4008-111-000

http://www.ruijie.com.cn

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

www.support.ruijie.com.cn

www.ruijie.com.cn> >

en-US.....ttached [/Bottom /SpanginaMCID 12/Lang (en-US)40.47 773.9] TJ ET411 7 Q 035 q 59.....

.....64
.....65
.....68

RG-SAM	3.46 3.49
RG-SU	4.44
RG-ACE	ACE v1.0-3.0 2.8.27-alpha16
RG-ePortal	1.23
VPN	
	IEEE802.1x SAM
	RG-WS5302 RG-WS5708

RG-SAM	3.81
RG-SU	4.60 3.93 SAM SU 4.96
RG-ACE	ACE v5.0 4.0.02 ACE v3.0 2.8.27-alpha16

RG-ePortal	1.42

802.1x

RG-SAM RG-SU RG-ePortal RG-ACE

IP+MAC

Web

RG-SAM RG-ePortal RG-ACE

WEB

RG-SAM RG-ePortal RG-ACE

web web

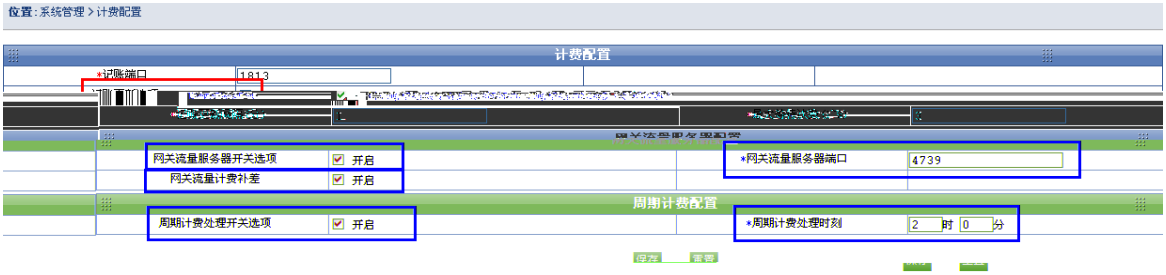
RG-SAM RG-VPN

SAM

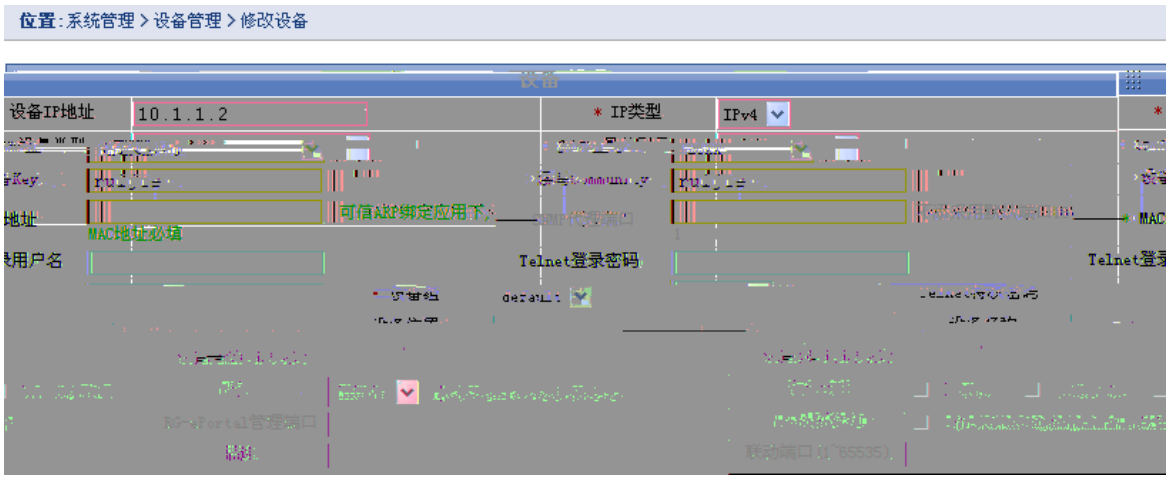
SAM

您将被管理员踢下线！
系统广播信息
欢迎各位领导光临安全运营管
踢用户下线短消息
用户处于黑名单中！
禁用modem拨号黑名单提示信息
禁用modem拨号！
提示用户：
你的包月即将到期，请缴费！
包月用户剩余天数小于(0~30)
2
天
小时
提示用户：
你的免费时长即将用完！
包月限时长用户剩余时长小于(0~100)
2
提示用户：
包月限网关流量用户剩余流量小于(0~10240)
10
启用
第三方上下线消息通知
IP唯一性保障
不启用
抢占模式
MAC唯一性保障
启用
抢占模式：同IP情况下，踢已上线用户下线，后上线用户上网，一般用于DHCP环境
非抢占模式：同IP情况下，后上线用户不能上网，一般用于固定分配IP环境
系统邮件配置
系统邮件服务开关
启用系统邮件服务
其他
管理端会话过期时间(分)
60
选项对管理端所有模块的查询功能有效，不勾选表
用户账户不可编辑
此选项只对用户管理模块的添加和修改功能有效，勾
选表示账户不可编辑，默认使用用户名的账户
默认使用模糊查询
保存
重置

2


位置：系统管理 > 计费配置
计费配置
*记账端口
1813
网关流量服务器开关选项
开启
网关流量计费补差
开启
*网关流量服务器端口
4739
周期计费配置
周期计费处理开关选项
开启
*周期计费处理时刻
2
时
0
分

