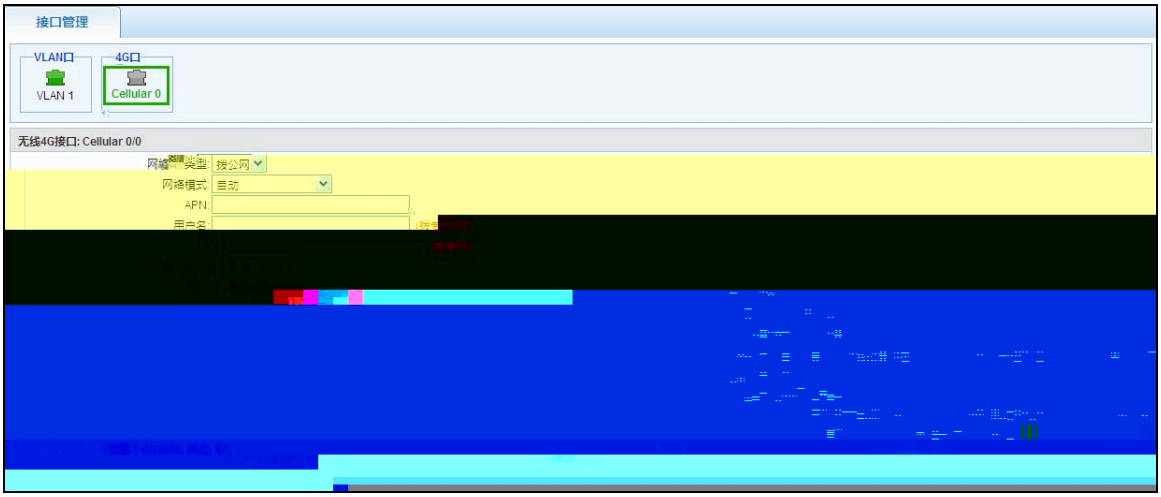
Ǐ ´ ĩ Ϣ ѣΦϕ ل ب ل ﻫ ﻯ ﻱ ب ل ˀ ª

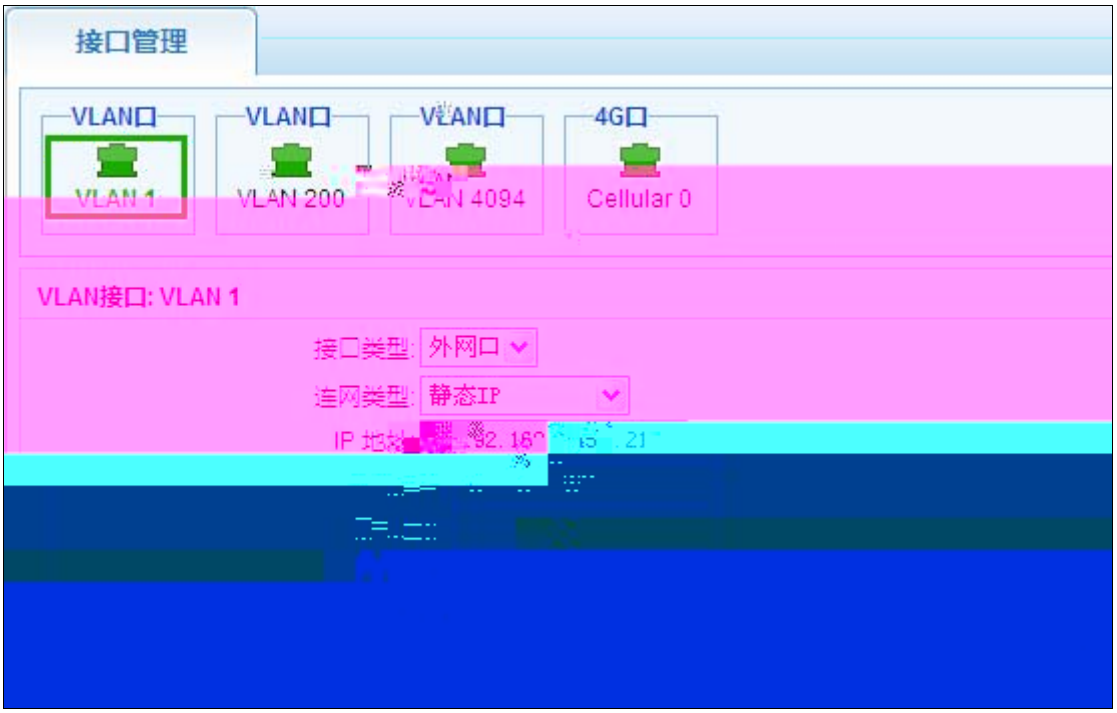
1.3.3.2

ì ٦ ת ڳ ļ ᵍ ɒ ŋ ɻ 7J ì ɓ ɒ VYŁ ì ɒ ب ل

ŋ ɻ 7J ì ѡ ɲ ù ï ل ì ف ì ل ˋH ´ ì ᵽ ` ɒ ɾ ɒ o ˡ % ´ ˡ Ꝙ₅ ʊ ỷ ل ٨ ɻ Ǐ ˜ ﷺ ب ل Ϣ

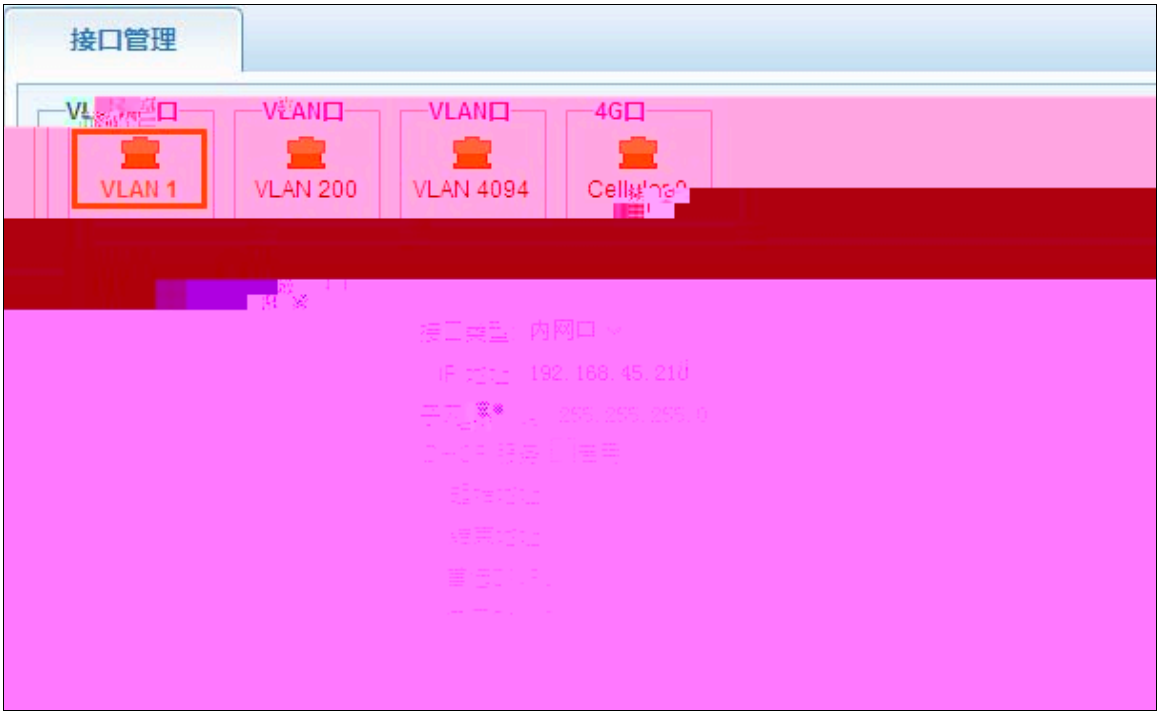
4069


接口管理
VLAN口
4G口
VLAN 1
Cellular 0
无线4G接口: Cellular 0/0
网络类型:
拨公网
网络模式:
自动
APN:



Ǐ¨Oɒ‗õ lS ɓ o ɻ ì ´ ì Ƙ ڑ ɻ lS ɻ ʌ ọ o ǃ Ǐ¨Oɒ ʊ õ lS ì ɓ o GKFS Ά ì ´ ì Ǐ¨O o ǃ Ǐ¨Oɒ SSSr H÷DGV0, ɓ o Ꞙ DGV0 Ά ì ɻ ڑ ώ ▩ ŕ ¨Ά . o ǃ

406 ; ɻ



VYl ì ʁ ɻ ˌ ″Y ì ▩ lS ɻ ọ o ǃ % lS ĩ ⁞ ℣ Ω ɻ ʌ h ف Φ ″Y ŋ ˌ ɻ ʌ ظ Φ ώ

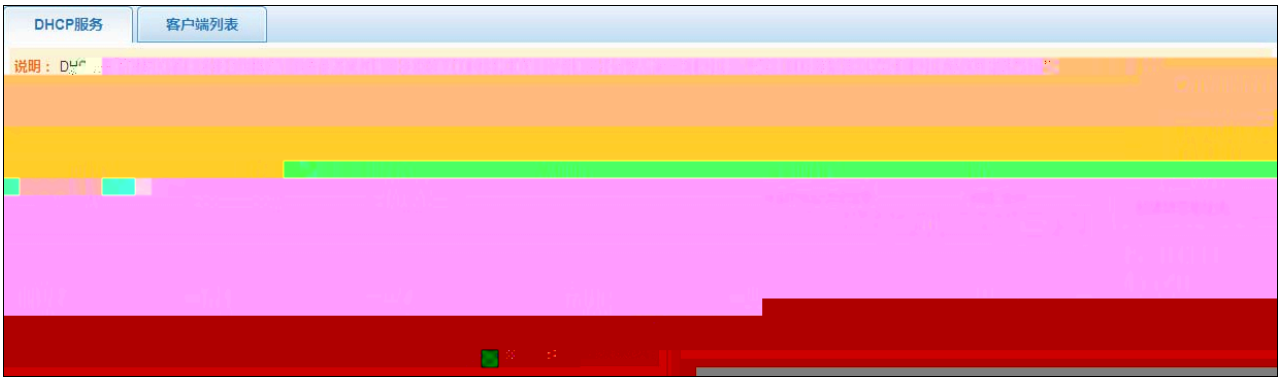
DHCP ʁ ɻ ʏ ф ώ ʊ õ ʻ ب lS – ▩ ∀ ɲ ب ɻ ɲ ب ɻ ʜ ọ ɤ ª ɻ ɟ ¸ ب ɻ j ŀ ѽ

1.3.3.3 DHCP

υ õ ჴ ֆ ɹ p ε G|qdplf Krvw Frqiljxudwlrq Surwrfro/ GKFS ζ ĩ ɹ ɹ ʌ p GKFS ʾ O n ʁ ɹ ჴ ώ υ õ ιS ʿ ب ا ĩ ʷ ِ ب ɹ ჴ ι ا ĩ ὐ χ ĩ GKFS ʾ O n υ õ ʿ بιS ِ õ ɹ ιS ϐ ιS ʾ A ʅ ˊ

ĩ GKFS ʾ O n χ ǰ GKFS ʾ O n o ˡ GKFS – ֆ ɹ

406<



ᵽ ` ɒ ϐ ιS ؤ ɻ Ụ ɓ ج ì χ

4073

ᵽ ` υ õ – ɒ ▌ ɾ ɓ ă ɒ ʌ ڎ ɓ ˜ Y ث χ

4074

– ᵉ ϟ χ ˡ Ꝍ ˣ 4065 ″Ꝙ È È ⅔ ǎ ï ˌ Ỵ ˌ ă

ŁS χ ″Y ″A ϟ ŁS

ˌ ọ χ ″Y ″A ϟ ˌ ọ

ϒ ‴ ῾H ژ χ ″Y ⁄I ″A ϟ ˋ ٻ ŁS ⅝ õ ᾦ ῾H ژ ∧ ص ″Y ῾H ژ % ŁS ώ

ث Ǯ GQV2 ɾ GQV χ ″A ϟ Ф ، ا ف ì ǐ ˌ ῾H % ° ọ ء ف Φ Ф ˌ ¨ ή | ևւ ڈ ǐ ˌ

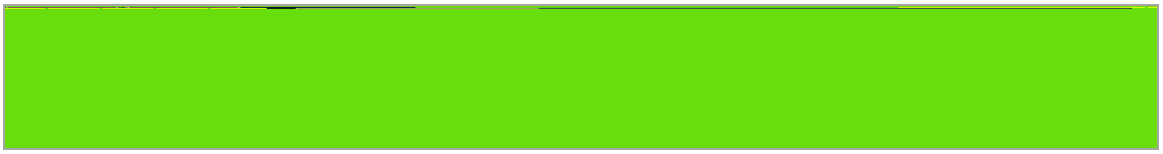
Ƥ ŁS χ ǐ ″Y ″ ⅝ ŁS j ǐ ˋ ب ˡ ″A ϟ ǀ Ƥ ѭ Ъ ɾ

