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

MSG360、WAC380、WAC381版本升级方 法

目录

MSG360、WAC380、WAC381版本升级方法

1.1 适用产品系列

1.1.1 命令行下版本升级

1.1.2 Bootrom下版本升级

1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品: MSG360产品,包含: MSG360-4、MSG360-4-PWR、MSG360-10、MSG360-10P、MSG360-10-PWR、MSG360-20、MSG360-20N、MSG360-40;

WAC380、WAC381 系 列 产 品: WAC380-30、WAC380-60、WAC380-90、WAC380-120、WAC381。

1.1.1 命令行下版本升级

操作风险提示:设备有风险,操作不当或者意外断电会导致设备故障,操作需谨慎。升级完成后AP需要重新获取新版本上线,期间可能涉及到一定的窗口时间,请预留充足的时间。

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),注意需要关闭终端的防火墙和无线网卡。

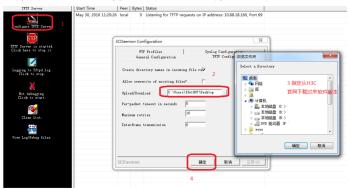
将软件版本下载到设备FLASH内,然后通过命令行加载主机软件版本,加载时输入的文件名一定要一致,建议复制黏贴,然后升级过程中避免断电重启操作。 具体操作如下:

1. 从新华三的官网下载对应设备型号的胖版本,下载到电脑后,建议修改文件 名,以设备名称+版本号为版本名称,利于后期维护。

3.4.03 MSG360、WAC380、WAC381版... Page 2 of 8

版本下载位置在新华三官网(www.h3c.com,cn)产品支持与服务>文档与软件>软件下载>无线

2. 以MSG360-40为例子,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MSG360_40-CMW710-R5221.ipe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. 创建设备的ip地址,设置设备地址为192.168.0.2 255.255.255.0,和电脑同一个网段,保证电脑和设备网络可达。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MSG360_40-CMW710-R5221.ipe到msg360上,192.168.0.1 是电脑的ip。

<H3C> tftp 192.168.0.1 get MSG360_40-CMW710-R5221.ipe

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 boot.bin

<H3C>delete /unreserved system.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 MSG360_40-CMW710-R5221.ipe

加载主机软件

<H3C> boot-loader file MSG360_40-CMW710-R5221.ipe main

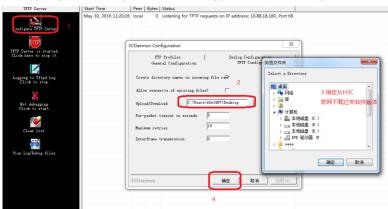
<H3C> reboot

重启设备完成后就可以使用设备管理地址登录MSG360进行管理,查看版本是否升级成功,命令行下通过命令<H3C>display version查看版本是否升级到指定的版

本

1.1.2 Bootrom下版本升级

- 1. 使用Console口登入到命令行,从官网下载MSG360-40的软件版本,将压缩包解压,将里面的文件名称修改为MSG360_40-CMW710-R5221.ipe
- 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MSG360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。

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): 3 (此处输入)

SubMenu>=======

Ethernet

```
|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MSG360 40-CMW710-
 R5221.ipe到MSG360上
Enter your choice(0-5): 5
======<ETHERNET PARAMETER SET>==========
      '.' = Clear field.
|Note:
     '-' = 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
              :MSG360_40-CMW710-R5221.ipe
//忽略输出内容,直接输入MSG360_40-CMW710-R5221.ipe,然后回车
Target File Name
              :MSG360 40-CMW710-R5221.ipe
//忽略输出内容,直接输入MSG360_40-CMW710-R5221.ipe,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MSG360同网段的IP地址,保证电脑与MSG360
路由可达,能ping通
Note: the operating device is flash
|<1> Download Image Program To SDRAM And Run
|<2> Update Main Image File
```

<3> Update Backup Image File <4> Download Files(*.*) <5> Modify Ethernet Parameter <0> Exit To Main Menu <ensure be="" before="" downloading!="" modified="" parameter="" the=""></ensure>	
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	
======================================	Ethernet
SubMenu>====================================	
Note: the operating device is flash	
<1> Download Image Program To SDRAM And Run	
<2> Update Main Image File	
<3> Update Backup Image File	
<4> Download Files(*.*)	
<5> Modify Ethernet Parameter	
<0> Exit To Main Menu	
<ensure be="" before="" downloading!="" modified="" parameter="" the=""> ====================================</ensure>	
Enter your choice(0-5): 0	
6. 回到主菜单,使用上传的版本重启	
======================================	
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> Skip Authentication for Console Login	
<9> Storage Device Operation	
<0> Reboot	
Enter your choice(0-9): 0	

3.4.03 MSG360、WAC380、WAC381版... Page 8 of 8

System is starting...

重启设备完成后就可以使用设备管理地址登录MSG360进行管理,查看版本是否升级成功,命令行下通过命令

<H3C>display version

H3C Comware Software, Version 7.1.064, Release 5221