3


位置：系统管理 > 设备管理 > 修改设备
设备IP地址
10.1.1.2
* IP类型
IPv4
可信ARP绑定应用下
MAC地址必填
Telnet登录密码
default

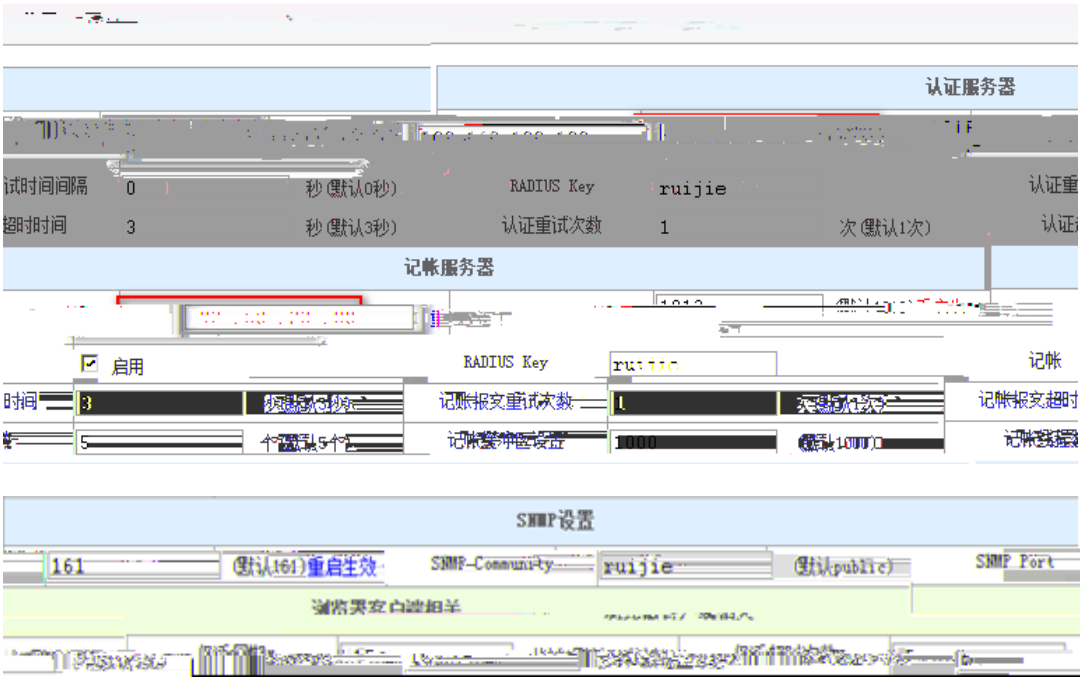
4 ACE

2009

ACE v5 v1.0

Key ePortal radius key Community

ePortal SNMP SNMP Community



6 H3C 802.1x H3C

H3C/Cisco 802.1x SAM

SAM 802.1x SAM

SAM [ ]-[SAM]

SAM ACE ePortal

SAM

SAM

ACE

ACE

IP
internet local

SAM SAM

SAM SAM IP SAM

/

/

HTTP HTTP
URL ePortal

URL ePortal ePortal

“ ”

“ IP ” + “ GUEST” + “ ”

