

# WA2610H-GN的两个LAN口提供有线接入业务时的配置说明

wlan接入 以太网接口 王森森 2013-06-18 发表

## WA2610H-GN的两个LAN口提供有线接入业务时的配置说明

WA2610H-GN有3个有线口：Ethernet1/0/1（uplink口）、Ethernet1/0/2（LAN口）、Ethernet1/0/3（LAN口）。

现网用户经常要求WA2610H-GN提供无线接入业务，同时提供两个LAN口的有线接入业务，假设AP管理VLAN2，无线接入业务VLAN10，两个LAN口的有线接入业务VLAN101、102。

### 一、集中转发时相关配置：

1、组织map文件map.txt，上传到AC Flash卡，AP模板视图map-configuration map.txt命令将文件映射到AP。map文件配置如下：（WA2610H-GN上AP管理VLAN必须使用VLAN1，即两个LAN口的有线接入业务必须为其他VLAN）

```
#  
vlan 101 to 102  
#  
interface Ethernet1/0/1  
port link-type trunk  
port trunk permit vlan 101 to 102  
#  
interface Ethernet1/0/2  
port access vlan 101  
#  
interface Ethernet1/0/3  
port access vlan 102
```

2、WA2610H-GN上联接入交换机侧配置如下：

```
#  
vlan 2  
#  
vlan 101 to 102  
#  
interface Ethernet1/0/1  
port link-type trunk  
undo port trunk permit vlan 1  
port trunk permit vlan 2 101 to 102  
port trunk pvid vlan 2
```

### 二、本地转发时相关配置：

1、组织map文件map.txt，上传到AC Flash卡，AP模板视图map-configuration map.txt命令将文件映射到AP，服务模板视图client forwarding-mode local vlan 10命令使能本地转发。map文件配置如下：

```
#  
vlan 10  
#  
vlan 101 to 102  
#  
interface Ethernet1/0/1  
port link-type trunk
```

```
port trunk permit vlan 10 101 to 102
#
interface Ethernet1/0/2
port access vlan 101
#
interface Ethernet1/0/3
port access vlan 102

2、WA2610H-GN上联接入交换机侧配置如下：
#
vlan 2
#
vlan 10
#
vlan 101 to 102
#
interface Ethernet1/0/1
port link-type trunk
undo port trunk permit vlan 1
port trunk permit vlan 2 10 101 to 102
port trunk pvid vlan 2
```