

# Ruijie Networks

1.5.2246 WNAM Ruijie Networks. WS6008 AC\_RGOS 11.8(2)B4P2, Release(05170419) RG-AP 720i, .

```
. :  
  
!  
wlan-config 1 Ruijie  
    ssid-code utf-8  
!  
ap-group default  
    interface-mapping 1 1 ap-wlan-id 1  
!  
ap-config all  
!  
ac-controller  
    wqos fs enable  
    capwap ctrl-ip 1.1.1.1  
    802.11g network rate 1 disabled  
    802.11g network rate 2 disabled  
    802.11g network rate 5 disabled  
    802.11g network rate 6 supported  
    802.11g network rate 9 supported  
    802.11g network rate 11 mandatory  
    802.11g network rate 12 supported  
    802.11g network rate 18 supported  
    802.11g network rate 24 supported  
    802.11g network rate 36 supported  
    802.11g network rate 48 supported  
    802.11g network rate 54 supported  
    802.11b network rate 1 disabled  
    802.11b network rate 2 disabled  
    802.11b network rate 5 disabled  
    802.11b network rate 11 mandatory  
    802.11a network rate 6 mandatory  
    802.11a network rate 9 supported  
    802.11a network rate 12 mandatory  
    802.11a network rate 18 supported  
    802.11a network rate 24 mandatory  
    802.11a network rate 36 supported  
    802.11a network rate 48 supported  
    802.11a network rate 54 supported  
!  
http redirect direct-site 172.16.130.5  
web-auth accounting v2 wnam_grp  
web-auth authentication v2 wnam_grp  
!  
web-auth template eportalv2  
    ip 172.16.130.5  
    url http://172.16.130.5/cp/ruijie  
    fmt custom encry none user-ip ip user-mac mac mac-format line nas-ip nas-ip nas-  
id nas-id ac-name ac-name ap-mac ap-mac mac-format line url url ssid ssid port  
port  
    redirect http  
!  
username admin password ***  
!  
aaa new-model  
!  
aaa accounting update  
aaa accounting network default start-stop group wnam_grp  
aaa accounting network wnam_grp start-stop group radius  
aaa authentication login default local  
aaa authentication web-auth default group wnam_grp  
aaa authentication web-auth wnam_grp group radius  
!  
no cwmp  
!  
install 0 WS6008
```

```
!
sysmac 0074.9c8f.e29b
!
ip name-server 8.8.8.8
!
enable service web-server http
enable service web-server https
webmaster level 0 username admin password 7 143344192e1c1d
no service password-encryption
!
aaa group server radius wnam_grp
  server 172.16.130.5
!
radius vendor-specific extend
radius-server account vendor cisco package
radius-server host 172.16.130.5 key secret
radius-server attribute 31 mac format ietf
!
redundancy
!
clock timezone UTC +3 0
!
tftp-server enable
country-code RU
!
link-check disable
!
nfpp
!
wids
!
wlan diag enable
frn
!
enable secret 5 $1$hrjk$z05zzrwED26q4lyt
enable service ssh-server
vlan 1
!
interface GigabitEthernet 0/1
!
interface GigabitEthernet 0/2
!
interface GigabitEthernet 0/3
!
interface GigabitEthernet 0/4
!
interface GigabitEthernet 0/5
!
interface GigabitEthernet 0/6
!
interface GigabitEthernet 0/7
!
interface GigabitEthernet 0/8
!
interface Loopback 0
  ip address 1.1.1.1 255.255.255.255
!
interface VLAN 1
  ip address 172.16.130.19 255.255.255.0
!
wlansec 1
  web-auth portal eportalv2
  webauth
!
ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 172.16.130.1
!
line console 0
line vty 0 4
  password ***
!
```

*end*

172.16.130.5 - WNAM, - RADIUS- (172.16.130.19) (1.1.1.1) Capwap- .

WNAM "" "" - Ruijie Networks., , .