3 SAM

IP

IP

4

ICMP DNS ARP ACE

internet

local GUEST

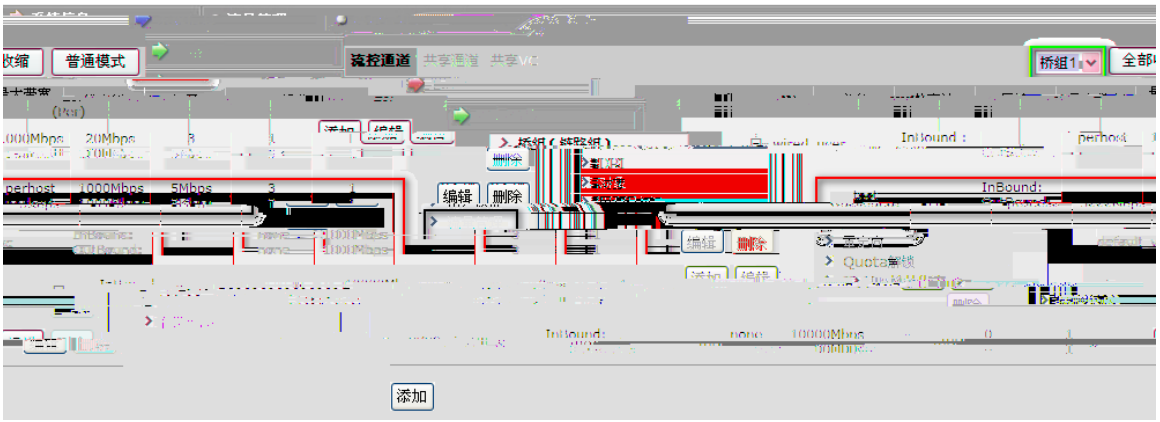
ACE v5.0 4.0.02

1 ACE IPv4 IP

2

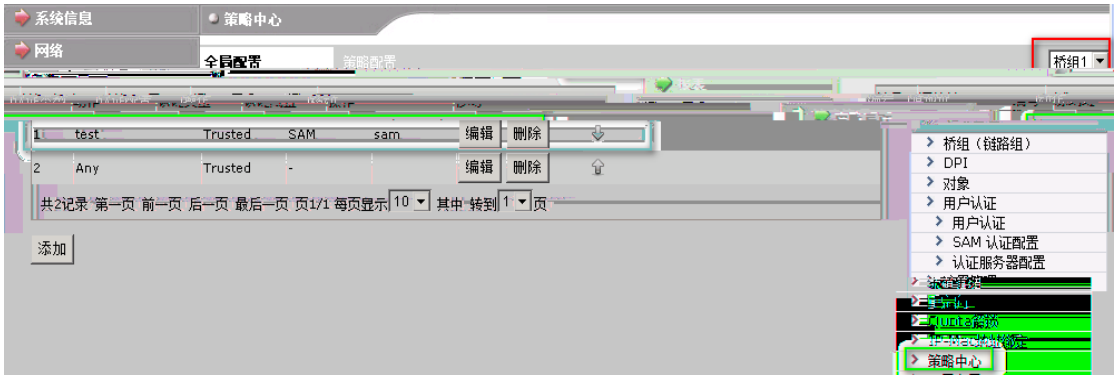
V2.0 ACE 3.4.00 126

4 ACE IP



8

1. SAM



2. ACE

1 internet ACE

internet ”Accept”

2 local ACE

none (local ACE) ”Drop”

Eportal

Eportal

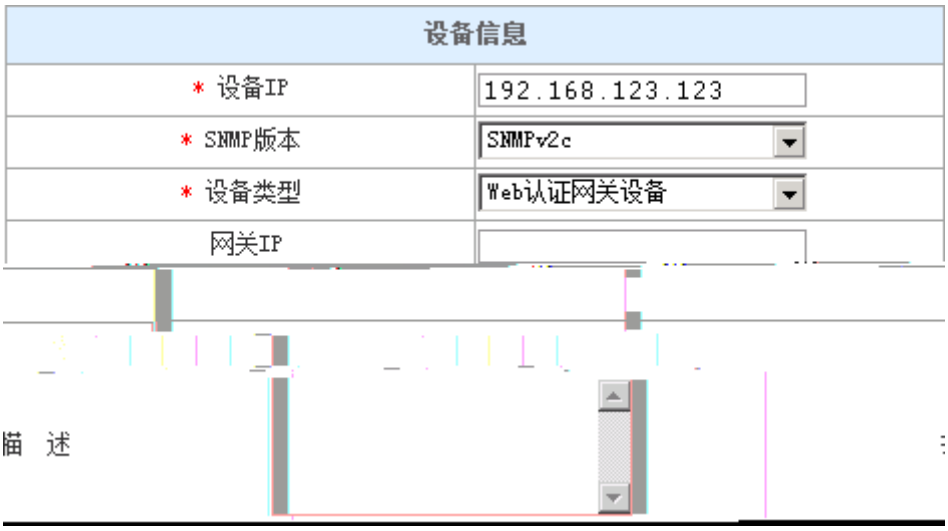
/
SAM Radius
Portal
Portal
Portal Portal Portal

ePortal

802.1x RG-ePortal

Web RG-ePortal

1 ACE



2

eportal “ ” “ ” SAM

“ ”