U IP Ł 5 IP g ذ ¢

ϒ J א ή ň Ḥ ᵖ ϟ χ ˡ Ꝍ ˣ 4065 ″Ꝙ È È ⅔ ǎ ï ˌ Ỵ ˌ ă ‘ / 6Äk nð˜ ª -

ن ص أ ا أ ا ق ~ ل ب LS ي

4076



1.3.3.4 SNMP

ا ل ل ا ت ن ب ل VQPS ا ت ا ج — ف ف ل ل i ` e ف ف ˇ í ا ت ج ا ز ف ا ه ا ل ا ن ص VQPS ل ا ت ف

4077

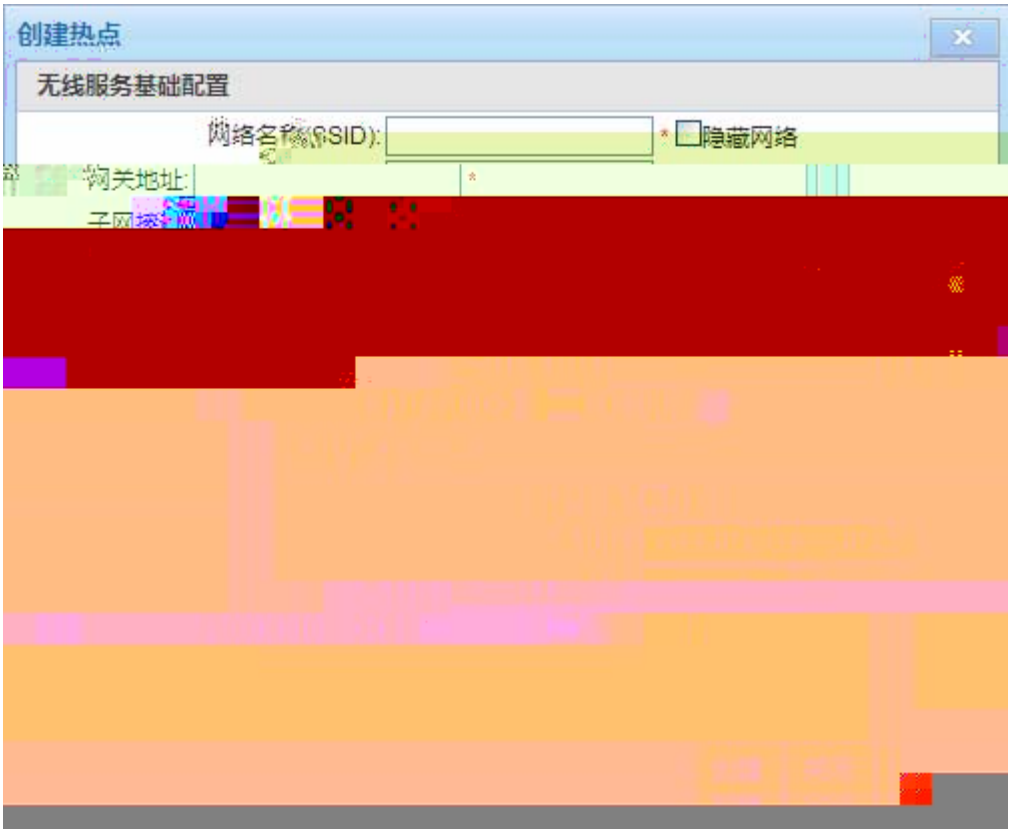
1.3.3.5 VRRP

YUUS +Yluwxd0 Urxwhu Uhgxqgdqf| Surwrfro, ن ا ت ن ,ف ق ب ت ج ₩ ق - ج ت ا ف ا ه ا ج ت ا ف ا ق j ا ن ا ف ا أ ا ا ن ن ن

407: ì ŕ Ä Ụ

ᵽ` DS ´ ì ŕ Ä ⁄ ɰ Ǫ´ Ḥ ˡ ˜ % DS ì ŕ Ä Ụ ŕ Ä Ụ ṷ χ ŕ Ä PDF Ä´ ᵴ LS VVLG ᴺ Ă ì Ḥ ɉ ⁄ Ḥ ɉ

407; ¸ DS



➢ ¸ ǎ ⁄ ǰ DS

⁄ ᴧ ᵉ ㄐ χ o VVLG % Ǫ ĩ ė lSdg ㄐ ㄟ ∪ ϕ ǎ ↓ ⁄ ᴧ ε

ǰ Ƶ ⁄ ᴧ χ ϕ ⁄ % ° ª ㄟ ∪ ϕ ǎ ↓ j VVLG ˡ Ꝋ ې ė ∪ ɾ ⁄ ᴧ Ƶ ɭ ŕ ⁄ ᴧ

⁄ ʜ χ ㄟ ∪ ì ϕ ⁄ ʜ

GKFS Ȯ n χ ʁ ㄟ ∪ ϕ ώ ∪ ő LS ʿ ᵽ ı Ǐ

∀ LS 2 ⅃ LS χ ㄟ ∪ ì ϕ – ㄟ ∪ ϕ ă ı ف ì Z lll ª ʁ % n n LS

ﻝ ọ χ ọ ɛ ˝Y ѕ ɲ ⅿ 5881588158813

GQV ̀O n χ ˜ ù ï % ° ọ ɛ ф ﻝ ƺ ɩ ŧ ﻝ ‘ ª

ƍ ì ŧ ̈A ژ ևχ ì ZIII ŧ ̈A ˡ ℚ̃ ژ ف Φ ِ

ṇ ɻ χ ª ヽ ʊ ф ì ZIII ̀H ﺍ ɩ ژ . ج -

ɻ χ Z SD0SVN2 Z SD50SVN Z SD50SVN Z SD0SVN ò □ ŧ Z SD0SVN2 Z SD50SVN

ŧ ヽ | χ DHV2WNLS DHV WNLS

. χ ọ ɛ ĩ ;096 ђ DVFLL È ɻ ᵽ ̀ Ĭ ˜ ̀H ˝ ă Ĭ ˜ . ŧ ̈Ạ ɲ .

1.3.4.2

ì ♬ ᵽ Ĩ ˝Yت ɻ ℚ ヽ ʊ ﻝ ɻ ф ﷺ ځ ì Ʊ ﷺ ZIII ﻝ ﾉ

407< ì Ʊ ZIII

Station ᶎ AP ᶎ ¢

➢ ¨ Vwdwlrq

ﻝ ﾉ ᵉ ɻ χ ì ZIII ﷺ ﻝ ﾉ ᵉ ɻ

ﻝ ﾉ . χ ì ZIII ﷺ ج - .

ŁS χ ᵽ ` è ª ت ɻ ɻ ể ZIII ‘ ﺑ ŁS ‘ ﺑ ﷺ ŁS Ĭ ˜ %

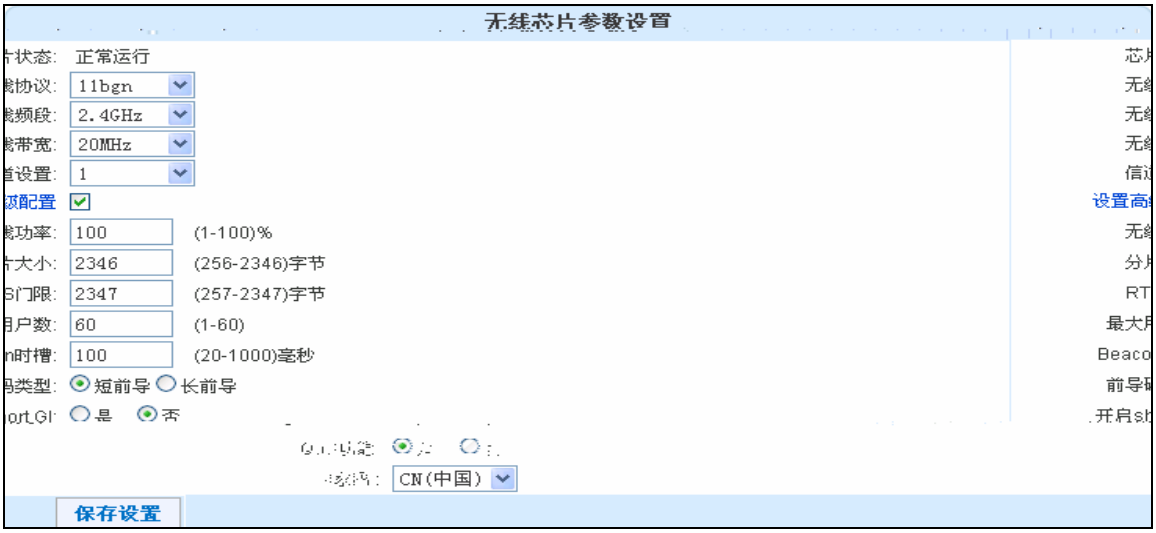
ﻝ ọ χ ‘ ﺑ ﷺ ọ

GQV ̀O n χ ‘ ﺑ ﷺ GQV ŁS

1.3.4.3

ṇ ɻ ɮ ⅅ ﺑ ﻝ ĩ ZIII ı Ĩ ﷺ ح ﻝ ﺑ ﻝ ѕ ɲ ù ï ح ﻝ ﺑ ﻝ ĩ ѡ ﷺ ﺑ ﻝ ̋Ω % ˜ ù ṇ ₓ ѡ

4083 ṇ ɻ ɮ ⅅ ﺑ ﻝ



1.3.4.4

ĵη ɻ ɤ ̈A ɿ ת ĩ ˝Y ì ZIII ɥ ʊ ֆ Ụ ´ ₶ Ä ¶ ˜ ⅛ ɻ ʌ ì ɤ ̈A % ‴ ف ώ VVLG ص ▾ ı ǐ

4084 ĵη ɻ ɤ ̈A ɿ ת

	ح ل ¢

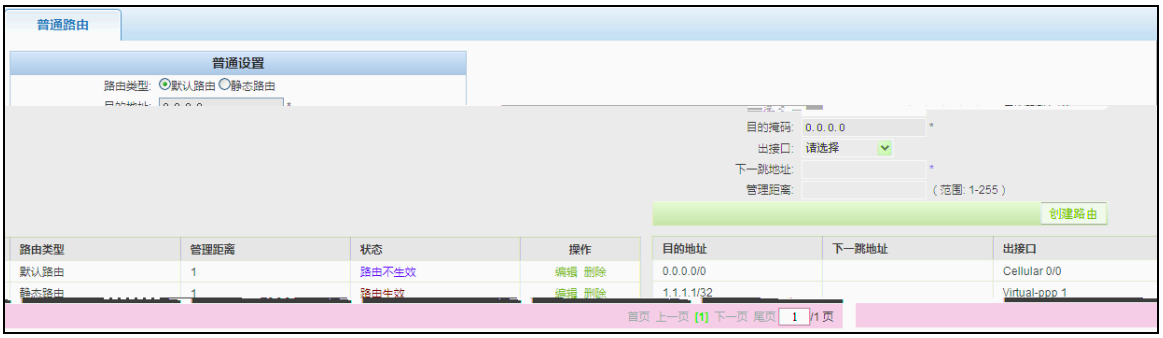
1.3.5

1.3.5.1

ث ٠ ĩ J̌ ˝O ƚ ω ث Ễ ˝H ˝Ω ˜Ω ϰ ◊ ₽ گ ´ ₽ Φ ₶ ˝ õ ث ٠ ˛ ĩ ٠ ɻ ʌ ɿ ת ė ʊ ب ɻ ٦ ء e ث ٠ ʊ õ ɯ ح ŵ ١ ، ٧ ₽

