WEB

AC ৲ ৸ ৷ ৷ ৷ ৷

RGOS11.1(5)B8P3

ă ⁶ ৲ χ V4.3

cr syrl j kt © 5346 ج ă ৲ ৷

◌ ΰ ᵉ ̈Ρ

copyright © 2016 ج ὰ ⸗ ᴺ

ᵊ Ḿ ᾰ ⁶ ϕ ̈ ̈ ̈

ԽԱԼԷ

ج ک ہ ت ï گي

ل ٸ Ṫ ۱ ṵ

Ḥ ò ẍ ہ

ل ٸ ٦ ת ہ

ẽ ŭ ạ ï

ج à ل ٸ ḥ Ȧ ل 1 χ http://www.ruijie.com.cn/

ė q ب ˝ մh՝ ￼ ৭ ʒ ª ḫ گ ˈ ḟ j ৭ ḫ گ ̈Ḥ ۔ ˌ ˜Y Ł ᴿ β ̈A ̃Ḥ ̇Y ￼ ৭ ʒ ف Φ ب ۔

ė q մh՝ ￼ Ĭ ˜ Ụ ˈ ḟ ᵍ ω̃ Ʊ Ḕ β ৸ ￼ ḳ ε ḅ β ʒ ᴺ ὼ ك ৸ ζ ʊ Ĭ ˜ Ụ ت Ɑ ḫ گ ɨ ￼ Φ ᵗ Ụ ᠷ

ė q ≜ ￼ ث ৭ ᵸ ث ৭ ᵸ β g ‰ Ɽ ̀ ̊ Ỵ ï ￼ ث ৭ ᵸ Ɑ ظ Φ ث ৭ ɲ ￼ s Ṗ ̈Ω

1 AC-Eweb ن ل ف ل

1.1 ↑ ب

WEB ل ت ص ت ر ⊨ ن ه ε ط IE ز ش ذ WEB ل ت ل ل ↑ ل ت AP ف ث

WEB ل ت ظ WEB ˋO ن ه = WEB ي ˋA ل ث ظ WEB ˋO ن ه ظ ق ط ف ث i ت ↑ ا ض = ر ت ي ˋA ل ↑ ت ج Ẋ"H ر ت ل ' ف ث ل ي ˋA ل WEB ي ˋA ل ص Ẃ"Y ل ل ⊨ ن ه ط IE

	AC	WLAN-AC

1.2 ت ي ز ظ

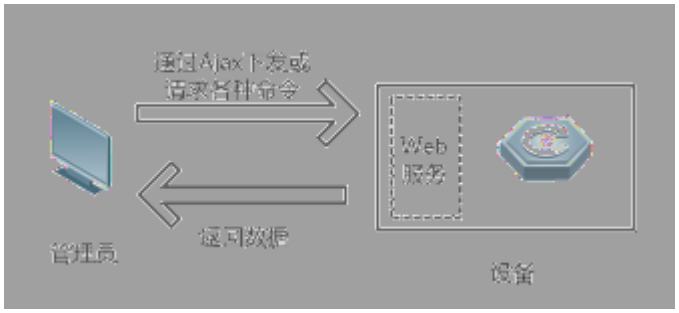
ε ع Z ث	ع ˜ ض ك
ص WEB ل ت ف ث	ل ت ^ ص ⊨ ن ه ش ف ث ت WEB ل ت ل ل Ḿ ف ث ق Φ ب ل ل ت

1.2.1 ذ 0 WEB ˋ Ᵽ ⊢ ر

z ظ ş Ạ

ط ï g ˋA˜ ل ت ^ ص ⊨ ن ه ش ف ث ت WEB ل ت ل ل Ḿ ف ث ق Φ ب ل

g 1-1 Z ث ö ë



⊢ ء Web ل ت ظ ً ï ص ŏ ì R ˋ ف ث u ط ث ا ن ص AJAX ت ج ف ث ف ث ⋮ ˜Ω u ط ق ث ˜ ˜Ω˜Ω ف ث i õ WEB ˋO ن ا Ω ر ت g HTTP ط ت ج

ن ل ف ï

ق ل ر ا ⊏ Ᵽ

ي ˋA ل ⊠ ا ج χ

ر ل ت ر WEB ل ت ي ˋA ل ⊠ WEB ⊨ ن ه ˋ ً ف ث WEB ل ت ظ ً Ḿ ف ث ق Φ ل ت ي ˋA ل ص Ẃ ï ˜Y PC ا ً ï ï Ţ Ę ⊠ ˋ ن ر ل ل ف ث ط ˋ ل ر ⊃ ů IPAD ˋ

⊨ ن ه χ ˜Ḥ'Y IE7.0 IE8.0 IE9.0 IE10.0 IE11.0 Google chrome ♀ ⊨ ن ه Ω ظ ق g IE / ⊠ ⊨ ن ه ε ط 360 Ḡ ⊨ ن ه Z ت Ţ Ę ⊨ ن ه ˋ ę WEB ل ت ˋH ا ً ، ء ç ã† Ã ج ئ ˋ ã Ẃ

ˋ ر ' χ ã n ˋ ر ' ϕ ل ⌘ 1024*768 1280*1024 1440*960 ϱ Ʊ Ę ˋ ر ' ï ˝ ˌ È ⊃ ˥ Ã ا أ ˌ ⅄ j Ḿ ش j ˡ ˋ Ц ↓ ã Ẃ

ˋO n ⁿ ⊞ ل ∂ χ

AC ϕ ⁾ ـ ل ᵏ ʊ WEB ˋO n

AC ϕ ⁾ ـ ل ب ل WEB ⁊ ת ˋ ę n - Ụ

AC ϕ ⁾ ـ ل ب ل ⁊ ת IP ş χ

⁊ ה ف ⁊

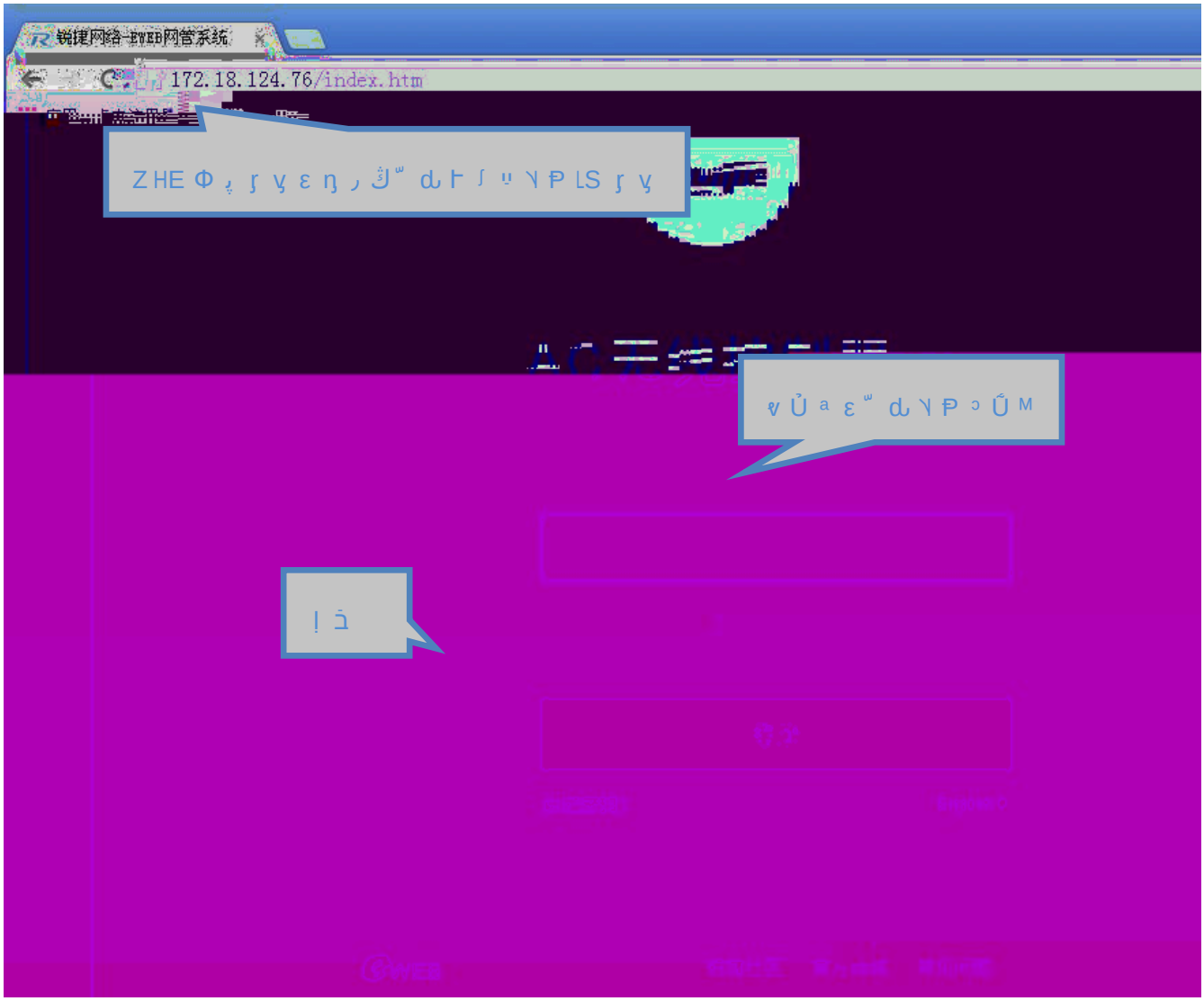
ï ˊ ŧ ˡ ώ ك WEB ⁊ ת ⊞ ǰ ب ل

ا أ ⁼ ό	ǰ
WEB ˋO n	Ã ᵏ
ϕ ⁾ IP	192.168.101.1

ǰ ŧ "A/ Ę	ں ب ˝
admin / admin	ʌ ⁊ ⁊ ת ˆ "O ω "A ω ں

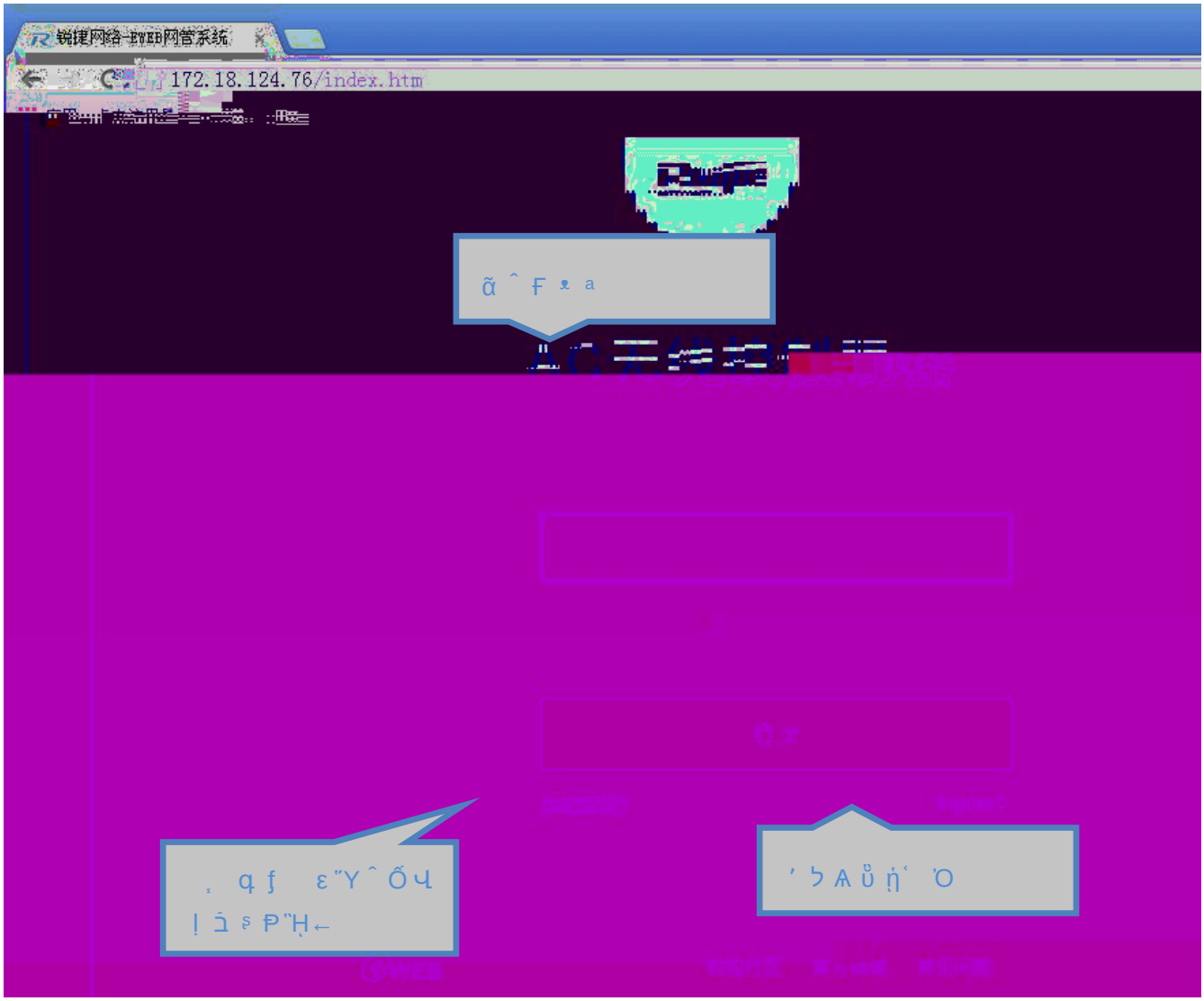
show running-config

Ę WEB ˋO n Ã ᵏ Ẋ ħ IP ş χ ب ل* . IP ş χ ا ژ ا ϖ ´ ì ϱ ⊨ η ⁿ ژ ا ژ IP ş χ http://ip ş χ ḃ http://192.168.101.1 ˜Y ŧ ج ˌ ⅄ ḃ ï ˝ ˌ χ



ژ ŕ ̈A ª ⊃ Ę ª ª ` < ̀ ę > ǰ ŕ ̈A ª ⊃ Ę b ï χ

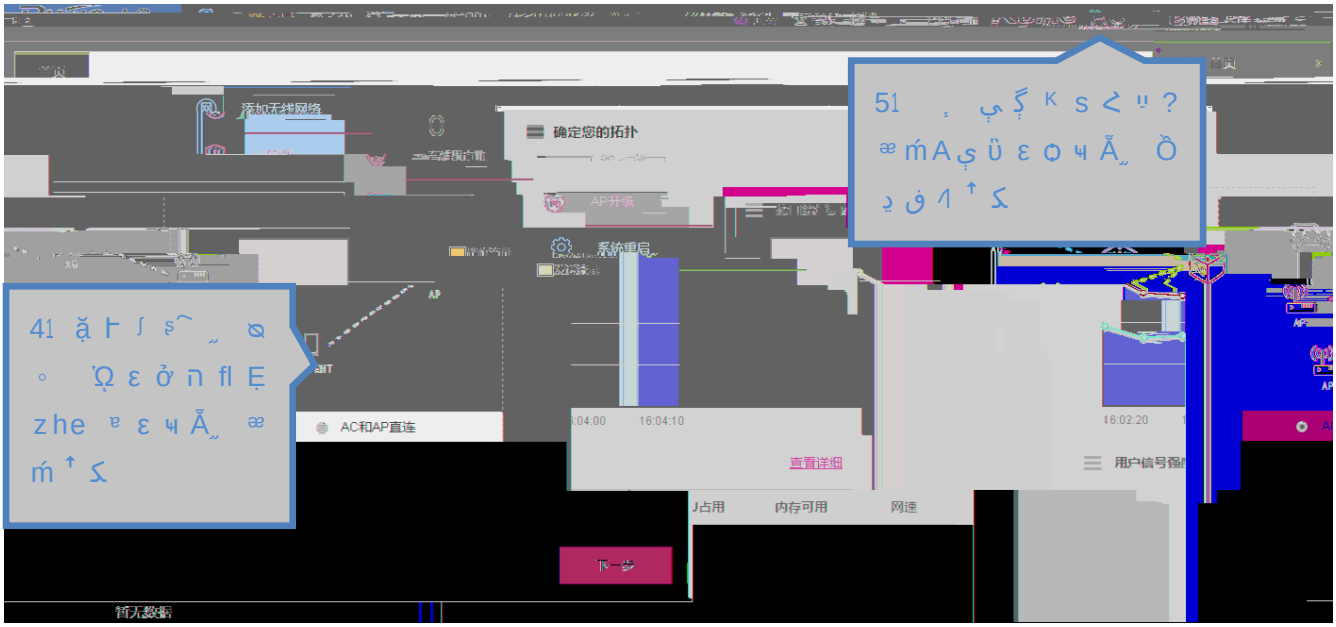
ǰ ŕ ̈A/ Ę	ں ب ̈
admin / admin	ʌ ʅ ʅ ת ˆ ̈O ̃ ̈A ̃ ں



1.3 AC-Eweb ف ا

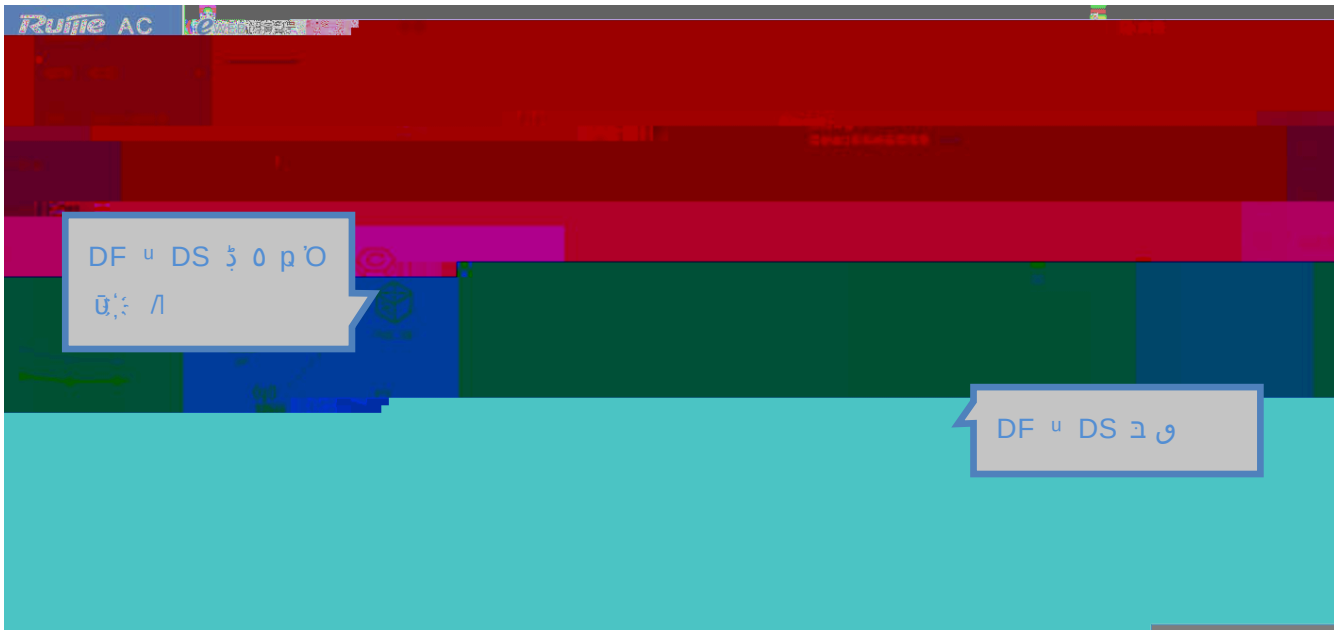
1.3.1 Ö ي ف ا

⁞ ʼΩ ث ţ گ ل ا ل ا ا AC = AP ا ل Ä Ã J̌ʼO ö ë g ب ل AC ث AP ن ا ن IP = AP ل ا ب ل ł ª ã wifi ê ŕ ʼA ا Ω ف i ف wifi i ل.



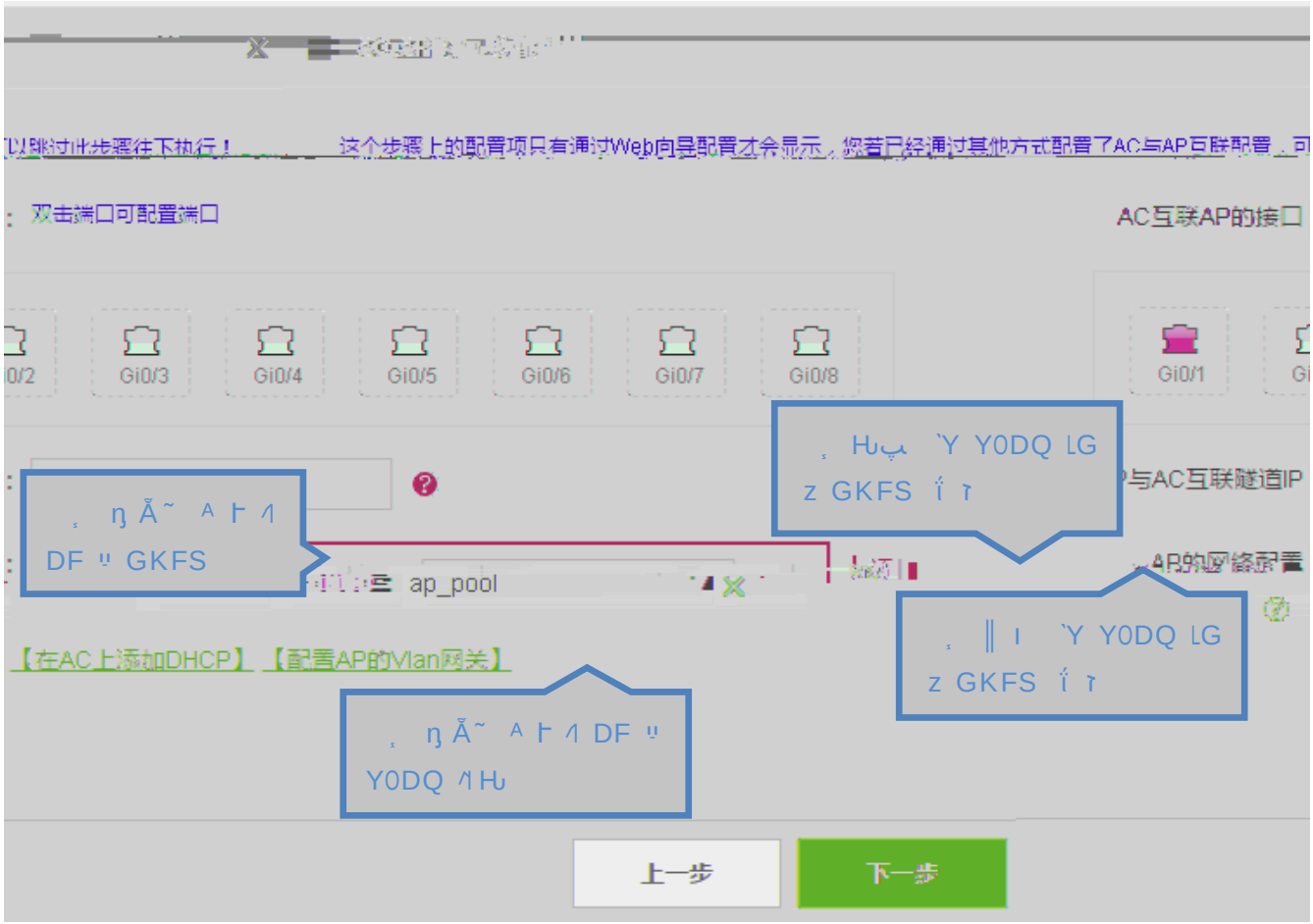
9 **AC** u **AP** ب ل ا "Ḥ ẩ σ

1 ζ AP ف ì ẋ "Ω W ف ì AC 2 ζ AC ⊃ AP ´ ف



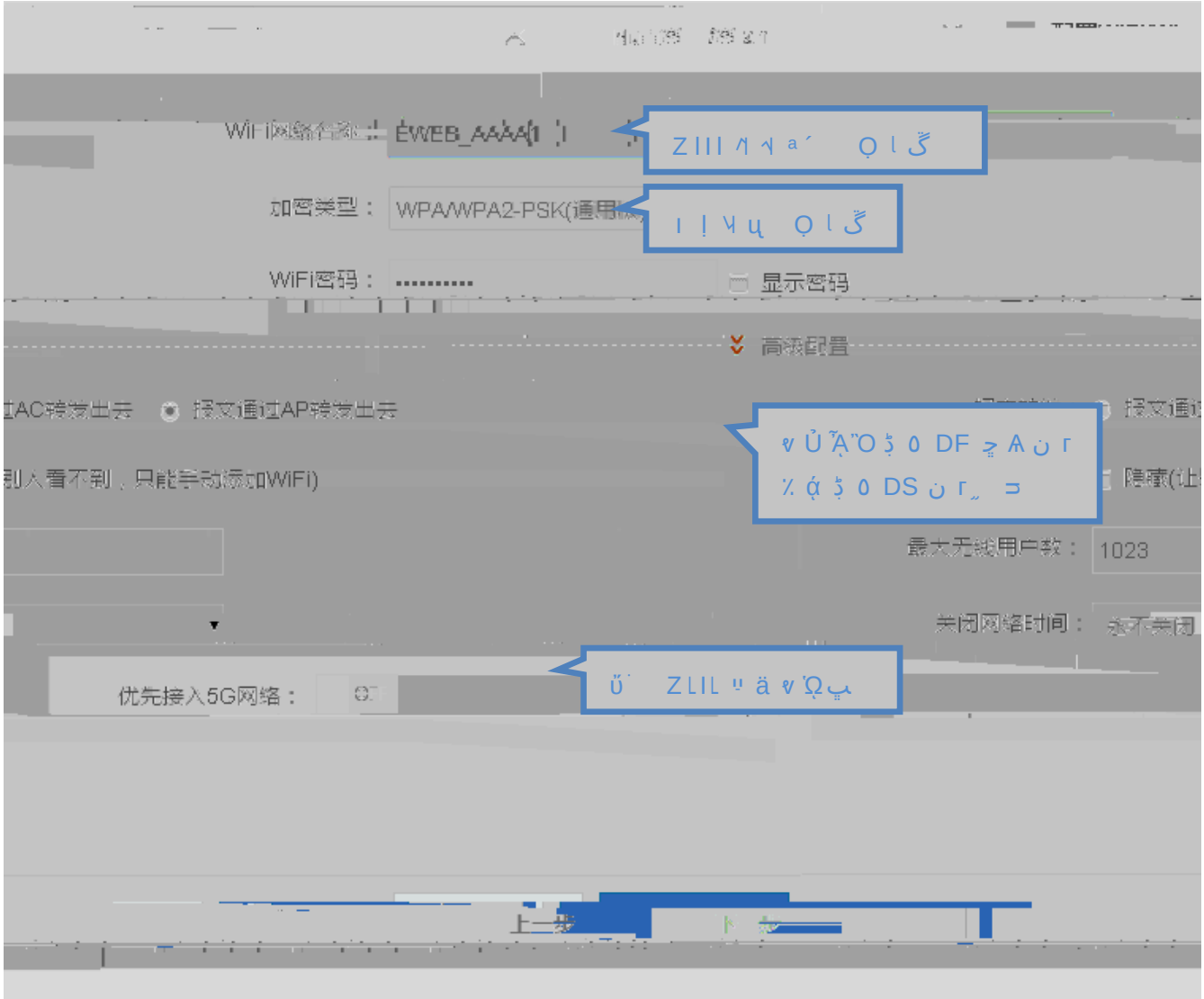
9 ⊢ ا **AC** **AP** ف ا ∃ "Ạ

. ḥ AC ⊃ AP ا



" є ۹ ¸ Ã **WiFi/Wlan**

WiFi ب ل

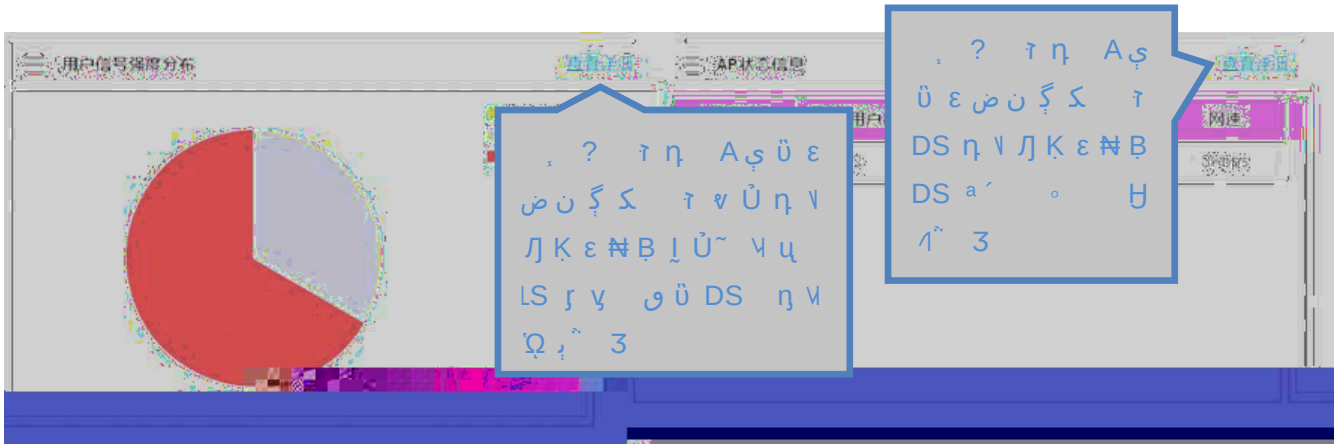


ا | ٧ ط

WPA/WPA2-PSK ε ن ٦ v ζ χ ⁹ Ḷ ; ⊞ WPA ₩ Ã Ḡ ó Ẽ ح ₱ ⅃ ⅝ ي ٧ گ ᵀ ˝ ن Ḳ Í ٦ ˝A ⁼ ṇ ʒ
٦ WPA/WPA2-802.1x ε ىه v ζ χ ب ٦ Radius ˋO n ᴴ ف Φ ع ṇ - Ẋ ệ Ḷ ; ⊞ WPA ã̃ WPA2 Ḡ ₩ Ã ᵃ ⌊ "
₱ ᴶ ىه ٦ ⊞ ṇ - ˋO n ᴴ Ґ Y ⅝ ي Ḥ ̶ ħ ٧ ĭ Ẽ ᴴ ˝A ⓠ j ò ˝ ن ٦ ˝A ٦ %Ḡ ١ ʒ

