

知 本地转发场景，如果portal认证的free rule写成域名，AC如何给AP下发规则？

Portal wlan接入 聂冬 2021-08-25 发表

问题描述

本地转发场景，如果portal认证的free rule写成域名，AC如何给AP下发规则？

## 解决方法

本地转发的场景，如果portal free rule写的是域名，AC给AP下发free rule时，会将域名和AC解析后IP一同下发给AP。

5448版本以前，如果AC和AP上都有dns server，AC对域名A解析的为IP1，AP对域名A解析的为IP2，AP上会只放通**域名、IP1**。

5448版本（含）以后，如果AC和AP上都有dns sever，AC对域名A解析的为IP1，AP对域名A解析的为IP2，AP上会放通**域名、IP1和IP2**。

```
[ap1]dis portal dns free-rule-host
Host name          IP
www.abc.com        2.2.2.2 //AC解析的IP1
                   3.3.3.3 //AP解析的IP2
```

并且如果终端对域名**解析的IP为IP3**，AP也会一并放通。