Portal

1 Portal Portal KEY 1 2

2 Portal AC AC NAS SAM radius Porgal

“ ” 2000 AC UDP 50100 UDP Portal

ePortal

Portal

Radius Radius Key

web informs Community web

trap web

S26 10.x

26xx

“web

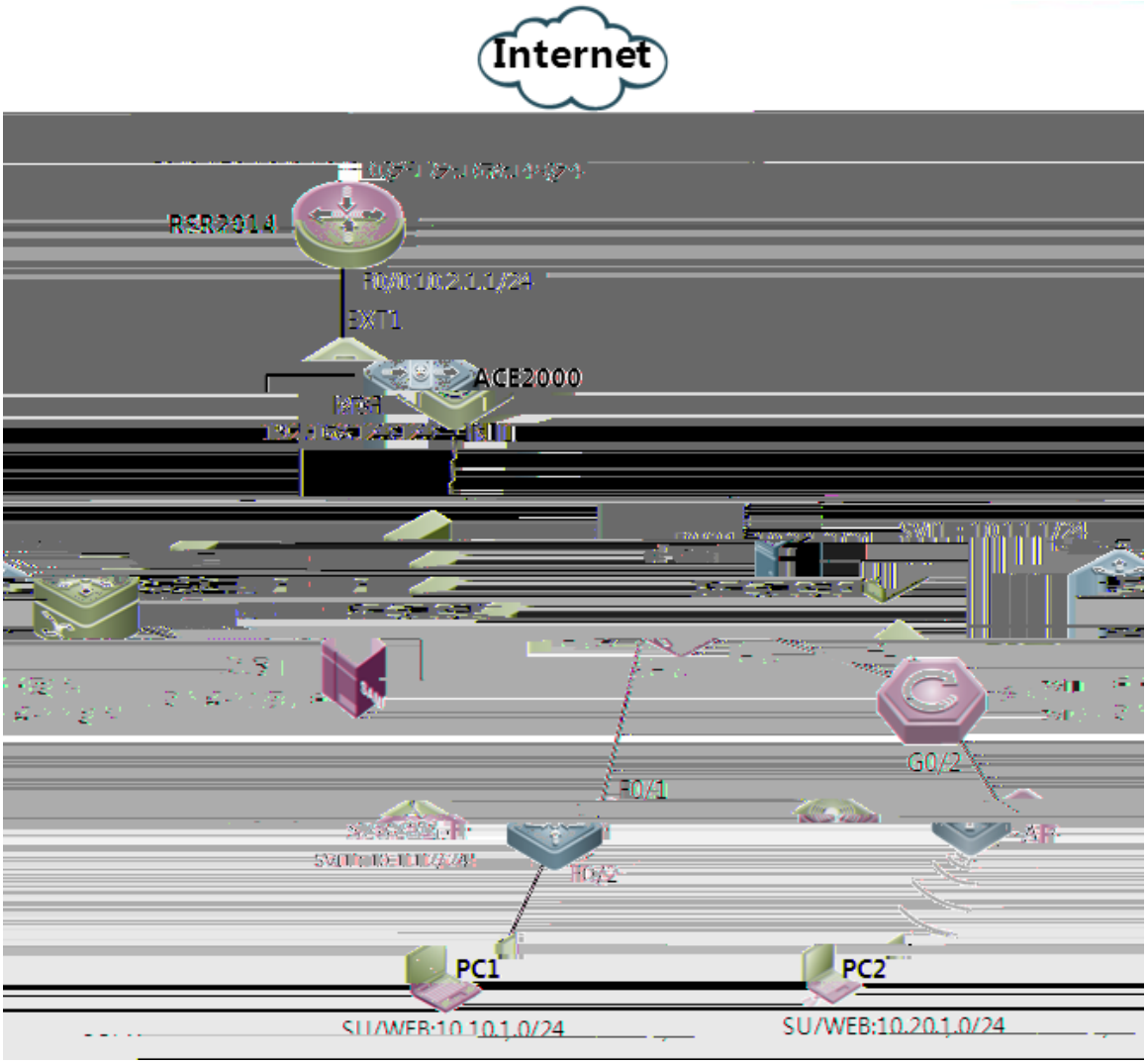
WS

1 SAM ePortal

2 ACE ACE ACEv5.0
URL http://*MGTIP* ACE mgt 1.1.1.1 http://1.1.1.1 ACE3.0

3 RG-SU .pdf Su

1 ACE



802.1x Web

/ Portal

20 20G

2 SAM

ePortal web ACE

internet/local

ACE internet local

ePortal

3 ACE

IP

internet local

4 SAM ePortal ACE 802.1x web

802.1x web

web 10.4 2b2

1. SAM

1

2

3

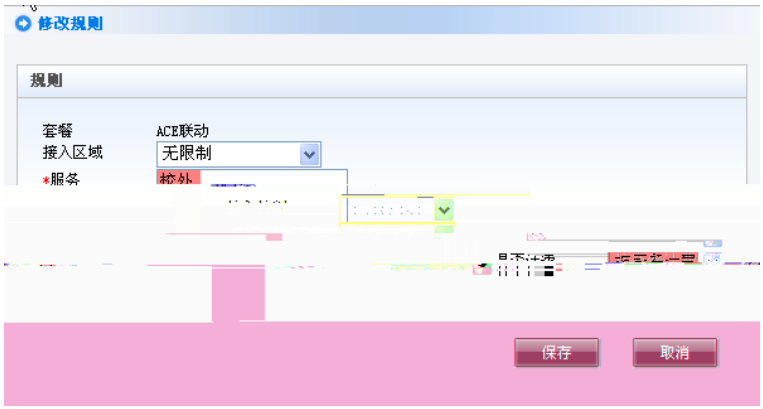
a)

b)

internet

c)

7 local
internet



1 “ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” SAM “ ” “ ” Su

Su

2 SAM SU ePortal -

ACE SAM

d)

e)

f)