˝ ʒ ⁹ ˬ ف ۞ ٧ ٧ Ů **IP**

J"O AP ۱ ۱ ۱



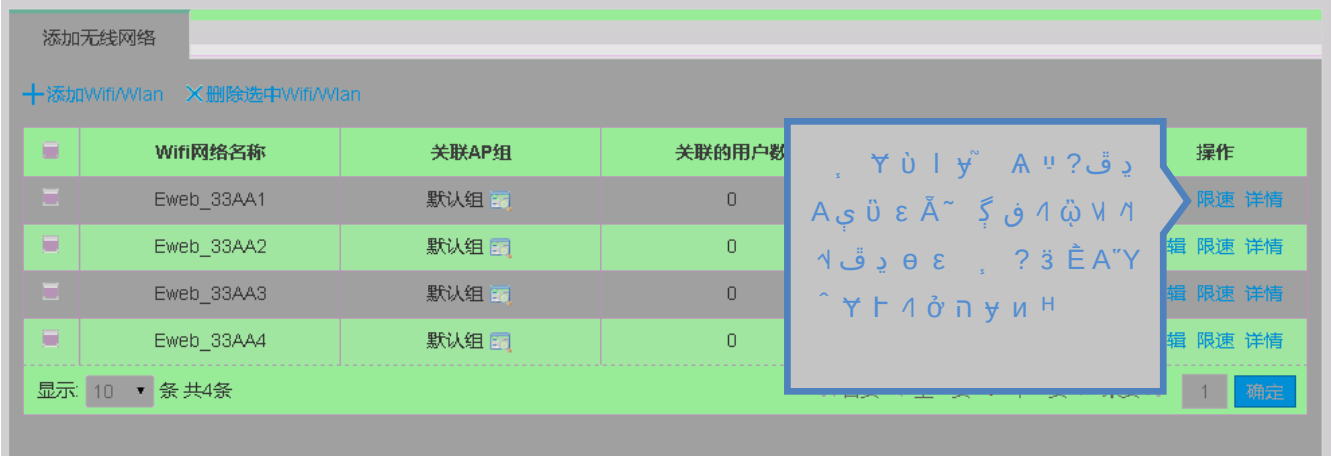
1.3.2.2

wifi AP 4094

ا AP أ ~ ا

ا ل ا ن ة ا ل ا

ه س

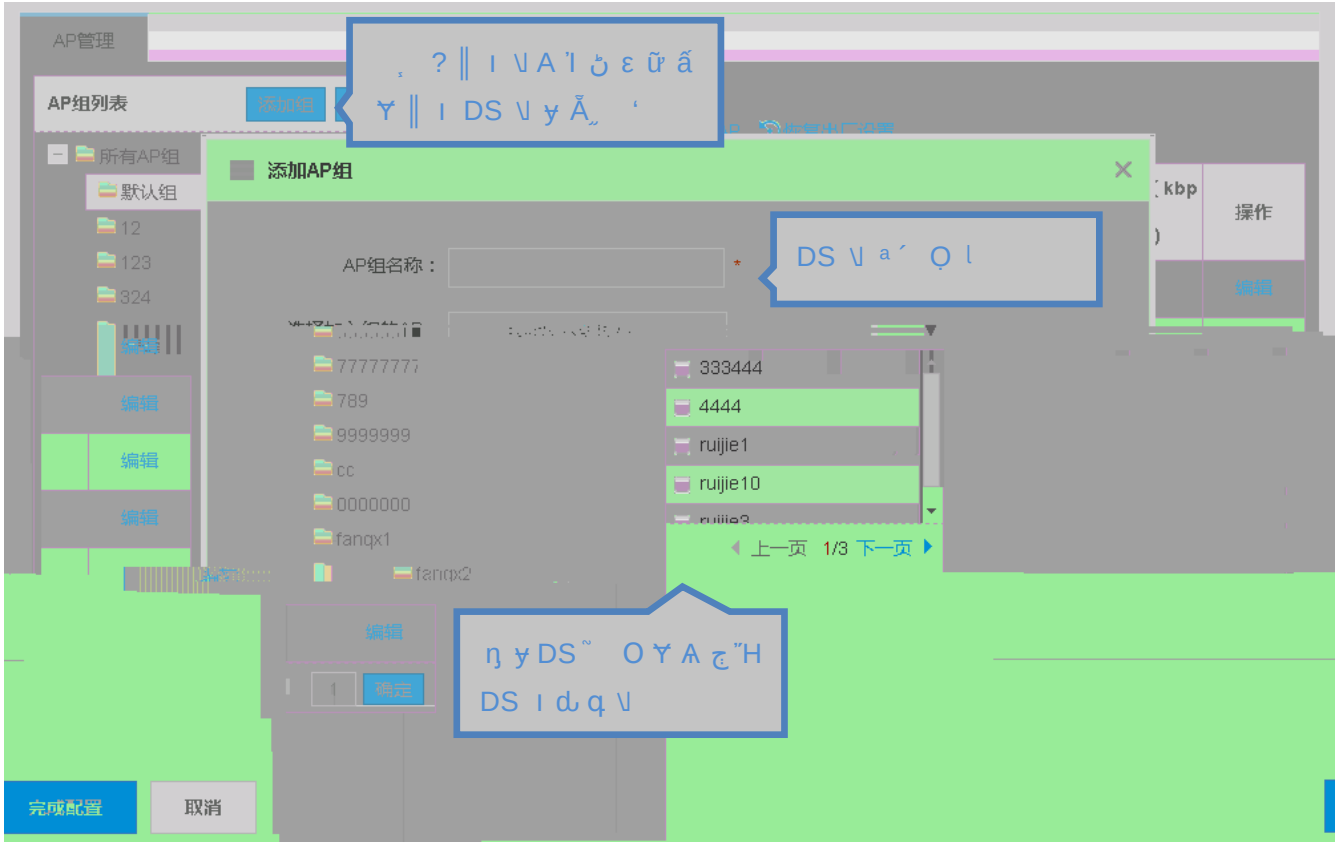


1.3.2.3 AP

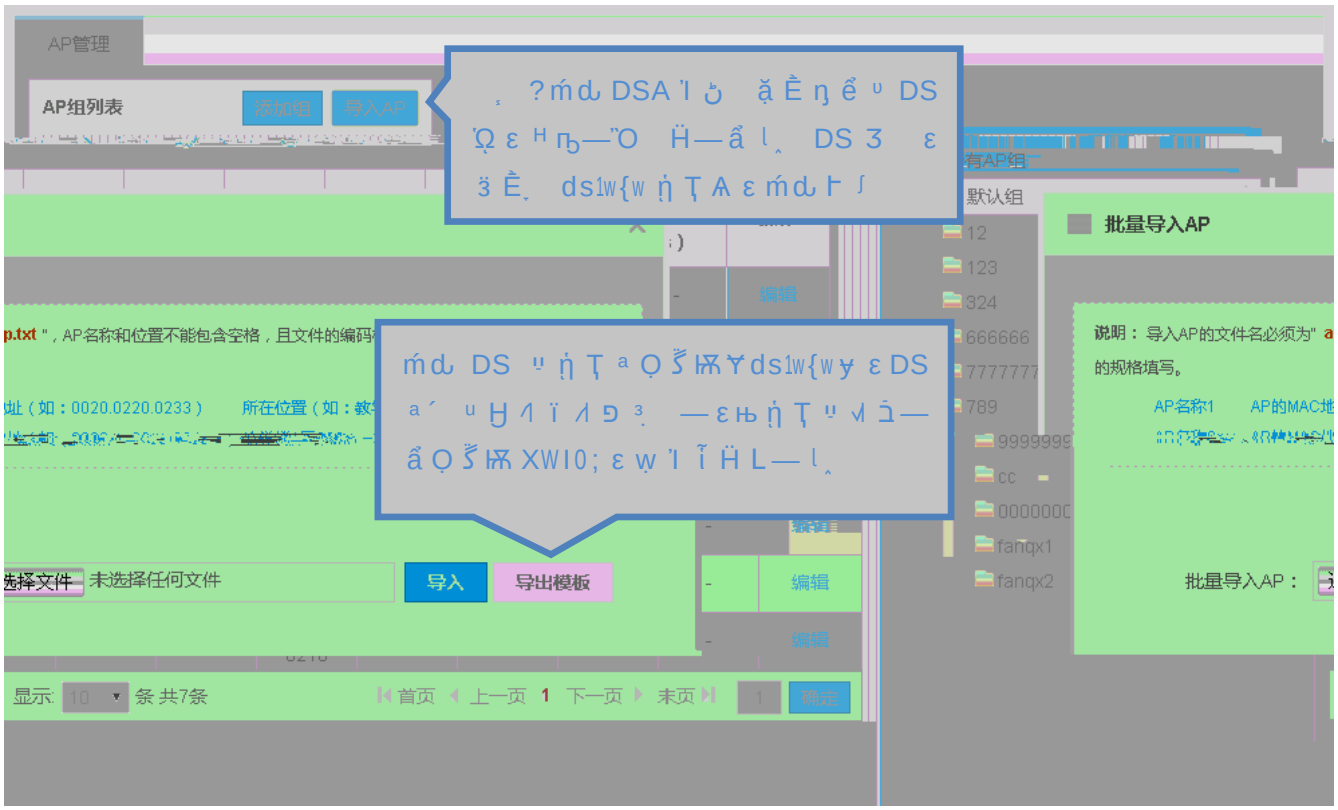
AP WLAN AC default

AP

▌ ŕ AP ŕ



Ṁ AP



ŕ ŕ AP ŕ

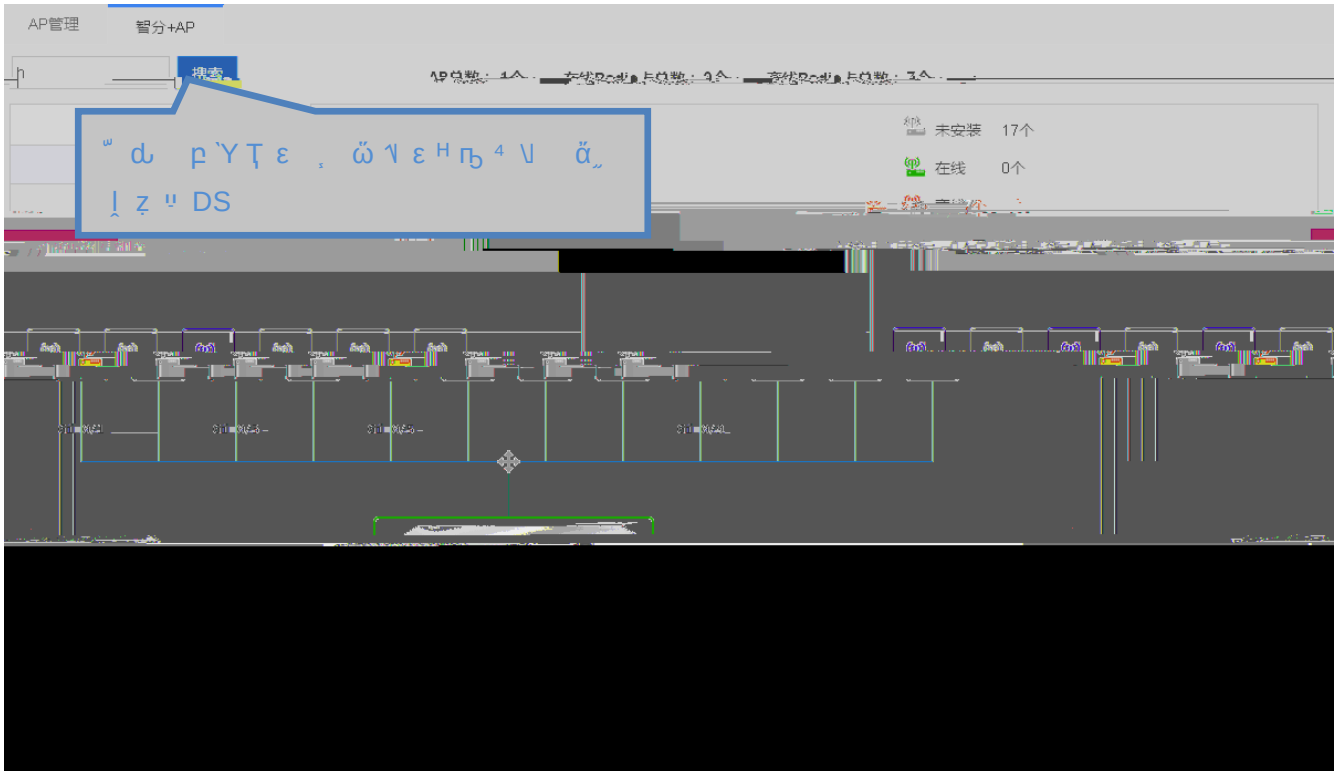
AP管理
AP组列表
添加组
导入AP
AP组名：默认组
添加AP
删除AP
重启AP
恢复出厂设置
所有AP组
默认组
12
123
324
666666
77777777
789
9999999
cc
0000000
fanqx1
fanqx2
当前状态
在线用户
流量（kbps）
操作
不在线
编辑
class02
class
lib02
loac9
显示 10 条 共7条
首页
上一页
1
下一页
末页
确定

ل ّ AP

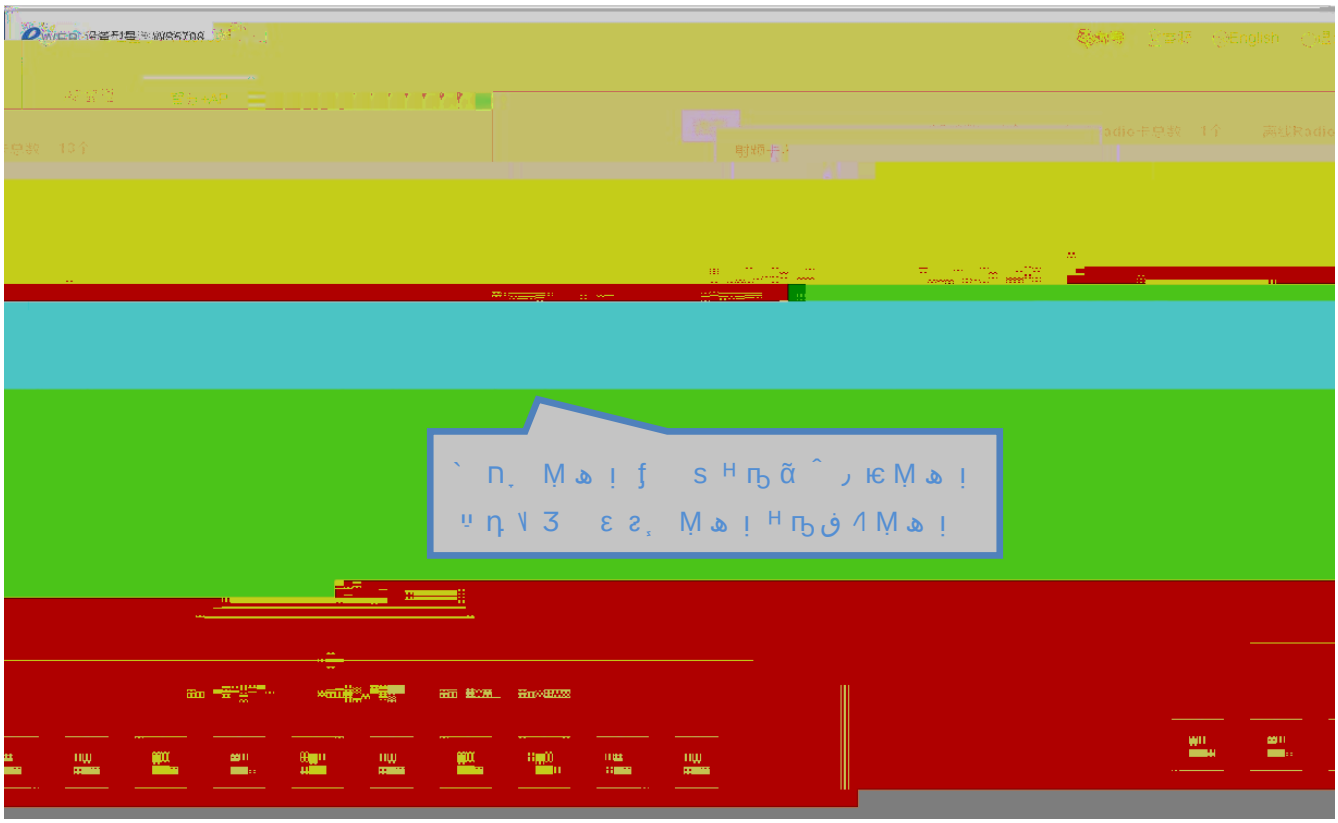
AP管理
AP组列表
添加组
导入AP
AP组名：默认组
添加AP
删除AP
重启AP
恢复出厂设置
所有AP组
默认组
12
123
324
666666
77777777
789
9999999
cc
0000000
fanqx1
fanqx2
AP名称
IP
MAC地址
所在位置
当前状态
在线用户
流量（kbp
操作
333444
4444
ruijie3
ruijie4
ruijie6
ruijie7
ruijie9
class02
class
lib02
loac9
不在线
编辑
显示 10 条 共7条
首页
上一页
1
下一页
末页
确定

ن AP

+AP ů ţ ţ ˥ ˅ ˹ ˜ ˹



Ụ إ m ˜ ˹



Ụ إ m ل ب

Ã ₩ ´ Ω ˙

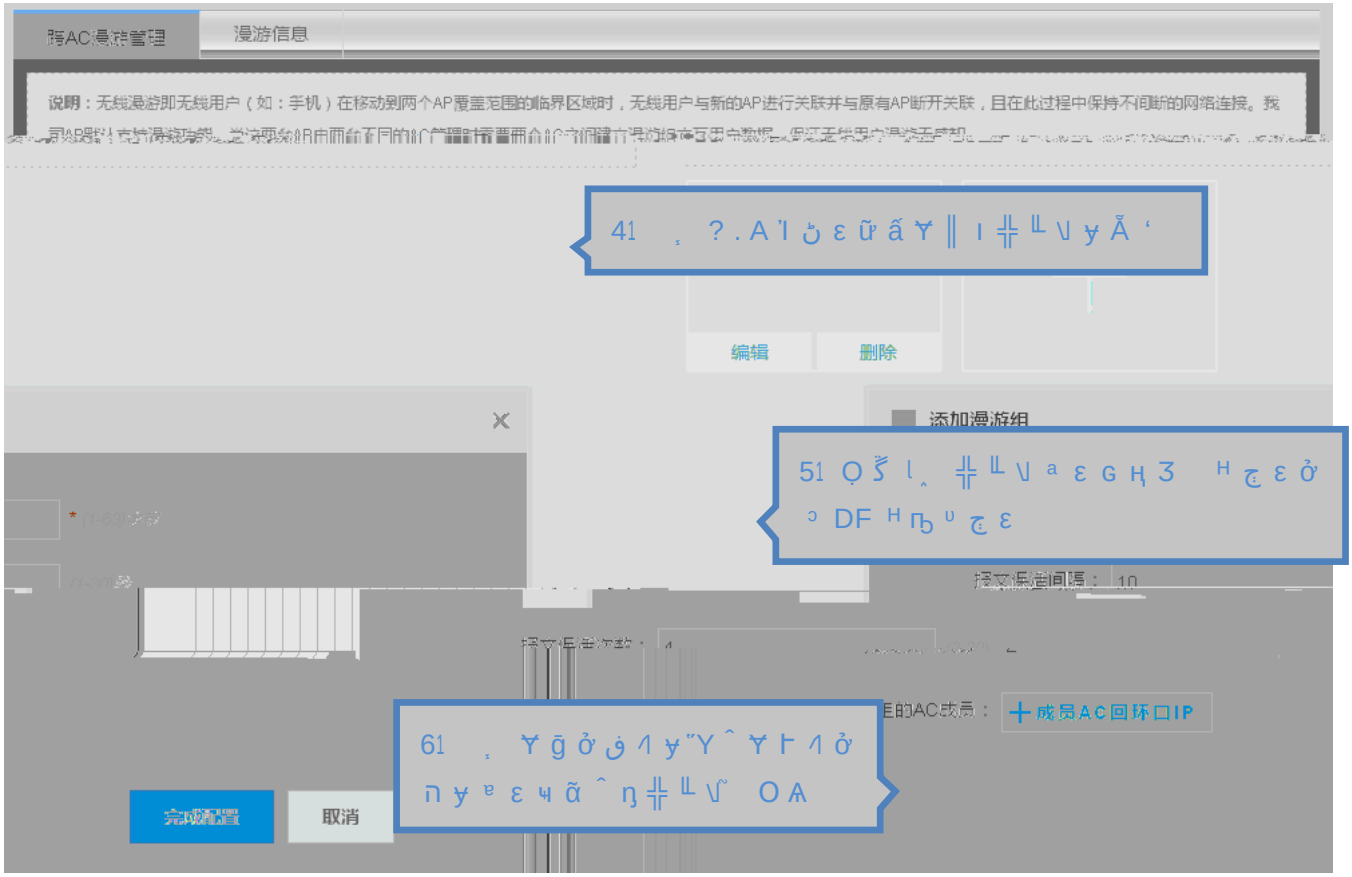
إ m ل ب

1.3.3 ᴚ ᴚ

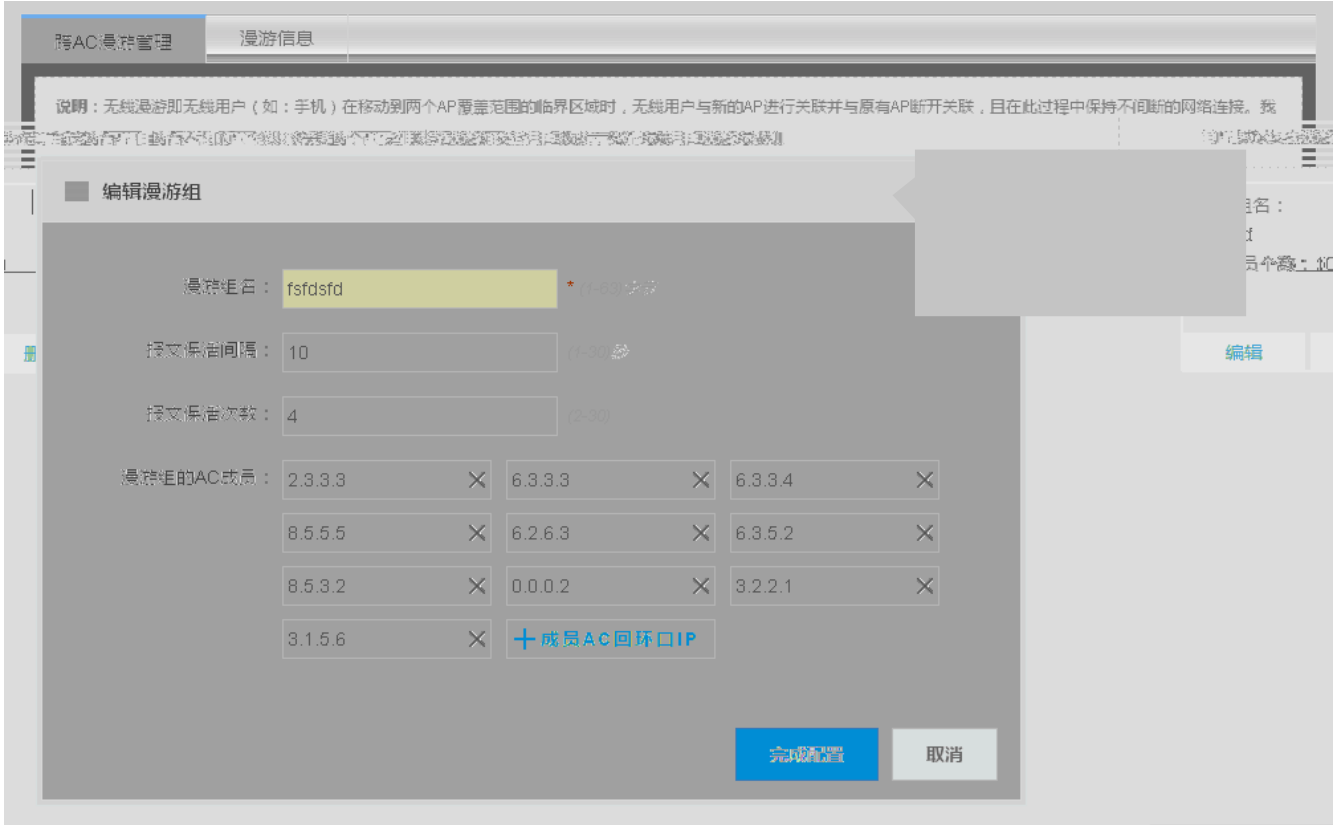
ᴚ ᴚ ᴚ ᴚ

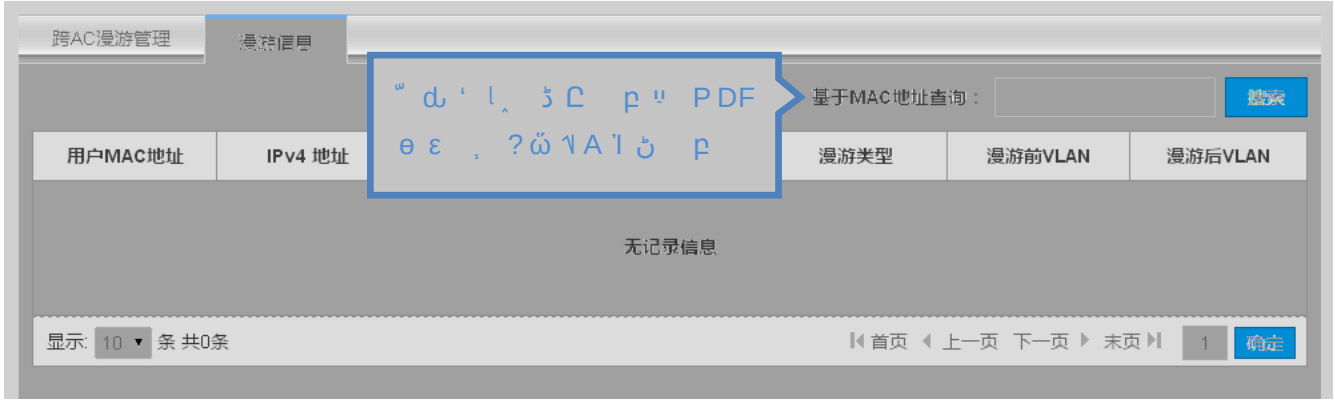
▌ ɪ ◙ ▫ ɹ

◙ ▫ ɹ ب ل ᵇ` ˜Yت ▌ ɪ ◙ ▫ ɹ ǫ ɛ ! ◙ ▫ ɹ ª ʊ ʊ ! ǰ ǎ ^ AC ! ⓪ ^ ǰ ᵇ` ᵇ Ḣ ǎ ب ل ᵇ
ώ˜ ᵇ ⊕ ل ǎ ! ᵇ ª ǐ ˜ ᵽ ◙ ▫ ɹ ´



ɹ ɜ̈ ◙ ▫ ɹ


跨AC漫游管理
漫游信息
说明：无线漫游即无线用户（如：手机）在移动到两个AP覆盖范围的临界区域时，无线用户与新的AP进行关联并与原有AP断开关联，且在此过程中保持不间断的网络连接。我
编辑漫游组
漫游组名：
fsfdsfd
报文保活间隔：
10
报文保活次数：
4
漫游组的AC成员：
2.3.3.3
6.3.3.3
6.3.3.4
8.5.5.5
6.2.6.3
6.3.5.2
8.5.3.2
0.0.0.2
3.2.2.1
3.1.5.6
成员AC回环口IP
完成配置
取消
编辑



1.3.3.2 AC ا ج ا ل

ص ي D AC

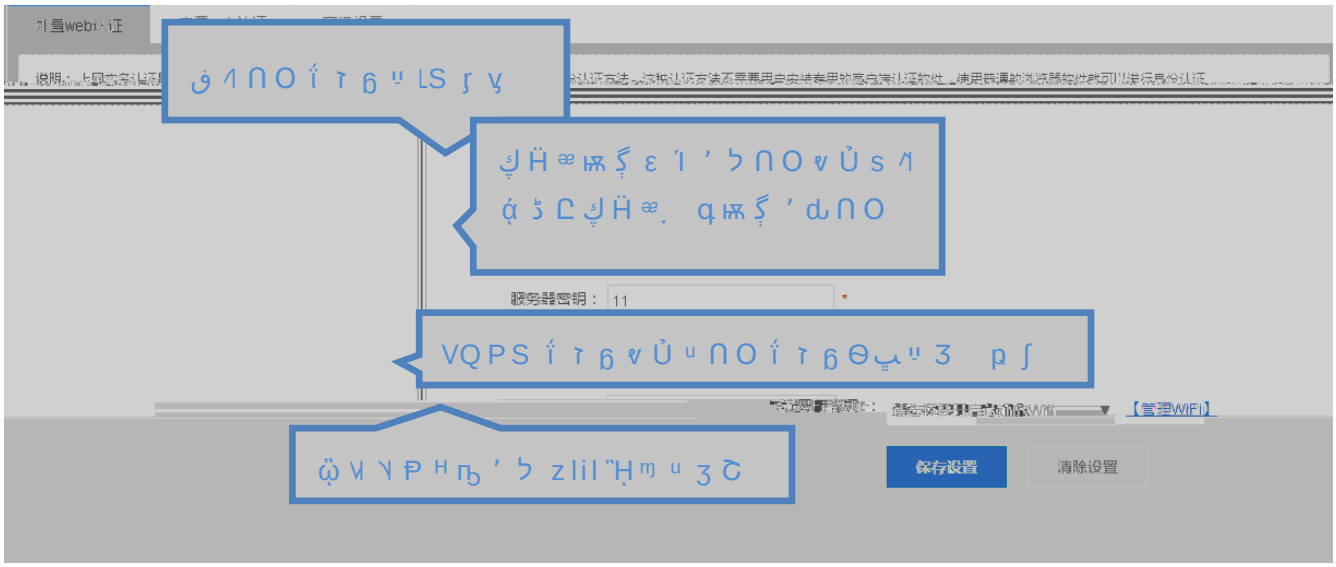
3 ل ب ^ ω AC ف ق ش x ش s Ipv6 ة ة Ipv4 AC ل ب ص ن

1.3.3.3 s ^ H ª ∩ O

Web n - ï ^ M ر "A ش ڈ ل ^ ش ف Φ ى ع n - "A | ف ^ n - "A | j ـ ا ر "A G E ه ر ي "A ^ n - ع ر
ر " ن ع ه ع ر ر ة ^ ف Φ ع n - ف Φ ى ل ه ª n - M ر "A ^ n " ر "A ة ة ⋮ "Ω n - "O n ه "A p ل ' ش
ن ل web n - = ل web n -

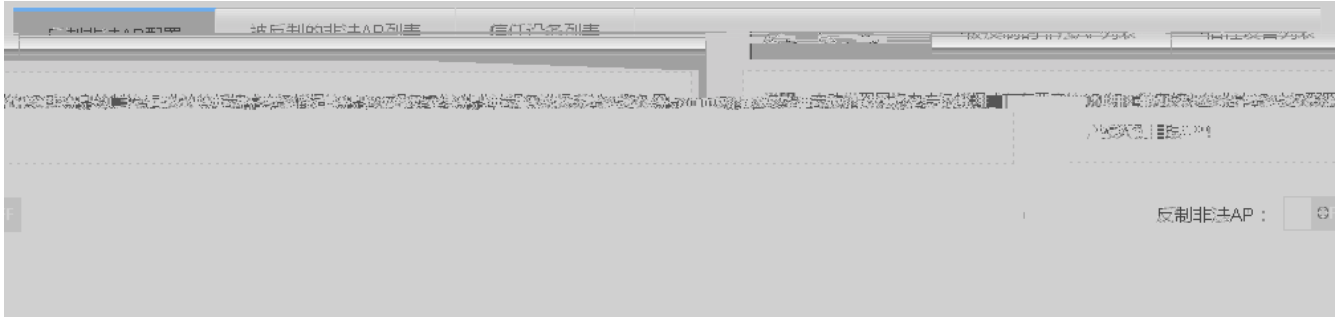
ن ^ web ∩ O

' n - ر "A ر ع n ه i ل "H ì Φ ش Ă ع n ه ش ڈ = ñ 1 ª p "Y ñ web 1 ª ف Φ n - "H Ę portal ε ò گ
n - web ٦ ¸ ζ p AC Φ ش ن " ش Φ ش "H ï ن ل web n -



Л ^ web ∩ O

' n - ر "A ر ع n ه i ل "H ì Φ ش Ă ع n ه ش ڈ = ñ 1 ª p "Y ñ web 1 ª ف Φ n - "H Ę portal ε ò گ
n - web ٦ ¸ ζ š p AC Φ ش "H ï ل web n -

