

# MIG 设备 PORTAL

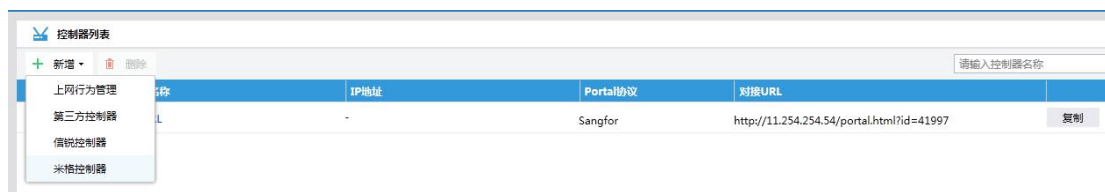
一. PORTAL 平台控制台登陆界面如下.....	2
登陆成功后配置相应的配置.....	2
1. 配置 MIG 的控制器.....	2
2. 配置认证方法.....	3
3. 配置商户信息.....	6
二. MIG 界面配置.....	9
1. Portal 认证设置.....	9
2. 配置用户，选用 portal 认证.....	10
三. 手机登陆效果.....	11
1. 使用 portal 认证，接入 wifi 后自动跳转.....	11
2. 使用微信认证时认证界面.....	12
3. 使用密码认证.....	14
4. 认证成功后.....	15
5. 在 MIG 的在线用户列表中可以看到具体的认证信息如下.....	15
6. 在 portal 平台中在线情况.....	16
四. 遗留问题.....	16

## 一. PORTAL 平台控制台登陆界面如下



## 登陆成功后配置相应的配置

### 1. 配置 MIG 的控制器



配置米格控制器，用于 mig 的接入

配置内容如下，最新版的 portal 平台这部分配置做了比较大的变动，这里只提供参考

## 米格控制器

名称：	MIG_CTRL
描述：	
Portal协议：	Sangfor
对接URL：	http://11.254.254.54/portal.html?id=41997
设备ID字段：	深信服控制器无需配置此项

