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。 <u>删除广告</u>

V7 FAT AP当无线路由器固定ip上网配置(命令行)

目录

- 1配置需求或说明
 - 1.1 适用产品系列
 - 1.2 配置需求及实现的效果
- 2组网图
- 3 配置步骤
 - 3.1 IP地址配置
 - 3.2 配置外网缺省路由以及NAT功能
 - 3.3 配置DHCP服务
 - 3.4 保存配置

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品:支持11ac协议的V5平台fat模式的ap,包含:WAP712C、WAP722S、WA4300系列等。

设备 默认管理 地址 是 192.168.0.50, 登录账号是 admin/h3capadmin。

1.2 配置需求及实现的效果

本案例介绍如何通过命令行给WAP722S配置静态ip地址上网。 假设WAP722S 以太网口连接上层交换机(可以直连运营商),分配

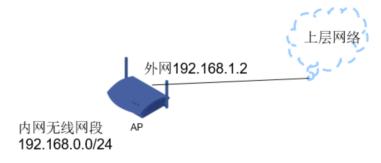
2.1.28 V7 FAT AP当无线路由器固定ip... Page 2 of 3

的公网地址、网关及DNS如下:

上联地址	网关	DNS
192.168.1.2/24	192.168.1.1/24	114.114.114.114
内网网段	内网网关	DNS
192.168.0.0/24	192.168.0.50/24	114.114.114.114

AP发射无线信号让无线终端连接并获取地址上网。PC自动获取192.168.0.0/24网段,网关为vlan1口地址192.168.0.50,DNS服务器地址为114.114.114。

2组网图



外网ip vlan2: 192.168.1.2 内网ip vlan1: 192.168.0.50

3 配置步骤

3.1 IP地址配置

#创建vlan2,将物理G1/0/1口加入vlan2,配置外网网ip地址。

[H3C]vlan 2

[H3C-vlan2]port g1/0/1

[H3C-vlan2]quit

[H3C]int Vlan-interface 2

[H3C-Vlan-interface2]ip address 192.168.1.2 24

[H3C-Vlan-interface2]quit

3.2 配置外网缺省路由以及NAT功能

```
[H3C]ip route-static 0.0.0.0 0 192.168.1.1
[H3C]int Vlan-interface 2
[H3C-Vlan-interface2]nat outbound
[H3C-Vlan-interface2]quit
```

3.3 配置DHCP服务

```
[H3C]dhcp enable
[H3C]dhcp server ip-pool 1
[H3C-dhcp-pool-1] network 192.168.0.0 24
[H3C-dhcp-pool-1] gateway-list 192.168.0.50
[H3C-dhcp-pool-1] dns-list 114.114.114.114
[H3C-dhcp-pool-1] quit
```

3.4 保存配置

[H3C] save force