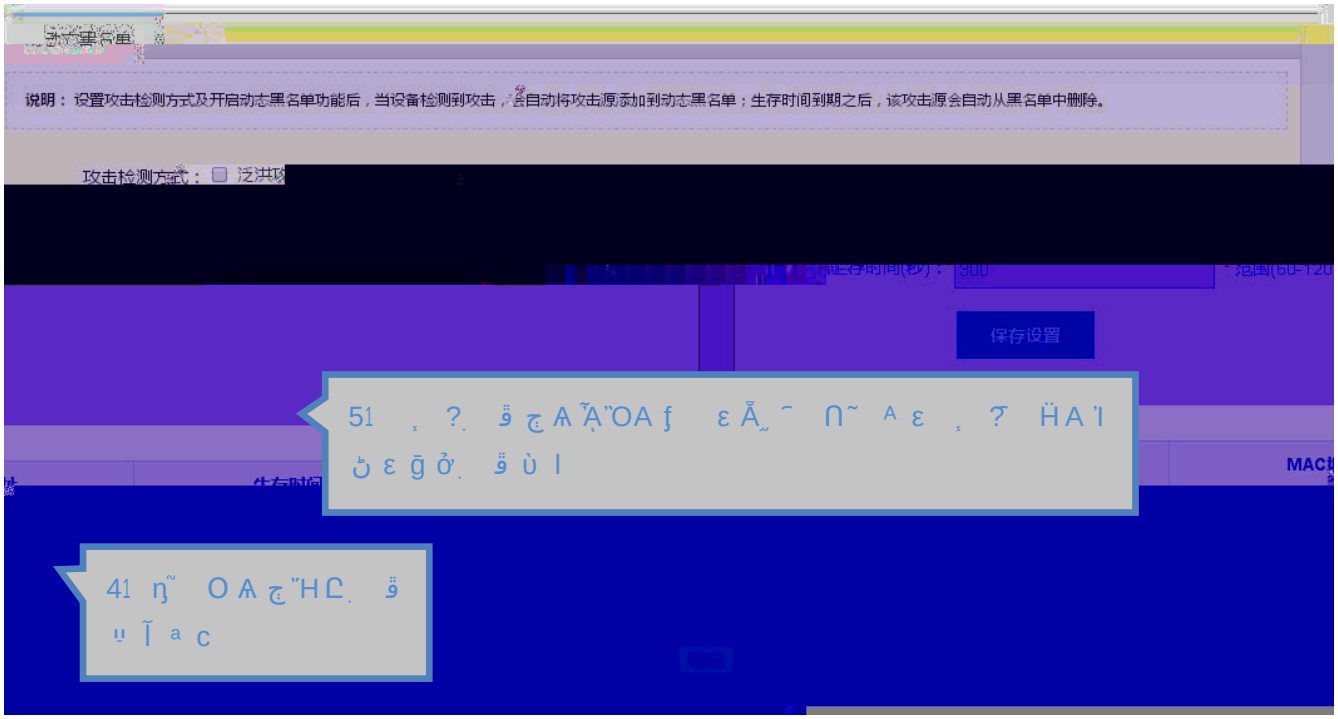


ن ص À Ã k ã ã ڈ AC r ً | AP ا أ

o ٭ ٭ ک ← AP O

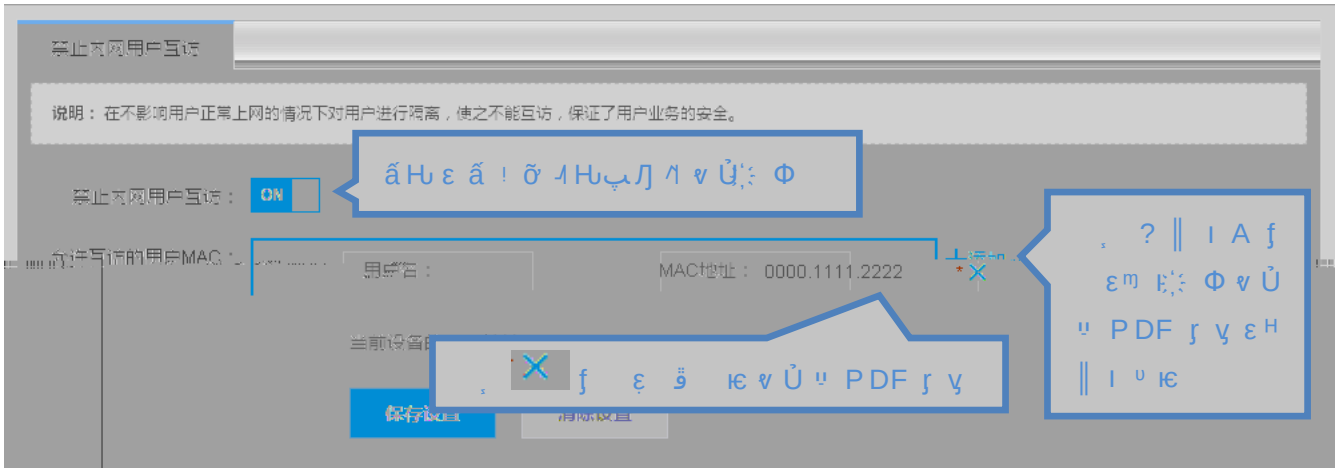
3 Y ⊢ ∫" O

Ę AC À k r ً | AP ا أ ª ً ά AP q r ã ã AP ĩ ϕ ٭ ف ϕ ء e ∫ n ا ق ف ϕ ب ل ϕ
٭ MAC



1.3.4.4 ` 6 Л ᵘ ⁴⁄₃ Φ

ᴷᴷ ل ʌ Ḡ Ụ ژ j q ل Y ن ا Ɑ ϕ ل ل ة "A ژ j أ ن Ḿ ء ة "A(ا Ɑ ᴸᴸ ة "A) ا ل ص ة "A
ᵉ MAC ş x ف Φ ⅋



1.3.4.5 设置分组

用户可以通过设置分组，使得同一分组的用户能够通信顺畅，不掉线。

设置分组

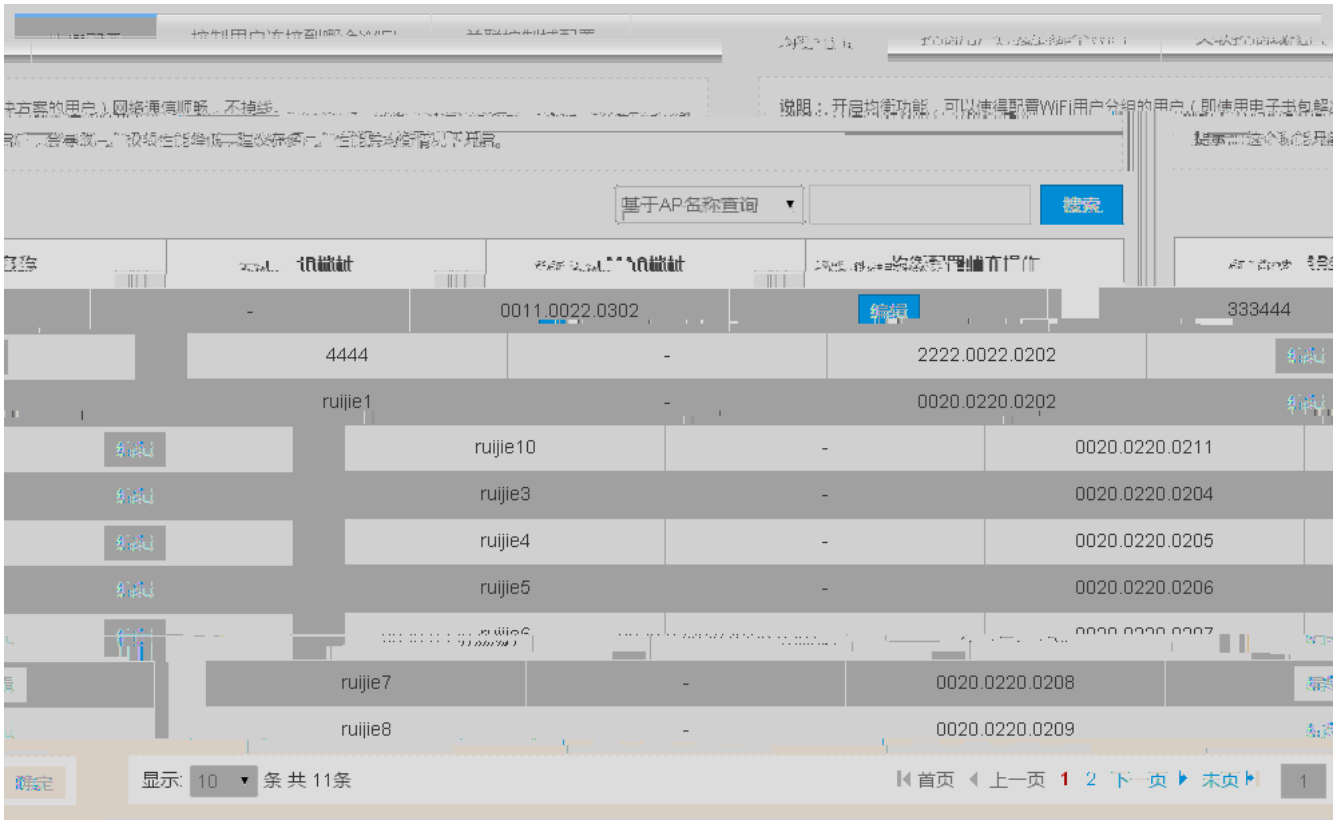
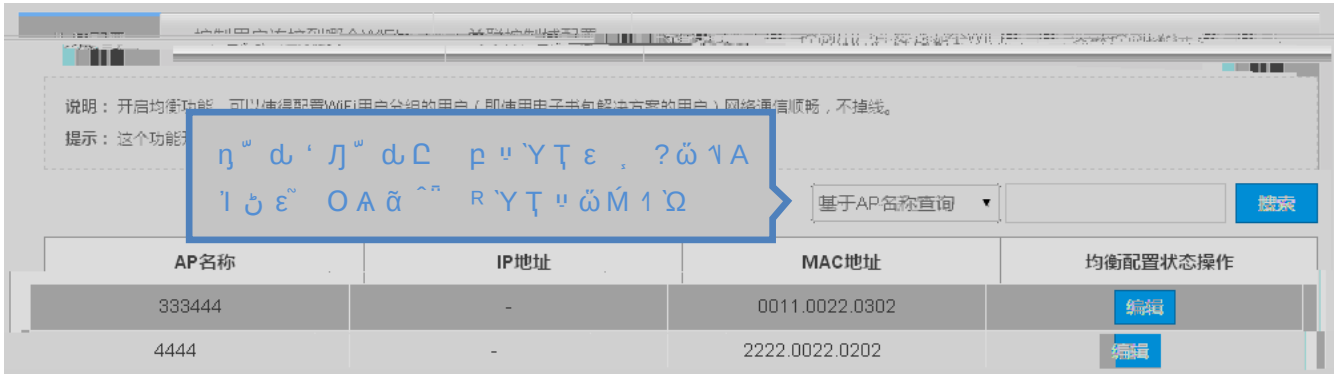
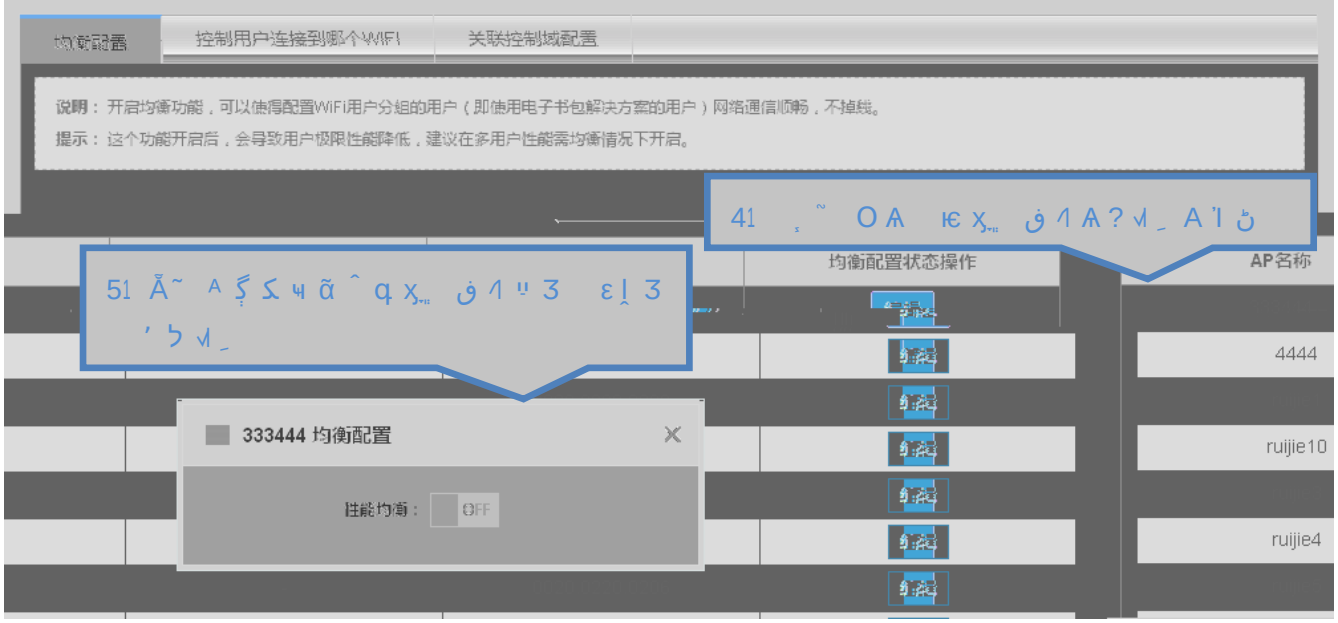


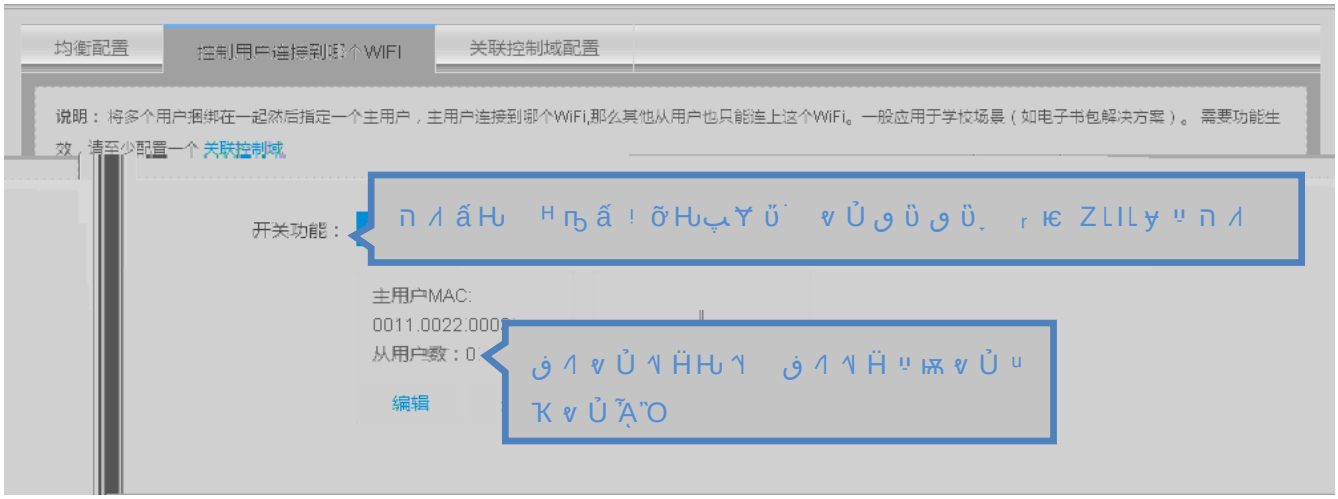
图 1-3-4-5 设置分组

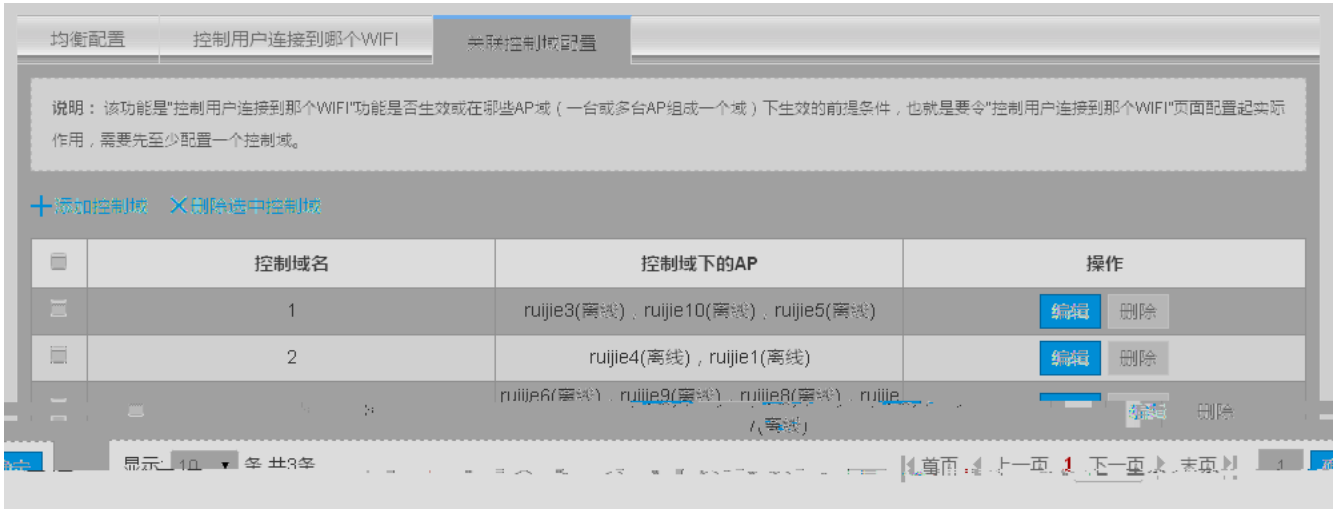

说明：开启均衡功能，可以使得配置WiFi用户分组的用户（即使用电子书包解决方案的用户）网络通信顺畅，不掉线。
提示：这个功能
基于AP名称查询
搜索
AP名称
IP地址
MAC地址
均衡配置状态操作
333444
-
0011.0022.0302
编辑
4444
-
2222.0022.0202
编辑

ل ب ، ج د ه

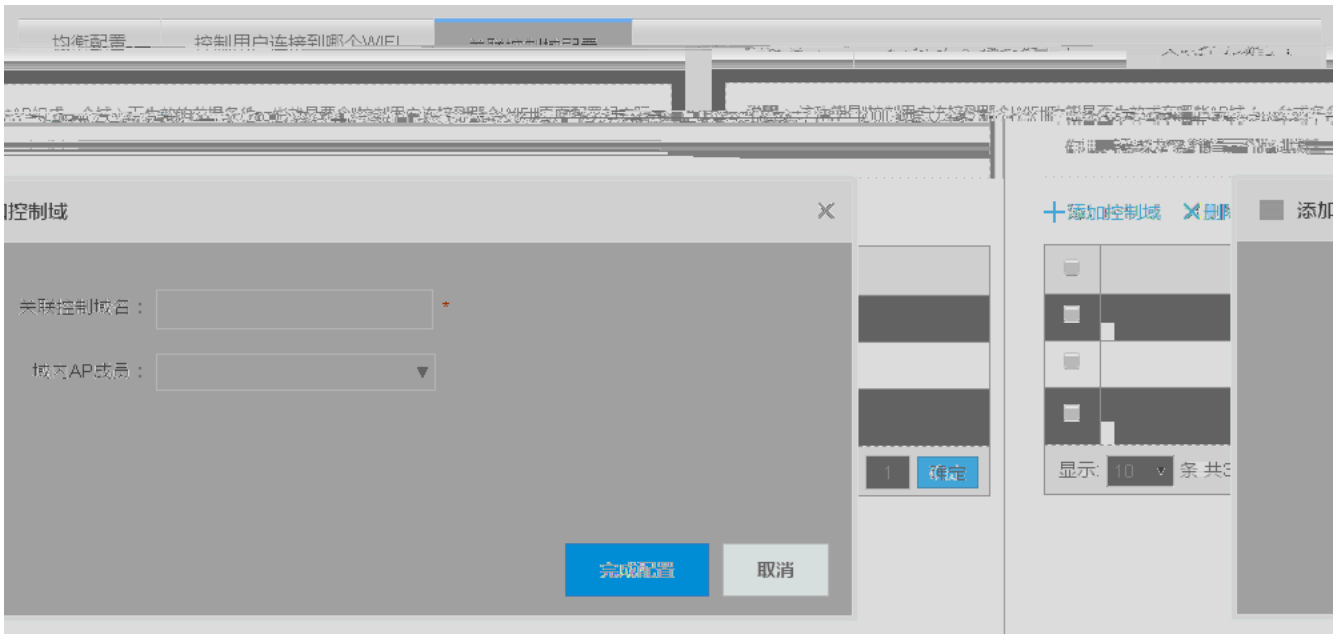

均衡配置
控制用户连接到哪个WIFI
关联控制域配置
说明：开启均衡功能，可以使得配置WiFi用户分组的用户（即使用电子书包解决方案的用户）网络通信顺畅，不掉线。
提示：这个功能开启后，会导致用户极限性能降低，建议在多用户性能需均衡情况下开启。
均衡配置状态操作
AP名称
4444
ruijie10
ruijie4
333444 均衡配置
性能均衡：
OFF

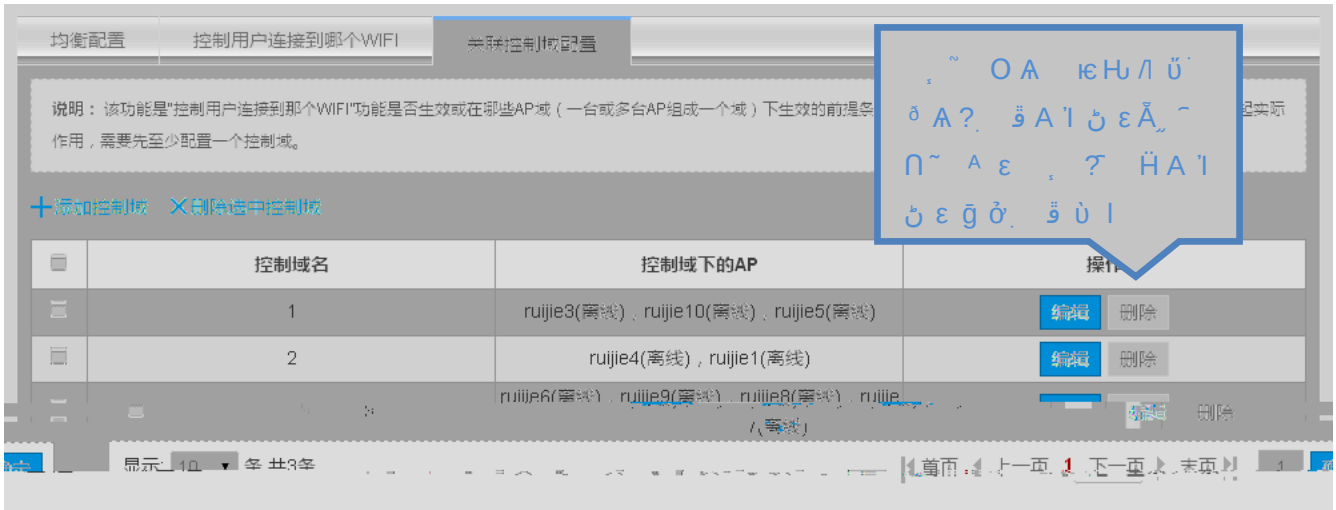
WIFI


均衡配置
控制用户连接到哪个WIFI
关联控制域配置
说明：将多个用户捆绑在一起然后指定一个主用户，主用户连接到哪个WiFi,那么其他从用户也只能连上这个WiFi。一般应用于学校场景（如电子书包解决方案）。需要功能生效，请至少配置一个关联控制域
开关功能：
主用户MAC:
0011.0022.000
从用户数：0
编辑

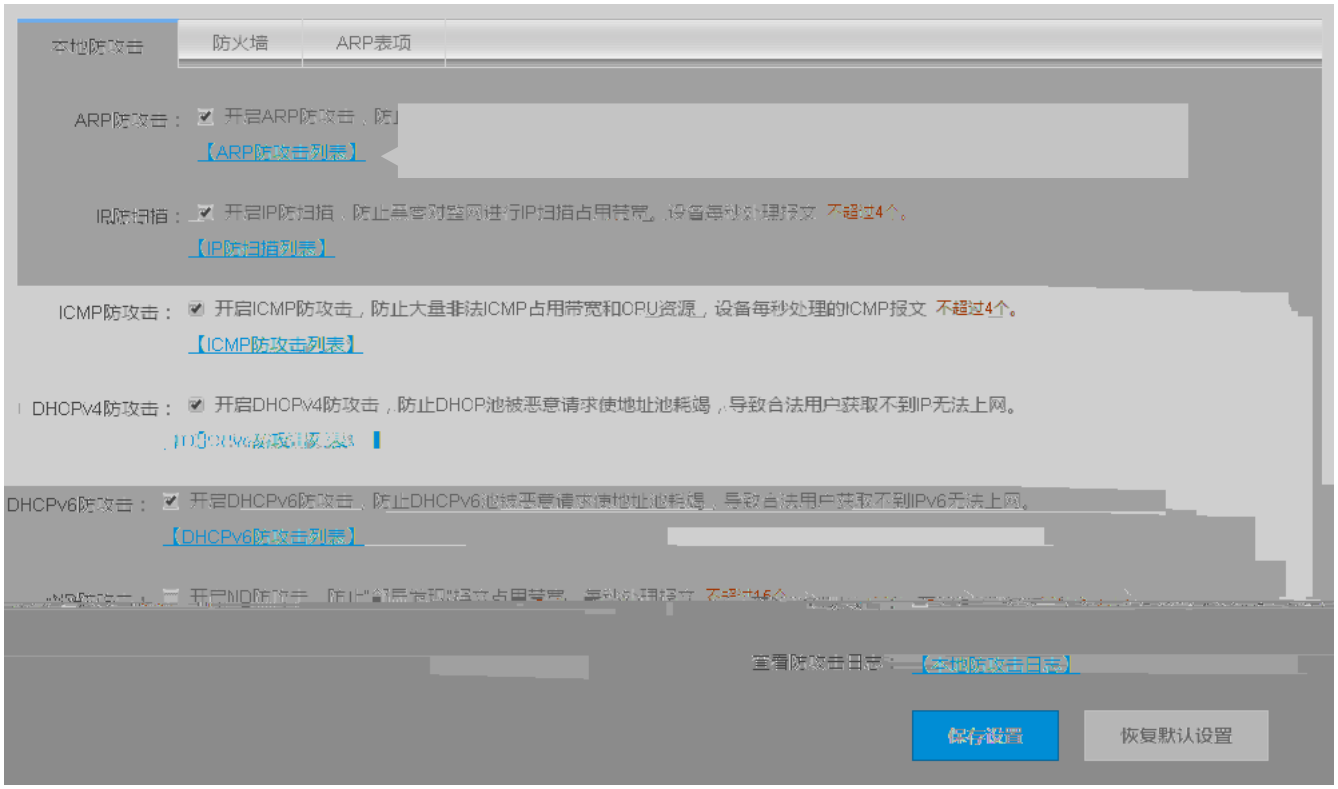

均衡配置
控制用户连接到哪个WIFI
关联控制域配置
说明：该功能是"控制用户连接到那个WIFI"功能是否生效或在哪些AP域（一台或多台AP组成一个域）下生效的前提条件，也就是要令"控制用户连接到那个WIFI"页面配置起实际作用，需要先至少配置一个控制域。
+添加控制域
✕删除选中控制域
控制域名
控制域下的AP
操作
1
ruijie3(离线)，ruijie10(离线)，ruijie5(离线)
编辑
删除
2
ruijie4(离线)，ruijie1(离线)
编辑
删除
显示 10 条 共3条
首页
上一页
1
下一页
末页

3 أ أ ا ٢


控制域
关联控制域名：
域内AP成员：
完成配置
取消
+添加控制域
确定
显示 10 条 共



1.3.4.6 CID E0003E22 1 1C21 1 12.333 0 764ED7.6003 m6B4237.440014109A80P 6C062A05CB00280PCE

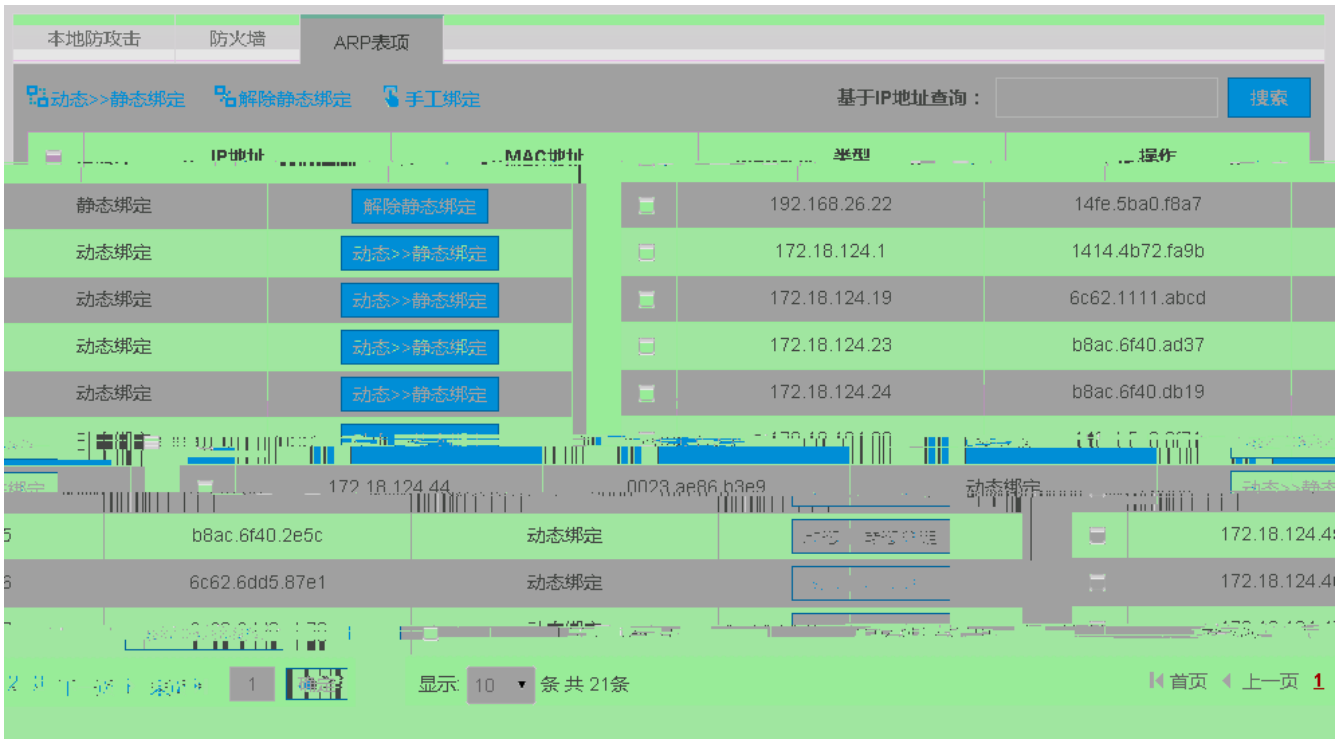

本地防攻击
防火墙
ARP表项
ARP防攻击：
开启ARP防攻击，防
【ARP防攻击列表】
IP防扫描：
开启IP防扫描，防止恶意对整网进行IP扫描占用带宽，设备每秒处理报文 不超过4个。
【IP防扫描列表】
ICMP防攻击：
开启ICMP防攻击，防止大量非法ICMP占用带宽和CPU资源，设备每秒处理的ICMP报文 不超过4个。
【ICMP防攻击列表】
DHCPv4防攻击：
开启DHCPv4防攻击，防止DHCP池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IP无法上网。
DHCPv6防攻击：
开启DHCPv6防攻击，防止DHCPv6池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IPv6无法上网。
【DHCPv6防攻击列表】
查看防攻击日志：
【本地防攻击日志】
保存设置
恢复默认设置

