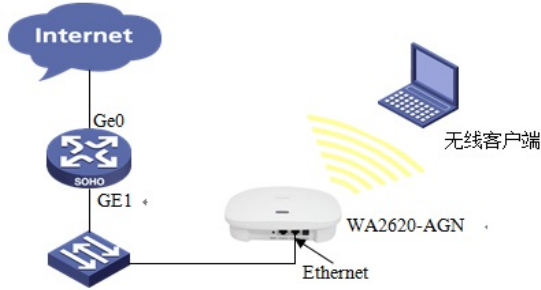


MSR930 (Winet) 作为网关设备并要求WA2620-AGN注册在此路由器上，由路由器下发配置进行无线覆盖。



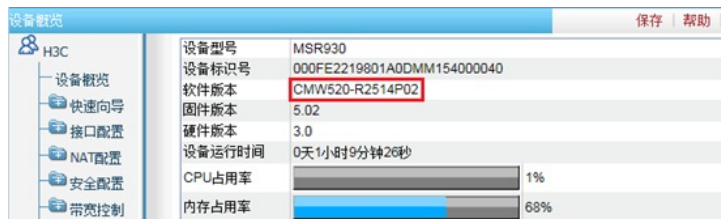
三 配置前需要注意

- 1、目前只有MSR930与MSR930-WiNet这两款支持内置AC功能；
- 2、官网版本为E0002版本**需要注册Licence**才能支持内置AC功能；
- 3、设备BOOTROM版本必须在5.03版本之上；
 display version
 Basic BootROM Version: **5.03**
 Extended BootROM Version: **5.03**
- 4、目前只支持部分AP注册上MSR930路由器；

AP型号	AP-mode	文件名
H3C WA2110-GN	WA2110-GN	wa2100n_fit.bin
H3C WA2620-AGN	WA2620-AGN	wa2600a_fit.bin
H3C WA2620i-AGN	WA2620i-AGN	
H3C WA2620-AGN-S	WA2620-AGN-S	
H3C WA2610H-GN	WA2610H-GN	
H3C WA2620-AGN-C	WA2620-AGN-C	
H3C WA2610-GN	WA2610-GN	
H3C WA2610i-GN	WA2610i-GN	
H3C WA2610-GNE	WA2610-GNE	
H3C WA2610E-GNE	WA2610E-GNE	
H3C WA3610i-GN	WA3610i-GN	
H3C WA3620i-AGN	WA3620i-AGN	
H3C WA3628i-AGN	WA3628i-AGN	

四 配置步骤

- 1、如果拿到的设备是R2514P02版本请升级设备，升级使用AC功能。



- 2、升级完成进入设备后选择“中国”区域。



- 3、注册licence（此licence最大支持8个AP上线）
 选择《无线配置》设备》授权信息



- 4、上传文件中的的AP的相关版本。
1) 打开设备文件传输功能，并创建用户。



- 2) 为“admin”用户添加服务。



- 3) 用电脑登陆设备。点击“开始”输入CMD弹出命令提示符窗口。

```
C:\Users\Administrator>ftp 192.168.1.1
连接到 192.168.1.1。
220 FTP service ready.
用户(192.168.1.1:(none)): admin
331 Password required for admin.
密码:
230 User logged in.
ftp> _
```

- 4) 上传AP的启动文件。（上传成功后使用“dir”查看是否上传成功）。

```
ftp> put wa2100n_fit.bin
200 Port command okay.
150 Opening ASCII mode data connection for /wa2100n_fit.bin.
226 Transfer complete.
ftp: 发送 7859200 字节, 用时 6.87秒 1144.82千字节/秒。
ftp> put wa2600a_fit.bin
200 Port command okay.
150 Opening ASCII mode data connection for /wa2600a_fit.bin.
226 Transfer complete.
ftp: 发送 7462912 字节, 用时 6.71秒 1113.04千字节/秒。
ftp> put wa3600_fit.bin
200 Port command okay.
150 Opening ASCII mode data connection for /wa3600_fit.bin.
226 Transfer complete.
ftp: 发送 8862720 字节, 用时 8.35秒 1062.04千字节/秒。
ftp> dir
200 Port command okay.
150 Opening ASCII mode data connection for /*.
-rwxrwxrwx 1 noone nogroup 8862720 Jan 03 23:04 wa3600_fit.bin
-rwxrwxrwx 1 noone nogroup 7462912 Jan 03 23:04 wa2600a_fit.bin
-rwxrwxrwx 1 noone nogroup 7859200 Jan 03 23:04 wa2100n_fit.bin
```

- 5、开启自动AP和自动固化功能



- 6、连接AP后等待一段时间后查看在线AP列表。



1、 上传AP版本的时候需要注意：

以下文件请修改文件名。

<input type="checkbox"/>	WA2110N-CMW520-R1508P01-FIT.bin	2016/1/23 14:07	BIN 文件	7,675 KB
<input type="checkbox"/>	WA2600A-CMW520-R1508P10-FIT.bin	2016/1/23 14:02	BIN 文件	7,288 KB
<input type="checkbox"/>	WA3600-CMW520-R1508P01-FIT.bin	2016/1/23 14:03	BIN 文件	8,655 KB

按照支持AP列表，对应的修改文件名。

例如：第一个“WA2110N-CMW..bin”修改为“wa2600n_fit.bin”。否则AP无法注册成功。

2、 AP的启动过程

BootWare Validating...

Press Ctrl+B to enter extended boot menu...

Starting to get the main application file--flash:/wa2600a_fit.bin!

The main application file does not exist--flash:/wa2600a_fit.bin!

Starting to get the backup application file--flash:/wa2600a_fat.bin!

The backup application file does not exist--flash:/wa2600a_fat.bin!

Starting to get the secure application file--flash:/wa2600a_fit.bin!

The secure application file does not exist--flash:/wa2600a_fit.bin!

Booting App fails! \本地没有启动版本

Trying to get the IP address from the DHCP server..... \获取地址过程

DHCP server's IP address is 192.168.1.1

Client's assigned address is 192.168.1.3

DNS domain name got from DHCP server is

DNS server's IP address is 192.168.1.1

Default Gateway's IP address is 192.168.1.1

This client's subnet mask is 255.255.255.0

The length of option 43 is: 0

Change State : Idle to Broadcast Discovery

Change State : Broadcast Discovery to Join

Change State : Join to JoinAck

Change State : JoinCfm to Image Download.....

//从AC上获取对应的软件版本。

[State : ImageLoad] Image download successful

[State : Idle] Reset request, rebooting the AP

Rebooting.....