

Portal 微信接入用户指导

GWN 系列 AP 的 captive portal 功能需要用户拥有微信订阅号或服务号，并对账号进行设置之后才能开放使用。

创建微信公众账号

未拥有微信公众账号的用户需要创建账号，具体步骤如下：

1. 通过电脑登录微信公众平台官网：<http://mp.weixin.qq.com/>，点击右上角的“立即注册”。



图表 1 微信公众平台登录页面

2. 填写注册邮箱和设置公众号登录密码。**注**
意事项：使用未绑定微信的邮箱进行注册；

1 基本信息 2 邮箱激活 3 选择类型 4 信息登记 5 公众号信息

邮箱 [已有微信公众帐号? 立即登录](#)
用来登录公众平台, 接收到激活邮件才能完成注册

密码
字母、数字或者英文符号, 最短6位, 区分大小写

确认密码
请再次输入密码

验证码 [换一张](#)

我同意并遵守《微信公众平台服务协议》

[注册](#)

图表 2 填写公众号注册信息

3. 登录邮箱查看邮件，并激活公众平台帐号。

1 基本信息 2 邮箱激活 3 选择类型 4 信息登记 5 公众号信息

激活公众平台帐号
感谢注册! 确认邮件已发送至你的注册邮箱: 8000006799@qq.com。请进入邮箱查看邮件, 并激活公众平台帐号。

[登录邮箱](#)

没有收到邮件?
1. 请检查邮箱地址是否正确, 你可以[返回重新填写](#)。
2. 检查你的邮件垃圾箱
3. 若仍未收到确认, 请尝试[重新发送](#)

图表 3 账号激活页面

4. 点击邮件中的链接地址，完成激活。



图表 4 账号激活邮件

5. 选择适合自身的公众号类型。

公众帐号注册需要准备的资料				
政府类型	媒体类型	企业类型	其他组织类型	个人类型
政府全称	媒体全称	企业全称	组织全称	运营者身份证姓名
运营者身份证姓名	组织机构代码	营业执照注册号	组织机构代码	运营者身份证号码
运营者身份证号码	运营者身份证姓名	运营者身份证姓名	运营者身份证姓名	运营者手机号码
运营者手机号码	运营者身份证号码	运营者身份证号码	运营者身份证号码	已绑银行卡的微信号
已绑银行卡的微信号	运营者手机号码	运营者手机号码	运营者手机号码	
	已绑银行卡的微信号	已绑银行卡的微信号	已绑银行卡的微信号	
	媒体对公账户	企业对公账户	组织对公账户	

图表 5 公众号类型

至此基本完成公众号的创建。

微信连 Wi-Fi 设置

拥有公众号后, 登录账号码, 进入公众号后台:

- 1 在左侧的导航栏中点击“门店管理”，进入门店设置页面



图表 6 公众号后台导航栏 a

- 2 在门店管理页面可对门店进行添加删除和编辑操作。



图表 7 公众号后台设备管理页面

- 3 点击“新建门店”，填写门店信息以创建门店。
- 4 在左侧的导航栏中点击“微信连 Wi-Fi”，进入 Wi-Fi 设置页面



图表 8 公众号后台导航栏 b

5 在微信连 Wi-Fi 的设置页面，点击“设备管理”进入设备管理的标签页，如下图所示：



图表 9 微信设备管理页面

6 点击“添加设备”，填写设备信息，可以将 AP 加入到门店中。**注**

注意事项：设备类型需要选择 Portal 型设备



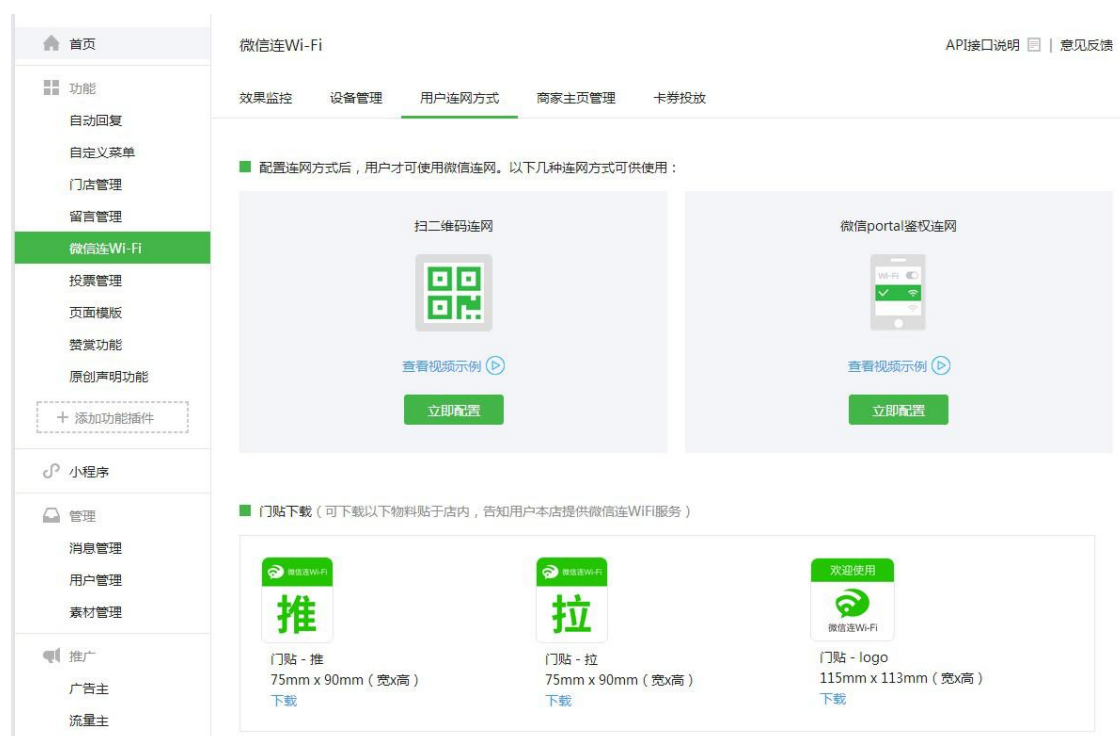
图表 10 微信设备添加界面

保存设置后将会出现微信商店信息，其中下图中的红框部分将会在 GWN 产品 portal 设置中用到。



图表 11 微信商店公众号信息

7 在 tab 标签处，点击“用户联网方式”，进入用户联网方式的配置页面



图表 12 用户联网方式配置界面

点击立即配置核对联网方式的配置情况，确认配置无误后即完成了 portal 微信公众号端的基本配置。

GWN7xxx 产品 web 页面端的配置

1. 登录 GWN 产品 web 页面
2. 点击进入强制网络门户的配置页面



图表 13 captive policy 配置页面

3. 点击“添加”，填写并添加新的 portal 策略

表格 1 portal 策略的添加

名称	填写策略名称
有效期（秒）	设置 portal 认证的有效期限，取值在[60,604800]秒之间，在连接超过有效期限后，AP 将对客户端进行重新认证。有效期也可取 0，即不做重新认证。
认证方式	需要设置微信认证时需选择第三方认证
微信认证	勾选后即可设置微信公众号账户信息
商店名	此参数需要从微信公众号后台获取，在添加门店设备后显示的信息
AppID	此参数需要从微信公众号后台获取，在添加门店设备后显示的信息
密钥	此参数需要从微信公众号后台获取，在添加门店设备后显示的信息
门户页面定制	选择微信 portal 对应的定制页面
登录页	选择登录页的显示方式（BETA 版本暂不支持页面选择，默认登录微信 APP）
开启 HTTPS	勾选后可以开启 HTTPS 服务（BETA 版本暂不支持）

预认证规则	<p>设置预认证规则ssh/telnet</p> <p>subnet: 必须是一个合法的带有前缀的子网 (eg:subnet 192.168.10.1/12)</p> <p>tcp: 必须是一个合法的TCP 规则 (e.g.: tcp src 80 dst 80)</p> <p>udp: 必须是一个合法的UDP 规则 (e.g.: udp src 80 dst 80)</p>
认证后规则	<p>设置认证后规则： ssh/telnet/http/https</p> <p>subnet: 必须是一个合法的带有前缀的子网 (eg:subnet 192.168.10.1/12)</p> <p>tcp: 必须是一个合法的TCP 规则 (e.g.: tcp src 80 dst 80)</p> <p>udp: 必须是一个合法的UDP 规则 (e.g.: udp src 80 dst 80)</p>

添加 ×

名称

有效期(秒)

认证方式

微信认证

商店名

AppId

秘钥

Facebook认证

门户页面定制

登录页

开启HTTPS

预认证规则 -

+ 添加新条目

图表 14 policy 的添加页面

注意事项：红框部分需要从微信公众号的设备管理详情处获取。获取路径为“微信连 Wi-Fi”——“设备管理”——“门店详情”——“详情”；

4. 完成 policy 的添加后，进入“网络组”——“网络组”页面

名称	开启	SSID	开启Wi-Fi	VLAN ID	IP地址	操作
group0	✓	GWNA6435C	✓			
group1	✓	lalala	✓	2		

图表 15 网络组页面

5. 选择 group，点击 进入编辑页面
6. 在 Wi-Fi 编辑页面勾选“开启强制门户”，选择微信 portal 对应的 portal 策略。

编辑 ×

基本 Wi-Fi 设备管理 预约

开启Wi-Fi

SSID

SSID频段

隐藏SSID

无线客户端限制

开启强制门户

强制门户策略

安全模式

WPA密钥模式

WPA加密类型

WPA共享密钥

使用MAC过滤

客户端隔离

图表 16 开启 portal 功能

至此用户完成 GWN7xxx 系列产品的 portal 功能的配置