ㅁ ㅇ ㄱ ㅎ ㅁ

本地防攻击
防火墙
添加防火墙
删除防火墙
ACL号
应用于
过滤方向
操作
Gi0/7
收报文(In)
编辑
删除

ㅁ ㅇ ㄱ ㅎ ㅁ

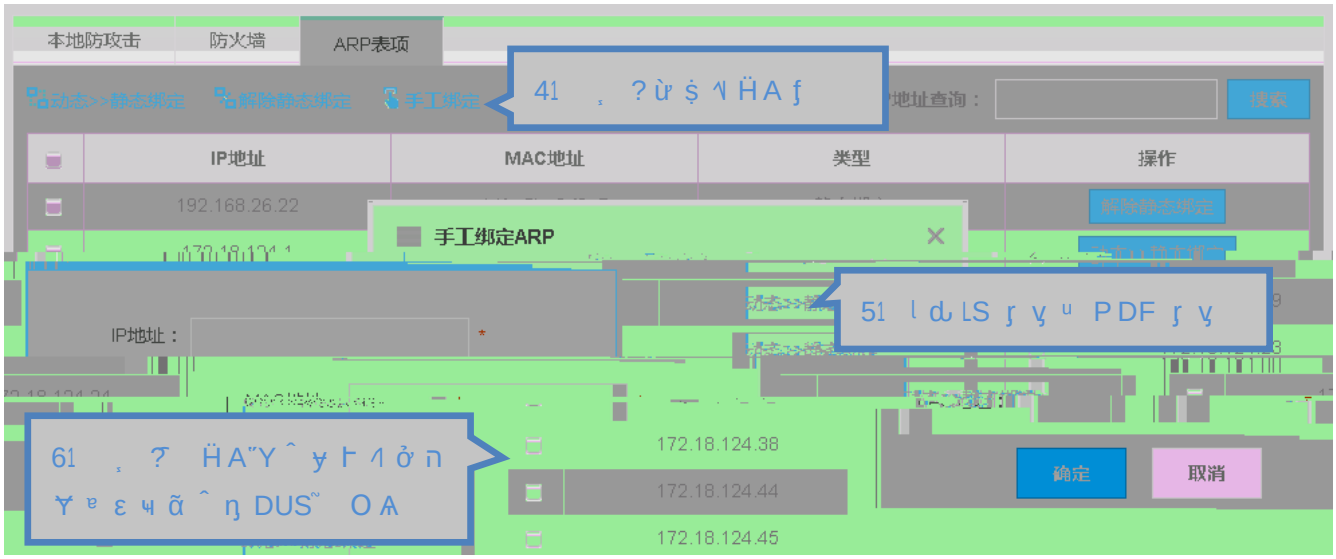
添加防火墙
删除防火墙
编辑防火墙
ACL号：
12
应用于：
Gi0/7
过滤方向：
收报文(In)
取消
完成配置



ن ه ج ب ه ه ل ه

ل ن ه ه ل ه

ع ت ل ه



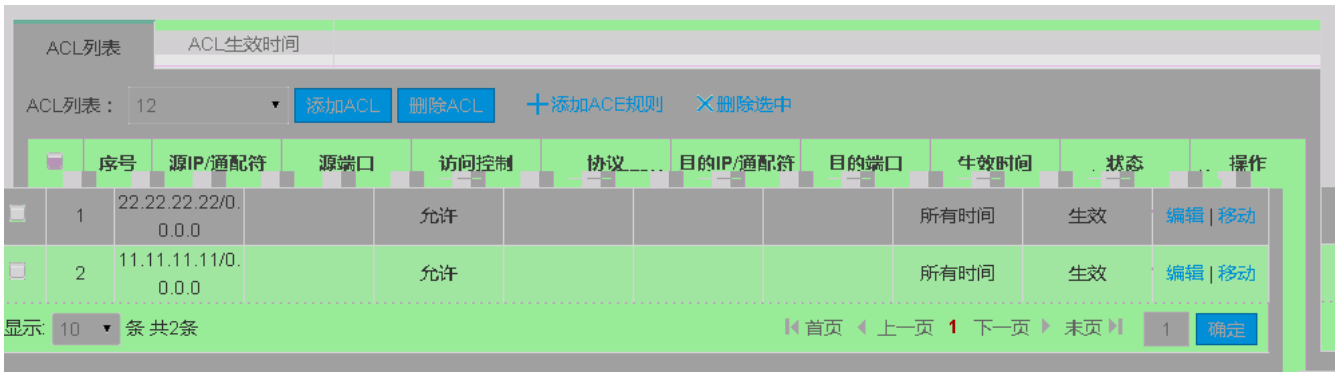
1.3.4.7 ACL

ACL ACL ACE ACL ACL ACE

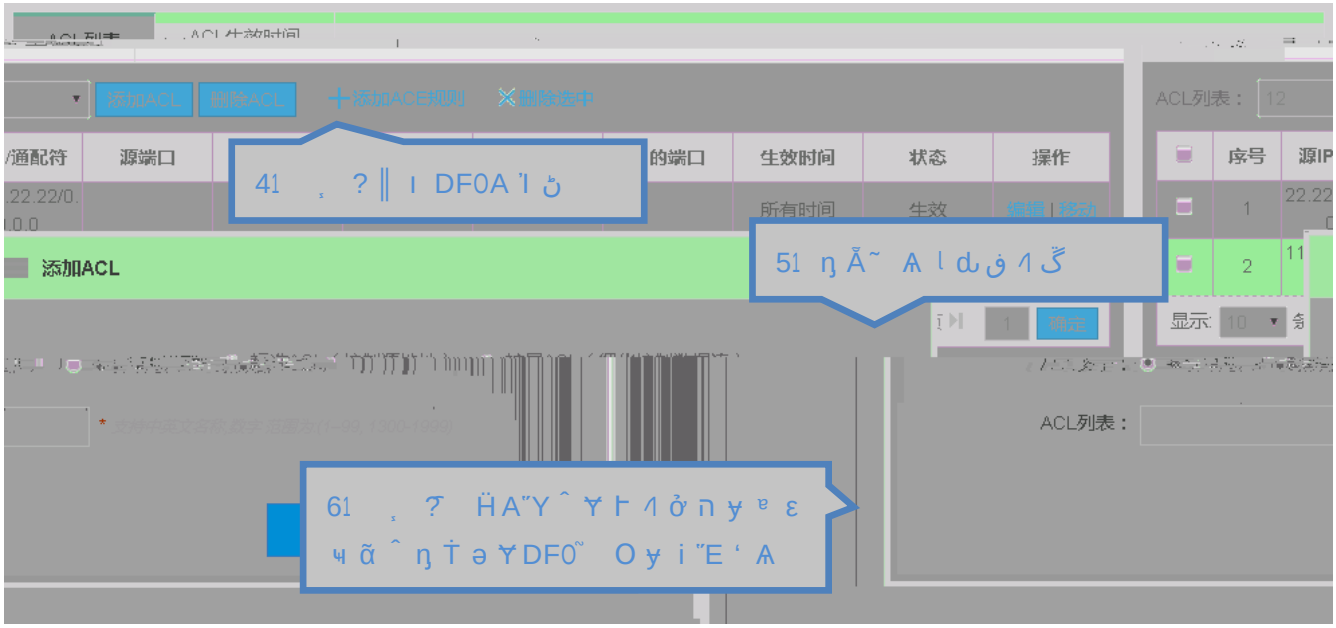
ACE ACE

(Permit Deny)

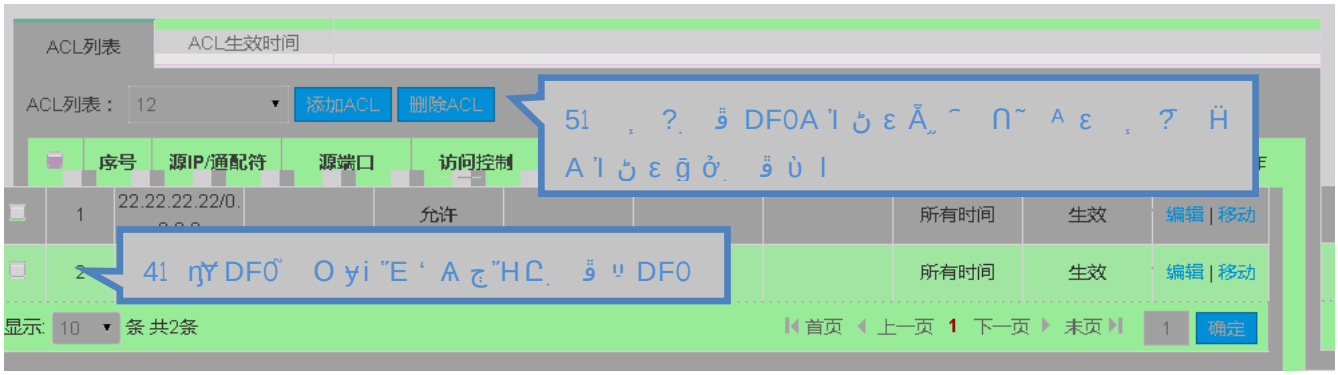
ACL



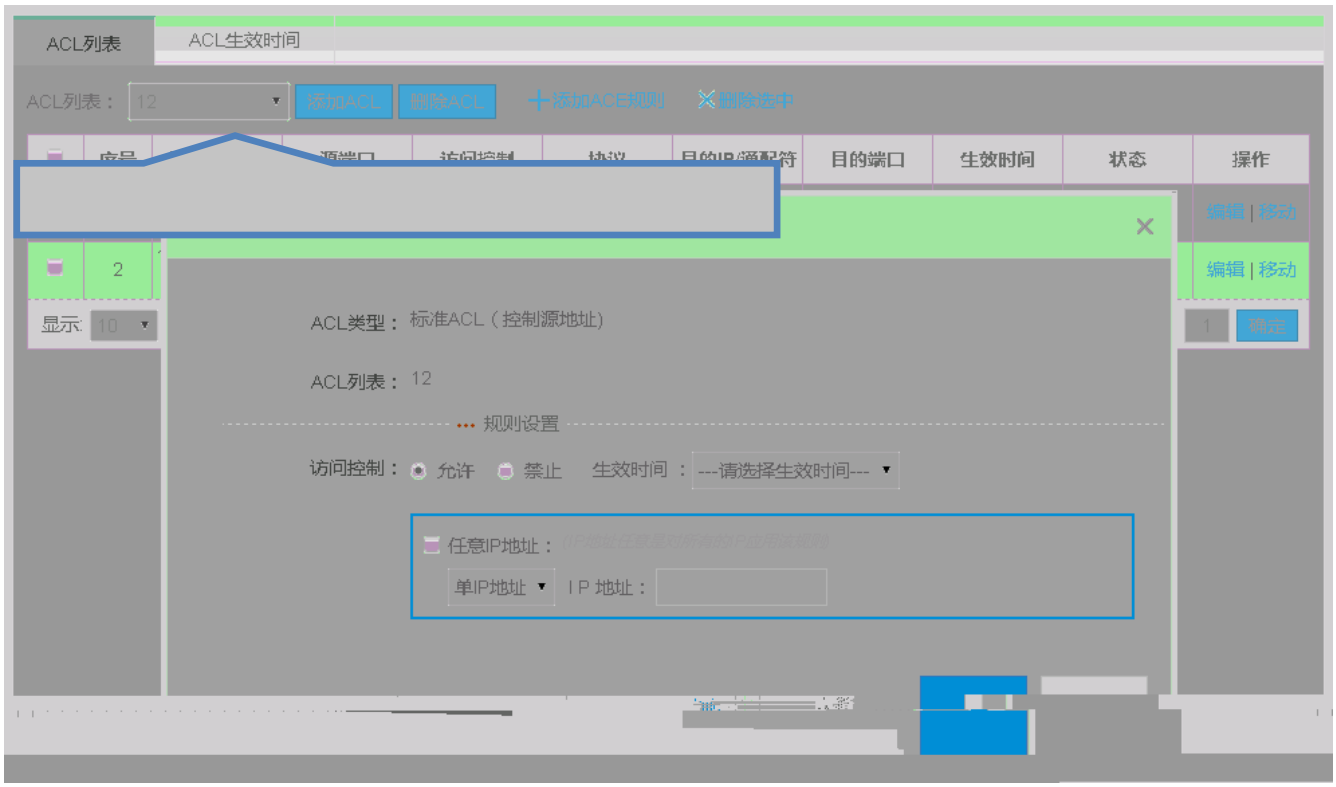
ACL


添加ACL
删除ACL
+添加ACE规则
✕删除选中
ACL列表：
序号
源端口
生效时间
状态
操作
所有时间
生效
编辑 | 移动
确定
显示
ACL列表：

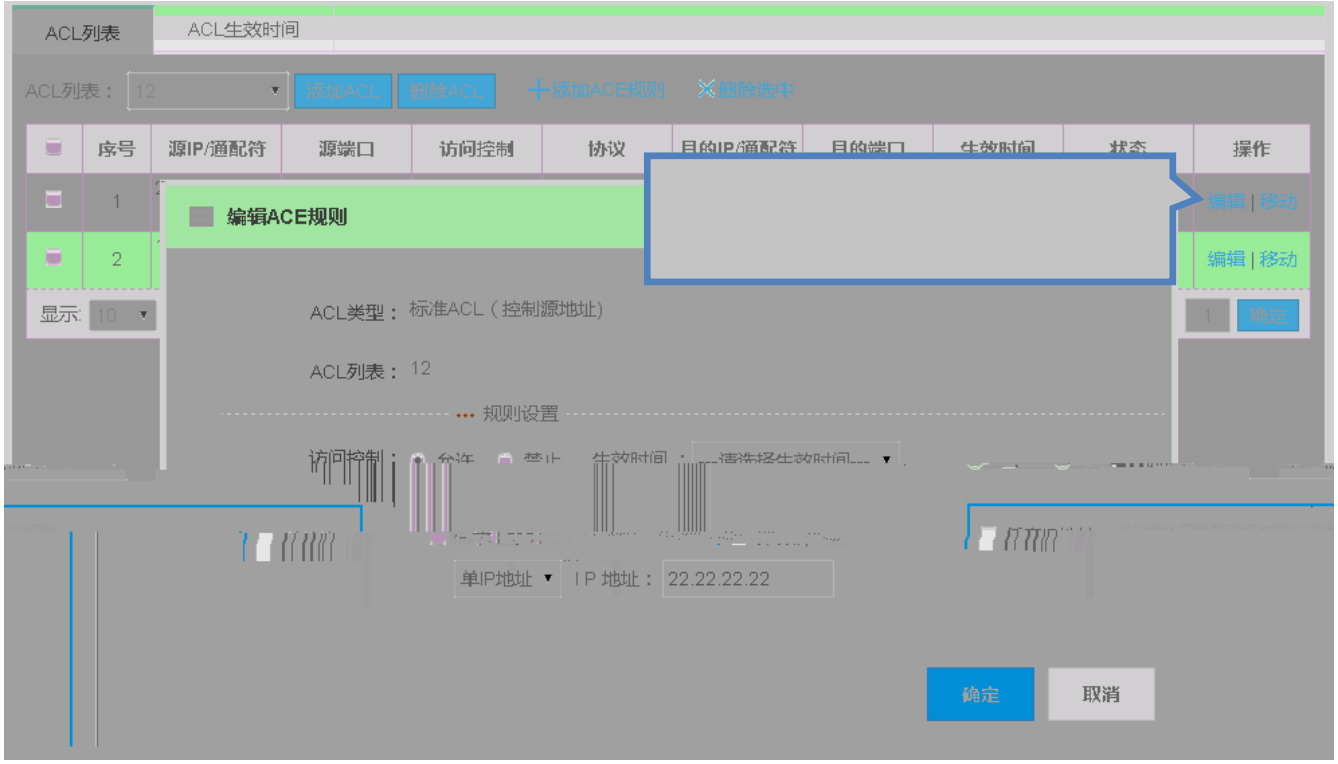
ACL ث

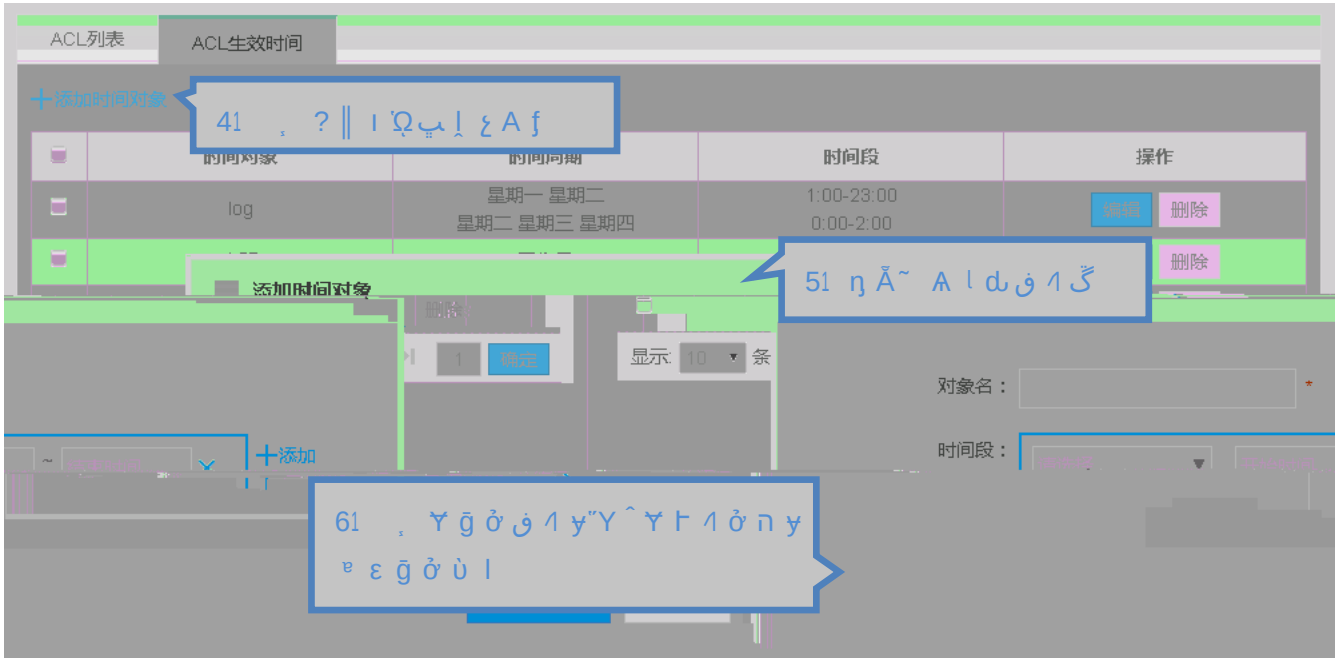

ACL列表
ACL生效时间
ACL列表：
12
添加ACL
删除ACL
序号
源IP/通配符
源端口
访问控制
22.22.22.22/0.
允许
所有时间
生效
编辑 | 移动
显示
10
条 共2条
首页
上一页
1
下一页
末页
确定

ACE h ر

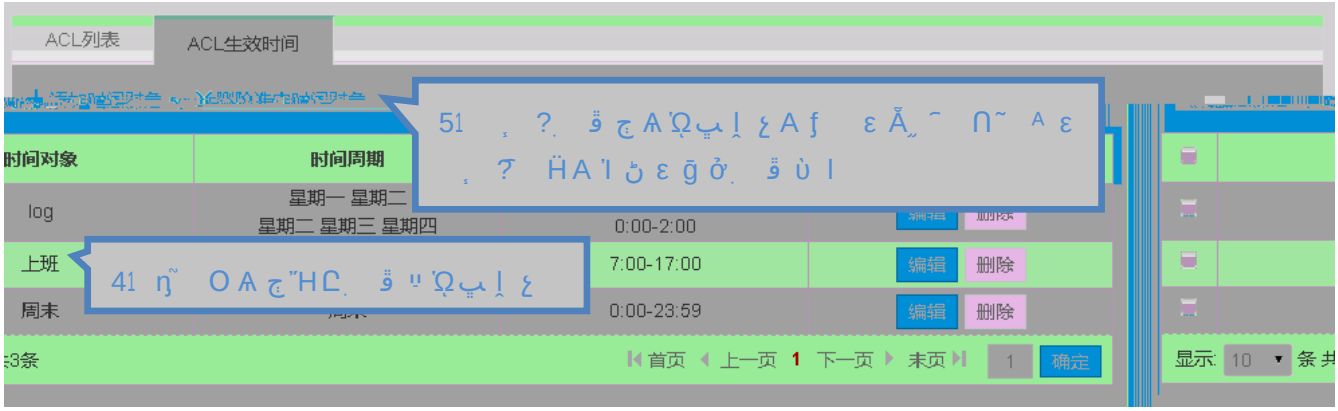

ACL列表
ACL生效时间
ACL列表：
12
添加ACL
删除ACL
+添加ACE规则
✕删除选中
目的端口
生效时间
状态
操作
编辑 | 移动
显示
10
ACL类型：
标准ACL（控制源地址）
ACL列表：
12
规则设置
访问控制：
允许
禁止
生效时间：
---请选择生效时间---
任意IP地址：
单IP地址
IP 地址：
确定

ACE h ة ن


ACL列表
ACL生效时间
ACL列表：
12
添加ACL
删除ACL
添加ACE规则
删除选中
序号
源IP/通配符
源端口
访问控制
协议
目的IP/通配符
目的端口
生效时间
状态
操作
1
2
编辑 | 移动
编辑 | 移动
显示:
10
确定
编辑ACE规则
ACL类型：
标准ACL（控制源地址）
ACL列表：
12
规则设置
访问控制：
允许
禁止
生效时间：
请选择生效时间
单IP地址
IP 地址：
22.22.22.22
确定
取消

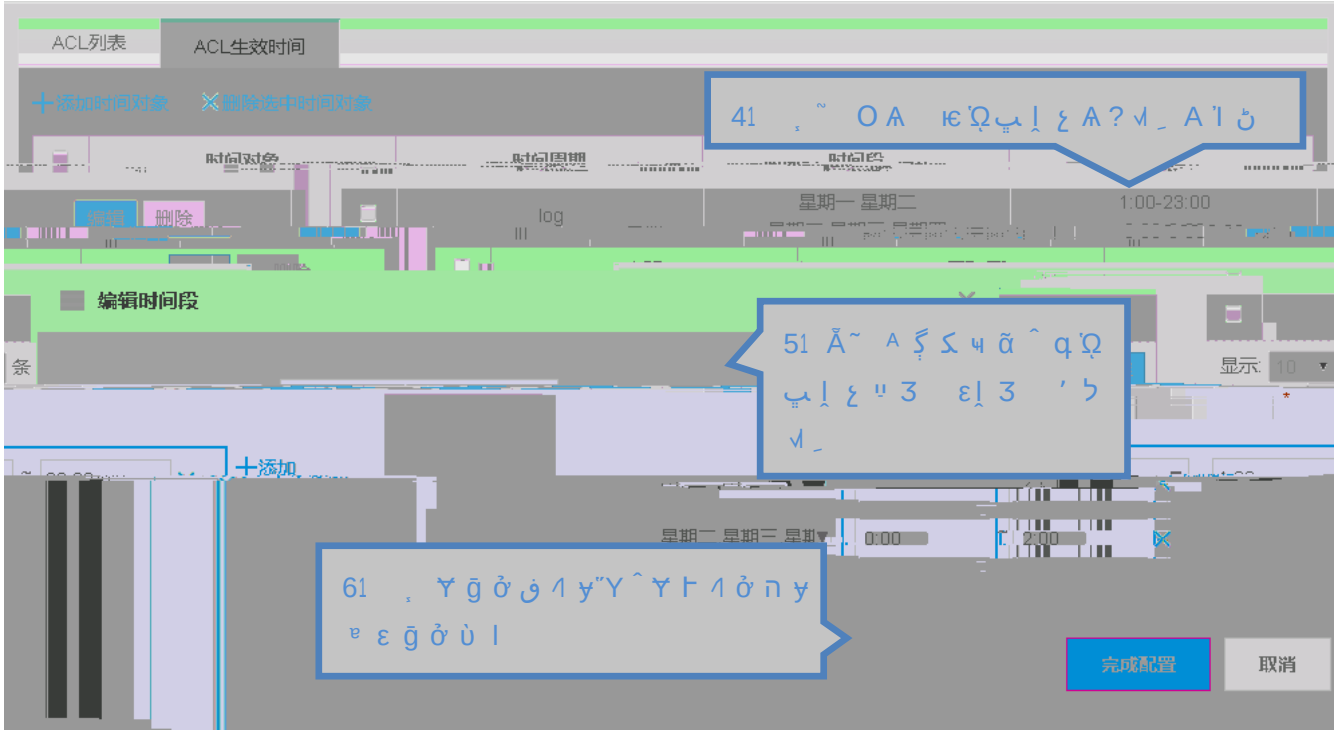

ACL列表
ACL生效时间
+添加时间对象
时间对象
时间周期
时间段
操作
log
星期一 星期二
星期二 星期三 星期四
1:00-23:00
0:00-2:00
编辑
删除
删除
添加时间对象
1
确定
显示: 10 条
对象名：
时间段：
+添加

ع ژ ` ن ۽ ۾


ACL列表
ACL生效时间
时间对象
时间周期
log
星期一 星期二
星期二 星期三 星期四
0:00-2:00
上班
7:00-17:00
周末
0:00-23:59
编辑
删除
编辑
删除
3条
首页
上一页
1
下一页
末页
1
确定
显示: 10 条

ع ژ ` ڏ ۸

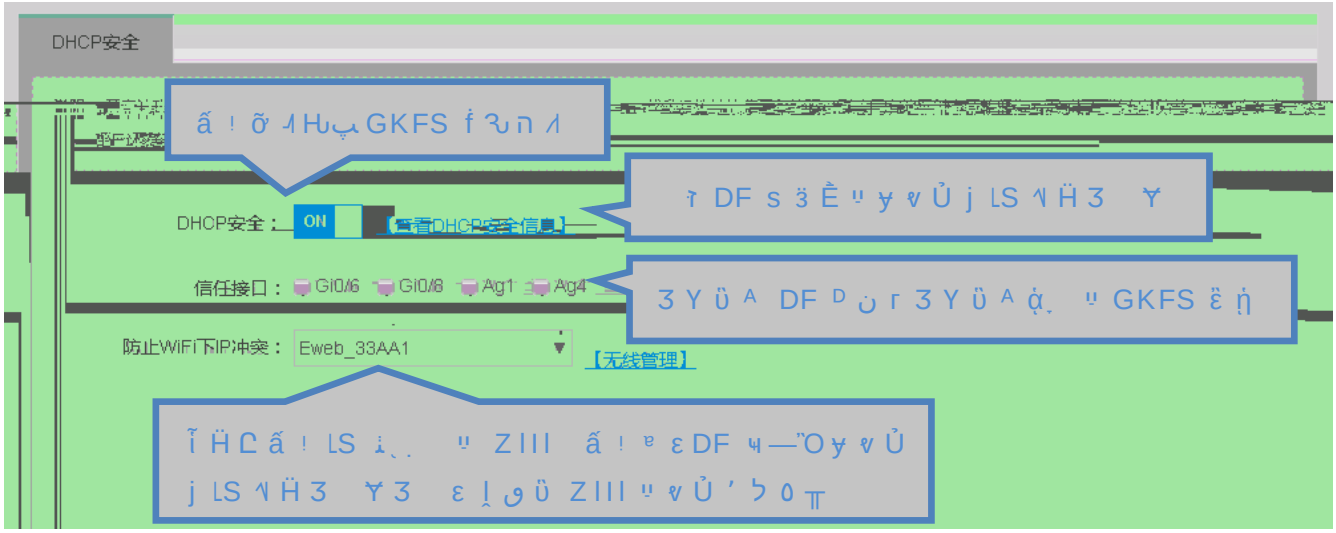
\


ACL列表
ACL生效时间
+添加时间对象
×删除选中时间对象
时间对象
时间周期
时间段
log
星期一 星期二
1:00-23:00
编辑
删除
编辑时间段
条
显示: 10
+添加
星期二 星期三 星期
0:00
2:00
完成配置
取消

ع M ژ H ن

ACL列表
ACL生效时间
时间对象
时间周期
时间段
log
星期一 星期二
星期二 星期三 星期四
1:00-23:00
0:00-2:00
上班
工作日
7:00-17:00
周末
周末
0:00-23:59
编辑
删除
首页
上一页
1
下一页
末页
确定
显示: 10
条 共

1.3.4.8 DHCP ḟ ʔ



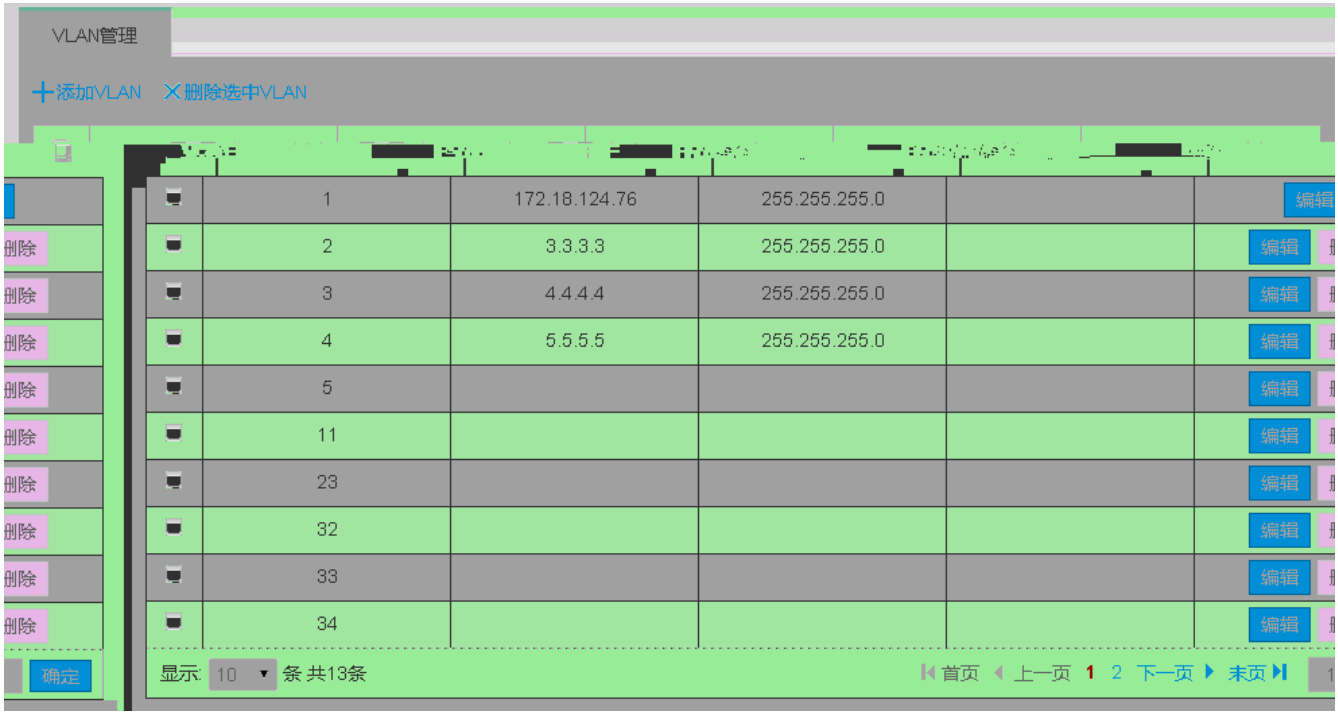
1.3.5 ʌ ч

1.3.5.1 ʌ ч

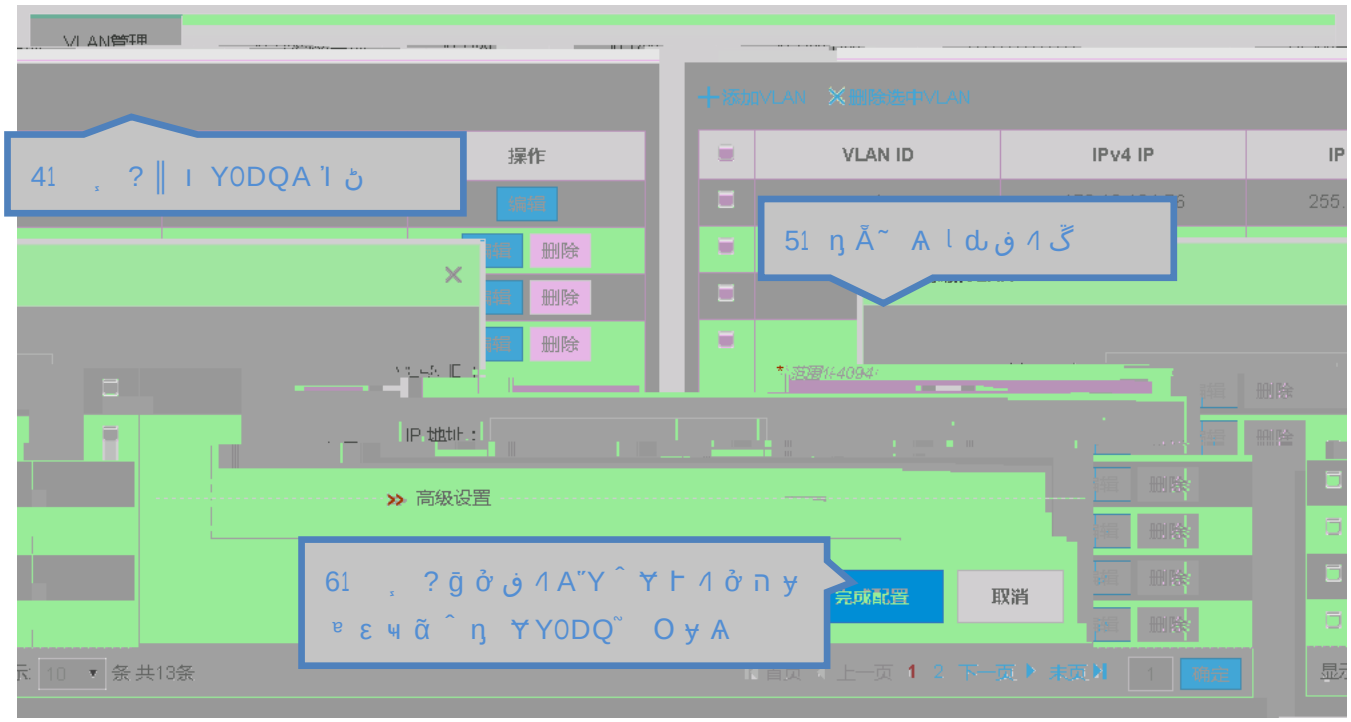
ʒ ɹ À ᵏ ف ا ĩ ᵃ ɸ ᵗ ا ɑ ₅ ⅡI ل ʌ ⓫ظ Φ ᵀ õ ᵐ ʿH ĺ ع ل ʌ ا ĩ è ɡ ⓫ذ ئ Ẋ گ "Y ħ ⓫O n ʰ i ɨ ᵃ ɾ ʿA ا
ɑ ص WIS ʌ ʌ ˜ ف ɸ ᵗ ⓫ᵀ õ ᵐ ل ʌ ʊ ʊ ɾ ʿA ج ʌ ʊ