˝ õ ث ٠ j ֏ ´ ɻ ʌ ö ë ώ ψ ă₅ ʊ ψ ɤ ɻ ʌ h ₩ د ö ë ل ⎯ ɻ ʌ ɻ ʌ ö ë ل ⎯ ă ج ث ↑ õ ٠ ψ H ɻ ʌ ɿ ת ، ļ ė ʊ ω ث ٠ ´ ˀ ʜ ˝ õ ث ٠ Ụ

4085



➢ ˜ õ ت ٠ h¨

´ OBJ χ ф ‴Ω‴Ω ٫ ا ز OBJ´ OBJ LS

´ OBJ ǫ χ ф ´ OBJ LS OBJ ﻝ ǫ

ï ب χ ‴Y LS ت ٠ ï ℓ ٧ ĵ OBJ‴Ω‴Ω ج Ĵ i

¸ ì χ ф ‴Ω‴Ω گ¸ OBJ ì

٧ت ˈ ˜ χ ф ت ٠ OBJ ٧ ت ٠ OBJ ٧ت ˈ ˜ ٩ ¨ ٧٩ح سn ù ï ٧ت ˈ ˜ ₩ p4 ɓ

ˊ ˜ ˜ ش 0.0.0.0 ð ک ð

ˊ ـ ~ ـ

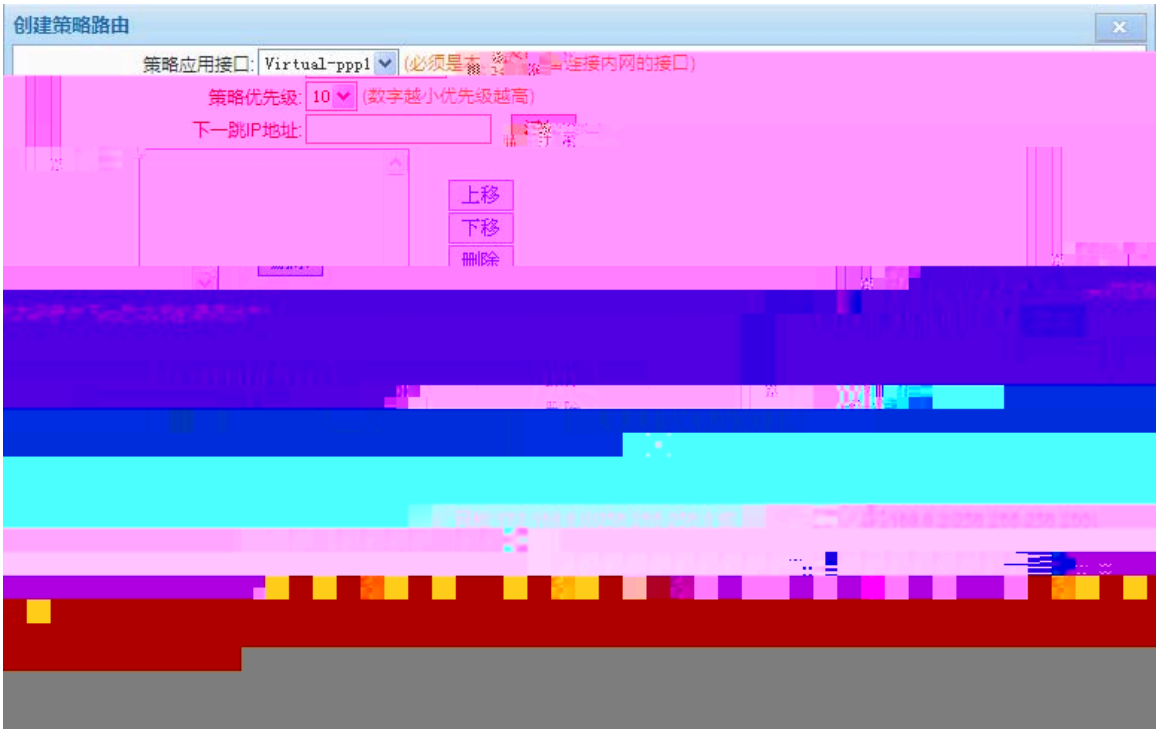
1.3.5.2

٧ ﺯ ت ٠ ε SEU χ Sr0lf|0Edvhg Urxwlqj ζ ώ ٦ ⅝ ´ OBJ ف Φ ت ٠ ج ‴ ɪ ɦ ╗ OBJ‴Ω‴Ω ت ٠ ج ˙ ٧ ﺯ ت ٠ ˈ Œ ⁞ ‴Ω LS ï ă ◊ ٧ Ụ ɦ ╗ ف Φ ت ٠ J‴O ﻝ ᴎ ì ظ ٦ ﻝ ᴎ Ḥ ٫ ا õ J‴O ó OBJ ف Φ ï ă ج j ª ɤ Ä ì j ª ﻝ ᴎ ف Ḥ ٧ ﺯ ت ٠ Î OBJ J‴O

4086

➢ ¨ ٧ ﺯ ت ٠

4087


创建策略路由
策略应用接口: Virtual-ppp1 (必须是
策略优先级: 10 (数字越小优先级越高)
下一跳IP地址:
上移
下移
删除

[illegible]

[illegible]

[illegible]

RIP

υ χ„ ULS ف ١

ىں ڈ χ ں ULS ف ١ ں ف ١ ً ىں"A ق ب ل

¢

4088

RIP

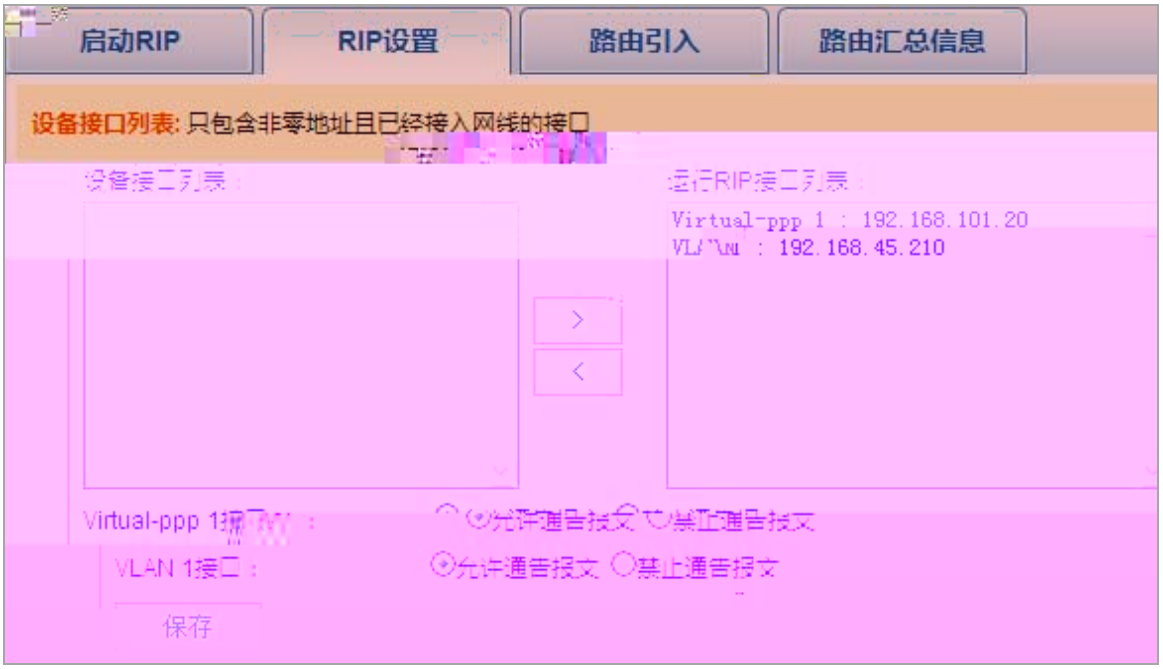
Φ ì ´ χ ù Œ θ ث ٠ ì ª ℓ ì ε ᵍ ì ζ â ℓ ì Y0DQ ì

