

知 ADCampus方案MAC Portal认证无线授权ACL如何配置

MAC地址认证 Portal 陈少华 2017-06-01 发表

配置ACL 3001用于MAC portal认证的授权acl, 需要注意的是: 不使用MAC portal认证无需配置无线控制器AC配置:

```
#
acl advanced 3001
rule 0 permit ip destination 110.0.1.91 0 #web portal服务器的地址
rule 5 permit ip source 110.0.1.91 0 #web portal服务器的地址
rule 10 permit udp destination-port eq bootpc #允许dhcp报文
rule 15 permit udp destination-port eq bootps
rule 20 deny ip
#
```

AP配置:

在本地生成map-configuration配置文件并下载到无线AC上 (集中式AC转发和AP本地转发都需要配置acl)

```
#
interface GigabitEthernet1/0/1
port link-type trunk
port trunk permit vlan all
#
acl advanced 3001
rule 0 permit ip destination 110.0.1.91 0 #web portal服务器的地址
rule 5 permit ip source 110.0.1.91 0 #web portal服务器的地址
rule 10 deny ip
```

需要注意的是:

- (1) 集中式AC转发和AP本地转发, 都需要配置acl
- (2) 不同AP型号/版本的该配置有所区别, 部分版本可直接在ap分组视图下配置, 部分版本需要在ap分组下的ap model视图下配置。
- (3) 终结者AP直通模式, 配置下发到分体AP, 终结者超瘦模式, 配置下发到本体即可。