1.3.6 ً ا

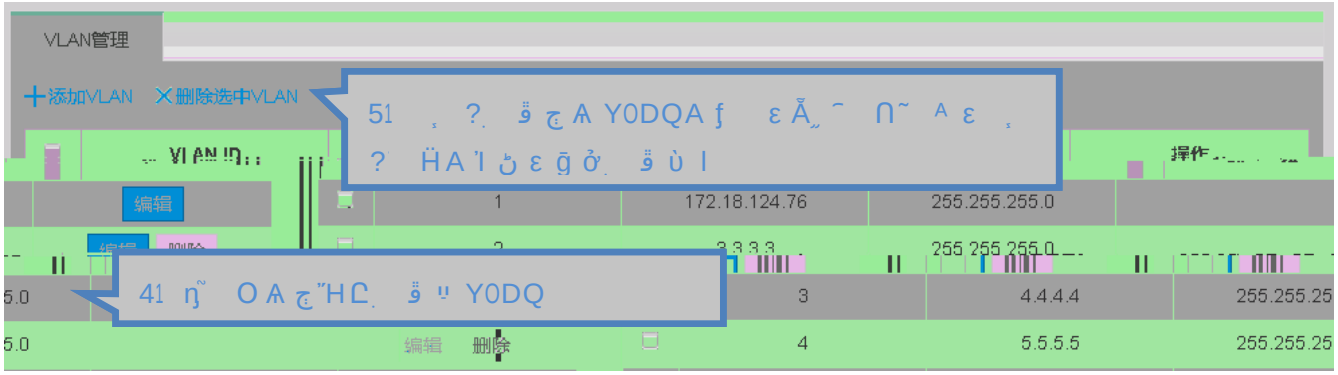
1.3.6.1 VLAN ا ة



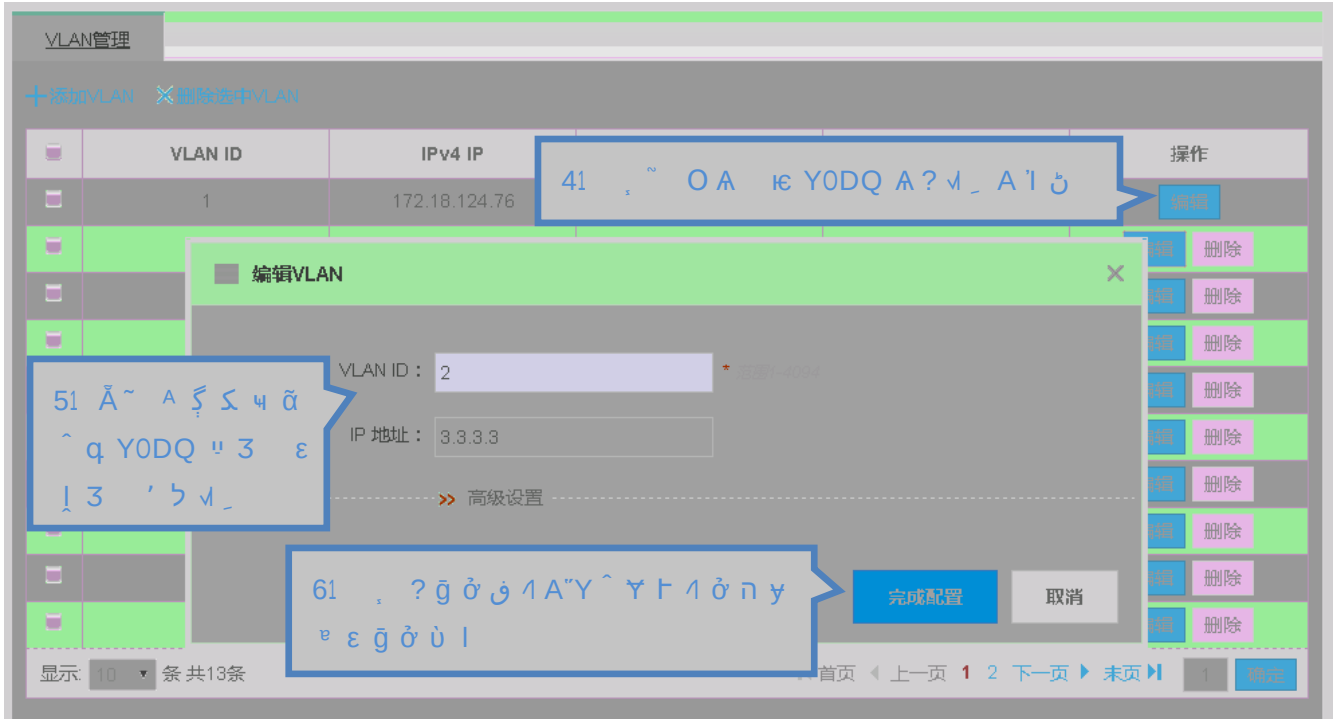
ا VLAN



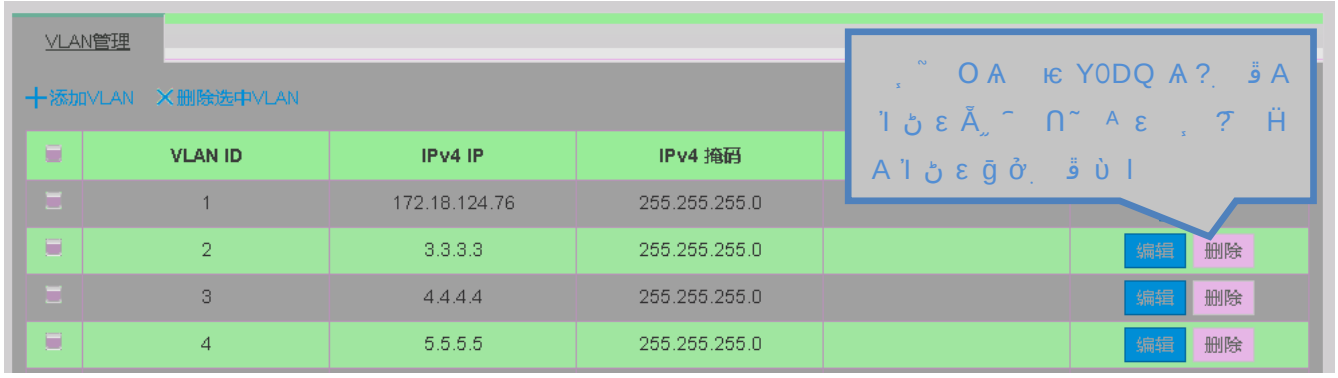
ة ي ن



VLAN

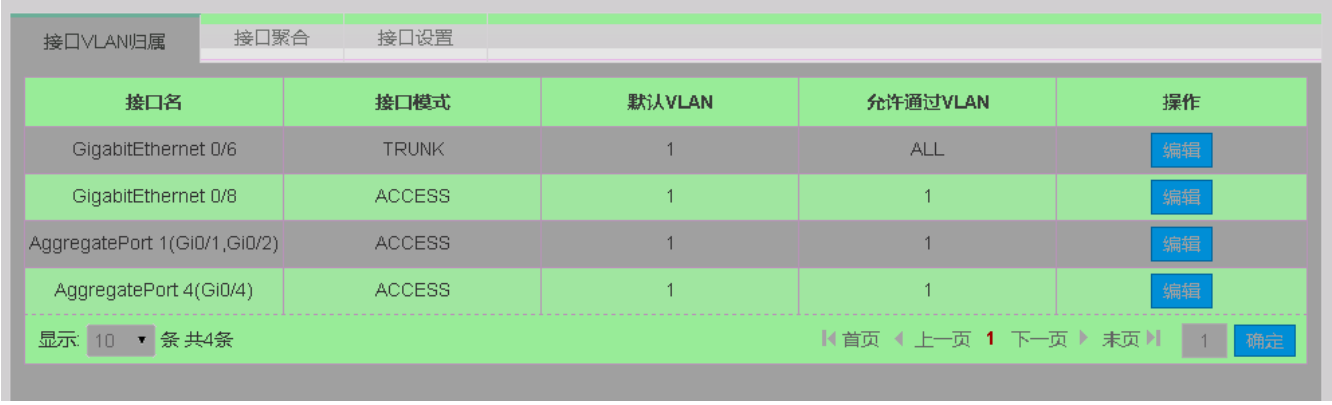


VLAN

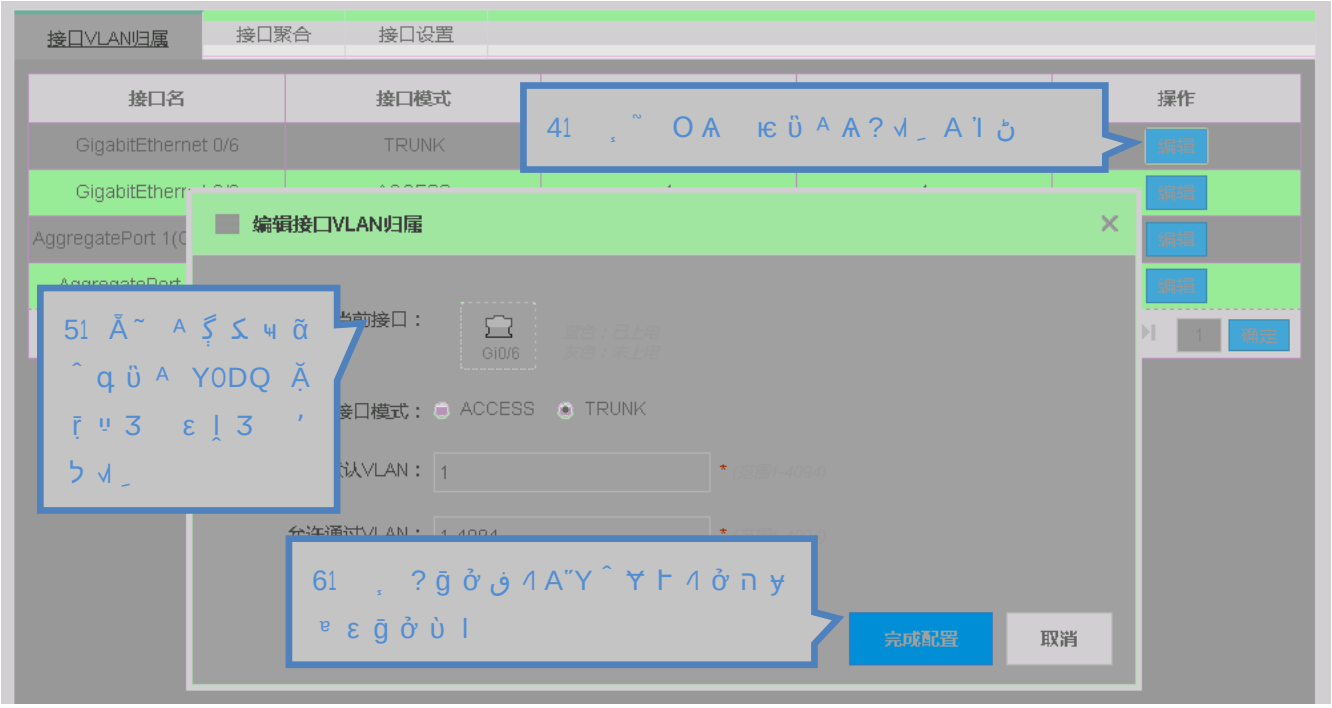


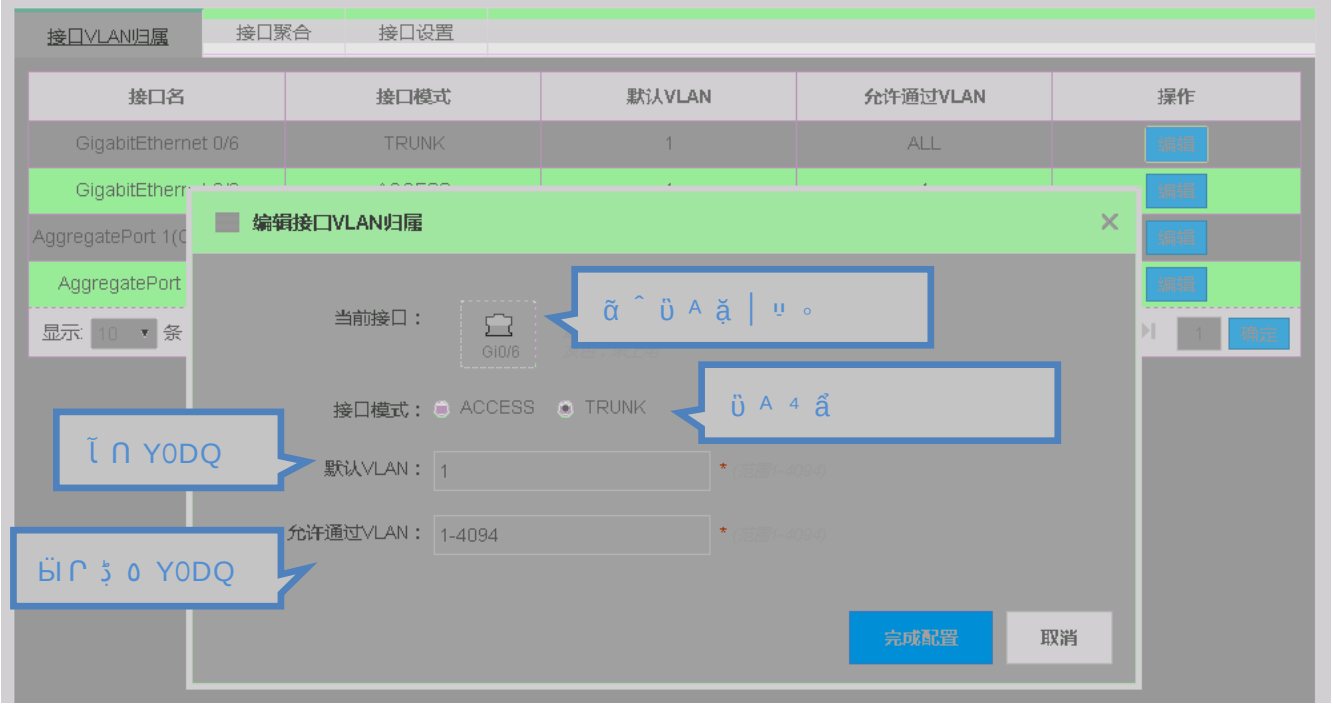
1.3.6.2

VLAN


接口VLAN归属
接口聚合
接口设置
接口名
接口模式
默认VLAN
允许通过VLAN
操作
GigabitEthernet 0/6
TRUNK
1
ALL
编辑
GigabitEthernet 0/8
ACCESS
1
1
编辑
AggregatePort 1(Gi0/1,Gi0/2)
ACCESS
1
1
编辑
AggregatePort 4(Gi0/4)
ACCESS
1
1
编辑
显示: 10 条 共4条
首页 上一页 1 下一页 末页
1
确定

ل ة VLAN ة ع


接口VLAN归属
接口聚合
接口设置
接口名
接口模式
操作
GigabitEthernet 0/6
TRUNK
编辑
编辑接口VLAN归属
当前接口：
Gi0/6
接口模式：
ACCESS
TRUNK
默认VLAN：
1
完成配置
取消


接口VLAN归属
接口聚合
接口设置
接口名
接口模式
默认VLAN
允许通过VLAN
操作
GigabitEthernet 0/6
TRUNK
1
ALL
编辑
编辑接口VLAN归属
当前接口：
Gi0/6
接口模式：
ACCESS
TRUNK
默认VLAN：
1
允许通过VLAN：
1-4094
完成配置
取消

1 配置聚合口

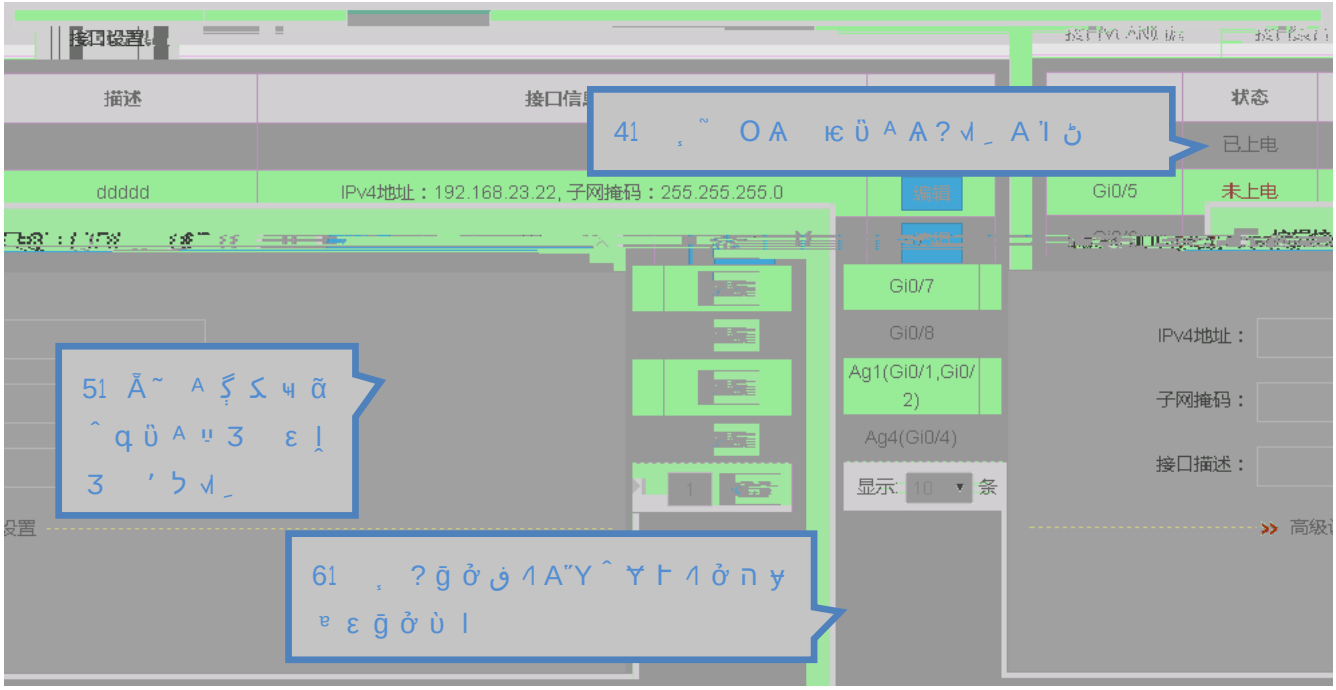
2 添加聚合口

操作
编辑
删除
AggregatePort 1
Gi0/1,Gi0/2
Gi0/4
下一页
末页
确定
显示 10 条 共2条
首页
上一页

接口VLAN归属
接口聚合
接口设置
添加聚合口
删除选中聚合口
聚合口
操作
AggregatePort 1
编辑
删除
确定
显示 10 条
(1-4)
Gi0/2
Gi0/3
Gi0/4
Gi0/5
Gi0/6
Gi0/7
Gi0/8
完成配置
取消

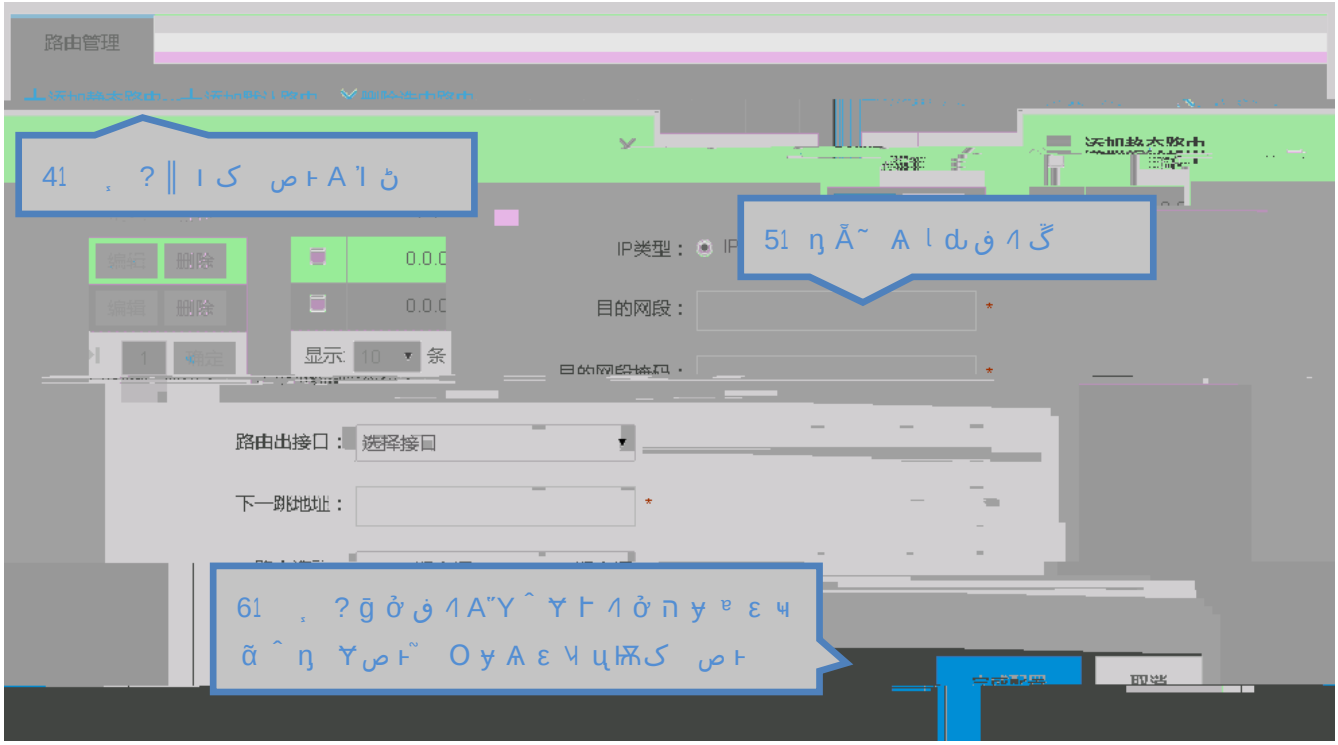
添加聚合口
删除选中聚合口
操作
聚合口
编辑
删除
AggregatePort 1
AggregatePort 4
Gi0/4
下一页
末页
确定
显示 10 条 共2条
首页
上一页

