

## 组网及说明

### 1 适用产品系列

#### 1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品：终结者本体WT828-Q。

传版本只能连接到WT828-Q的上行口g1/0/1~g1/0/4接口（其中g1/0/1、g1/0/2是光口，g1/0/3和g1/0/4是电口），如下图，本实验以电口传版本为例。



### 2 组网图



## 配置步骤

### 3 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版本。

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>MSG系列多业务网关>MSG300系列云网关

<a href="#">H3C MSG300-WP1330-E1121-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1119P02-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1119-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1109P17-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1109P16-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1109P15-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1109P13-OASIS版本软件及说明书</a>	下载
<a href="#">H3C MSG300-WPT330-E1109P12-OASIS版本软件及说明书</a>	下载

H3C 终结者本体WT828-Q版本(云网关管理终结者型号WAP611H-U、WAP622-U、WAP622H-U时 需要终结者本体WT828-Q配合组网 该本体须为R2450P01及以上的版本)

<a href="#">WT828Q-CMW710-R2450P01版本软件及说明书</a>	下载
------------------------------------------------	----

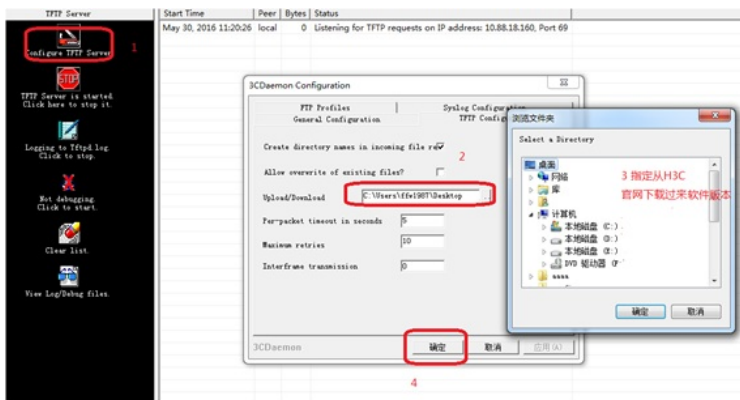
**注意！** 由于WT找不到AC会频繁重启，为避免传版本的时候设备重启，可以输入如下命令，不让WT重启。

```
<H3C>sys //进入系统视图
```

```
[H3C]probe //进入probe视图
```

```
[H3C-probe]wlan system internal reboot-restrain //关闭AP 10分钟重启机制
```

2. 电脑网卡设置为：192.168.10.5/255.255.255.0，如下例子打开TFTP服务器，把软件版本WT828Q-CMW710-R2450P01.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. 如电脑和设备已经网络可达，此步可忽略；

创建设备的ip地址，地址为192.168.10.2 255.255.255.0，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 //进入系统视图
```

```
[H3C] interface vlan 1 //进入vlan1虚接口配置视图
```

```
[H3C-Vlan-interface1] ip address 192.168.10.2 255.255.255.0 //配置接口ip地址
```

```
[H3C-Vlan-interface1] quit //退出到当前视图
```

4. 通过TFTP上传WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe到WT828-Q上，192.168.10.5是电脑的ip。

<H3C> copy tftp://192.168.10.5/WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe . //上传版本

//ipe后面空格有个.

Copy tftp://192.168.10.5/WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe to flash:/WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe

配置关键点

Copying file tftp://192.168.10.5/WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe to flash:/WT828Q-CMW710-R2450P01.ipe..... Do