ßΦ ULS ì ´ χ ن ص ì n п ì א ULS ل ٨ ىں ĺ

p ن ĭ ă χ p ì ن ث ٠

ً Þ ن ĭ ă χ ً Þ ì ن ث ٠ Í ì ' Œ ĉ ىث ٠ j f ن ث ٠

4089

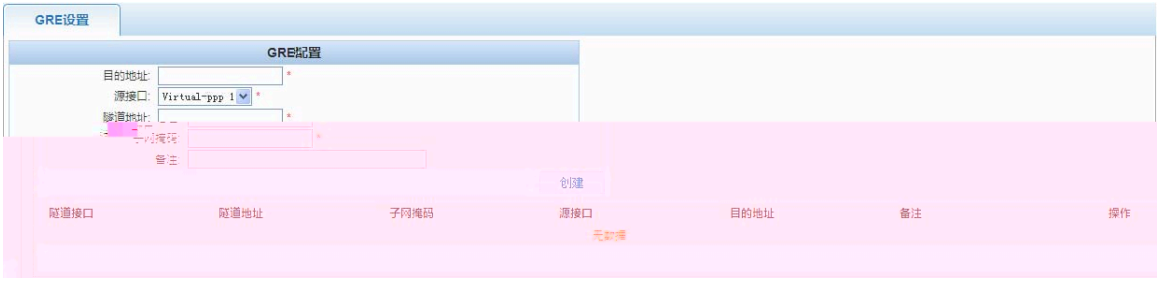


1.3.5.4 OSPF

RVSI ε Rshq Vkruwhvw Sdwk Iluvw ώ ω˜ ت Ë ζ ΐ ϒ ϑ ϱ ϱ ϩ ϱ ϱ ϩ ϱ ϱ ϩ

OSPF

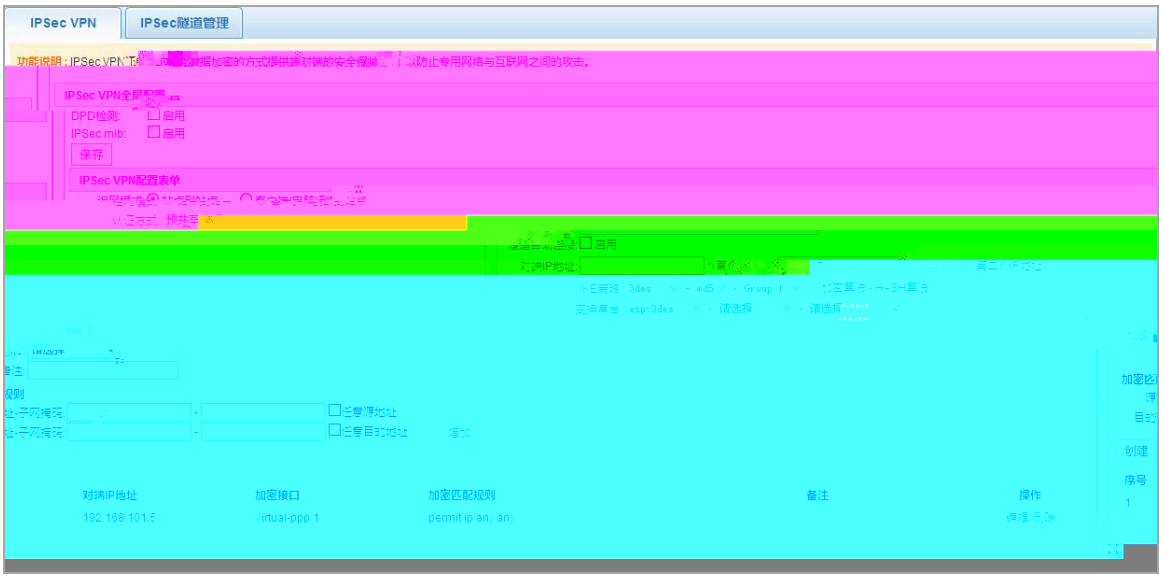
ت ٠ Δ ٌ ا ٌ ٌ ٌ



1.3.6.3 IPSec VPN

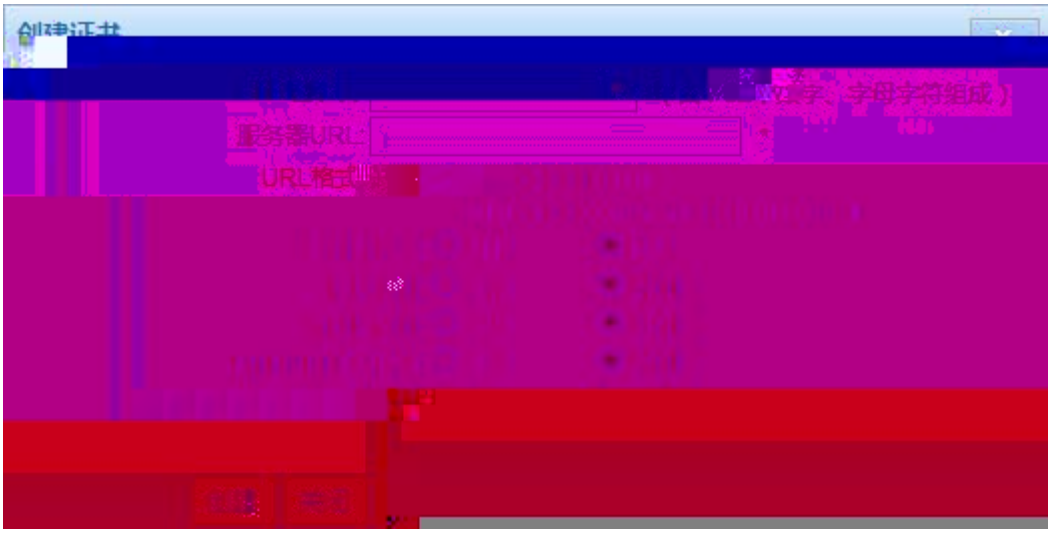
Ϋ ł YSQ ؤ ێ ǐ ث ٩ lqwhuqhw ف ì ևڎ ᴺ ﻝ ᴧ ĩ ǐ ă Ụ ɔ ը ﻩ lqwhuqhw ﻝ ᴧ ע ̈Ω̃Ω ă ʬ ۶ ʜ پ ا ڎ ئ ʬ گ ฿ ̈Ω̃Ω Ụ ∫ ﻩ ڑ ̈Ω̃Ω ۷ گ ﻝ % ọ ۶ ̈Ω̃Ω ǐ ă ف Φ ۲ lSVhf ɲ ۲ ﻝ ᴧ h ۷ " ═ lSVhf ڑ א ̈Ω̃Ω ό ̈Ωό ̈Ω̃Ωڍ - Ȯ ɲ ١ Ϣ ʬ ڰ ڑ ﻝ ڑ ﻝ ʜ ڑ ﻝ ĵ ĵ ̈Ω̃Ω ╙ ώ ǐ

409 :



GSG ₅ ╨ ̈Ω̃ɸ ﻝ χ

ﻝ ﻝ ₩ χ 1 ᵽ 1 ᵽ ε Ḍ Å ضح ╨ Ő M



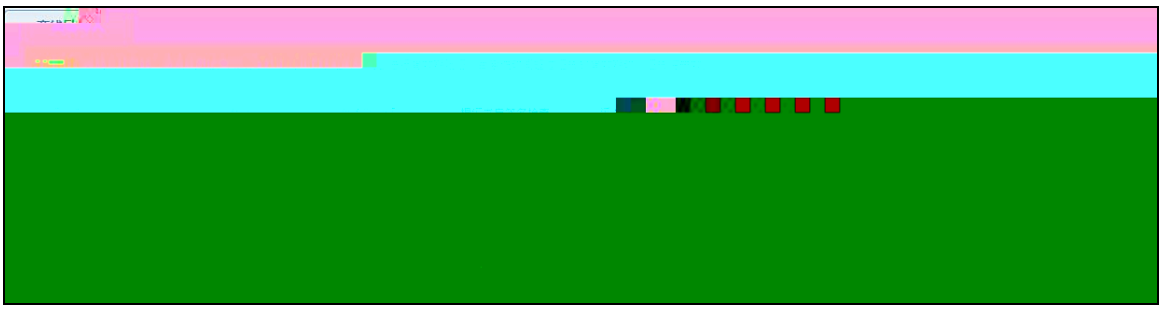
ɐ` ɒ n n - ɓ ƈ ì χ

40:4

1.3.7.2

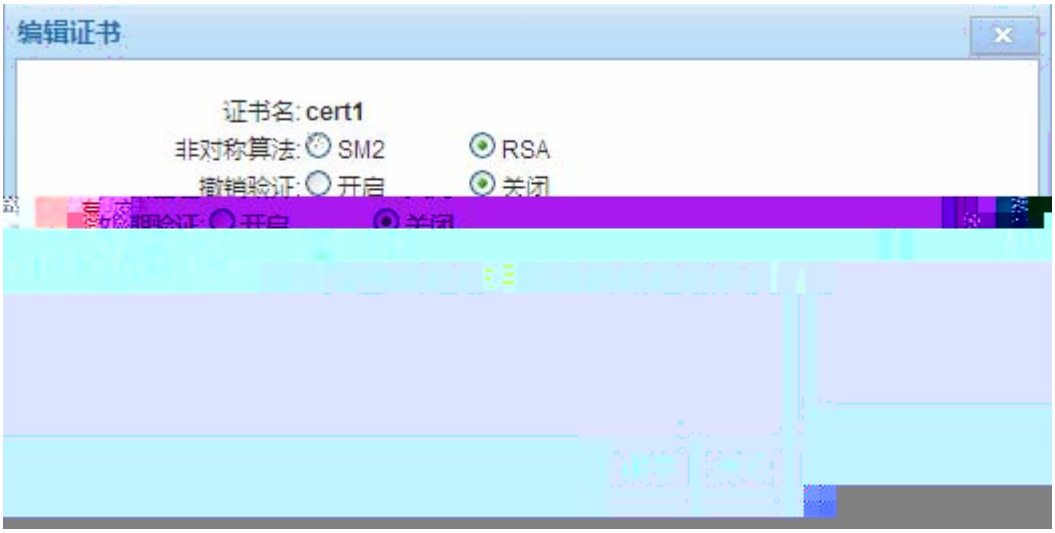
˜ ɻ - Ï ˝Y - ʁ FD ε Certificate Authority - Ì _ ζ ɬ ă ɒ -1si{ ɓ ă ɬ ª ʁ ɔ ὐ Ф ɬ ص ٧

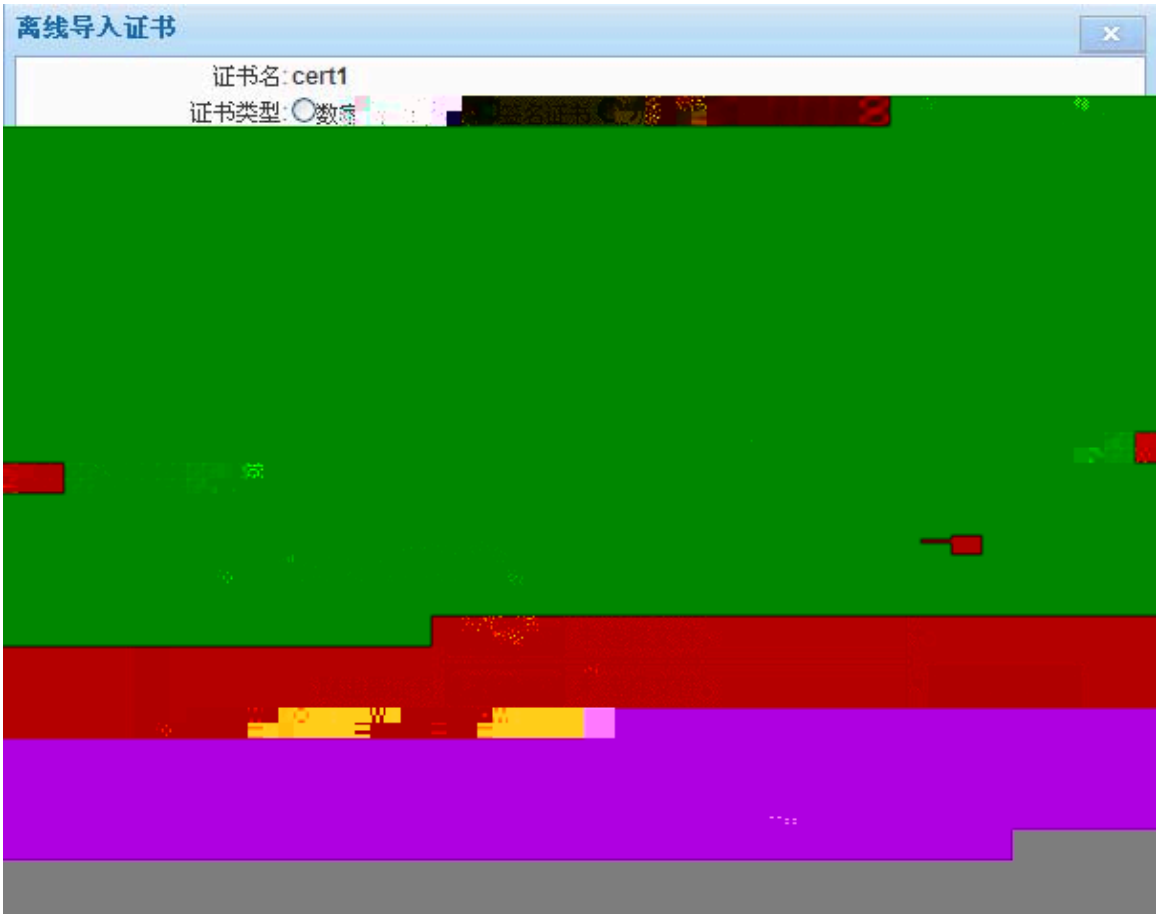
40:5



Ê` Þ„ - Þ χ

40:6





Ⅵ ª - χ ﭫ ﭪ ﭪ GQ Ụ ϰ ﭪ ˛ ꞉ ă - ▩ - ت ∂ ε o ﾟ È ヶ ζ ł ª % - ت ∂ FD ε Fhuwlilfdwh Dxwkrulw| - Ĩ ⎯ ζ ˛ ⋮ - ث ' - ω ª ف - ﭪ o ꞉

40:9

1.3.8 AAA

DDD ĩ Dxwkhqwlfdwlrq Dxwkrul}dwlrq dqg Dffrxqwlqj ε ɲ - á ʟ ɲ ζ ▩ Ⅵ ヶ ώ ɲ - á ʟ ɲ ꞉ Ĩ ﭪ Φ ﭫ ﭪ ▩ ｧ ó† ″ DDD Ꝋ ₩ Ά ώ Ꝋ ï ˙O n χ

χ ﾌ - ɾ Ä Ĩ ꞉ n ệ ʟ ﾋ ꞉ J̌ ¨O ɾ UDGLXV ɲ WDFDFV. ɲ ă Orfd ɒ ε ζ ヶ ɕ ɲ - Ĩ ɒ ɾ Ä ʟ ﾋ ﾉ ﾊ ﾉ ﾊ ˙O n Ʊ ɕ ﭪ Φ ⅋ ▩ ヶ Ά |

1.3.9.3

ص ▾ ا أ ٱ ٦ ؤ ٬A i ﻝ Φ ﷺ ن Φ ﷺ ف Φ ں ﷺ ا أ ا ﷺ ؤ ٬A ⅼS ٬H ژ ﷺ ﻟ ڈ ں ص ▾ ٱ ز ﻝ ﷺ ؤ ٬A ﻟ ڈ ﻝ ﷺ ں