ل ف ا ة ل

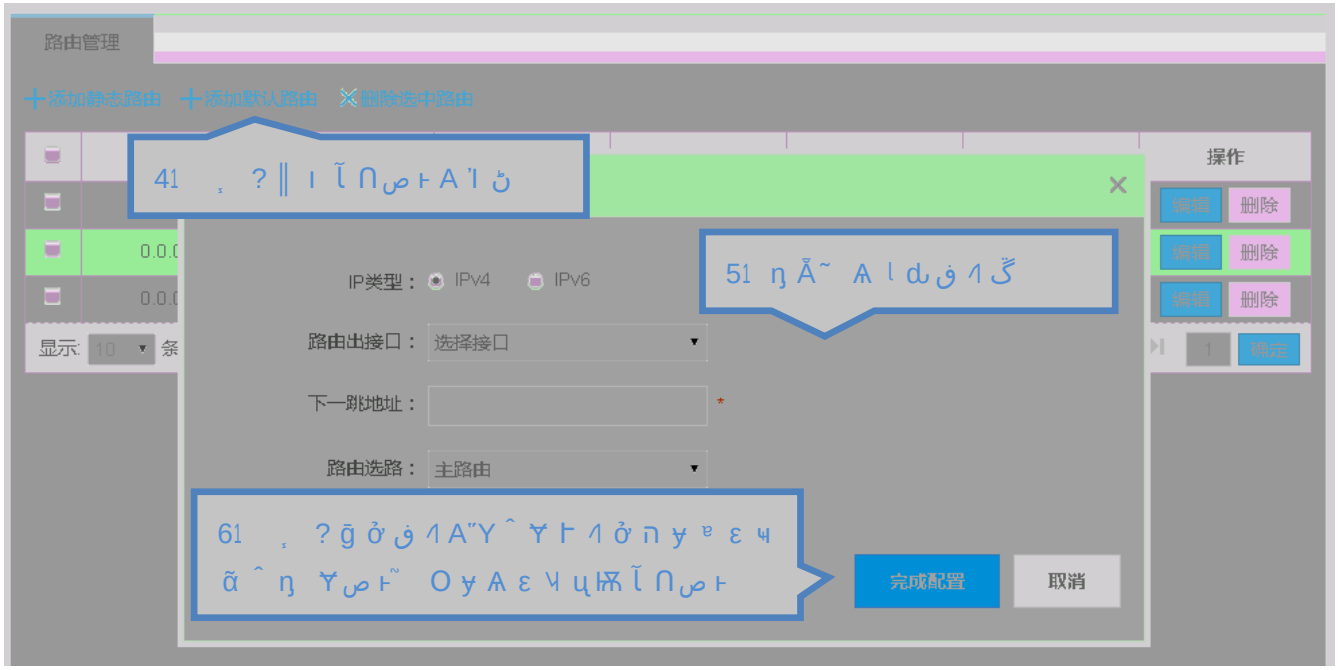


1.3.6.3 ص ا ل ة

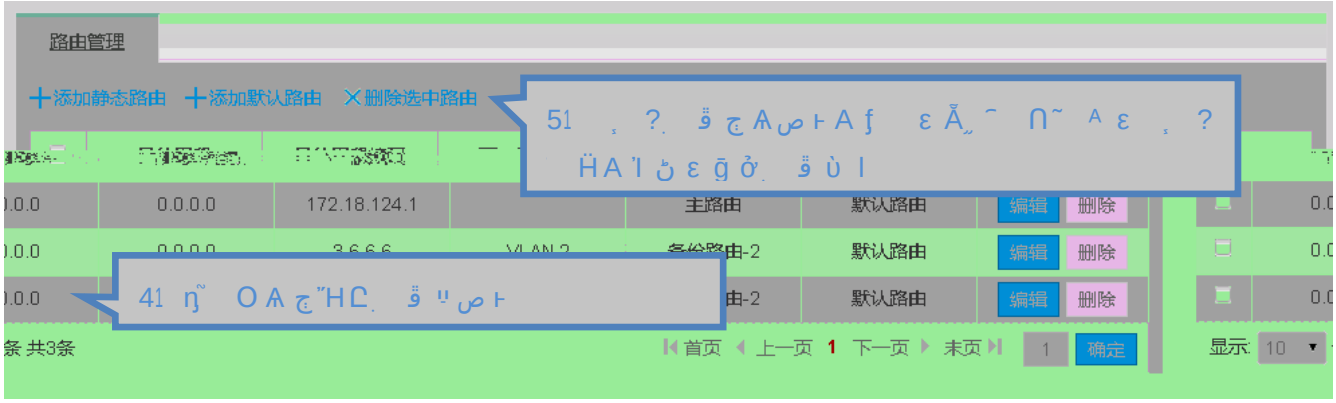
ا ر ة ت ا

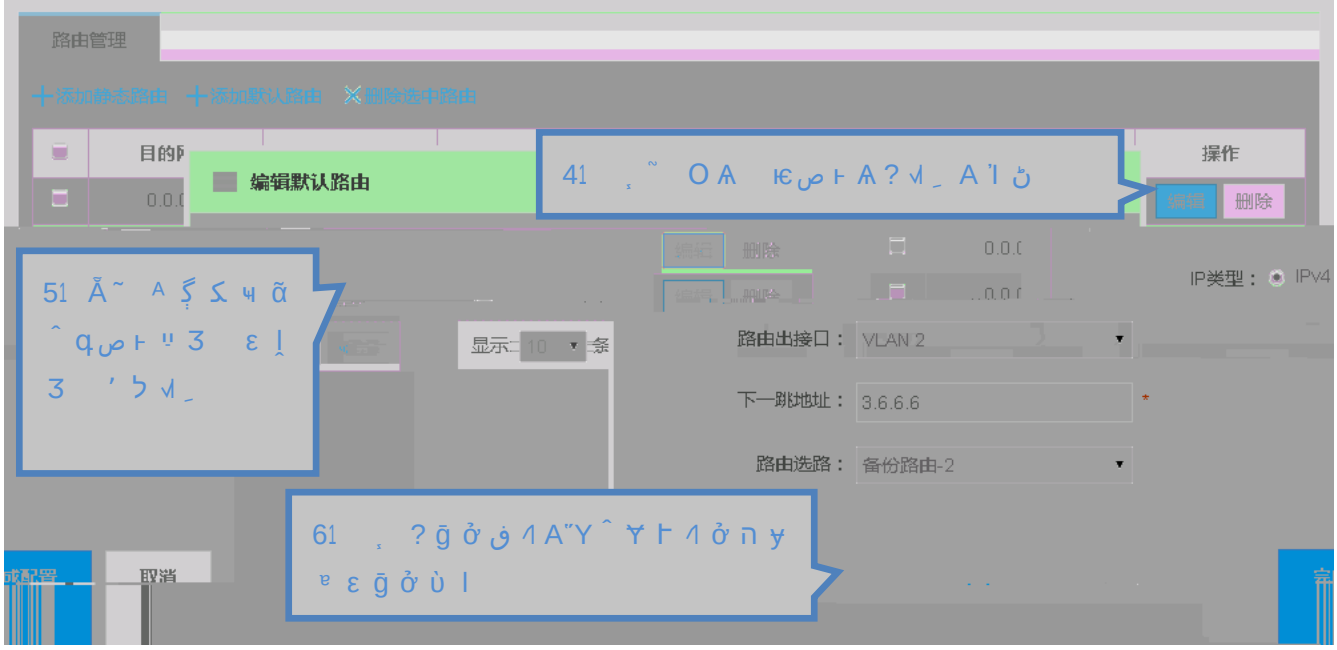


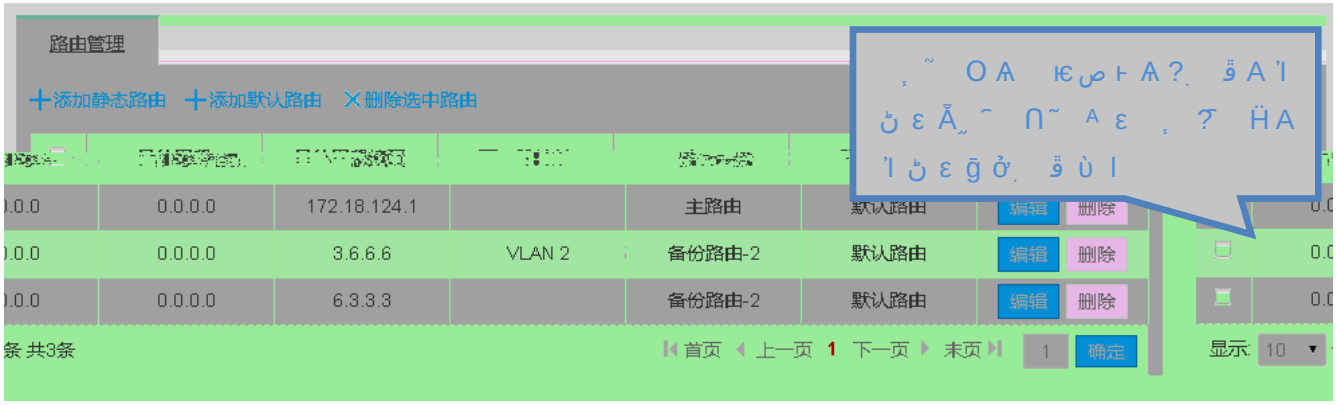
▌ ٢ س ٨ ت ٠



ٮ ٠ ٨ ت ٠ ل ٠ ت ٠ ٨ ٠ ٨ ٠ ٨

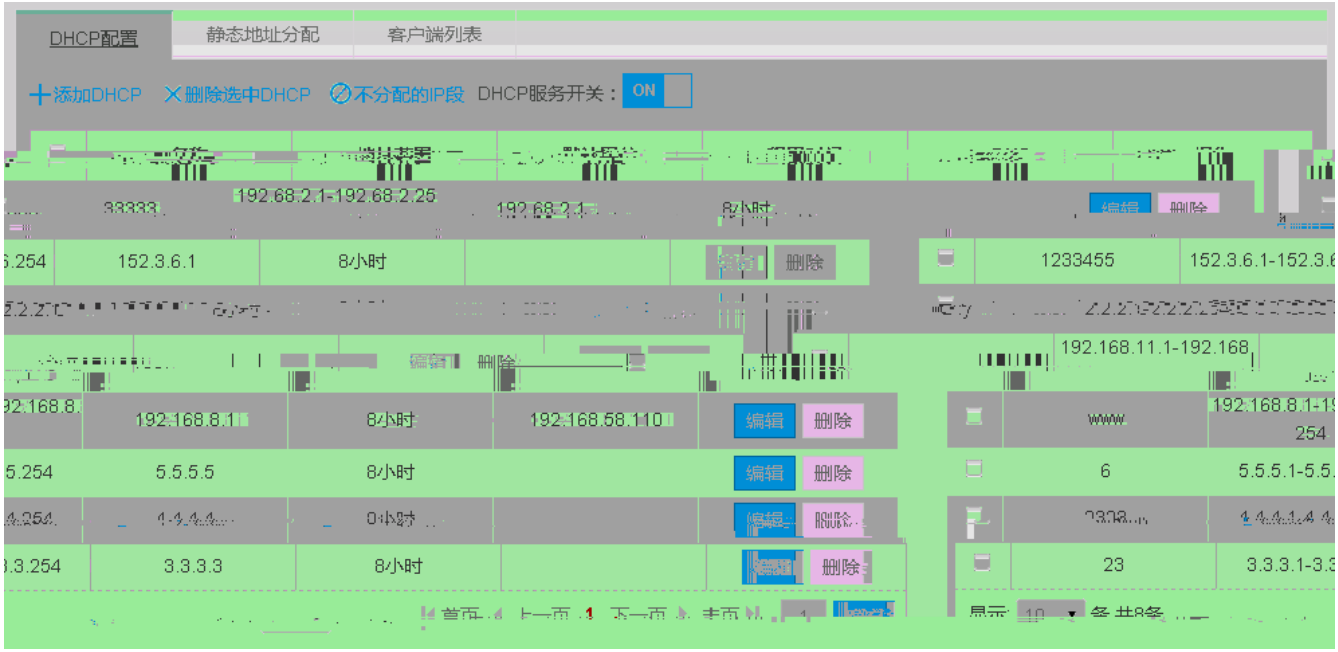




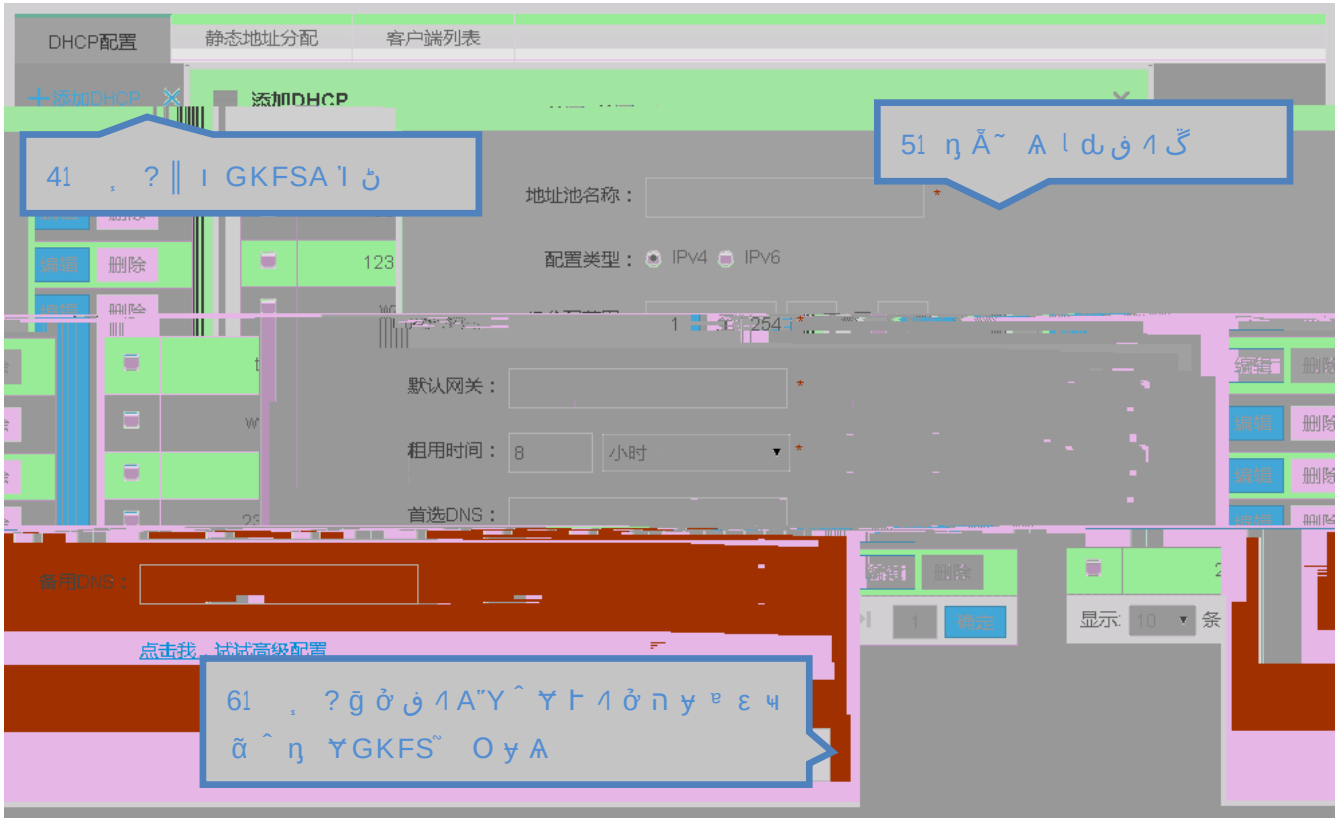


1.3.6.4 DHCP ف ا

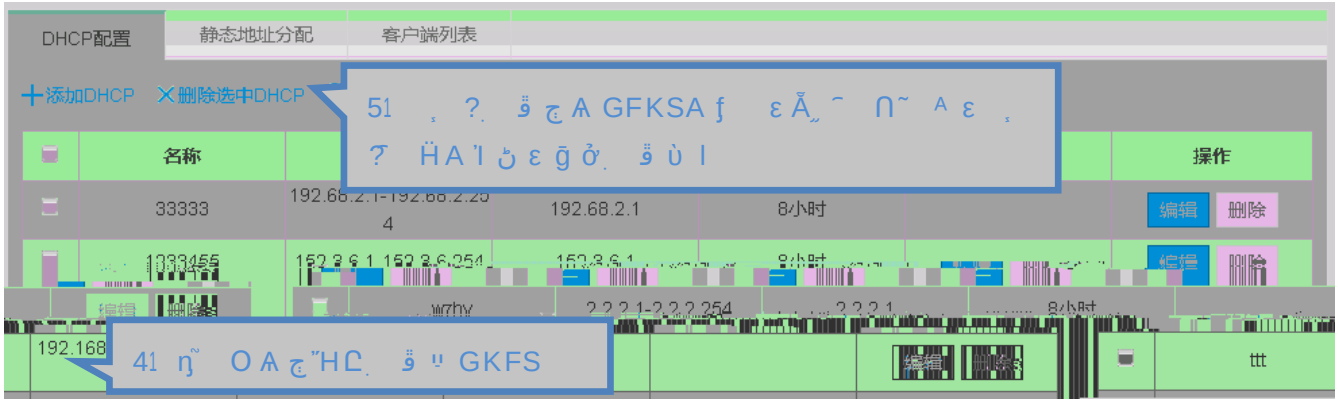
DHCP ف ا



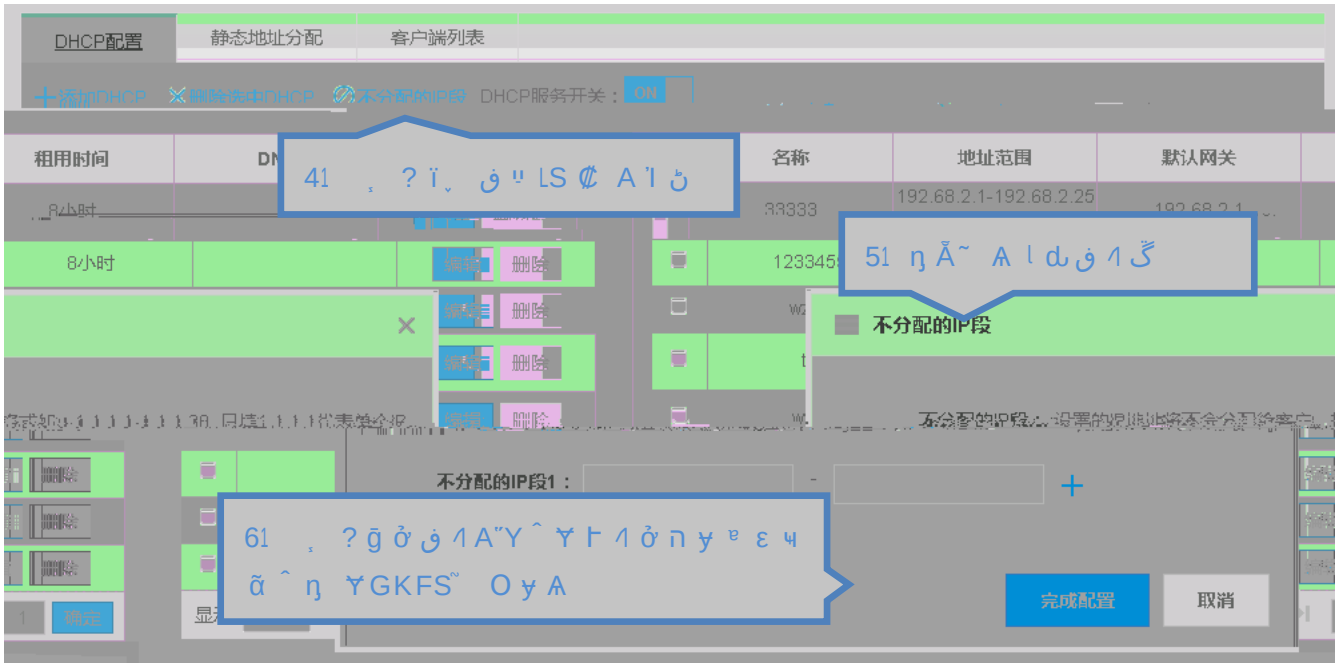
ر DHCP

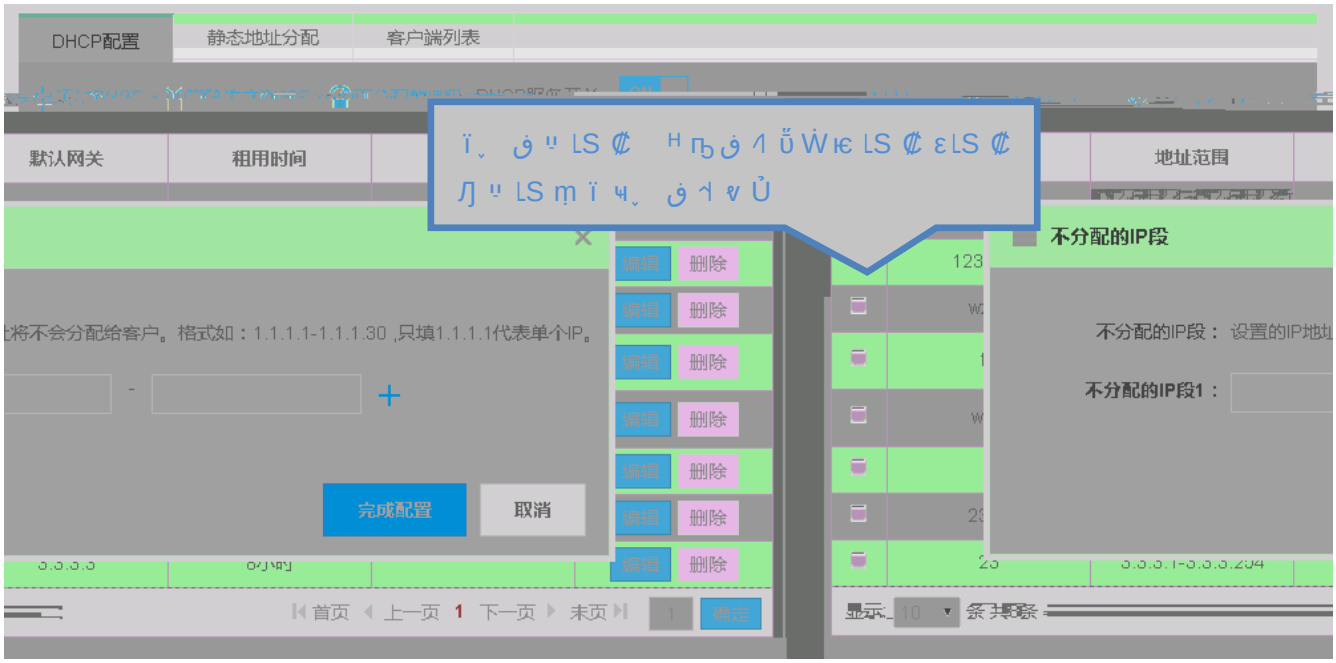


DHCP ن ي ه

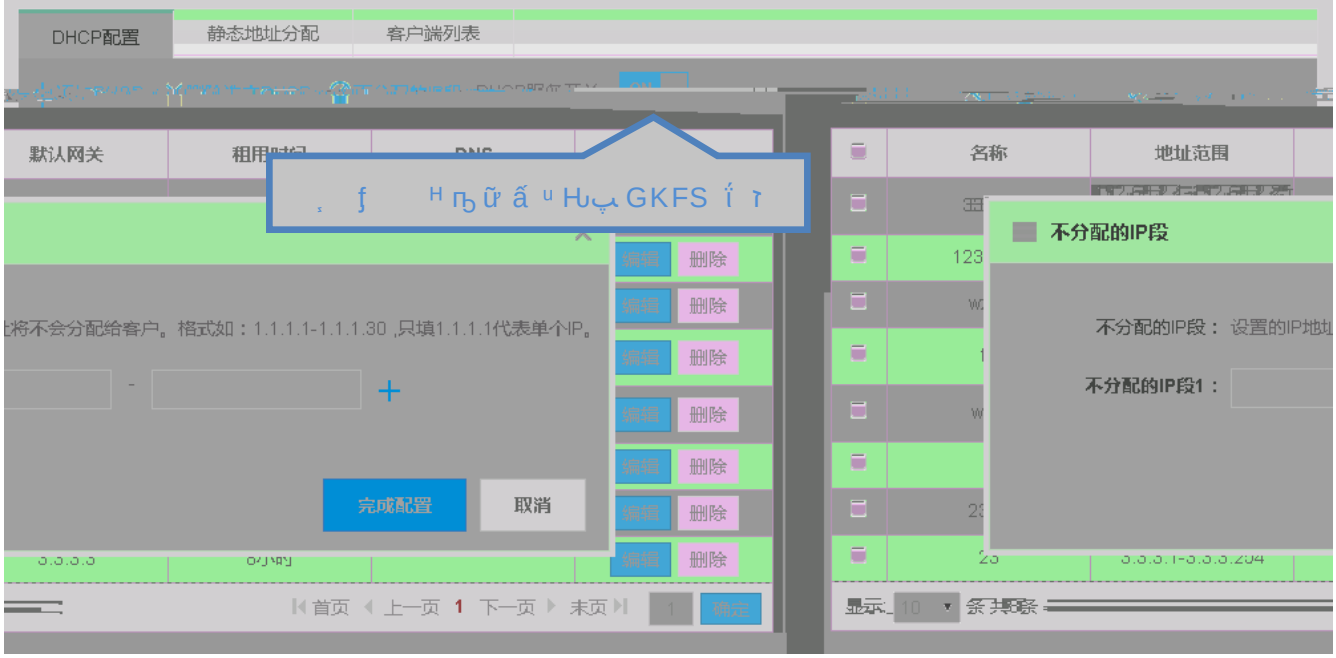


ب ل j ' ب IP ـ

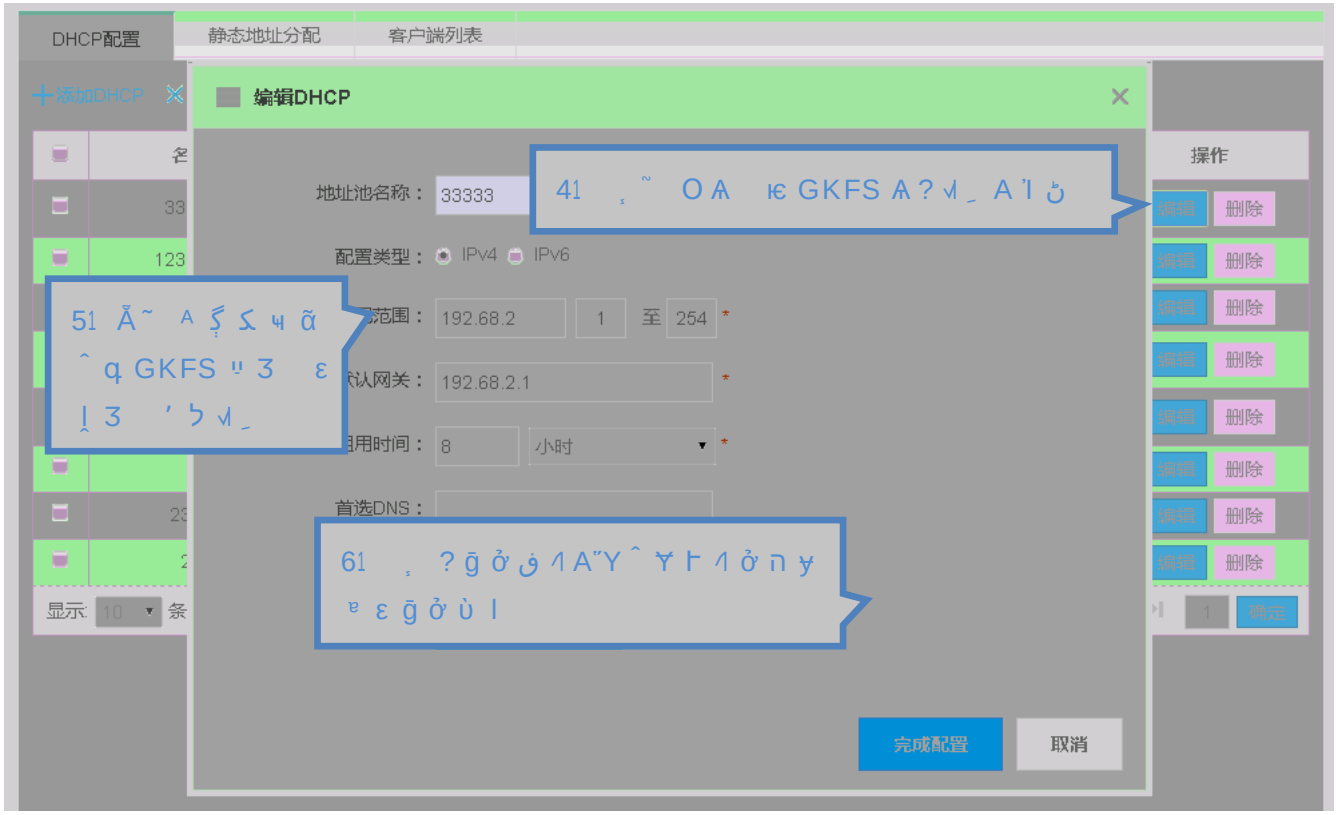




DHCP ' O n À

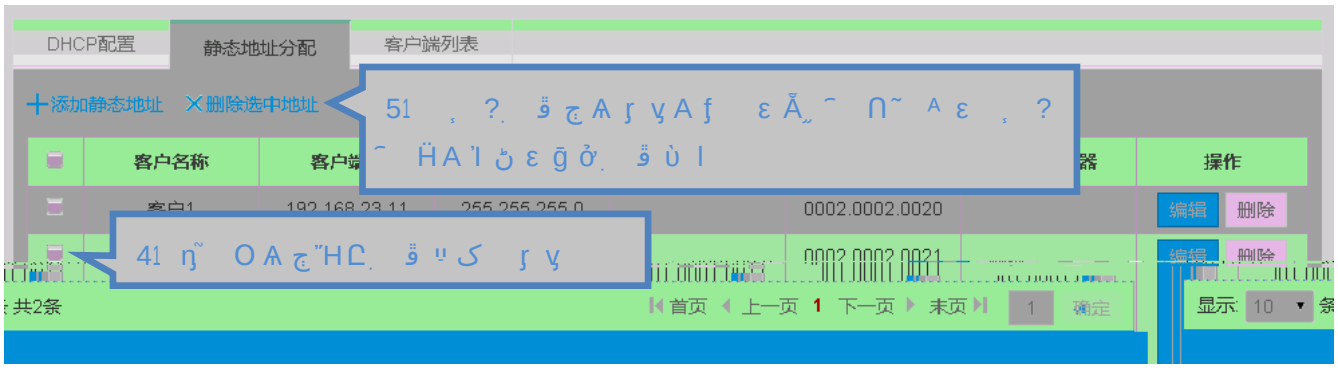


ل ة DHCP



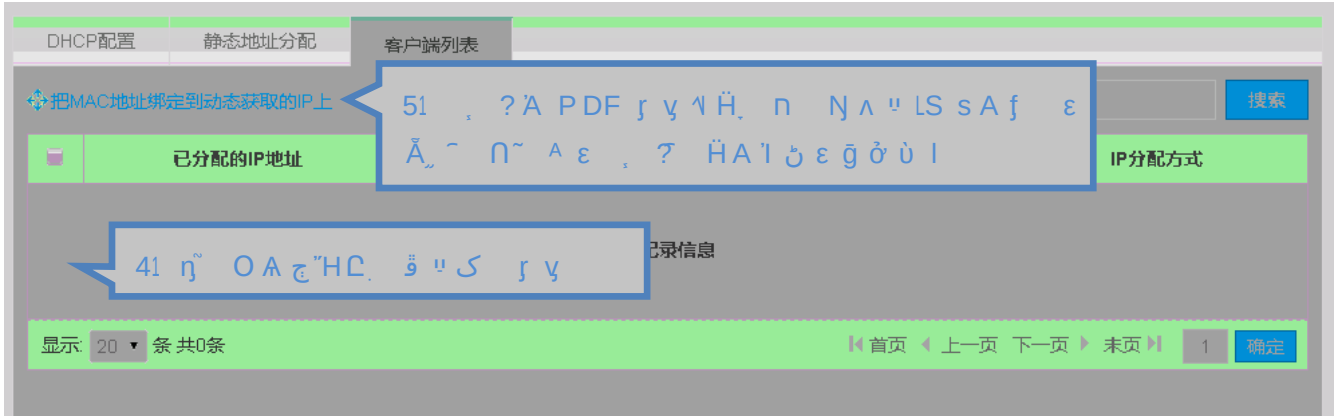
ن DCHP

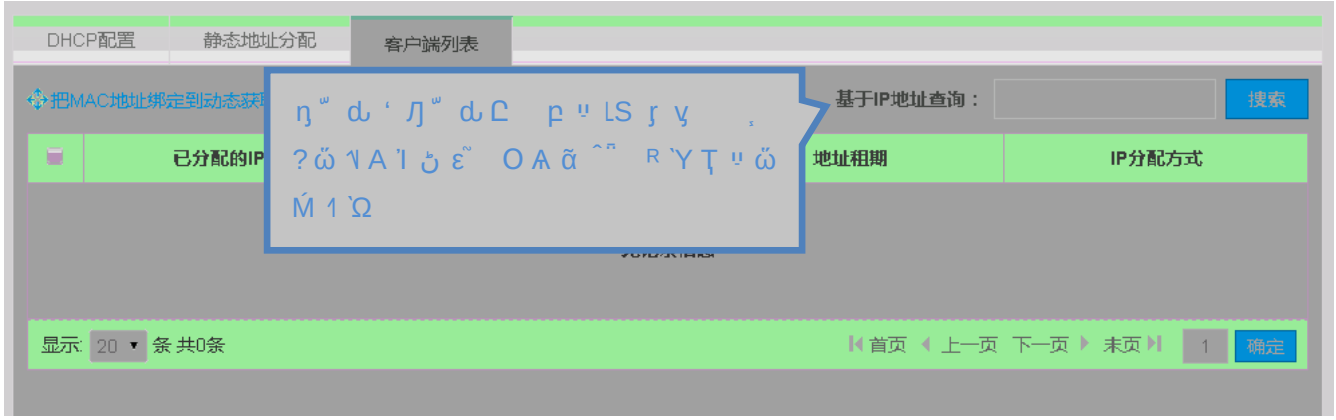
DHCP配置
静态地址分配
客户端列表
添加DHCP
删除选中DHCP
不分配的IP段
DHCP服务开关：
ON
名称
地址范围
默认网关
租用时间
DNS
操作
33333
192.68.2.1-192.68.2.254
192.68.2.1
8小时
编辑
删除
192.168.11.1-192.168.11.254
192.168.11.1
8小时
ttt


DHCP配置
静态地址分配
客户端列表
+添加静态地址
×删除选中地址
客户名称
操作
0002.0002.0020
编辑
删除
共2条
首页
上一页
1
下一页
末页
确定
显示
10
条

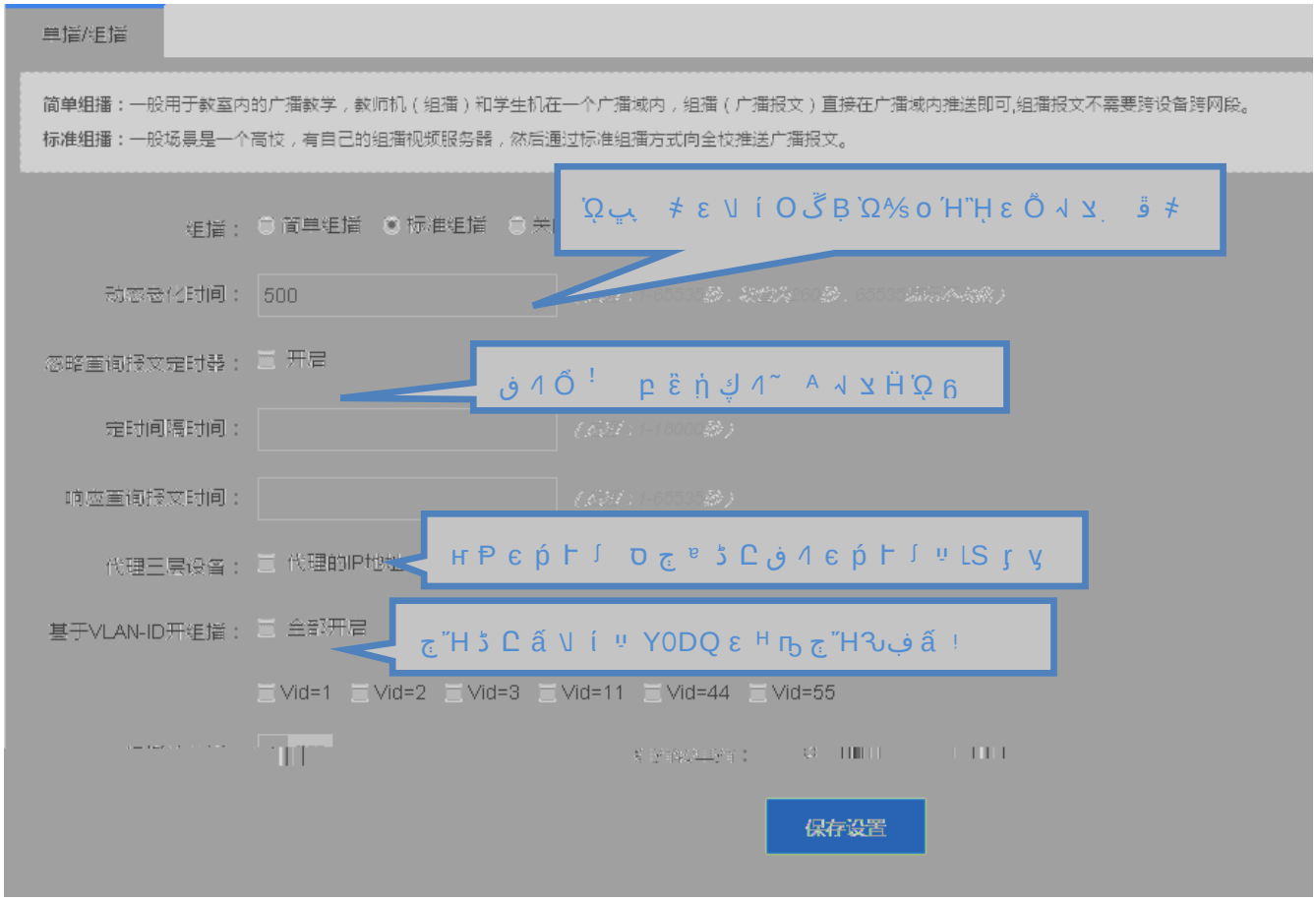
+添加静态地址
×删除选中地址
操作
编辑
删除
客户名称：
客户1
客户端IP：
192.168.23.11
子网掩码：
255.255.255.0
客户MAC地址：
0002.0002.0020
网关：
DNS：
完成配置
取消