确认

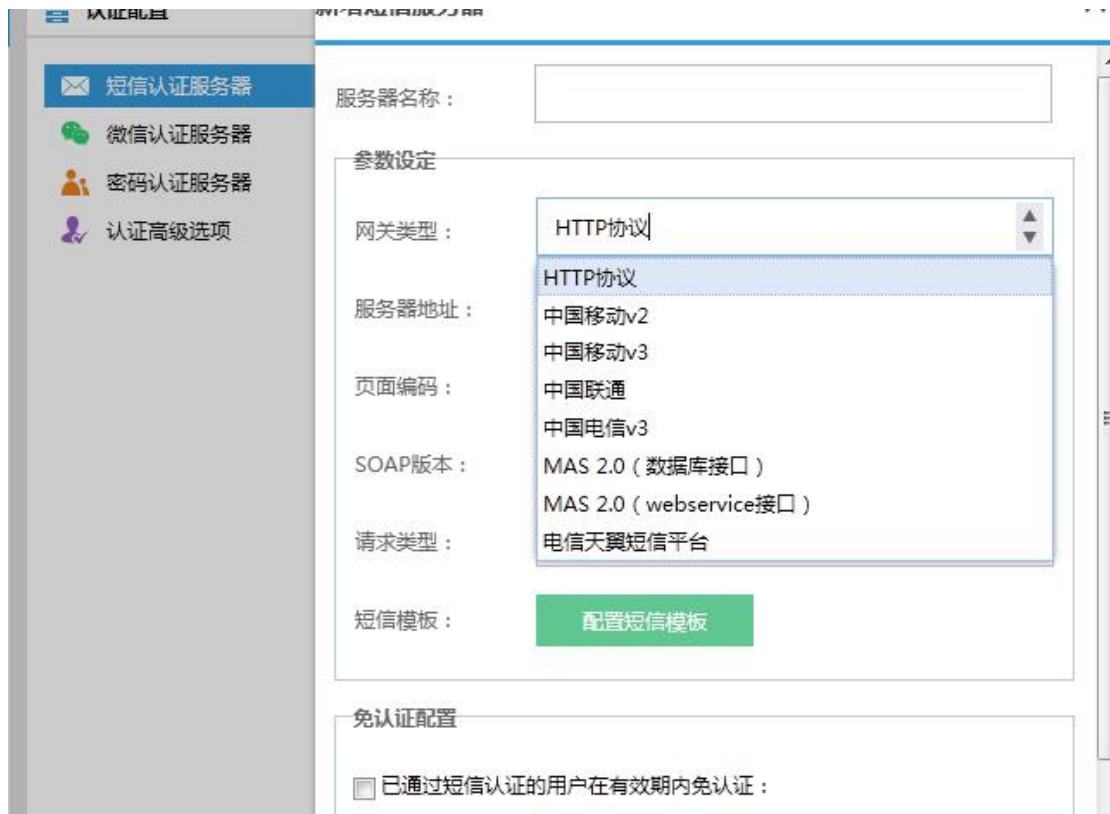
重置

## 2. 配置认证方法

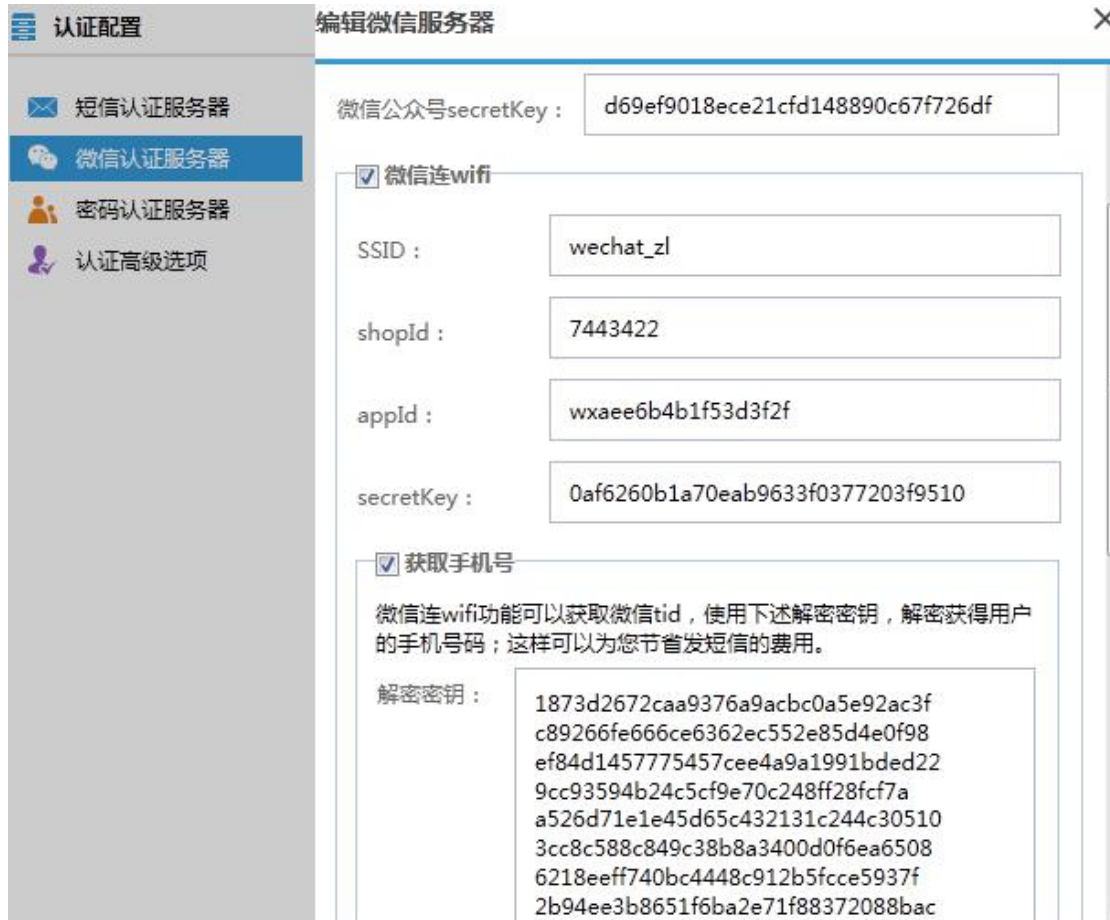
支持如下几种认证方式

<b>认证配置</b>	<b>微信认证服务器</b>												
<input type="checkbox"/> 短信认证服务器	<a href="#">+ 新增</a> <a href="#">删除</a>												
<input checked="" type="checkbox"/> <b>微信认证服务器</b>	<table border="1"><thead><tr><th>序号</th><th>服务器名称</th><th>创建者</th><th>免认证有效期</th><th>认证方案</th><th>SSID</th></tr></thead><tbody><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> 1</td><td>MIG_PORT..</td><td>admin</td><td>-</td><td>微信连wifi</td><td>wechat_zl w</td></tr></tbody></table>	序号	服务器名称	创建者	免认证有效期	认证方案	SSID	<input checked="" type="checkbox"/> 1	MIG_PORT..	admin	-	微信连wifi	wechat_zl w
序号	服务器名称	创建者	免认证有效期	认证方案	SSID								
<input checked="" type="checkbox"/> 1	MIG_PORT..	admin	-	微信连wifi	wechat_zl w								
<input type="checkbox"/> 密码认证服务器													
<input type="checkbox"/> 认证高级选项													