ص ▾ h ̈ õ ō ѽ ﷺ ٬H ژ ﻉ é ɑ ☼ ╗ ' ɑ ☼ ╗ ﷺ h ̈ ĩ ή ѽ h ̈ ï ă ш ٻ ﷺ ٬H Ở ĩ ϰ ч ſ h ̈ Ⱪ ш ٻ ' ï ă ш ٻ • ſ h ̈ ѕ ψ ï ă j ш ٻ ɷ ª ﷺ h ̈ ٻ ﻝ ص ▾ h ̈ ﷺ ù ï ٬A ō h ̈ ª ڭ g ſ ȯ ﻣ ï ă ﻟ ڈ ﻟ ڈ ﻝ ﷺ h ̈

o

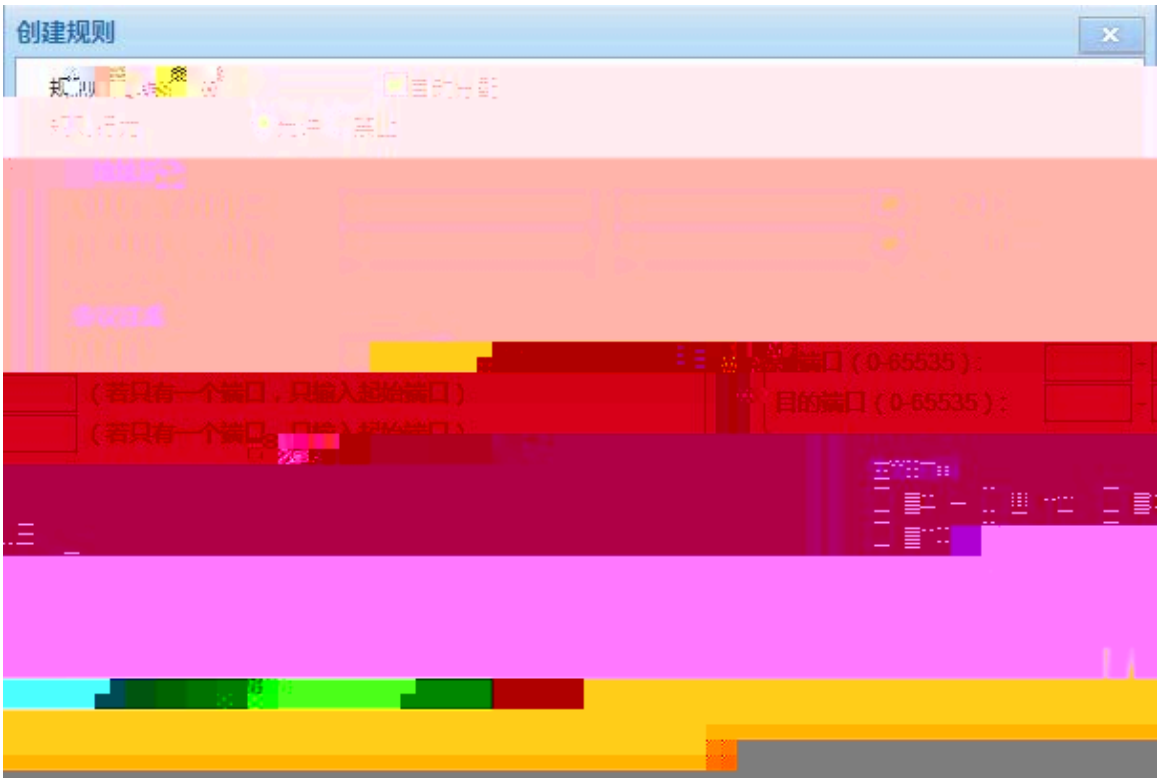
ئ

¢ و

ب ً ¢ Virtual-PPP Dialer ¡ ¡ ب 18 ث

¢ o

40;6

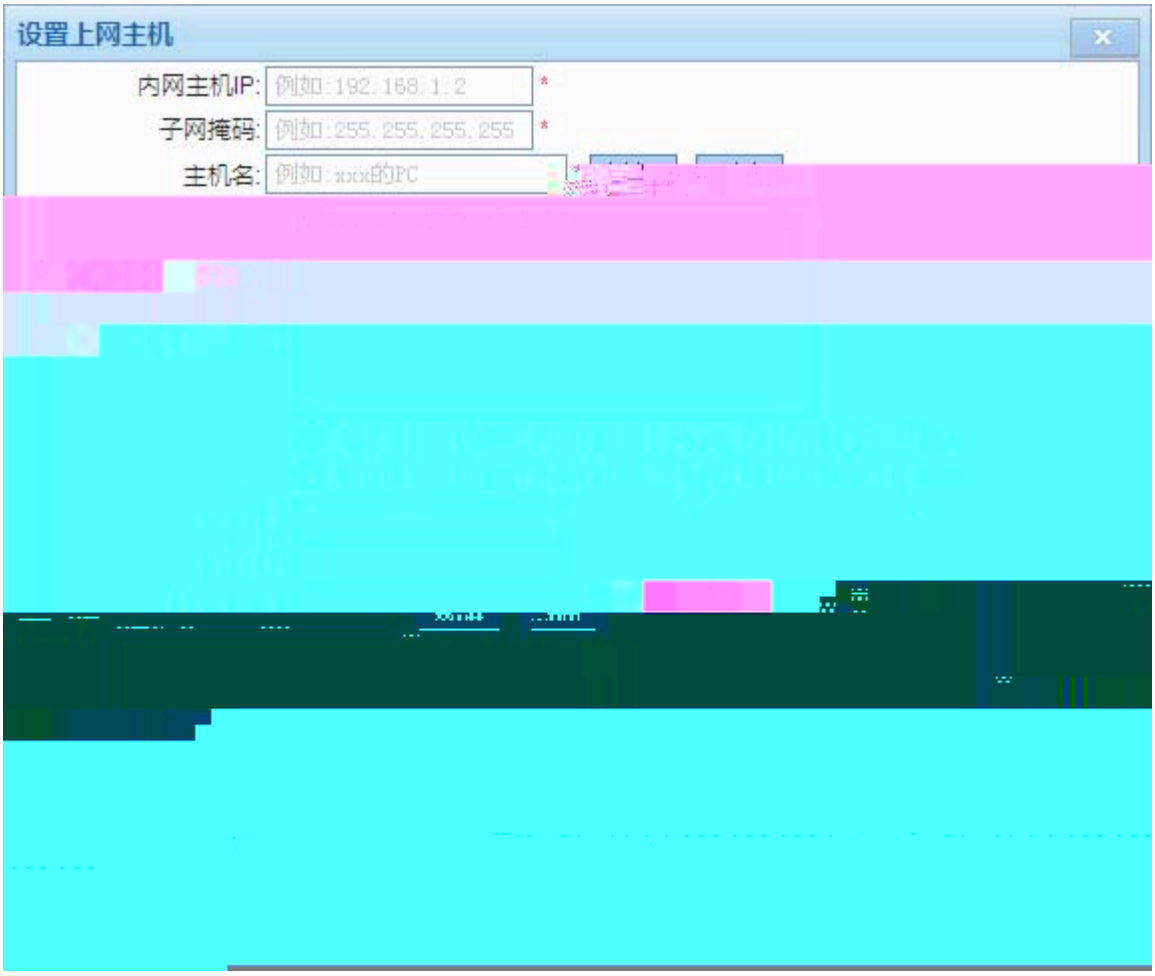


1.3.9.4 NAT

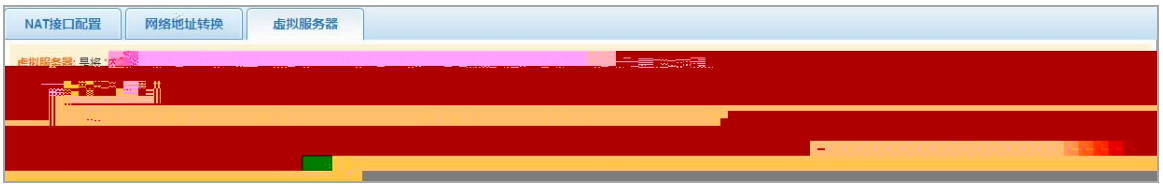
QDW ì ֆ ل ĩ ֆ ل QDW ı ĺ ~ ب ل % ل ّ ڎ ا ŕ ‰ ا QDW ì ل ì

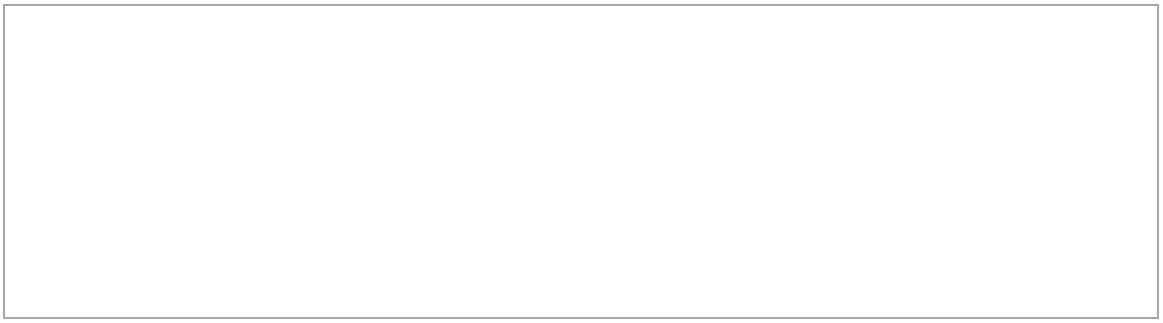
40;7

ڽ ص ۷ ۸ ڿ ̈Ω ε QDW ζ א ۷ ۱ õ ڿ ̈Ω ă | ۷ א ĭ ۷ ì QDW ㇔ ă ㇔ ĭ ɒ Qhwz run


设置上网主机
内网主机IP:
例如:192.168.1.2
子网掩码:
例如:255.255.255.255
主机名:
例如:xxx的PC

40; :


NAT接口配置
网络地址转换
虚拟服务器



ì ª Ч χ o ł ѽ ì Ф ɻ ף ص Ǐ Ö i ̧ ì ‰ Ǐ ‰ Ψ ă ʊ ª Ή ژ ↑

◊ ιS ό χ ι ً ھ ɻ ɟ ף ص ιS ɻ ɟ ό ˚ .

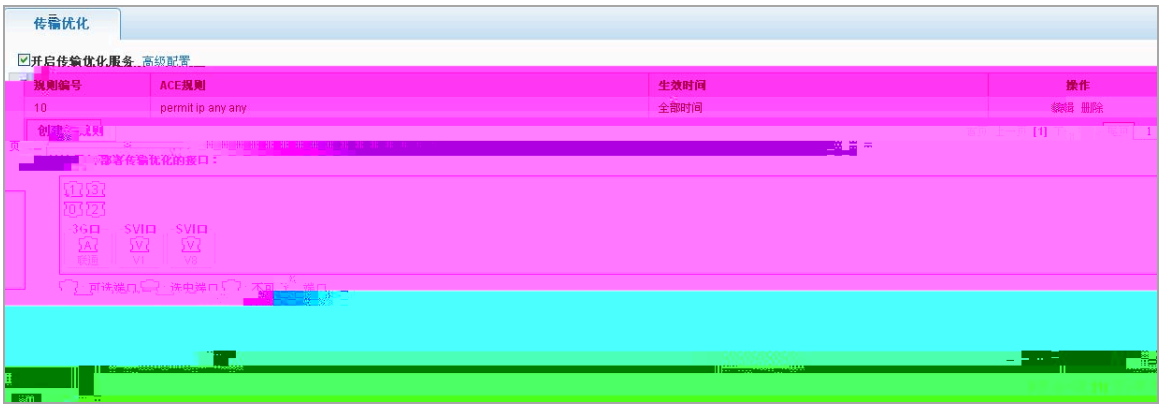
i Φ Ṿ χ Í ɻ ɟ ⅛ ʲ ڎ i Φ Ṿ

ï Φ Ṿ χ Í ɻ ɟ ⅛ ʲ ڎ ï Φ Ṿ

Ω Ή ژ ɟ χ o h ˛ ł ѽ Ή ژ ɟ ˡ Ҩ Ф ɻ ι ł ѽ ĭ Ω ³ ł ѽ Ή ژ ᵖ

ẽ ق ا ĺ ڃ ă ɻ ª ð ļ õ ɹ Ĩ א ع ₥ % ڑ ا ĺ ا Ҍ ∪ Ḥ ð ļ ڑ Ḥ Ṿ ؛ Ḥ ă ɻ ª ð ļ ɹ Ĩ א ع

40<5



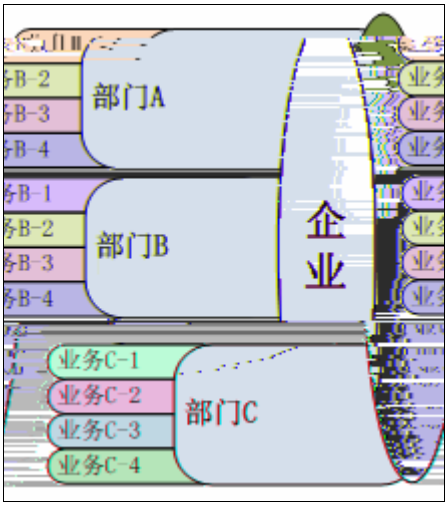
40<6 ح ۱ ب ۱

1.3.10.3

n ڪ ب ɪ KTrV ˙On א ۱ TrVε Txdowl| riVhuylfh ˙On و ۽ ζ ن ص n ╚ ˋ ۱ ن ص ز n ╚ "Y
j ª ת ۱ צ א ă א n ת ˋ ể - n ژ ļ ∂ Ṿ ļ ∂ ˋH ļ ∂ ۱ ψ ł ă א õ ɪ Ä ì ۶
۸ ⅝ ۽ ᵉ Ĩ ɪ Ä ì ۶ ۸ è ۽ j ˜ Ḥ ' Y TrV ì ф ε ‸ Ω ۱ ڃ Ω ۱ ζ Ϙ ł ɪ Ä ì