DHCP配置
静态地址分配
客户端列表
把MAC地址绑定到动态获取的IP上
基于IP地址查询：
搜索
已分配的IP地址
MAC地址
地址租期
IP分配方式
无记录信息
显示: 20 条 共0条
首页 上一页 下一页 末页
1
确定

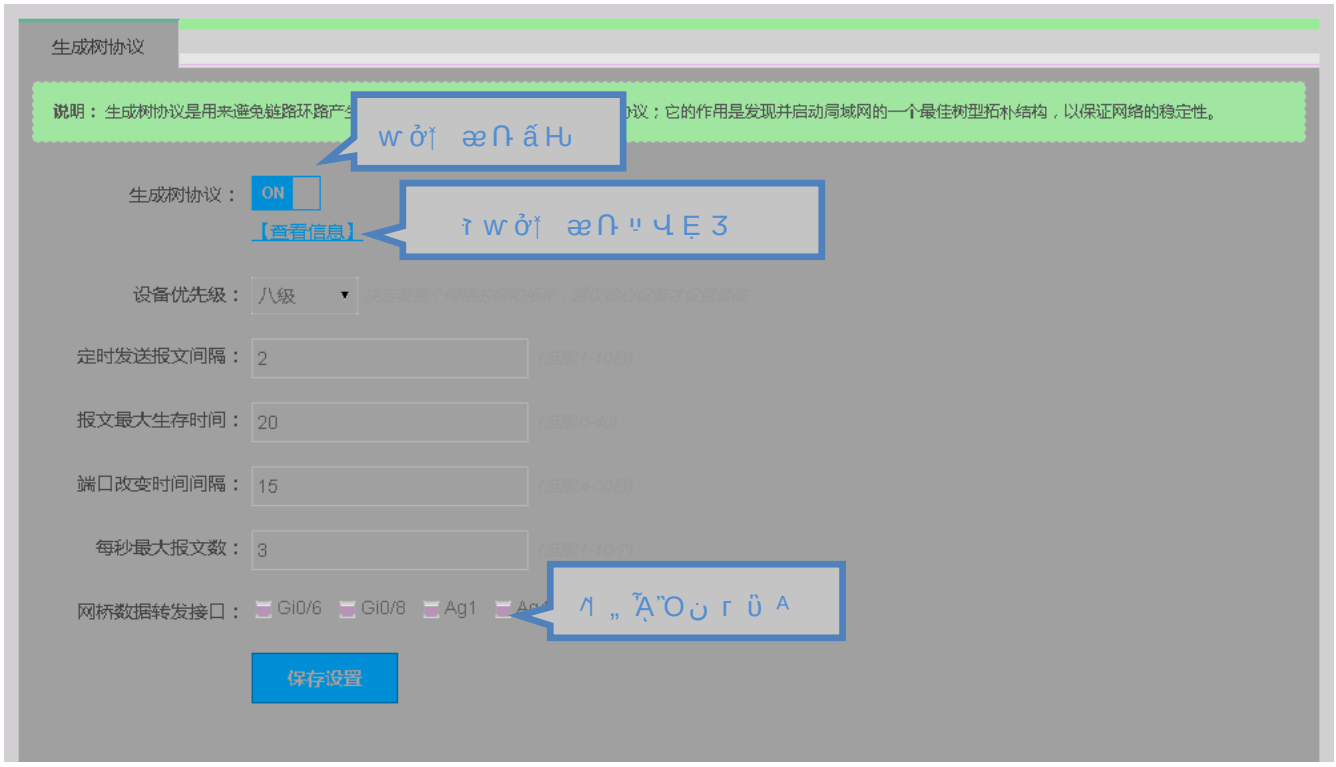

DHCP配置
静态地址分配
客户端列表
把MAC地址绑定到动态获取的IP上
搜索
已分配的IP地址
IP分配方式
显示: 20 条 共0条
首页 上一页 下一页 末页
1
确定

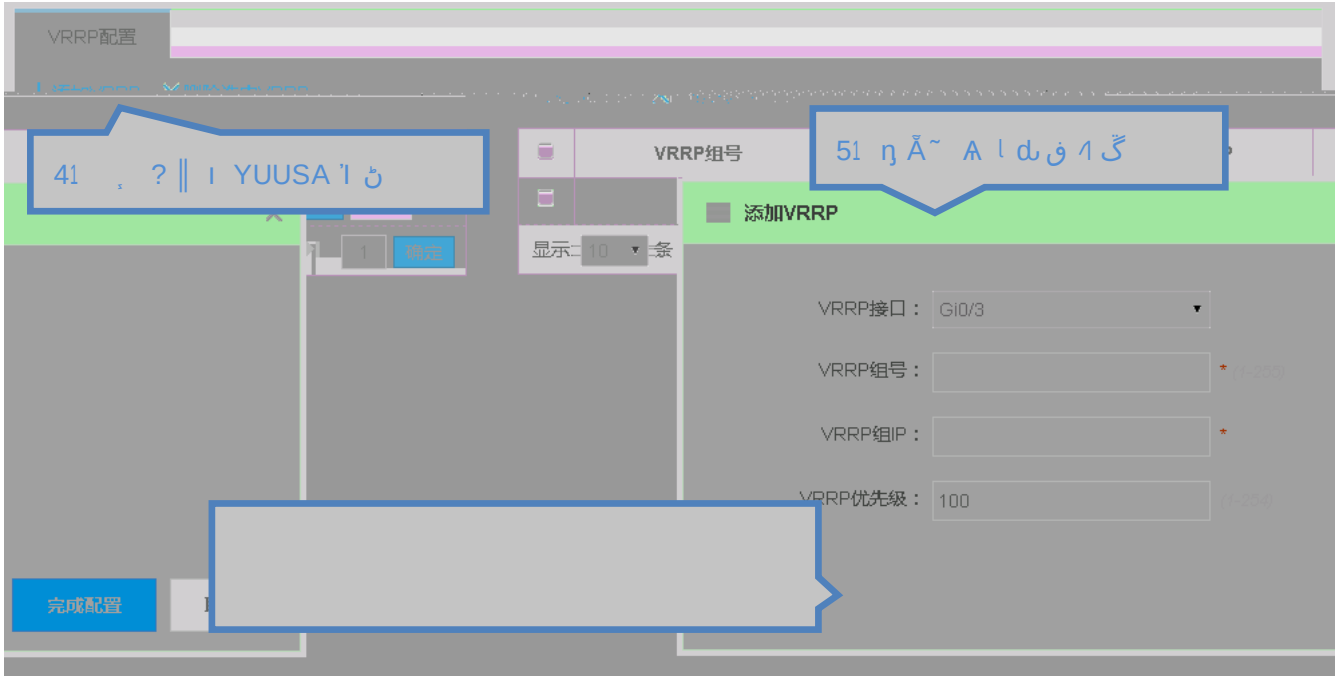

DHCP配置
静态地址分配
客户端列表
基于IP地址查询：
搜索
已分配的IP
地址租期
IP分配方式
显示: 20 条 共0条
首页 上一页 下一页 末页
1
确定

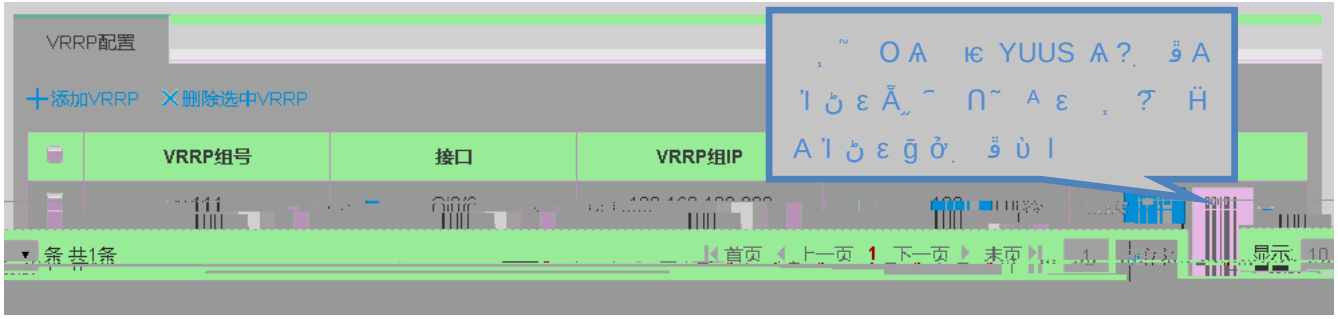
1.3.6.5 c í / \ l í



1.3.6.6 w ở¦ æ Ω

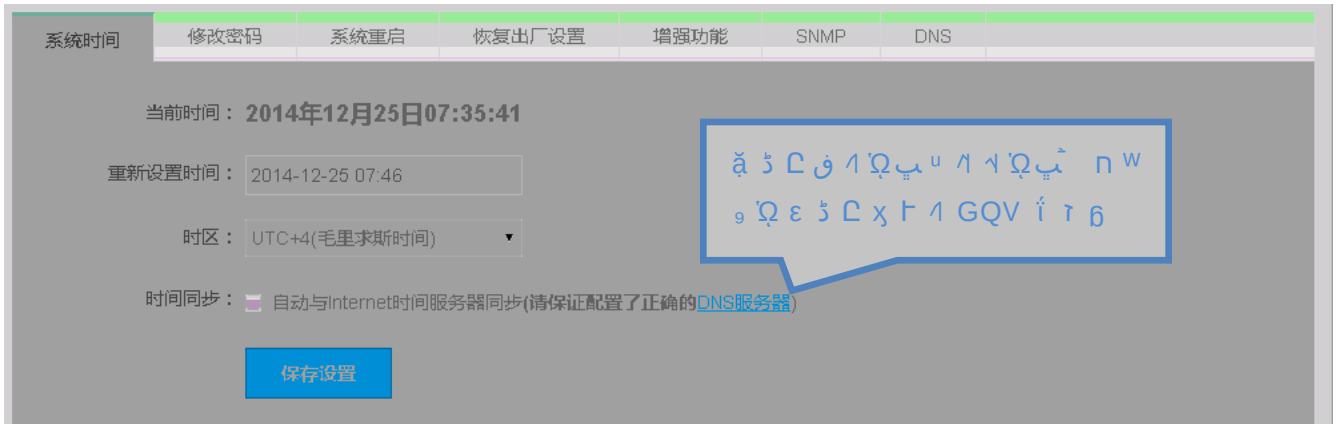


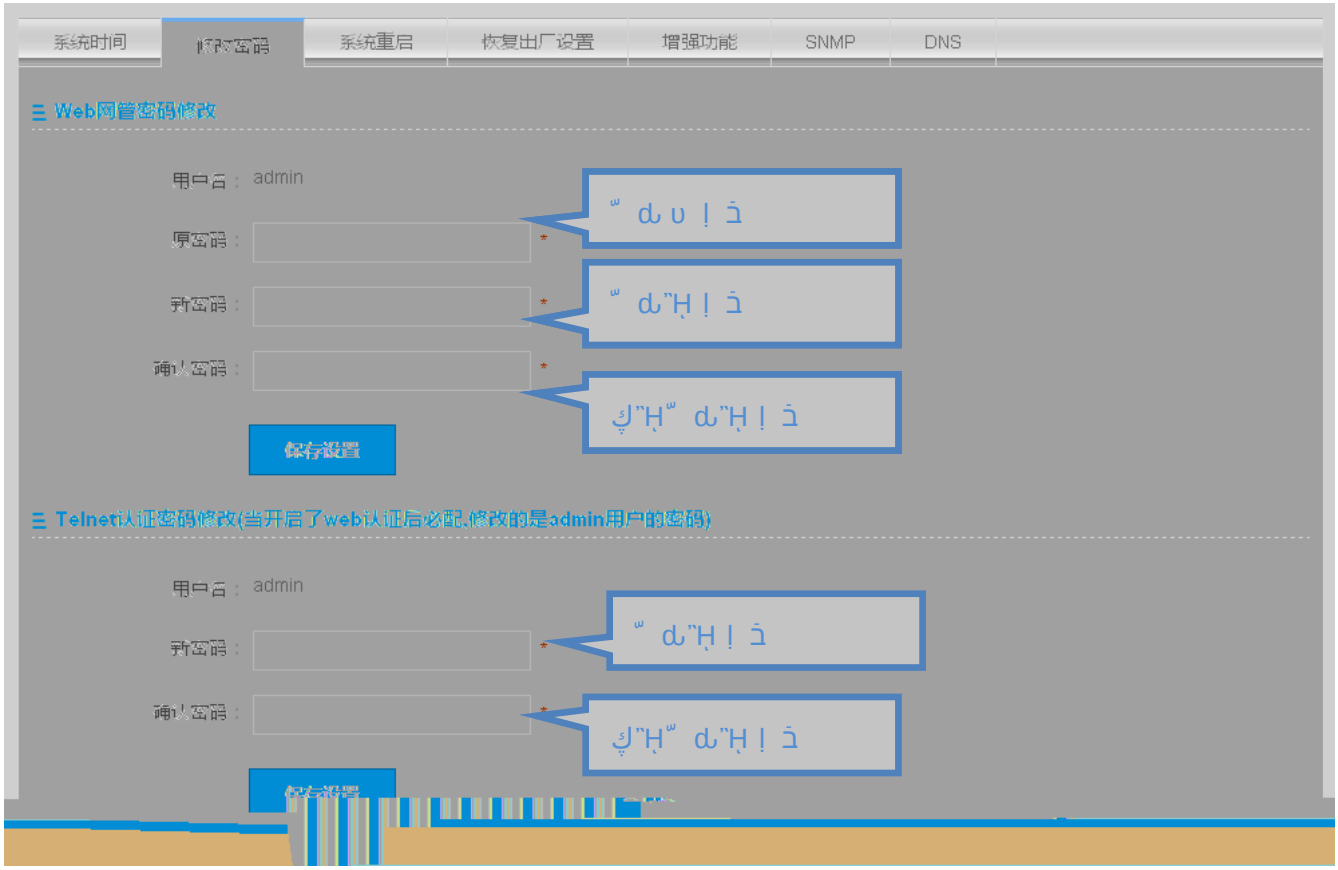

VRRP配置
41 ? ‖ ا YUUSA 'l ث
VRRP组号
51 ŋ Ǎ˜ A l d ف ا گ
添加VRRP
1
确定
显示 10 条
VRRP接口： Gi0/3
VRRP组号：
VRRP组IP：
VRRP优先级： 100
完成配置


VRRP配置
添加VRRP
删除选中VRRP
VRRP组号
接口
VRRP组IP
首页
上一页
下一页
末页
显示

1.3.7

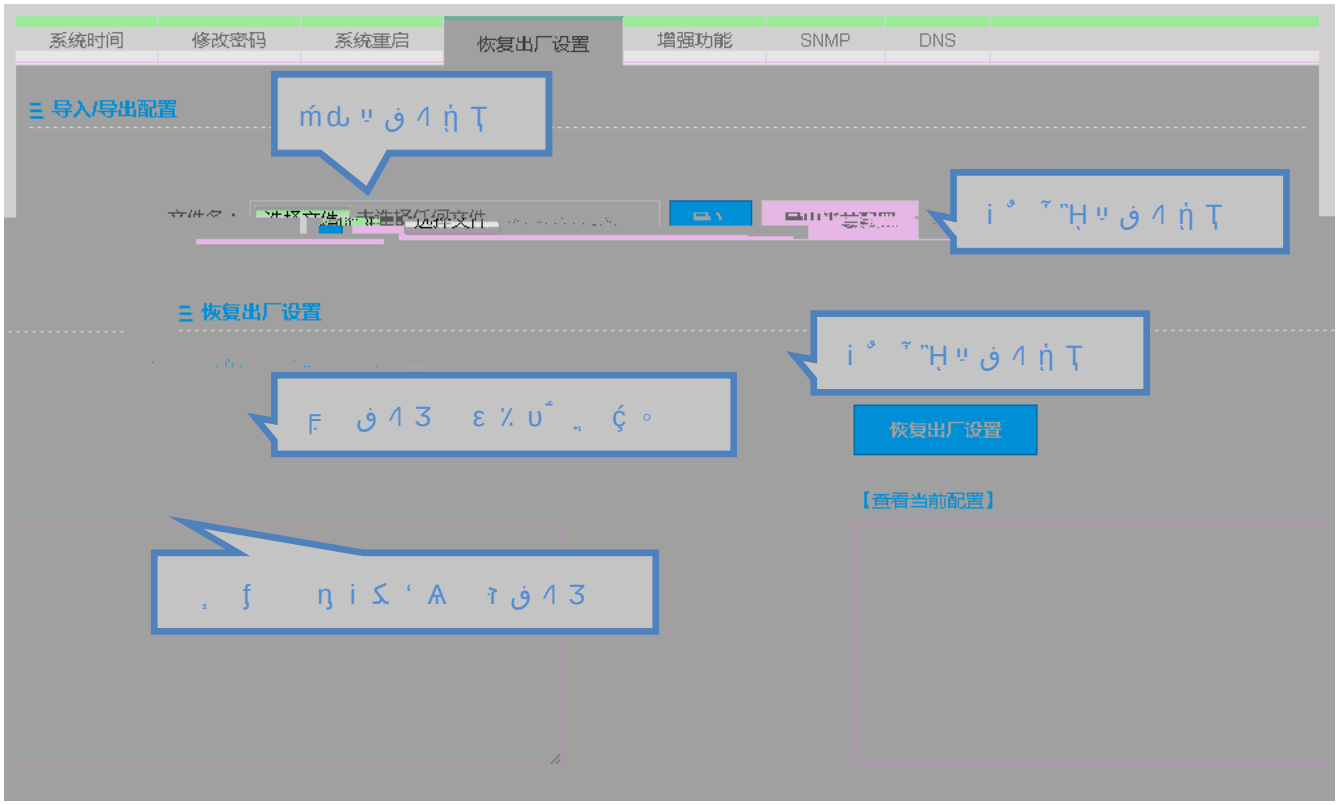
1.3.7.1


系统时间
修改密码
系统重启
恢复出厂设置
增强功能
SNMP
DNS
当前时间：
2014年12月25日07:35:41
重新设置时间：
2014-12-25 07:46
时区：
UTC+4(毛里求斯时间)
时间同步：
自动与Internet时间服务器同步(请保证配置了正确的DNS服务器)
保存设置



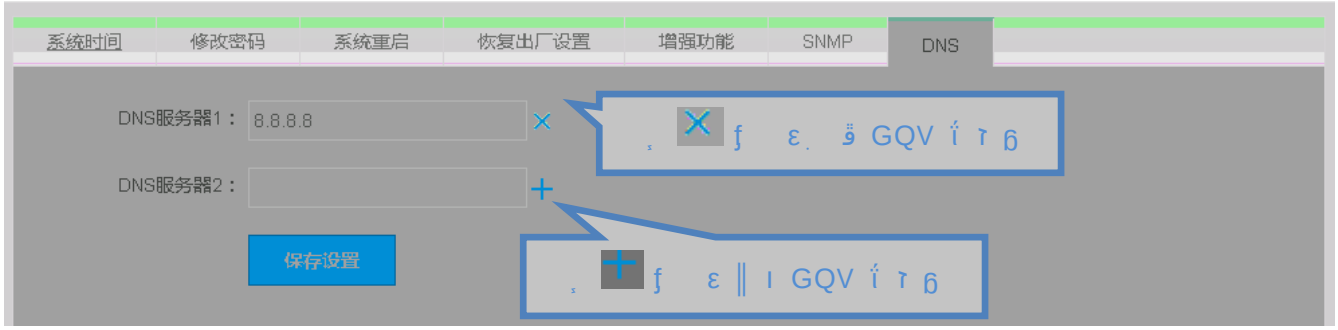
ف ل ا ة

ب ل Ṁ ف ه ق ت õ ن ص Ṁ Ṁ ب ل Ṁ ب ل ñ ي "Ḥ ر Ä ر "Ä "Ḥ



ن ا ن ǎ ن

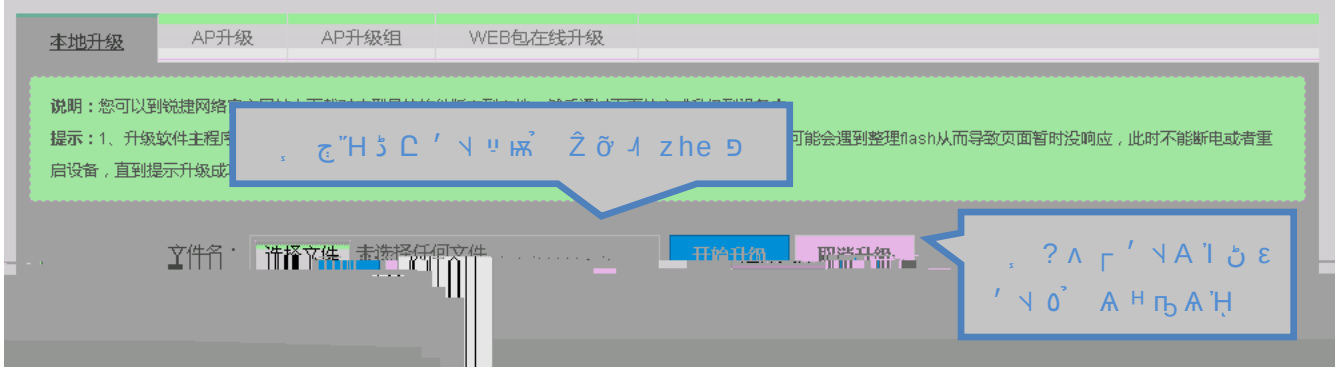
AC-Eweb ı ۱ ۱ ۱



1.3.7.2 升级管理

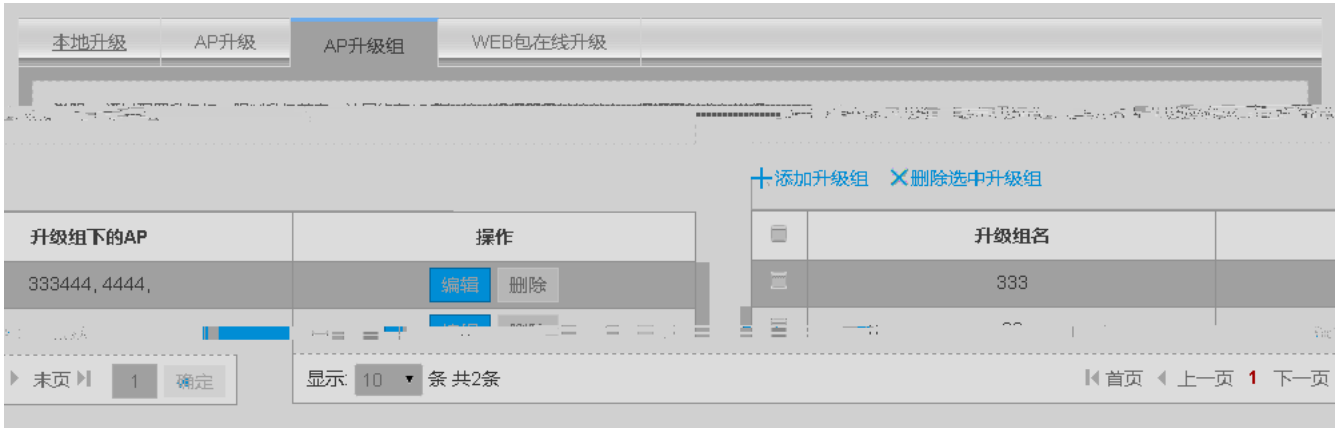
本地升级

通过web页面升级设备软件版本



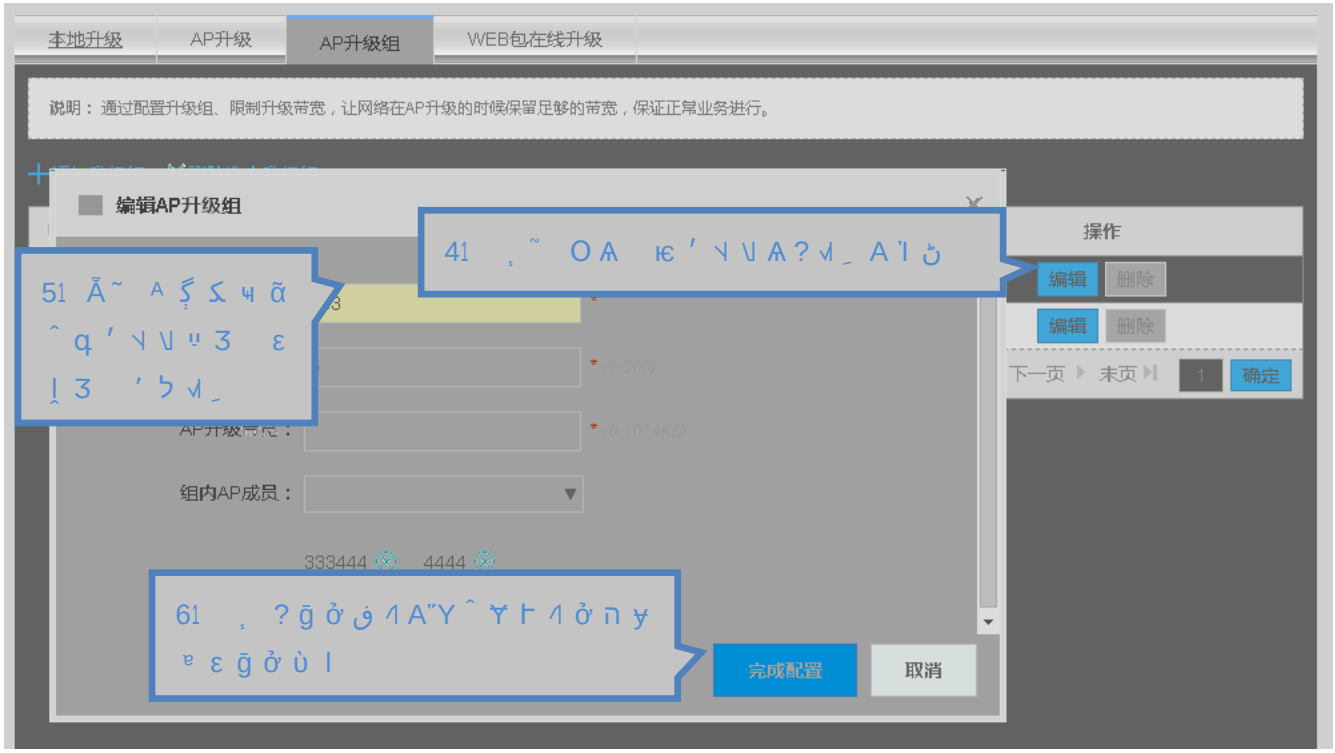
AP升级组

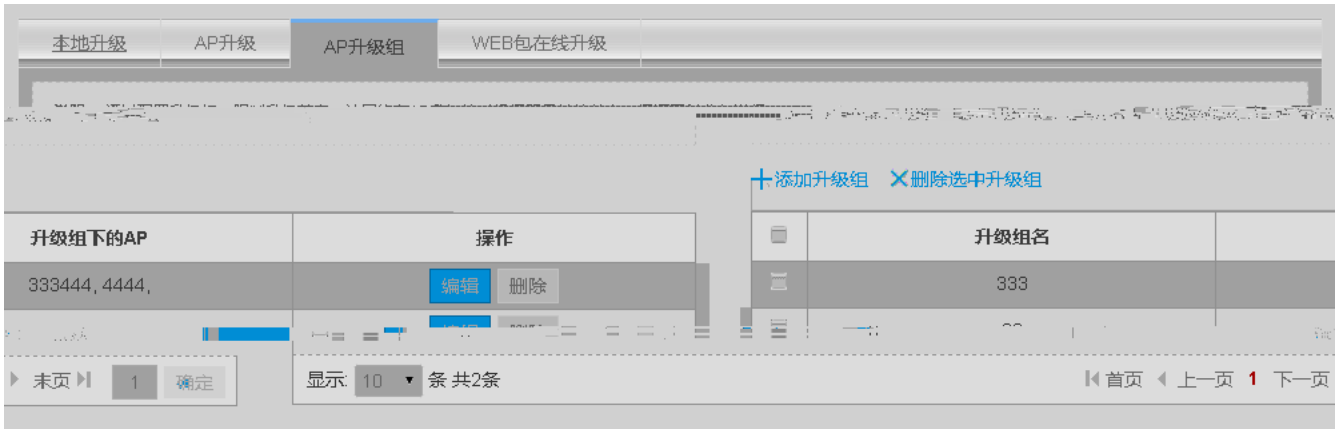
升级组下的AP可以通过升级组来统一升级，升级组下的AP可以通过升级组来统一升级，升级组下的AP可以通过升级组来统一升级，升级组下的AC可以通过升级组来统一升级。

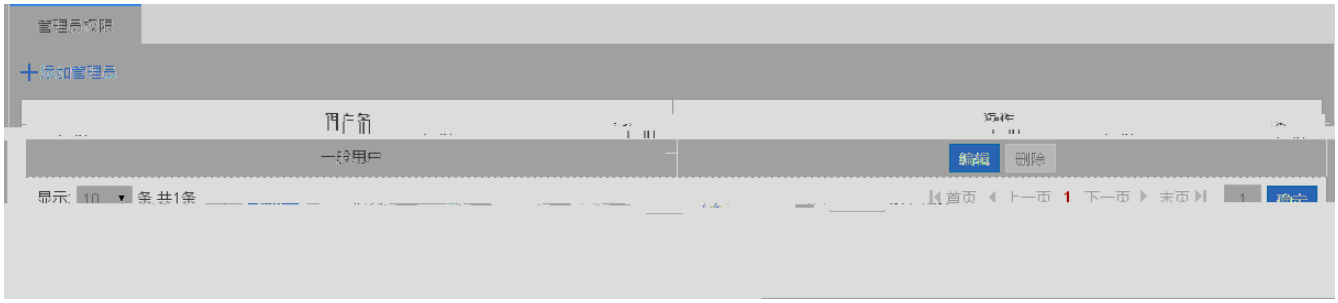


升级组

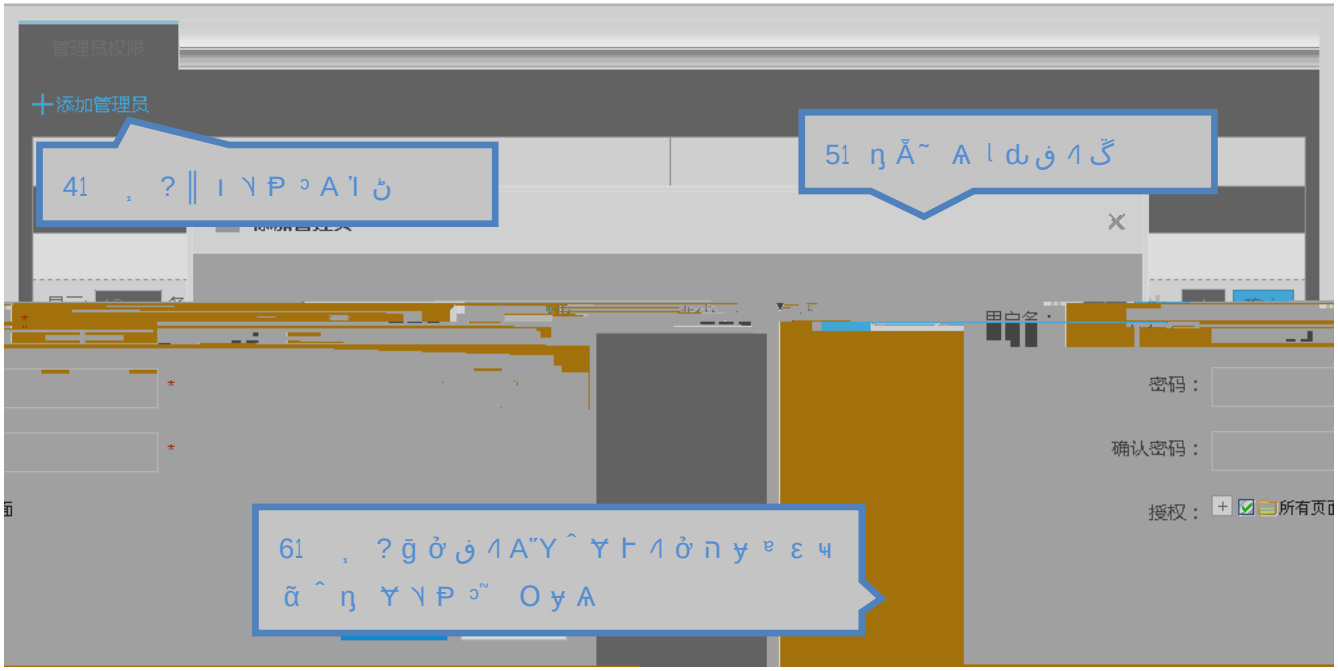
本地升级
AP升级
AP升级组
WEB包在线升级
说明：通过配置升级组、限制升级带宽，让网络在AP升级的时候保留足够的带宽，保证正常业务进行。
+添加升级组
1
确定
显示 10 条
并发AP升级数：
5
AP升级带宽：
组内AP成员：
完成配置
取消