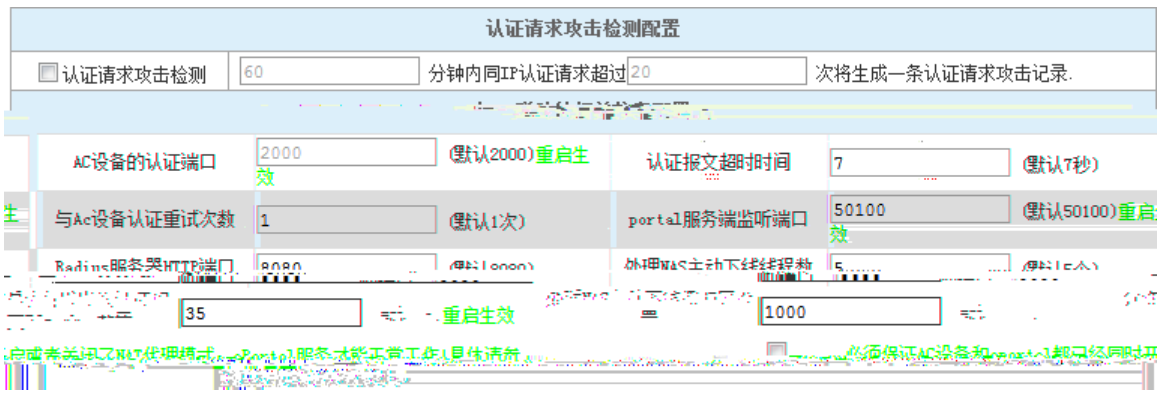
2. ePortal

1

2

3

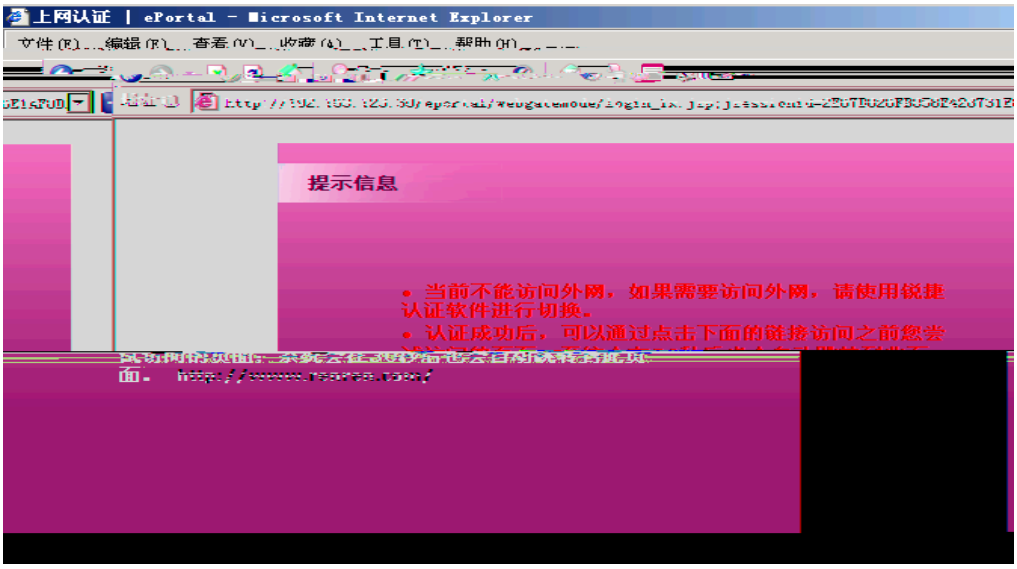
4



f)

2	Dot1x	S21/S26	5.4.1

3


上网认证 | ePortal - Microsoft Internet Explorer
提示信息
• 当前不能访问外网，如果需要访问外网，请使用锐捷认证软件进行切换。
• 认证成功后，可以通过点击下面的链接访问之前您要

6

连接持续时间:00:00:11
服务:校内
自助服务
隐藏窗口
切换服务
断开连接

2. Web

1 URL

“ ”

网络登录成功
刷新
断开
切换到内网
26 天 13 小时 42 分钟 17 秒
0:00:15
账户信息：
提示信息：
访问范围： 当前可以访问外网

3

3.

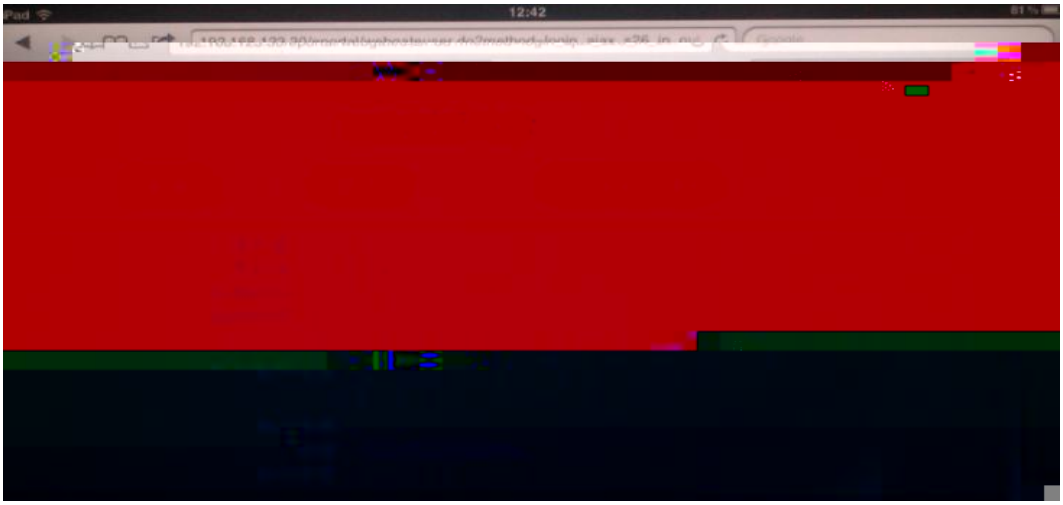
1 PC

网络登录成功
用户名： test

2

3

IPAD



SAM IPAD

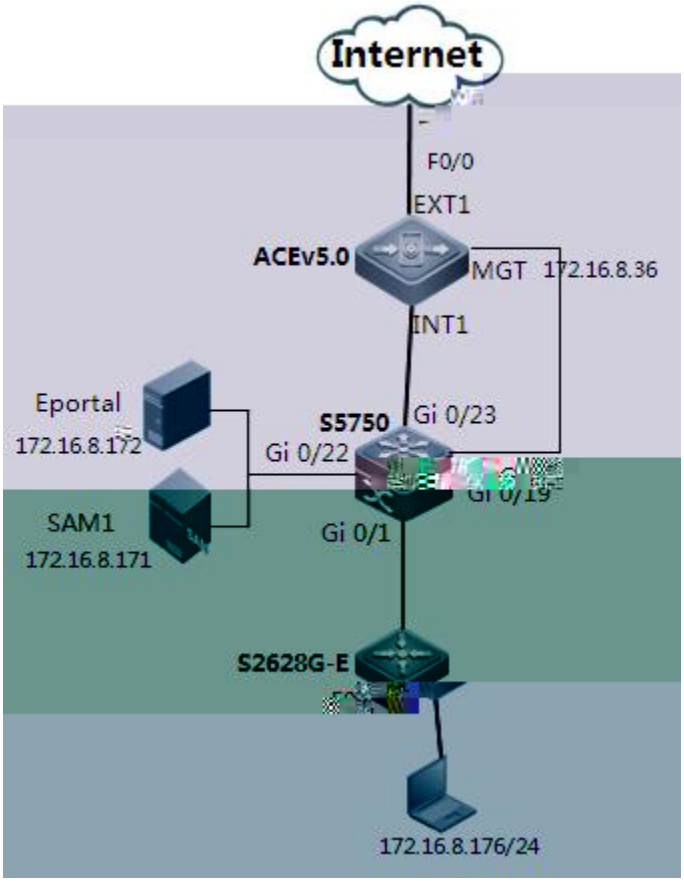
4

5

AC

7

#eE-uS 1 140.IPADen-US 8%ONEen-USFbTl /F1 10.44 Tf 1 0 0 1 500.0Image200 Do O 217.92 59.424 214 83.n-USAÔAü& M0?± X ãY



web URL web

20 10G 1 /G

1 SAM

ePortal web ACE

internet/local

ACE internet local

ePortal

2 ACE

IP
internet local

3 ePortal

1. SAM

1

2

3

a)

b)