ﾉ ﾌ ﾇ ﾘ ﾙ ﾏ ﾝ ﾌﾌΦ TrV ﾘ ﾚ - ﾇ ｜ ﾊ ﾉ ﾅ ﾅ ﾉ ﾅ ﾅ ﾉ ﾘ ﾚ
-

KTrV o ﾍ TrV j ª ﾑ ﾏ TrV ﾌ ﾉ ﾉ ﾌ ﾝΦ -ﾛn KTrV ｜ﾑ ﾉﾊ ﾏ ﾅ ﾉ ﾅ n .
ﾅ ﾉ A . ﾊﾙ . ↓ ﾊ ﾏ ﾚ TrV ﾘ ﾚ ﾛ ﾏ ﾅ ﾉ ﾅ ﾉ ﾅ n ﾉ ﾌ



40<9

ת ֿ ֫ ֬ ֭ ֮ ֯ ֱ ֲ ֳ ִ ֵ ֶ ַ ָ ֹ ֺ ֻ ּ ֽ ־ ֿ ׀ ׁ ׂ ׃ ׄ ׅ ׆ ׇ א ב ג ד ה ו ז ח ט י ך כ ל ם מ ן נ ס ע ף פ ץ צ ק ר ש ת ׫ ׬ ׭ ׮ ׯ װ ױ ײ ׳ ״ ׵ ׶ ׷ ׸ ׹ ׺ ׻ ׼ ׽ ׾ ׿ ؀ ؁ ؂ ؃ ؄ ؅ ؆ ؇ ؈ ؉ ؊ ؋ ، ؍ ؎ ؏ ؐ ؑ ؒ ؓ ؔ ؕ ؖ ؗ ؘ ؙ ؚ ؛ ؜ ؝ ؞ ؟ ؠ ء آ أ ؤ إ ئ ا ب ة ت ث ج ح خ د ذ ر ز س ش ص ض ط ظ ع غ ؿ ف ق ك ل م ن ه و ى ي ً ٌ ٍ َ ُ ِ ّ ْ ٓ ٔ ٕ ٖ ٗ ٘ ٙ ٚ ٛ ٜ ٝ ٞ ٟ ٠ ١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ٪ ٫ ٬ ٭ ٮ ٯ ٰ ٱ ٲ ٳ ٴ ٵ ٶ ٷ ٸ ٹ ٺ ٻ ټ ٽ پ ٿ ڀ ځ ڂ ڃ ڄ څ چ ڇ ڈ ډ ڊ ڋ ڌ ڍ ڎ ڏ ڐ ڑ ڒ ړ ڔ ڕ ږ ڗ ژ ڙ ښ ڛ ڜ ڝ ڞ ڟ ڠ ڡ ڢ ڣ ڤ ڥ ڦ ڧ ڨ ک ڪ ګ ڬ ڭ ڮ گ ڰ ڱ ڲ ڳ ڴ ڵ ڶ ڷ ڸ ڹ ں ڻ ڼ ڽ ھ ڿ ۀ ہ ۂ ۃ ۄ ۅ ۆ ۇ ۈ ۉ ۊ ۋ ۍ ێ ۏ ې ۑ ے ۓ ە ۖ ۗ ۘ ۙ ۚ ۛ ۜ ۝ ۞ ۟ ۠ ۡ ۢ ۣ ۤ ۥ ۦ ۧ ۨ ۩ ۪ ۫ ۬ ۭ ۮ ۯ ۰ ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۺ ۻ ۼ ۽ ۾ ۿ ܀ ܁ ܂ ܃ ܄ ܅ ܆ ܇ ܈ ܉ ܊ ܋ ܌ ܍ ܎ ܏ ܐ ܑ ܒ ܓ ܔ ܕ ܖ ܗ ܘ ܙ ܚ ܛ ܜ ܝ ܞ ܟ ܠ ܡ ܢ ܣ ܤ ܥ ܦ ܧ ܨ ܩ ܪ ܫ ܬ ܭ ܮ ܯ ݍ ݎ ݏ ݐ ݑ ݒ ݓ ݔ ݕ ݖ ݗ ݘ ݙ ݚ ݛ ݜ ݝ ݞ ݟ ݠ ݡ ݢ ݣ ݤ ݥ ݦ ݧ ݨ ݩ ݪ ݫ ݬ ݭ ݮ ݯ ݰ ݱ ݲ ݳ ݴ ݵ ݶ ݷ ݸ ݹ ݺ ݻ ݼ ݽ ݾ ݿ ހ ށ ނ ރ ބ ޅ ކ ާ ^ ^ ^

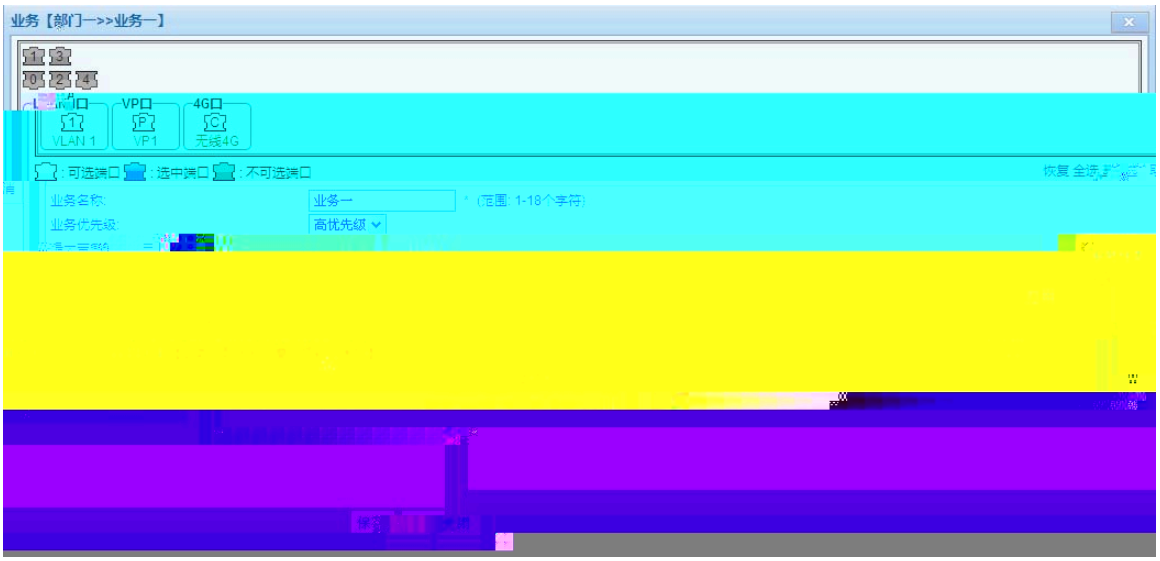
增加部门

40<;

6,

增加业务

40<<



ЈЎOШЏ DF0 ᵝ ɒ Ä h„ ɓ˜Yєă¸ Œ ï n‘ ɻ h„ Ф ᒧ ʔ↑ ѕ ЈЎO ɲ ł ª ف Φ ĭ ă ɻ Ų ¥ ⅷФ ᒧ

ѕ 18 ب ¡ ¡ Dialer Virtual-PPP ¢ ″ ب ¢

40433

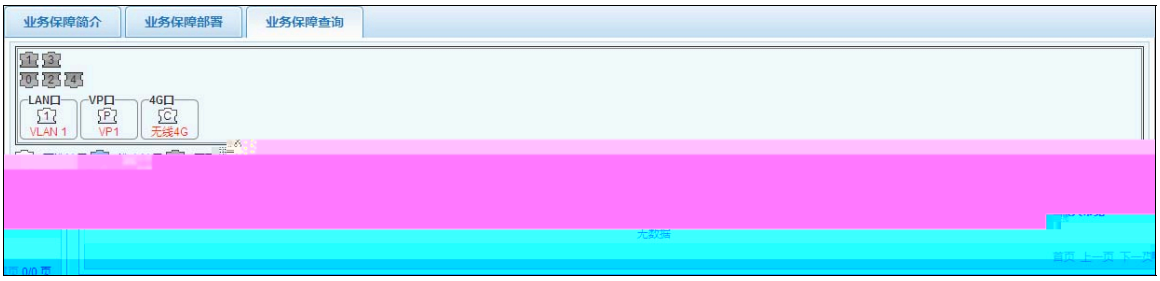
ک ،

DSCP ش ō Differentiated Services Code Point Ŏ,IETF 1998 ژ 12 ¨ Diff-Servō Differentiated Service Ŏ QoS . پ IP TOS 6 2 ش

ذ

ꟷ Ꭺ ɾ Ꭺ¶ ʖ ì ⊓ᙢ¯ ₌ ώ ⊓ ƧĮ Ī㊙ ı Ĩ ɾ Ꭺ ꞁ Ꟍ %ㅅ ᵐ ᵦ` ɻ¶ Ī ì . ⱨ ì ª ì ì ᙢ¯ ㊙ ⊓ ヶ o Ǐ ~ ㅅ ᵐ㊙ ï Ꭺ ώ ⊓㊙ᵉ Ч ⊓ Ṿ ⊓ ヶ ᵩ ᙢ ɔ ᵉ Ч Ƨ Ṿ ω Ṿ Ч Ụ

40434

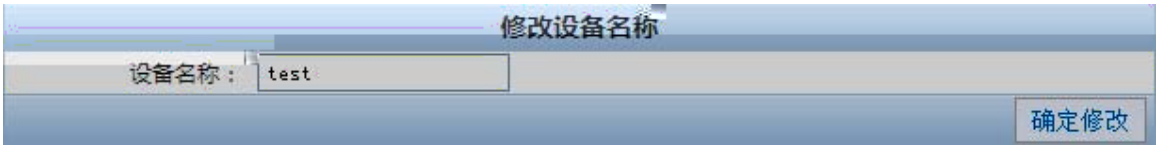


ت 18 ب ¡ ¡ Dialer Virtual-PPP ¢ ᵎ ب ¢

1.3.11

1.3.11.1

40435



1.3.11.2

ڼصأ ı Ĩ ꞁ Ꟍ ф ɻ ф ㊙ ʿH ჯ ɻ ᵐ ჴ ɻ ĩ ڼصἐ Ť ф ɻ ᵐ Y ʿH ჯ ă ĸ ɾ Ꭺ ɾ㊙ ɻ ϟ ф ε χ SF ζ ᵢₛ ʊ ⊓ ⊓ ʿH ჯ ф ɻ Ꟍ ĸ ʿO ⊓ ₅ ʊ › ᴈ ʿH ჯ ʿH ჯ ф ɻ ă ª è ф