本地升级
AP升级
AP升级组
WEB包在线升级
说明：通过配置升级组、限制升级带宽，让网络在AP升级的时候保留足够的带宽，保证正常业务进行。
编辑AP升级组
组内AP成员：
333444
4444
完成配置
取消
操作
编辑
删除
下一页
末页
1
确定

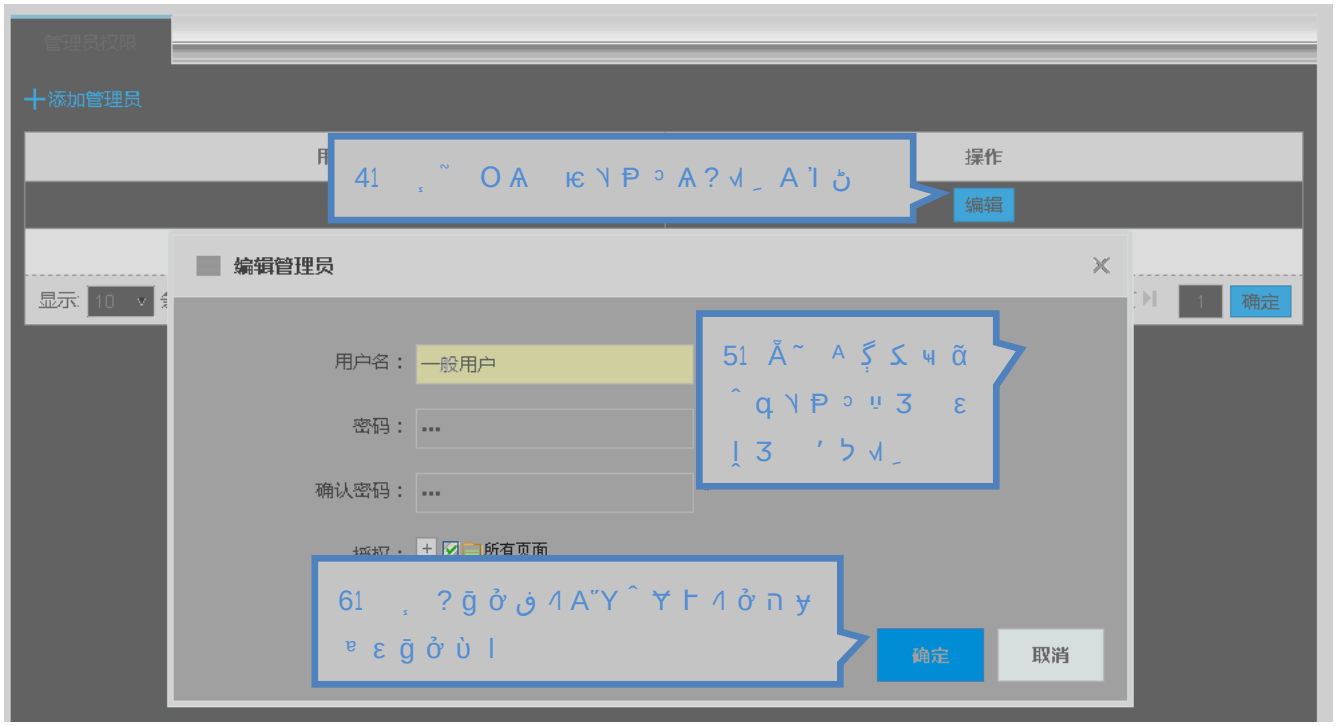

本地升级
AP升级
AP升级组
WEB包在线升级
添加升级组
删除选中升级组
升级组下的AP
操作
升级组名
333444, 4444,
编辑
删除
333
末页
1
确定
显示 10 条 共2条
首页
上一页
1
下一页

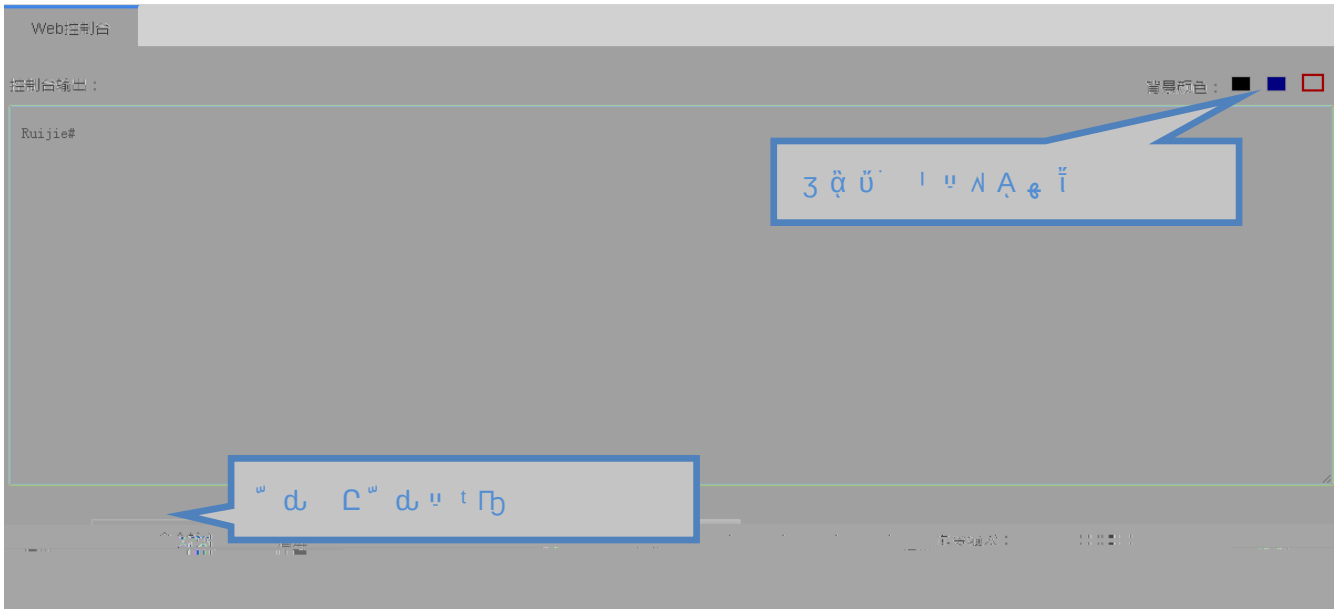

管理员权限
+添加管理员
用户名
操作
一般用户
编辑
删除
显示: 10 条 共1条
首页
上一页
1
下一页
末页
1
确定

▌ ز ا ت ۰


管理员权限
+添加管理员
41 ، ? ‖ ا ل ب ا ت ب ا ل
51 ن ك ~ ا ل د ف ا ل گ
用户名：
密码：
确认密码：
授权：
所有页面
61 ، ? ق ح ف ا ل ا ت ح ا ل ا ت ب ا ل ه ع ث
ة ن ا ل ا ت ب ا ل ح ا ل

ل ة ا ت ۰

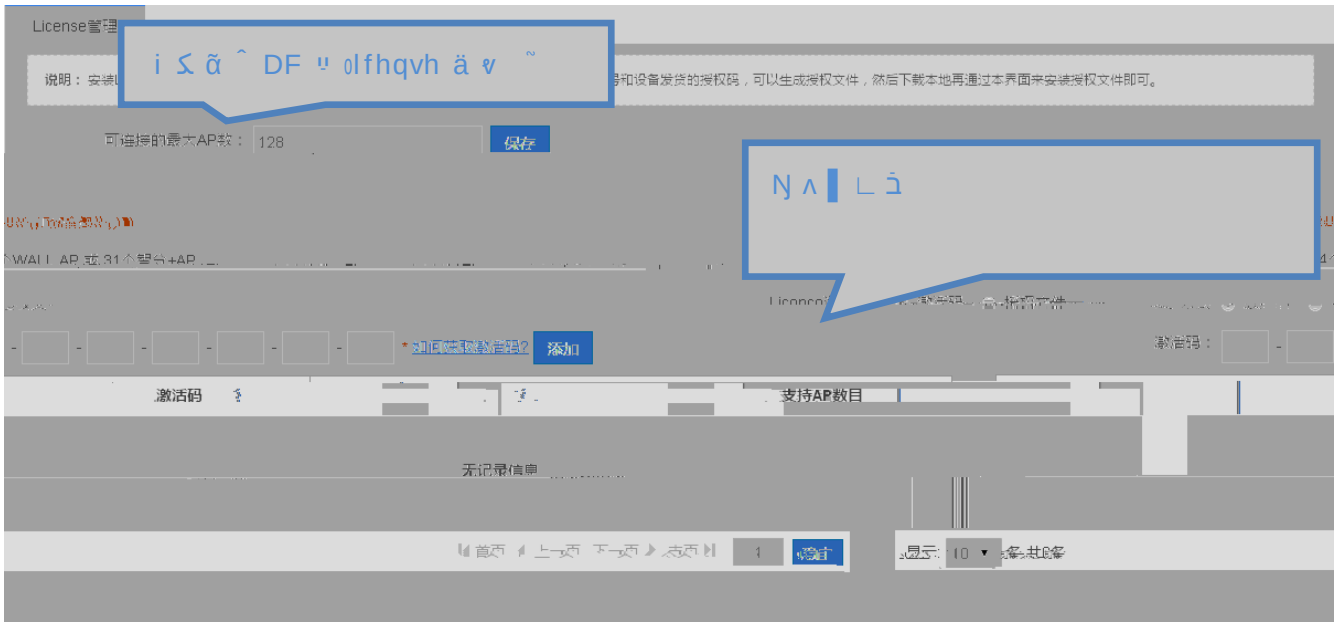

管理员权限
+添加管理员
41 ، ~ ح ا ث ا ل ب ا ت ب ا ل ا ل ا ت ب ا ل
操作
编辑
显示: 10
1
确定
编辑管理员
用户名：
一般用户
密码：
确认密码：
51 ك ~ ا ل ا ت ب ا ل ا ل ا ت ب ا ل ا ل ا ت ب ا ل
61 ، ? ق ح ف ا ل ا ت ح ا ل ا ت ب ا ل ه ع ق ح ا ل
所有页面
确定
取消



telnet shell telnet ap

1.3.7.7 License

license AC AP license license



1.4 web

AC WEB IP: 192.168.101.1 WEB CLI

web	**enable service web-server**	web
	ip address	IP

Ụ	Ẹ N ن⌘ت ل WEB ẹ ` لـ ب ل ا	**webmaster level username password**

ف ل "Ḥ←

WEB أ ا ا ف

ọ ء ب لـ

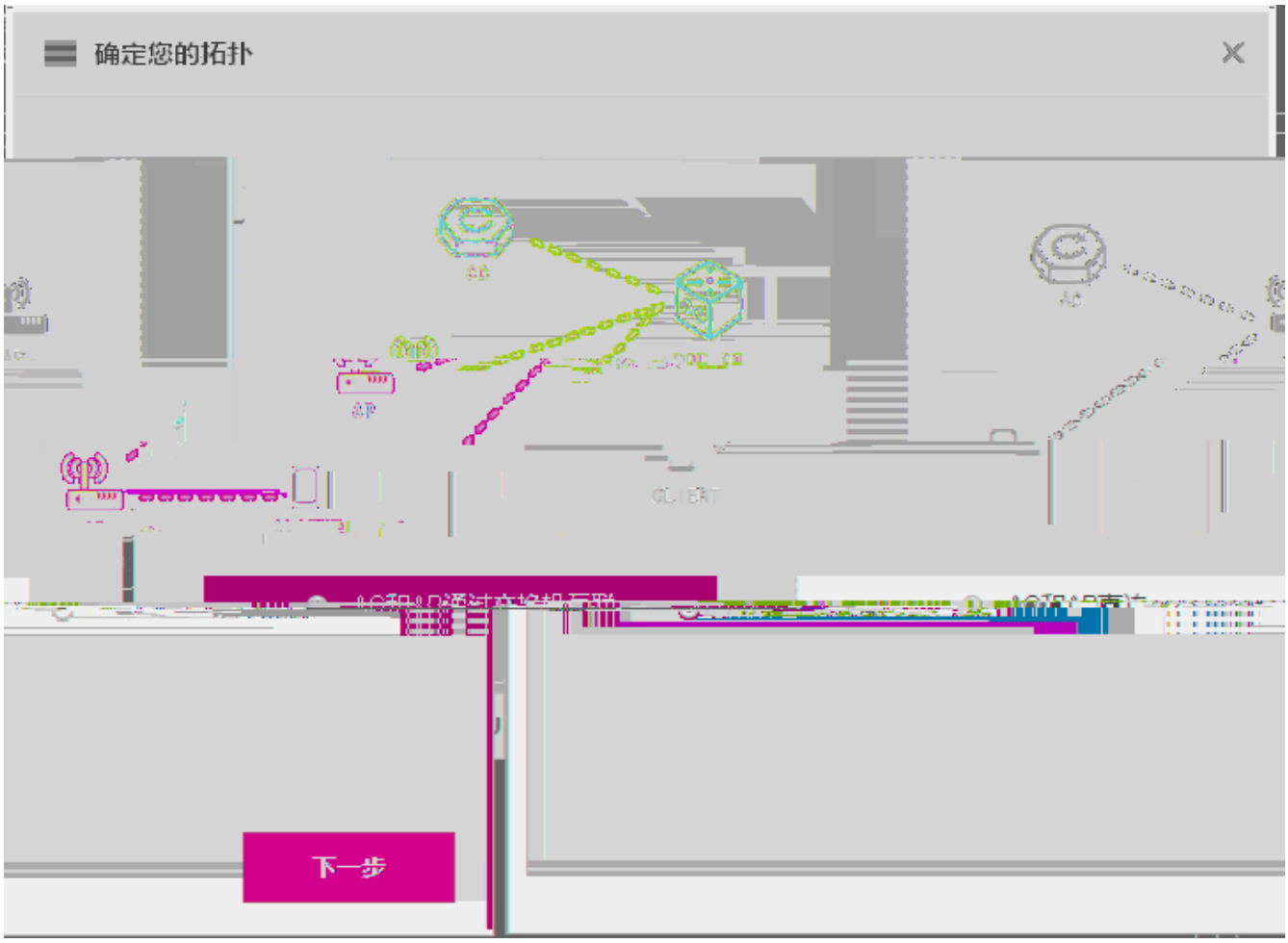
ḡ AC i ب لـ

Ì ف ل IP

1.5.1.1 AC ᵘ AP ڑ ٥ ڀ ʼO ۏ ۓ ۸

ف ۸ ۹ ˝

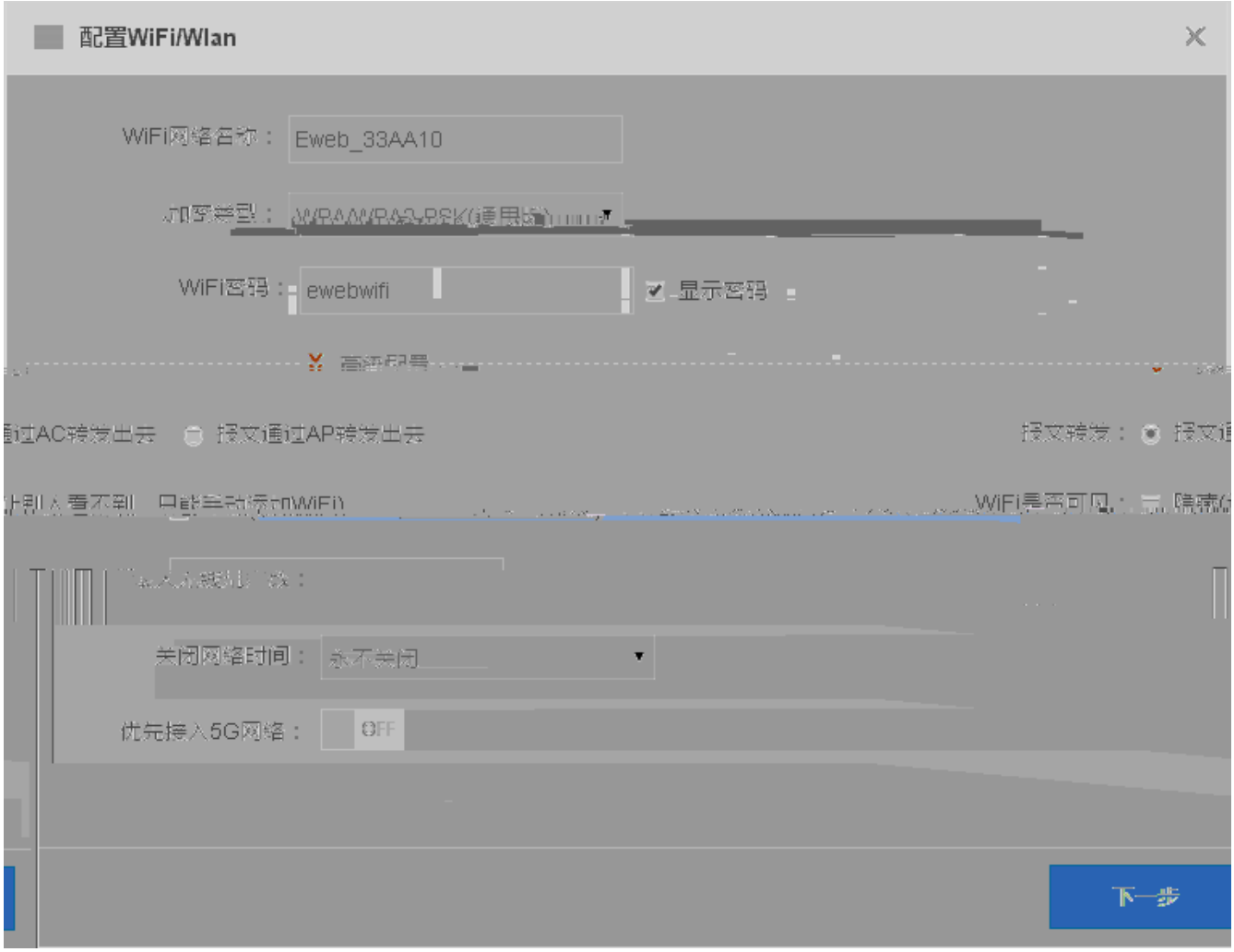
ج ˝H ۸ ۷ ۾ Ü ڀ



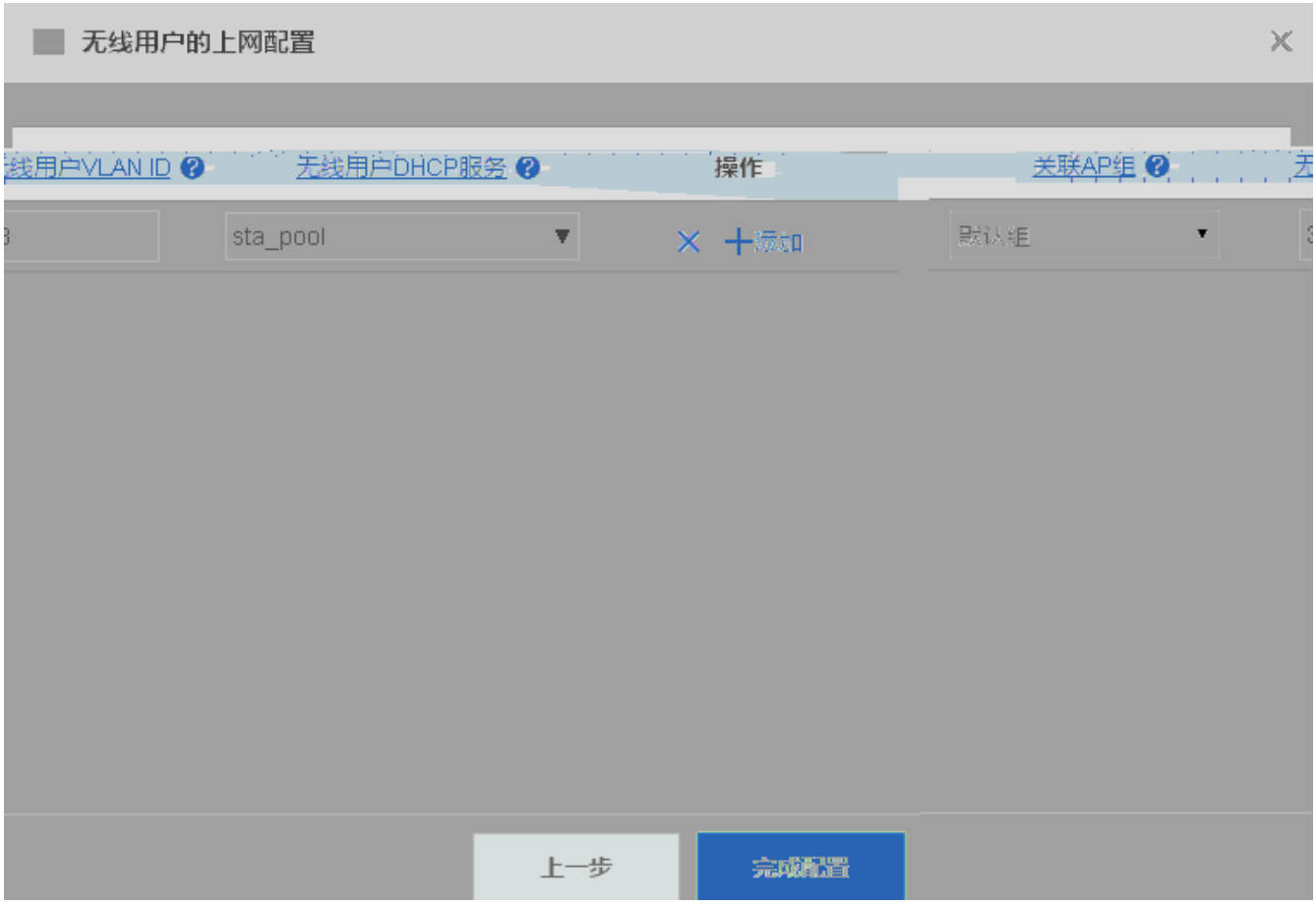
AC ᵘ AP ۓ ۸ ف ۸

AC,AP的互联配置
AC互联AP的端口：
双击端口可配置端口
Gi0/7
Gi0/8
Gi0/1
Gi0/2
Gi0/3
Gi0/4
Gi0/5
AP与AC互联隧道IP：
3.3.3.3
AC互联AP的Vlan ID：
AP的网络配置：
Vlan ID：
2
DHCP：
ap_pool
+添加
【在AC上添加DHCP】
【配置AP的Vlan网关】

ق ٤ **WiFi/Wlan**


配置WiFi/Wlan
WiFi网络名称：
Eweb_33AA10
WiFi密码：
ewebwifi
显示密码
关闭网络时间：
永不关闭
优先接入5G网络：
OFF
下一步

ق ا ص ا ت ا ي ا ت ا

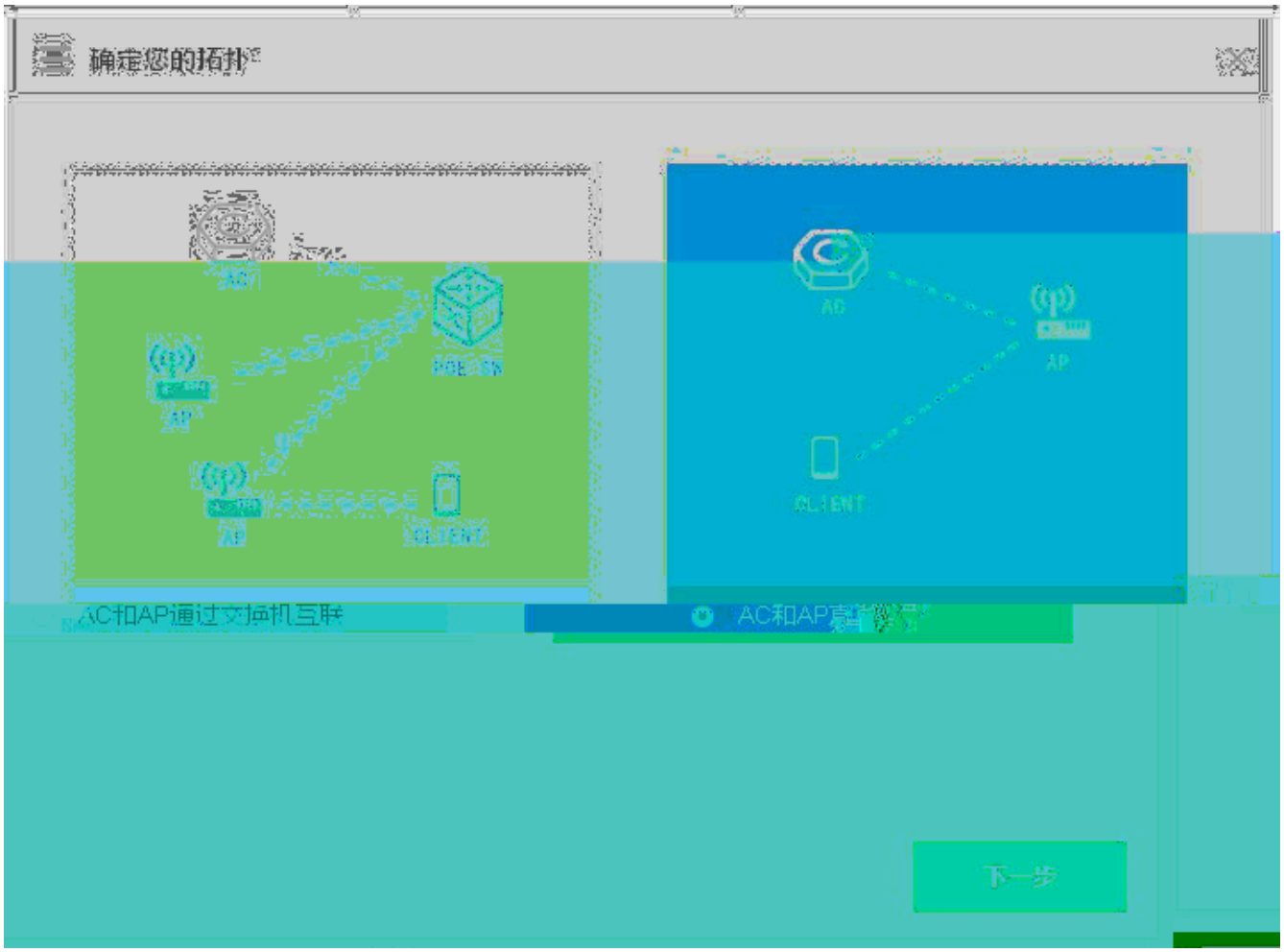


ا ب ل ا ك H `ع

1.5.1.2 AC ب AP ج ق

ق ا ع ً

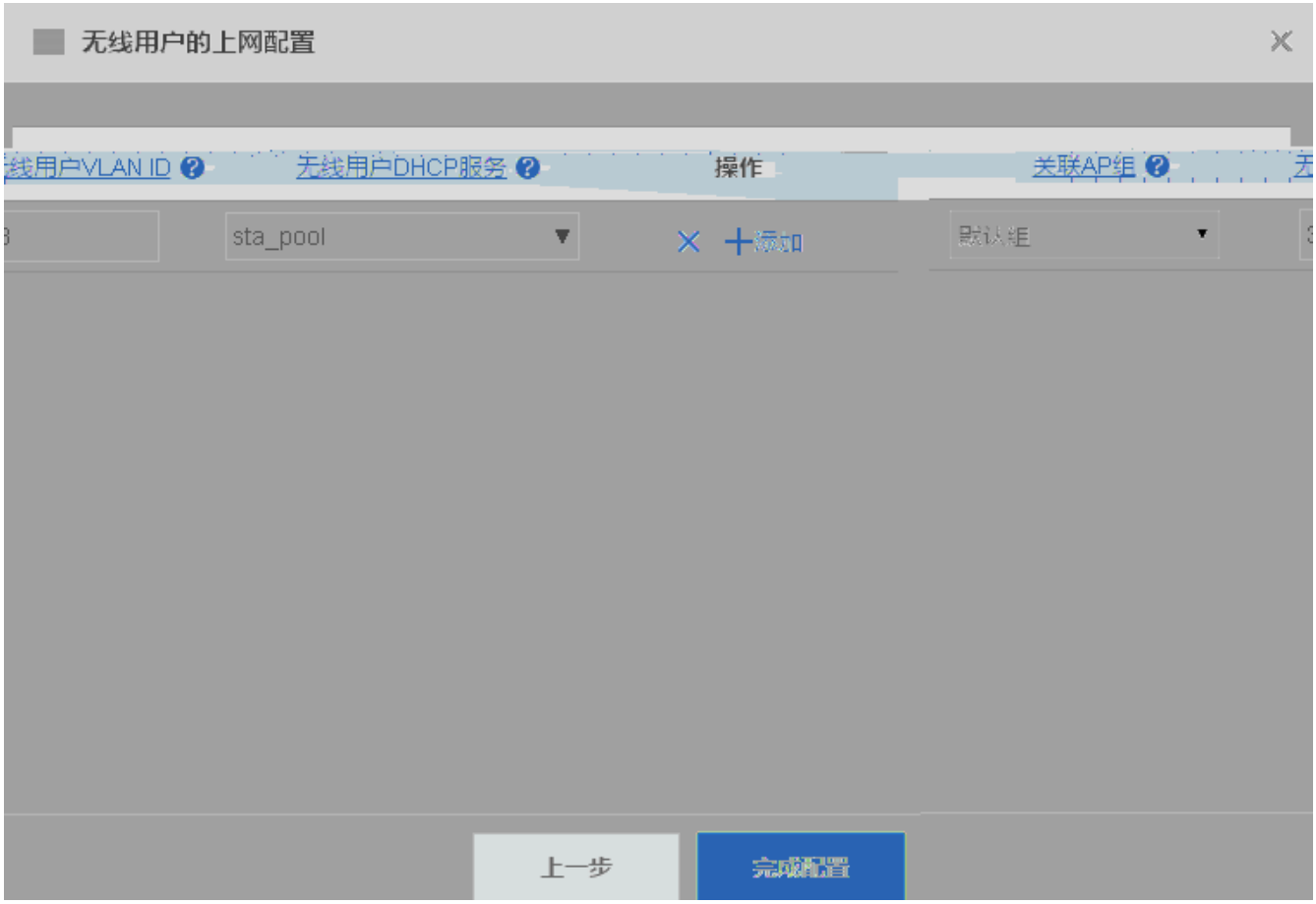
ج" H ا ا ن ت ر ف



AC ᵘ AP ᵏᵏ ᴱ ق ᴱ

AC,AP的互联配置
这个步骤上的配置项只有通过Web向导配置才会显示，您若已经通过其他方式配置了AC与AP互联配置，可以跳过此步骤往下执行！
AC互联AP的接口： 双击端口可配置端口
Gi0/1
Gi0/2
Gi0/3
Gi0/4
Gi0/5
Gi0/6
Gi0/7
Gi0/8
互联隧道IP： 3.3.3.3
AP与AC
ap_pool
2
配置AP的Vlan网关】
【在AC上添加DHCP】
上一步
下一步

ق ٤ **WiFi/Wlan**


无线用户的上网配置
线用户VLAN ID
无线用户DHCP服务
操作
关联AP组
sta_pool
+添加
默认组
上一步
完成配置

e` Ḣ ă ب ل ا

← Ḥ ي ̈ ̄ ̄ ̄