## 403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击这里下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。 删除广告

# AP瘦切胖配置方法

### 目录

٩F	瘦切胖配置案例	
1		
	<u>1.1 适用产品系列</u>	
	1	
	<u>1.1.1 AP瘦切胖配置案例(命令行)</u>	1
	1.1.2 AP瘦切胖配置案例(Bootrom)	3

### 1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品: WAP712C、WAP722E、WAP722S、WAP722、WAP621

### 1.1.1 AP瘦切胖配置案例(命令行)

操作风险提示: AP瘦切胖有风险,操作不当或者意外断电会导致设备故障,操作需谨慎。WAP722E和、WAP722没有Console口,建议使用Telnet方式登入命令行命令行升级需在PC上搭建TFTP Server(推荐用户使用3CDaemon搭建TFTP服务器)

将软件版本下载到设备FLASH内,然后通过命令行加载Bootrom版本,再加载主机软件版本,加载时输入的文件名一定要一致,建议复制黏贴,然后升级过程中避免断电重启操作。

#### 具体操作如下:

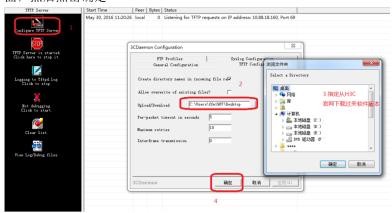
1. 从新华三的官网下载对应AP型号的胖版本,下载到电脑后,需修改文件名,以WAP621为例子,修改对应的启动文件名wa2600a\_fat.bin,需要注意文件名称修改正确。

AP型号和使用版本关系:

AP-mode	版本名称

H3C WAP621	wa2600a_fat.bin
H3C WAP722	wa 4200 fat hin
H3C WAP722E	wa4300_fat.bin
H3C WAP722S	
H3C WAP712C	wa4300s_fat.bin
H3C WAP712H	

2. 电脑网卡设置为: 192.168.0.1/255.255.255.0 ,如下例子打开TFTP服务器,把软件版本WA2600a\_fat.bin放到电脑桌面上,TFTP服务器目录指向电脑桌面,然后点击确定



3. 创建AP的ip地址,AP设置地址为192.168.0.2 255.255.255.0,和电脑同一个网段,保证电脑和AP网络可达。以下标黑部分为设备自动打印部分,标红加粗的命令是需要手动输入。

<H3C> system

[H3C] interface vlan1

[H3C-Vlan-interface1] ip address 192.168.0.2 255.255.255.0

[H3C-Vlan-interface1] quit

4. 通过TFTP上传胖AP: wa2620a\_fat.bin, 192.168.0.1是电脑的ip,

<H3C> tftp 192.168.0.1 get wa2600a\_fat.bin

File will be transferred in binary mode.

Downloading file from remote tftp server, please

wait.....

TFTP: 4602950 bytes received in 115 second(s).

File downloaded successfully.

备注:如果提示FLASH空间不足已放下新版本请将老版本删除,删除后请勿重启,否则设备已无系统,只能通过bootrom升级。

<H3C>delete /unreserved wa2600a\_fit.bin

//如果空间不够,可以删除原有的软件版本释放存储空间

<H3C> tftp 192.168.0.1 get wa2600a\_fat.bin

5. 加载BOOTROM

<H3C> bootrom update file wa2600a\_fat.btm (此步忽略)

please wait ...

Bootrom is updated!

6. 加载主机软件

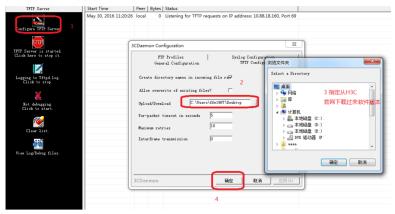
<H3C> boot-loader file wa2600a\_fat.bin main

<H3C> reboot

7. 重启设备完成后就可以使用默认的管理地址192.168.0.50登录AP进行管理了。登录AP的默认用户名是admin,密码是h3capadmin。

### 1.1.2 AP瘦切胖配置案例(Bootrom)

- 1. 使用Console口登入到命令行,从官网下载WAP621的软件版本,将压缩包解压,将里面的文件名称修改为wa2600a fat.bin
- 2. 电脑网卡设置为: 192.168.0.1 255.255.255.0,如下例子打开TFTP服务器,把软件版本WA2600a\_fat.bin放到电脑桌面上,TFTP服务器目录指向电脑桌面,然后点击确定