### Изменение сервера доступа

Параметры RADIUS

Тип	Имя устройства
Ruijie Networks	Ruijie
IP адрес (NAS-IP-Address)	Внешний IP адрес
172.16.130.19	192.168.1.1
Местоположение	
R20 LAB Ruijie	
Комментарий	
Логин	Пароль
<input checked="" type="checkbox"/> Использовать счетчики аккаунтинга получено 11 записей	
<input type="checkbox"/> Менять местами счетчики приёма/передачи	
<input type="checkbox"/> Определять имена устройств абонентов	
<input type="checkbox"/> Принимать детализацию потоков NetFlow получено 0 записей	

**Вкл.** **Сбросить сессии** **Удалить** **Сохранить изменения** **Закрыть**

RADIUS "" "" ( "secret").

### Изменение сервера доступа

Параметры RADIUS

Атрибуты предварительной авторизации

Атрибуты СоA / пост-авторизации

Секретный ключ ? ..... Порт СоA 1700

MAC авторизация Вкл.

Вкл. Сбросить сессии Удалить Сохранить изменения Закрыть

( "", "" ) = " " .

Присвоенная IP подсеть или MAC точек доступа 172.16.130.0/24 SSID

Разрешенный сервер доступа Дополнительный ID на этом сервере  
R20 LAB Ruijie 172.16.130.19

Категории 0 Управление SSID

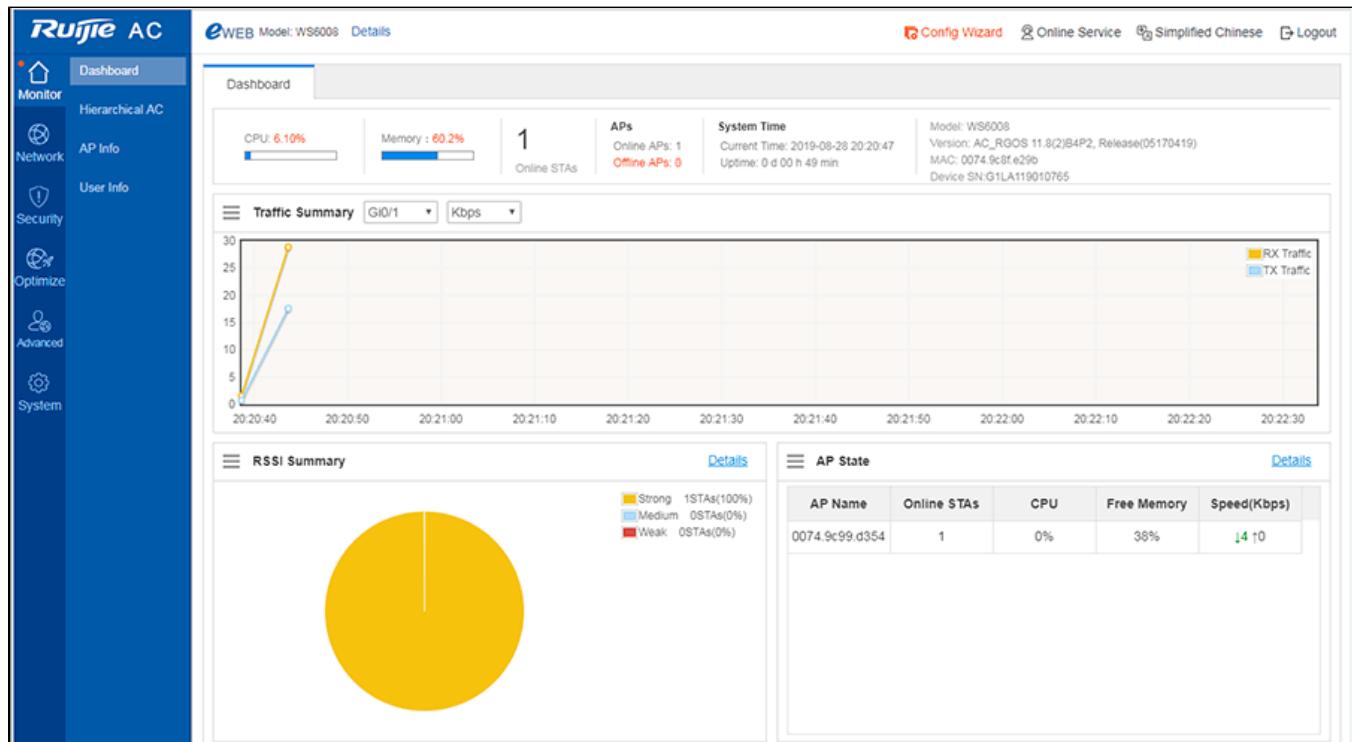
Вкл. Сбросить сессии Удалить Сохранить изменения Закрыть