“local”

ACE

SAM [ ]-[ ] ACE

“internet”

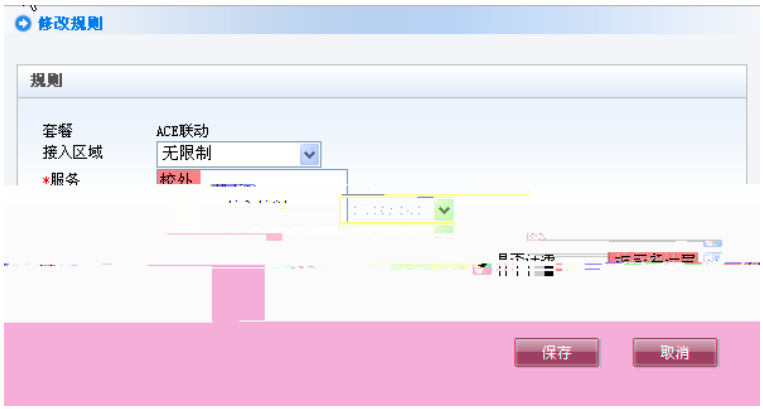
internet

c)

7 local
internet

“ ” local

“ ” internet



1 “ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” SAM “ ” “ ” Su

Su

2 SAM SU ePortal -

ACE SAM

d)

e)

f)

2. ePortal

1

2

3

3. ACE

1

2

3

a) ACE 5.2.2 3

b) SAM 5.2.2 4

c) SAM

ACE NoFlowEnable

SAM 5.2.2

d) SAM ePortal URL 5.2.2 6

e)

f) 5.2.2 8

g)

h) IP test

1 IP test none accept DNS\ARP\ANALYZING_TCP\ICMP Portal IP ARP

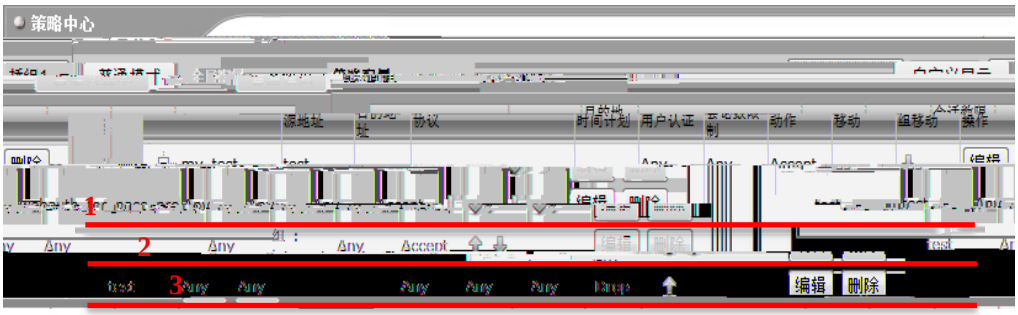
2 IP test internet accept internet IP

3 IP test none none

ACEv3.0 Guest drop

local IP

local ACE



4.