1> 短信认证



## 2> 微信认证



### 认证配置

#### 编辑微信服务器

- 短信认证服务器
- 微信认证服务器**
- 密码认证服务器
- 认证高级选项

02100e07408c4448c912b9f0cc03971  
2b94ee3b8651f6ba2e71f88372088bac

点一点

公众号：

自定义菜单：

菜单链接：

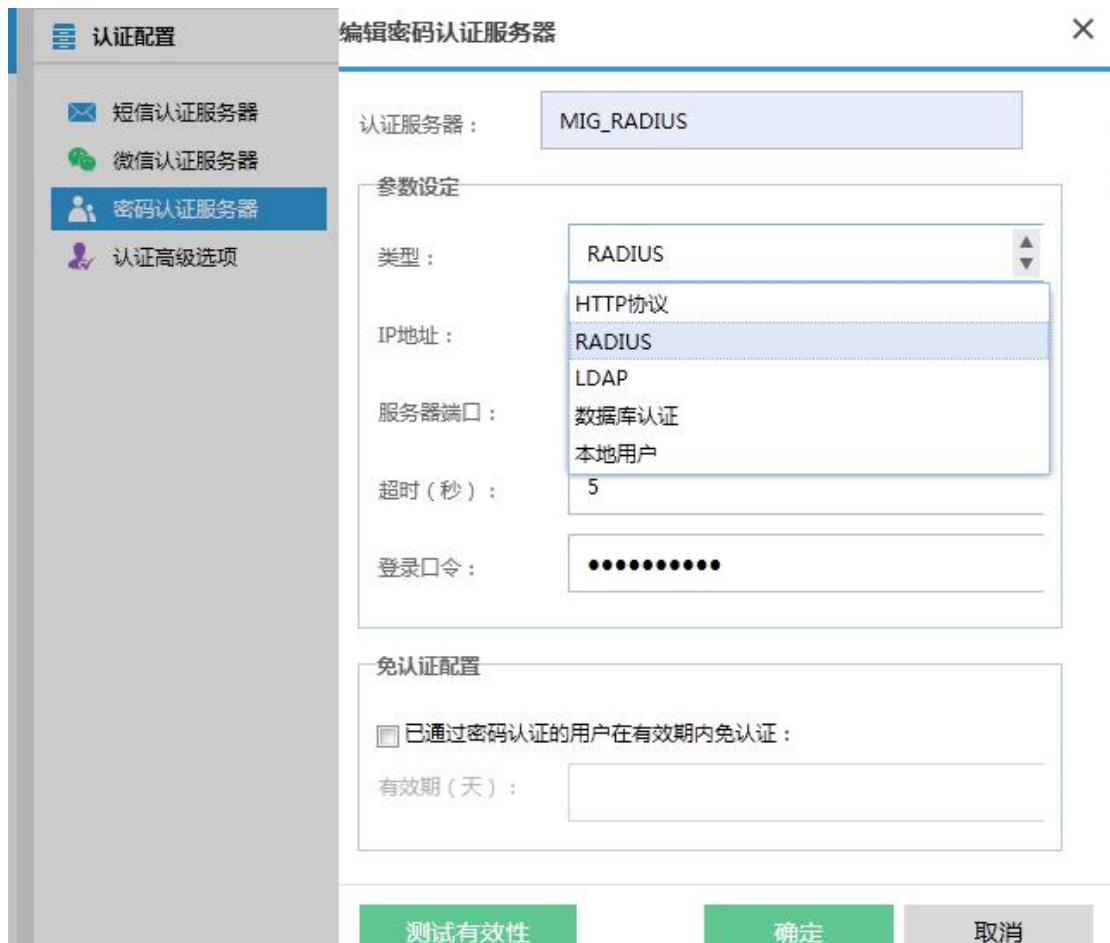
**免认证配置**

已通过微信认证的用户在有效期内免认证：

有效期(天)：

微信排除IP：

### 3> 密码认证服务器

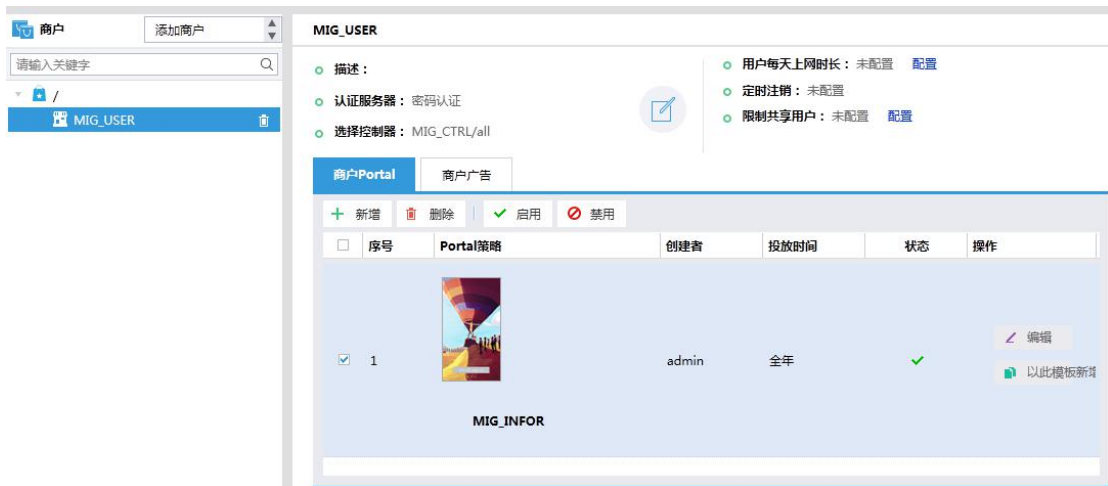


#### 4> 认证高级选项



### 3. 配置商户信息

商户信息包括，商户、商户 portal 策略、商户广告