40436

1.3.11.3 Web

ώ ` ⁊ т ⃞ . ` ¸ Zhe ⅵ ∤ ª ο ₔ ɾ ώ ª ⃞ . `

40437

1.3.11.4 Telnet

χ ₔ . ĩ ф ⃞ω ª ى ڈ Ĵ . › ڃ ă ı ª ɾ Ä ı Ɑ ف ф ⃞⁊ т ₩ ı Ɑ ˜ ώ

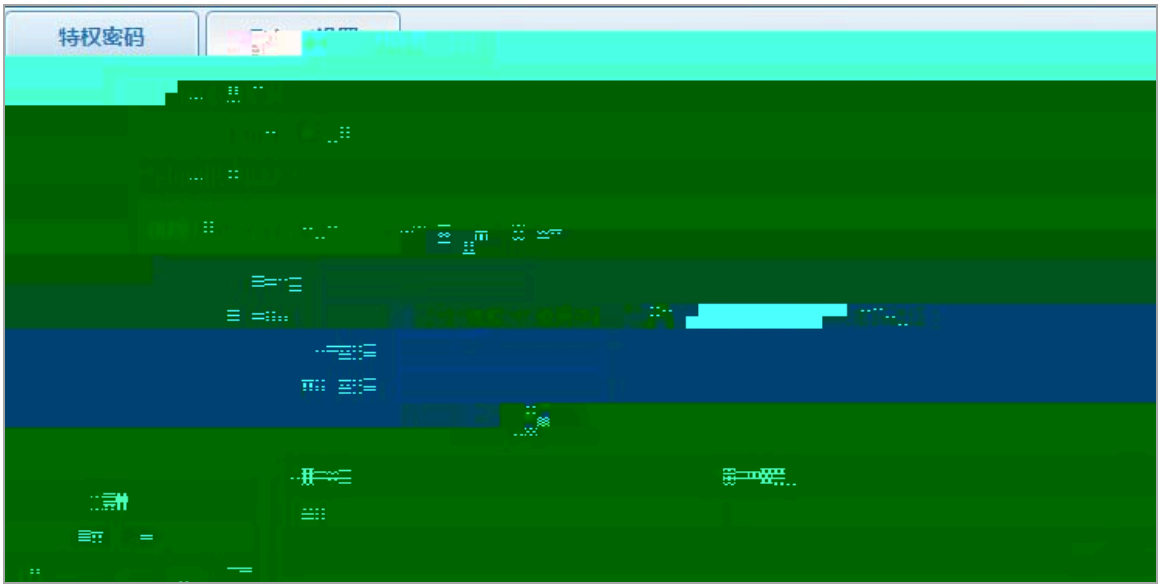
ڻ ф ⃞ب ل %ʁ ώ ڃ ф ⃞ش ڈ Ă ♥ ɲ ɾ Ä ₔ .

40438

	ش ڀ	Console ً	ش ڀ	ا	ڄ ¢

χWhoqhw ĩԱڂت٠ ѡ ŕ ϒΆ ₦ ГɃɸ q ϒԱڂ ọɛɸɻԱڂŕΆª . ŕĂɸ Ա
ڂ ɸɻᵅتŀԼ . ¸ ή|ف ɸ ₩ٻɻ

40439



ذ ذ " " ث ¢
ا ث ¢ 50 ڤ ¢

ج “bin” Web ج “upd”
¢

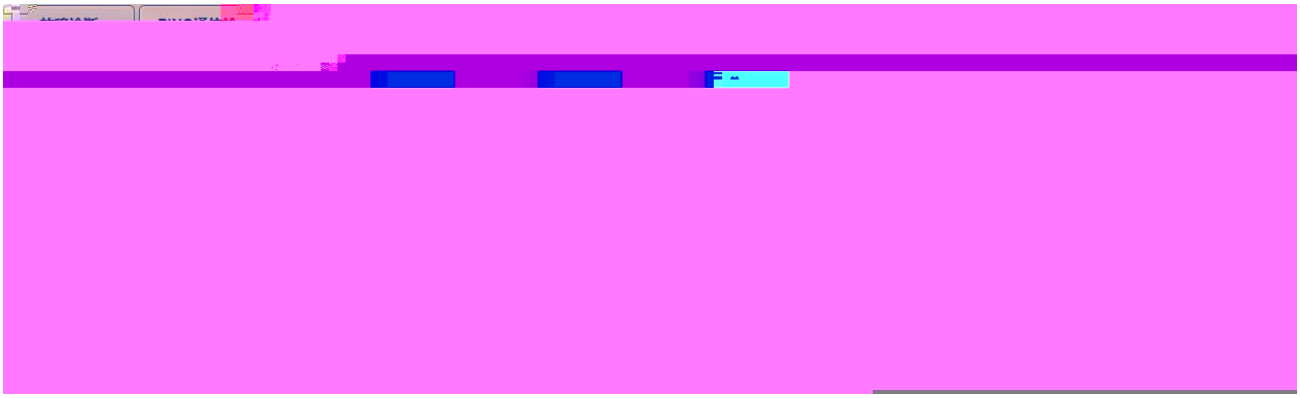
ا flash ث ن ا
ا ا ¢

1.3.11.6

ﺹ Slqj Ṫ ᴛ ₅ ⅄ ت ٠ ´ ﷺ ĩ ̈Ǫ̃Ω ا ژ ، א ɒ $$$$$ ɓ ˊ ~ ̈Ǫ̃Ω ĩ ا ژ ﷺ ، א ɒ ...11 ɓ ˊ ~ ̈Ǫ̃Ω ̈Ǫ̃Ω j ا ژ

“ ” ,“.” ¢

40447



ﺹ Wudfhurxwh ت ٠ ˚ ت Ṫ ᴛ ₅ ⅄ ت ٠ ´ ﷺ ⅄ ٨ ﷺ ت ٠ ĩ ا ژ ٠ ⅄ ٨ ٦ ת ɥ ⅄ ٨ ڜ ڭ

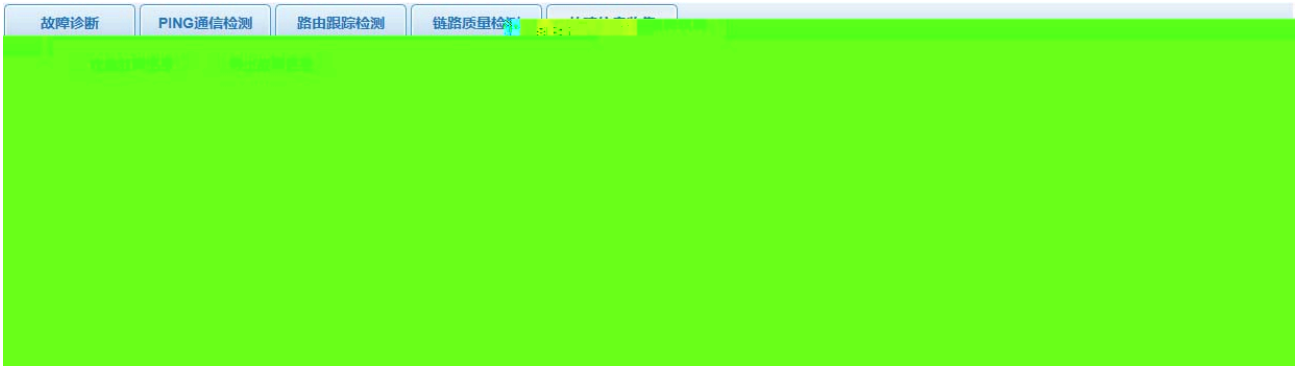
40448

ج ت و ۽ ۵ ﷺ χ گ ﷺ ؛ ﷺ ٱ ا ف Δ ٱ ف ﷺ i Φ ï Φ ă ژ ﷺ ٧

40449

ۿ ڎ ٧ ۿ ڭ ا ٱ ﷺ ﷺ پ ا ا ٱ ﷺ Ω ٧ ف ا ۿ ڎ ڜ H ا ۿ ĸ ف ٧ n ח ﷺ ٧ ° α ا ۷ ٨ ۷ ï ‘ ‘ ▮ ñ

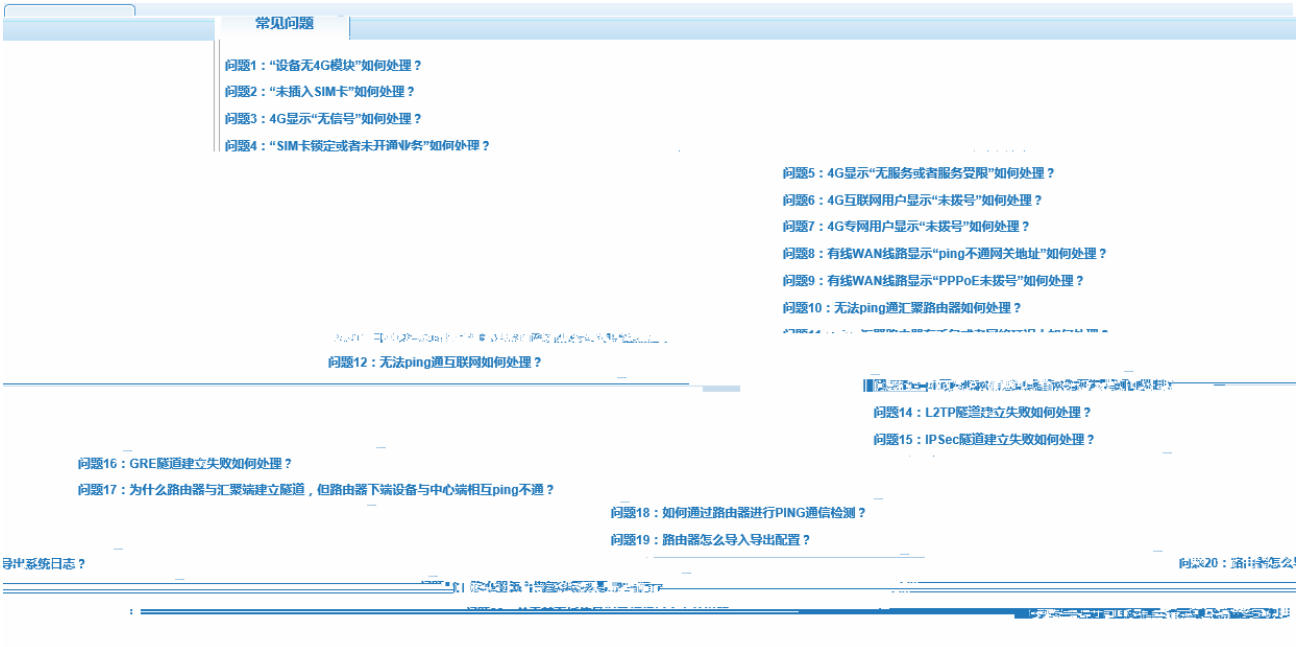
4044:



1.3.11.11

ð ڈ ۽ ۿ ڭ ŕ Ä گ ŕ ت ا ص ۱ ۷ ۇ ﷺ ڈ ۽ ر ˜ Á |

4044;



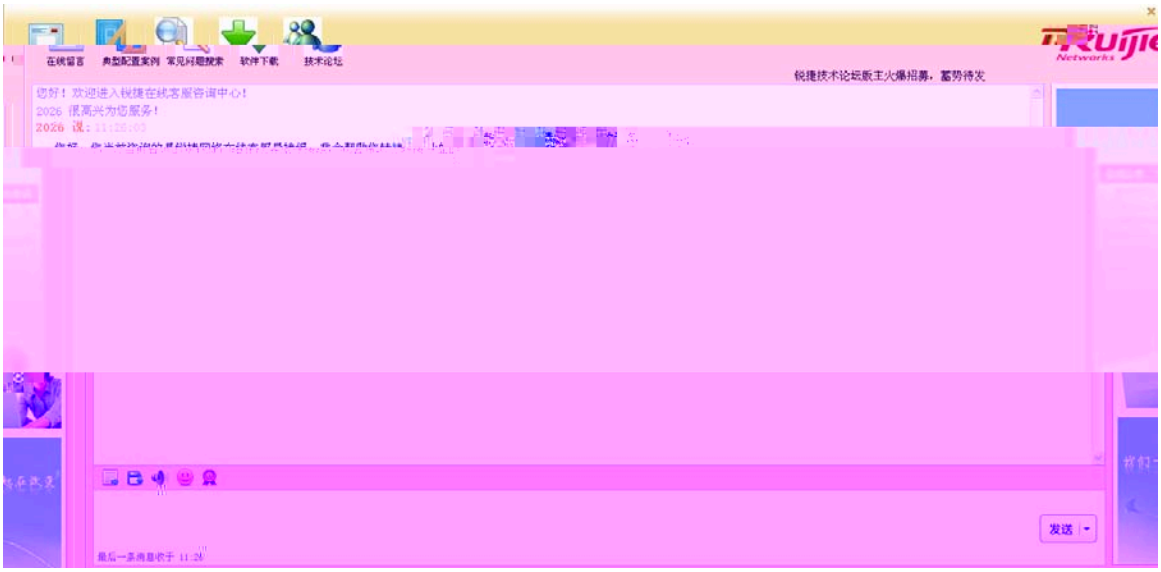
1.4

1.4.1

ă и ѫ ð à ⓞⓑ ȷ ˜ Ѧ ậ ⓞⓑ ڈ ئ ώ φ ª ɒ ɻ Ѻ ɓ Ⱡ Ẉ ȷ Ѧ ɹ Zhe ѵ ʌ i ℘ ` ɒ ɻ Ѧ ɓ ҷ ì ı Ҩ љ ă ⓞⓑ φ ª Ѻ Π Ⱡ ѫ ˜ ȷ ' Ѧ Ǐ Ẉ ȷ ĩ ₅ ʊ ϕ ᴺ Ҩ ę v ɾ ŧ ʌ φ ª Ẉ ȷ ª ʜ Ẉ ȷ ѫ Ѧ ώ ϒ Ѻ Π χ ɻ ɒ 2 Ɛ ﺑ ﻟ ﺃ ð ڈ ئ ặ ѵ ę ï ڌ ʜ o ă ڑ ѵ