1 5.5.1 AC AP

2 Portal 5.5.1 portal

3 AAA , 5.5.1 AAA

4 Dot1x 5.5.1 Dot1x

1 PC URL web

VPN

internet/local

2 VPN

3

4

5

6

1. SAM

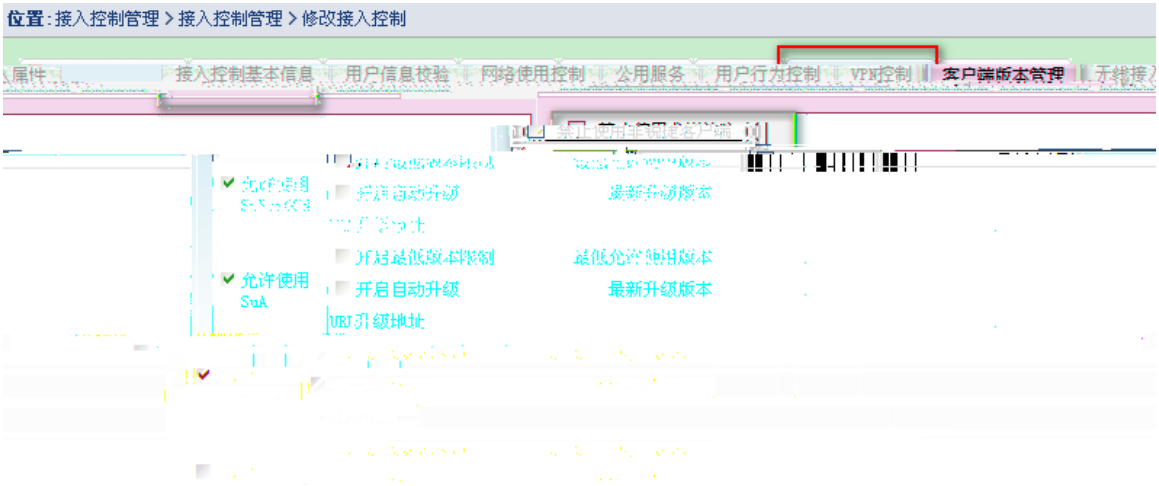
1 VPN

IP VPN IP

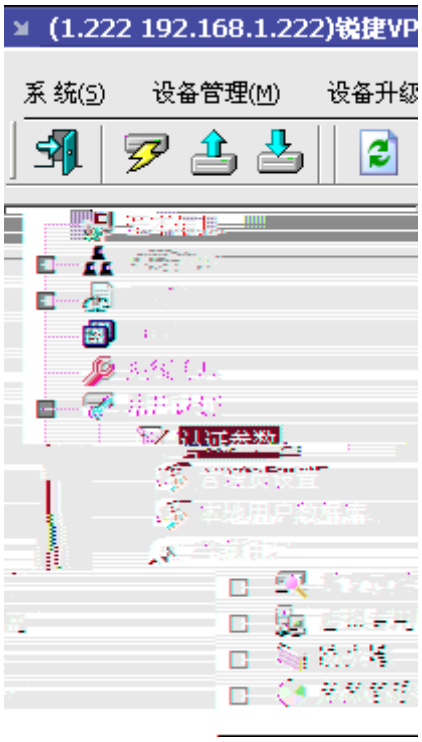
Key VPN

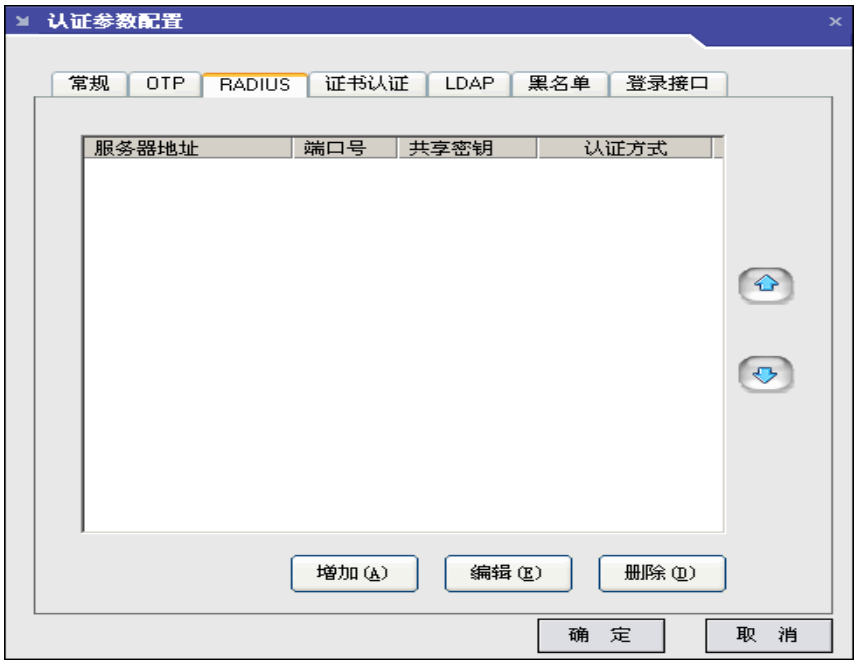
Community VPN

2 “ ” “ ”

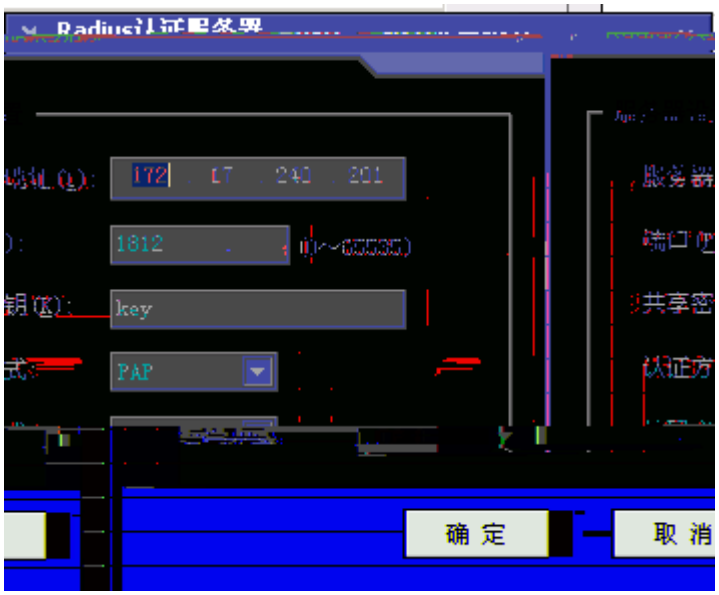

位置：接入控制管理 > 接入控制管理 > 修改接入控制
接入控制基本信息
用户信息校验
网络使用控制
公用服务
用户行为控制
VPN控制
客户端版本管理
允许使用
SuA
开启自动升级
最新升级版本
URI升级地址