3. 在AP重启的时候按住Ctrl+B进入设备的bootroom菜单,以下标黑部分为设备

```
自动打印部分,标红加粗的命令是需要手动输入。
=========<EXTEND-BOOTWARE
MENU>=========
|<1> Boot System
|<2> Enter Serial SubMenu
|<3> Enter Ethernet SubMenu
|<4> File Control
|<5> Restore to Factory Default Configuration
|<6> Skip Current System Configuration
|<7> BootWare Operation Menu
|<8> Clear Super Password
|<9> Storage Device Operation
|<0> Reboot
______
Ctrl+C: Display Copyright
Ctrl+F: Format File System
Enter your choice(0-9): Ctrl+F
Enter your choice(0-9): 3 (此处输入)
Ethernet
SubMenu>========
|Note:the operating device is flash
|<1> Download Application Program To SDRAM And Run
|<2> Update Main Application File
|<3> Update Backup Application File
|<4> Update Secure Application File
|<5> Modify Ethernet Parameter
|<0> Exit To Main Menu
| < Ensure The Parameter Be Modified Before Downloading! >
_____
  4. 进入修改以太网参数菜单,使用TFTP网络协议传输wa2600a fat.bin到AP上
Enter your choice(0-5): 5
======<ETHERNET PARAMETER SET>=========
|Note: '.' = Clear field.
     '-' = Go to previous field.
    Ctrl+D = Quit.
```

Protocol (FTP or TFTP): TFTP //忽略输出内容,直接输入TFTP,然后回车 Load File Name :wa2600a\_fat.bin //忽略输出内容,直接输入wa2600a fat.bin,然后回车 Target File Name wa2600a\_fat.bin //忽略输出内容,直接输入wa2600a fat.bin,然后回车 Server IP Address 192.168.0.1 //忽略输出内容,直接输入电脑主机的 IP,比如192.168.0.1,然后回车 Local IP Address :192.168.0.50 //忽略输出内容,直接输入和电脑主机的ip同一网段,比如192.168.0.50,然后回车 Gateway IP Address :0.0.0.0 //忽略输出内容,直接回车 备注:注意给电脑手动配置一个与AP同网段的IP地址,保证电脑与AP路由可达 |Note:the operating device is flash |<1> Download Application Program To SDRAM And |<2> Update Main Application File |<3> Update Backup Application File |<4> Update Secure Application File |<5> Modify Ethernet Parameter |<0> Exit To Main Menu | < Ensure The Parameter Be Modified Before Downloading! > \_\_\_\_\_\_ Enter your choice(0-5): 2 //此时可以看到TFTP服务器上数据上传的滚动 Loading..... ......Done! 5. 返回主菜单,查看设备上是否真的已经上传了该软件版本 **Ethernet** SubMenu>======= |Note:the operating device is flash |<1> Download Application Program To SDRAM And R |<2> Update Main Application File |<3> Update Backup Application Fil |<4> Update Secure Application File

\_\_\_\_\_\_

|<5> Modify Ethernet Parameter ||<0> Exit To Main Menu | < Ensure The Parameter Be Modified Before Downloading! > |-----Enter your choice(0-5): 0 MENU>========== <1> Boot System <2> Enter Serial SubMenu <3> Enter Ethernet SubMenu <4> File Control <5> Restore to Factory Default Configuration <6> Skip Current System Configuration <7> BootWare Operation Menu <8> Clear Super Password <9> Storage Device Operation <0>Reboot \_\_\_\_\_\_ Ctrl+C: Display Copyright Ctrl+F: Format File System Enter your choice(0-9): 4 |Note:the operating device is flash <1> Display All File(s) <2> Set Application File type <3> Delete File <0> Exit To Main Menu \_\_\_\_\_\_ Enter your choice(0-3): 1 Display all file(s) in flash: 'M' = MAIN'B' = BACKUP 'S' = SECURE 'N/A' = NOT ASSIGNED INO. Size(B) Time Type Name ||1 9124864 Aug/08/2008 20:00:00 M wa2600a fat.bin \_\_\_\_\_\_

6. 返回主菜单,将设备进行重启

|Note:the operating device is flash

- <1> Display All File(s)
- <2> Set Application File type
- <3> Delete File
- <0> Exit To Main Menu

Enter your choice(0-3): 0

MENU>===========

- <1> Boot System
- <2> Enter Serial SubMenu
- <3> Enter Ethernet SubMenu
- <4> File Control
- <5> Restore to Factory Default Configuration
- <6> Skip Current System Configuration
- <7> BootWare Operation Menu
- <8> Clear Super Password
- <9> Storage Device Operation
- <0>Reboot

\_\_\_\_\_\_

Ctrl+C: Display Copyright Ctrl+F: Format File System Enter your choice(0-9): 0 System is starting...

7. 重启设备完成后就可以使用默认的管理地址192.168.0.50登录AP进行管理了。登录AP的默认用户名是admin,密码是h3capadmin。