Wi-Fi - /home/wnam/logs/wnam.log :

```

20:09:54.691 DEBUG [c.n.w.web.cp.CaptivePortalController:984] - CP ruijie
redirect: client_mac=74:9E:AF:XX:XX:XX, ssid=Ruijie, ip=172.16.130.74,
controller='172.16.130.19', ap=00:74:9C:99:D3:54, dst='http://captive.apple.com
/hotspot-detect.html'
20:09:54.707 DEBUG [c.n.w.web.cp.CaptivePortalController:3143] -
processAuthRequest transparent next session username=74:9E:AF:XX:XX:XX, ip=172.
16.130.74, back=7200 s., counter=1
20:09:54.708 DEBUG [c.n.w.web.cp.CaptivePortalController:3840] - loginAtNasCi
RUIJIE mac=74:9E:AF:XX:XX:XX, ip=172.16.130.74, server=172.16.130.19,
dst='https://wifi.mos.ru/'
20:09:54.713 DEBUG [com.netams.wnam.web.cp.HuaweiPortal:92] - backToRUIJIE
login, server='172.16.130.19', username=74:9E:AF:XX:XX:XX, IP=172.16.130.74,
password=password, dst='https://wifi.mos.ru/'
20:09:54.722 DEBUG [c.n.wnam.services.WnamCmdService:654] - AUTH transparent
next session MAC=74:9E:AF:XX:XX:XX, NAS=172.16.130.19, site_id=102, back=7200
s., counter=1, PERMIT
20:09:54.734 DEBUG [com.netams.wnam.web.cp.HuaweiPortal:77] - backToRUIJIE
receive packet from /172.16.130.19:2000
20:09:54.739 DEBUG [c.n.wnam.services.WnamCmdService:892] - ACCT Start new
session ID=00749c8fe29b_001_0000000003_0000002263, MAC=74:9E:AF:XX:XX:XX, IP=172.
16.130.74, NAS=172.16.130.19, site_id=102
20:10:57.772 DEBUG [c.n.wnam.services.WnamCmdService:892] - ACCT Stop existing
session ID=00749c8fe29b_001_0000000003_0000002263, duration=00:01:03, MAC=74:9E:
AF:XX:XX:XX, IP=172.16.130.74, NAS=172.16.130.19, site_id=102

```



**Ruijie AC**

eWEB Model: WS6008 Details

Config Wizard Online Service Simplified Chinese Logout

User Info User Record

Note: If you want to remove any user from the blacklist or whitelist, please go to Black/white Lists

Return to Dashboard Blacklist Whitelist MAC-based Search

STA	Type	MAC	IPv4	IPv4 Speed	IPv6	IPv6 Speed	Associated AP	RSSI	Online Time	Network	Action
74:9E:AF:6C:3 Phone	MacOS Phone	749e.af6c.3	172.16.130.74	Uplink Rate:243.9K bps		Uplink Rate:0Kbps	0074.9c99.d354	Strong	0: 00: 08: 45	Ruijie	Details Rate Limit

Show No.: 10 Total Count: 1

First Pre 1 Next Last 1 GO

WNAM

### Параметры записи о сессии

MAC	74:9E:AF:6C:3	IP адрес	172.16.130.74
Время начала	28.08.2019 20:53:53	Время завершения	28.08.2019 21:00:19
Длительность	0ч 6м 25с	Сервер доступа	172.16.130.19
Принято, Мб	3	Отправлено, Мб	0
Площадка	102 R20 LAN		
Точка доступа	00:74:9C:99:D3:54 (Ruijie) SSID: Ruijie		Канал
Пользователь	74:9E:AF:6C:3	79996668855	
Идентификатор сессии	00749c8fe29b_001_0000000005_0000004902		

Потоки данных в этой сессии Параметры учетной записи пользователя Закрыть