2. VPN


(1.222 192.168.1.222)锐捷VP
系 统(S)
设备管理(M)



sam



sam RG-AC IP

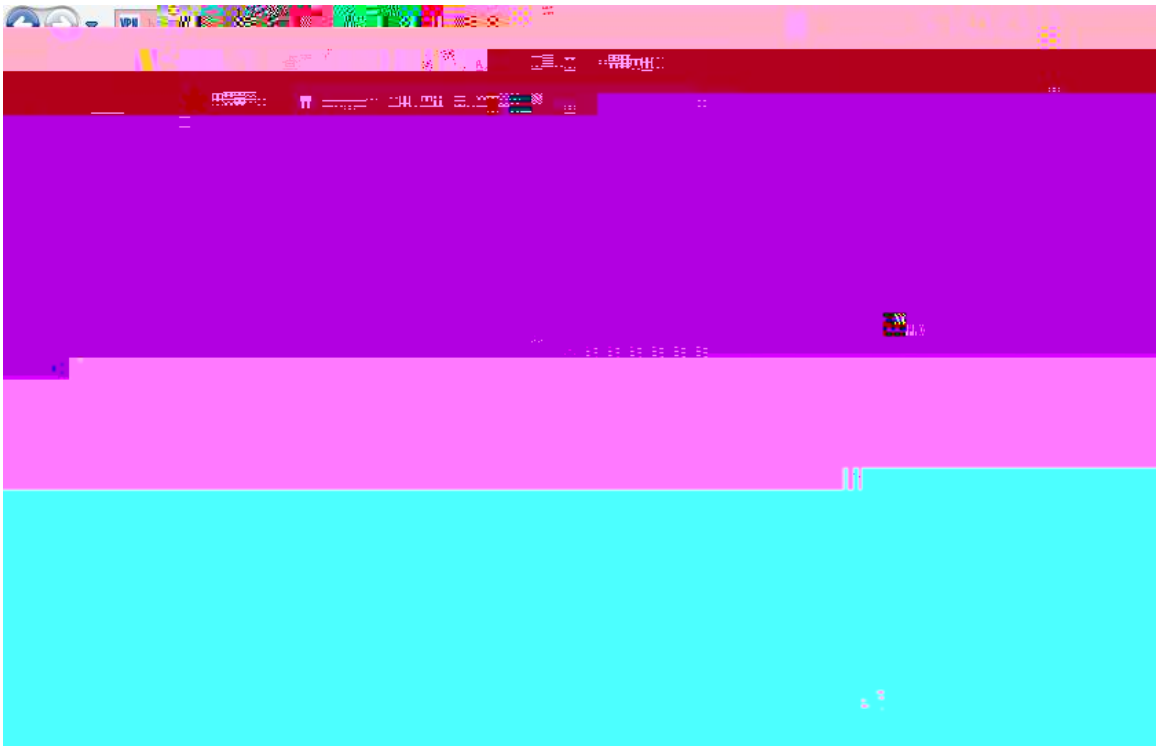
sam 1812

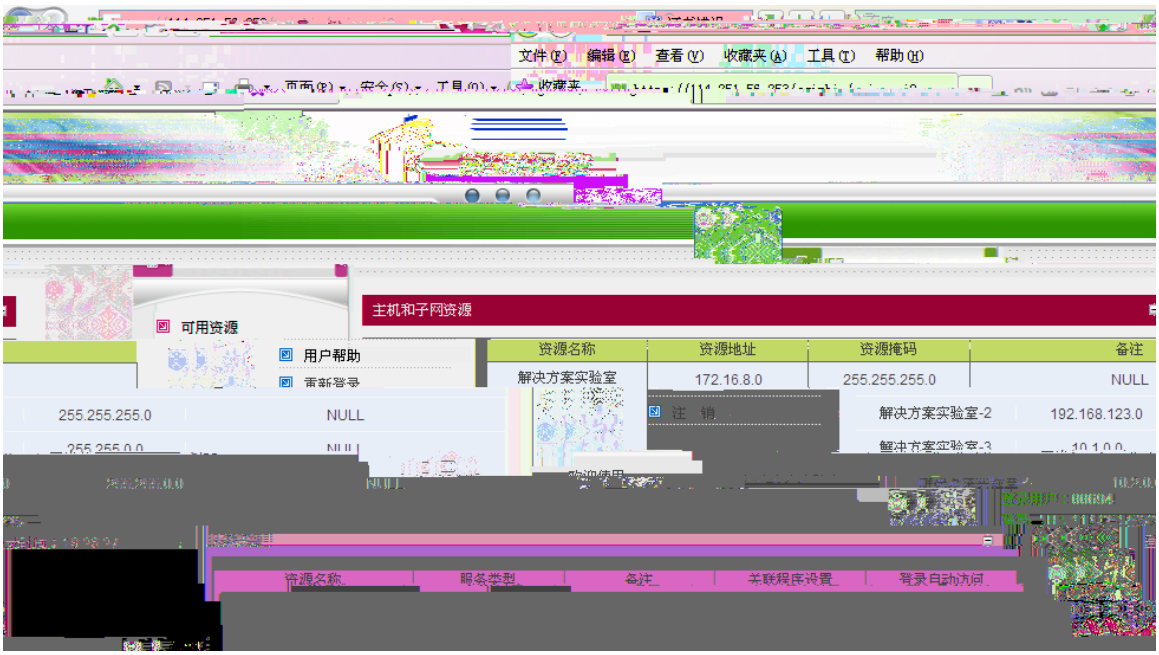
sam

PAP

UTF-8

IE IPSEC VPN SAM VPN




文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 工具(T) 帮助(H)
主机和子网资源
可用资源
用户帮助
资源名称
资源地址
资源掩码
备注
解决方案实验室
172.16.8.0
255.255.255.0
NULL
注 销
解决方案实验室-2
192.168.123.0
255.255.255.0
NULL
资源名称
备注
关联程序设置
登录自动访问