4044< Zhe ` ๆ ₌

40453 φ ª ˙Oת Ẇ ʲ

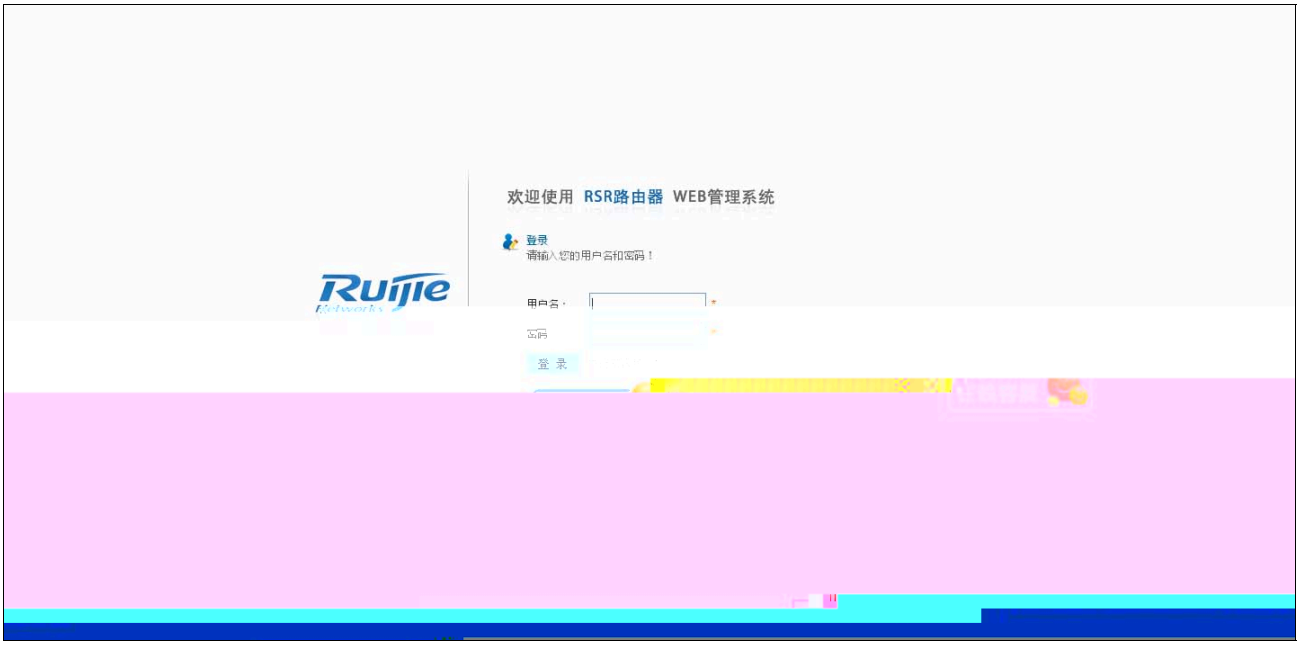


🕮	:	8:30-18:00	U ¢
🕮	L	Γ	4008-111-000 ¢
🕮	₄ Web	Web	¢

1.4.2

ڻ ɒ ɬ ˙Oɓ Ẇ ʲ ʔ Ḥ ˙Y ă ᴎ ف ώ ˙H ʔ Ḥ ˙Y o kwws÷22vxss ruwluxlmlh1fr p1fq Ȣ ˙H ʔ Ḥ ˙Y ˙Oת ɔ ʕ χ
733 ; 04440333 Zhe ﻝ ٦ ﻝ ﻟ ف Ụ Ǐ ˜ Zhe ٹ ˻ ᵒᵒ ᵕ ů ˙A ˡ Ȣ ᵖ ` ج ì ǎ ɛ ˙Oת ɔ ʕ ڤ Φ Ĩ

40454 ˙H ˜Ḥ˙Y ج ì



1.5

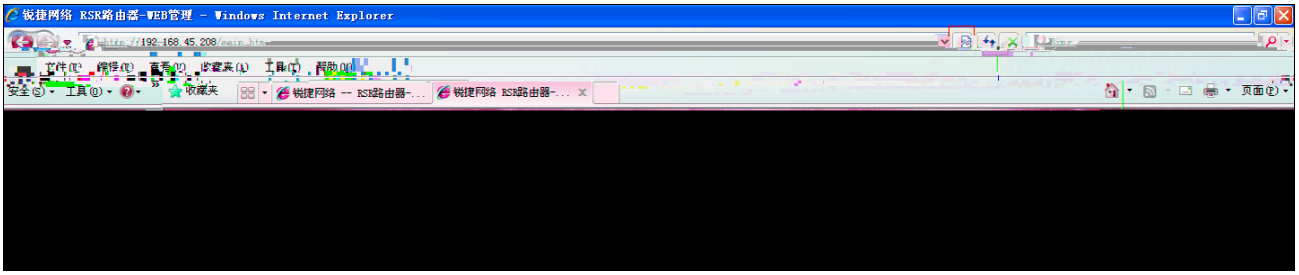
1.5.1

ɾ ɔ ά ف ٧ ὐ ˚ ¸ א ω ¨A ¬ Ł ⊧ η ª Ա ڈ Zhe ﻝ ٦ ٧ ٨ ˙Hω ˈ Ỉ ¸ א ñ ¸ א ف ¯ ﺩ ﺏ Φ ά o ˈ ή ﺩ ˝ l Ọ ά Ỿ ؈

1.5.2

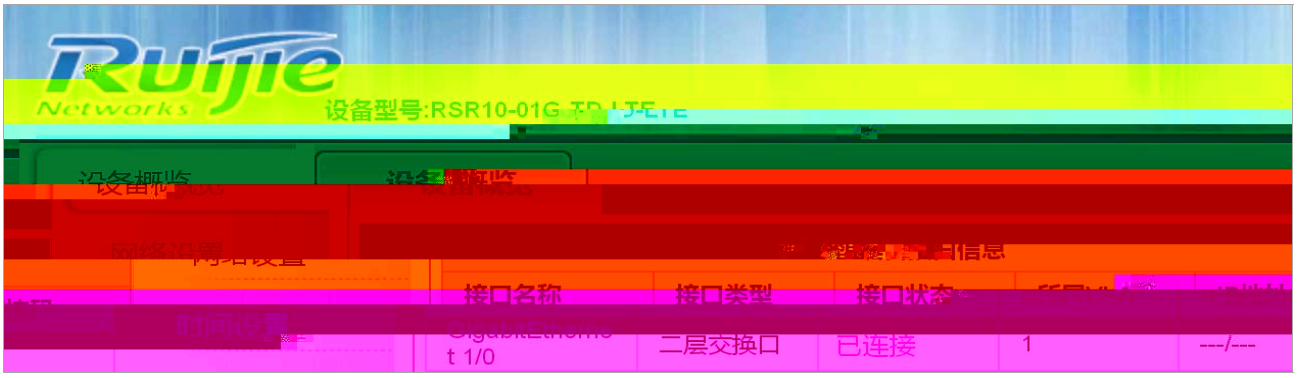
ˈ ⊧ η v ˜ ¨A ھ ٩ ؈ ٩ ᾔ ٨ ف ̂ ٨ Zhe Ỿ ؈ ٧ ؈ ό ڈ ئ ٭ ĩ ɾ ⊔H ⊧ η ˙H ﻝ ‴ Ǐ ˜ ¸ א ầ ؈ H ت ᵽ ` ₩ Ỉ ɻ ˜ ầ Φ ₩

40455 ₩



	IE9.0	IE10.0	Web	CPU	⊔	ج	¢

40456 Ǐ ˜ ⅝ ڈ ئ



˜ ù ï ╞ η ▣Ĭ ~ ⅝ ㎞ 433 (Ĭ ~ ⅝ Í ˋH ¸ ₇ ╞ η Ĭ ~ ▣È ص ⅄ ˜
Ĭ ~ j ℣ ˈ Œ ŕ ð à ڃ ɒ Fwuo ль ŕ ᴺ +. , ƀ ɒ Fwuo ль ᴺ +0, ƀ / ɒ Fwuo ль ℣ È +3, ƀ ف Φ ذ ℣

Fwuo ль ŕ ᴺ +. , χ Ĭ ~ ⅝ ذ ψ

Fwuo ль ᴺ +0, χ Ĭ ~ ⅝ ذ ψ

Fwuo ль ℣ È +3, χ ð ﻉ Õ ╞ η ▣Ĭ ~ ⅝ 433 (

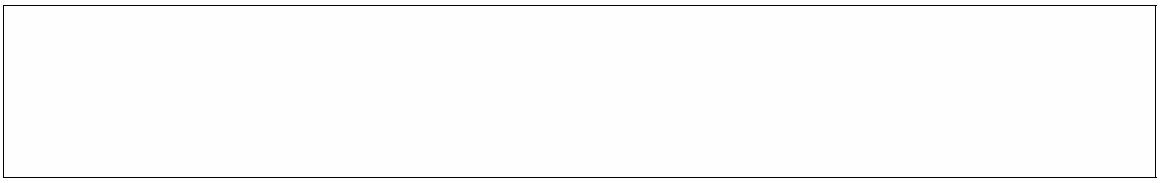
1.5.3 Web

Zhe ɲ - م ˜ ù ï Ĩ ŕ Ä ɹ ▣ŕ Ä ᵉ ð . ڃ ئ ₇ %ت ` Zhe ⅵ ∕ ª ι ⊦ ʟ ώ .

ỿ . ɲ ɹ ▣ŕ Ä ᵉ ð . ή ئ▣ù ï ت ₅ ╞ η ▣Φ ⅄ ï ˷ Œ ʟH ╞ η ㎞ χ

40457 ʟH Φ ⅄

40459 ڹ ڶ ّ



1.5.5 Web

Zhe ٦ ת ٧ ٨ ש ת ֆ ڶ õ ٧ ٨ ٨ ٠ Ӈ ڑ ا ٦ ת ` Zhe ٦ ת ٧ ٨ ¤ ۔ 43 ٔ ت ڹ ٔ Ӈ ٧ ٨ ٥ ט ` ¸ ۔ 43 ٔ ت õ ̈ Ӈ Zhe Φ ת Ӈ ڑ ש ̈ Ω ٥ ט ▌ ٍ پ ̀ A ש ٠ Ӈ

	ک	10	ا	¢

1.5.6

ğ ڈ ì â ڎ ا א ğ ڈ ì ص ٠ Ӈ Ǐ ˜ ሗ ٔ ğ ڈ ì ă ሗ ٔ ğ ڈ ì j ĺ Ǐ ˜ ف ĩ ת Zhe Ф ש ٍ — ٠ Ӈ ں ğ ڈ ì Ǐ ˜ ̈ Ω ´ ε ٯ Ǐ ˜ 4 ; ğ ڈ ì ζ ں ğ ڈ ì Ĩ ˜ Y Ł ˇ ٲ ˜ ف Φ ٔ ‘ ê ¸ ڶ ‘ ‘ ï χ

SSSrHχ ש 7 Gld0hu ğ ڈ ì ψ

YSQ ̈ O ᴺ χ ש 608 Yluwxd0OSSS ğ ڈ ì ψ

ת ٣ ف ١ ڈ ئ ١ ت ˜ Y Ł گ ڶ ٨ ሗ ̄ ف Φ ب ڶ ب ڶ