### 1> 商户

可以配置商户信息，认证服务器、控制器(这里使用上面配置的 mig 控制器)



### 2> 商户 portal 策略

可以配置基本信息 认证方式 portal 内容 认证后设置



>> 基本信息

基本信息      认证方式      portal内容

名称： MIG\_INFOR

描述：

投放时间： 全年

投放商户： MIG\_USER

返回列表      下一步      重置

>> 认证方式

认证方式      portal内容

认证方式： 认证上网

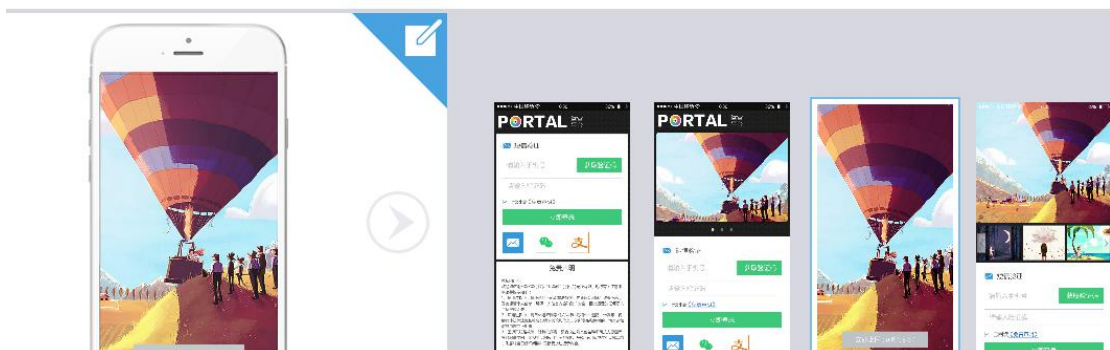
认证上网  
一鍵上网  
禁止上网

2	<input checked="" type="checkbox"/> 微信认证	✓
3	<input checked="" type="checkbox"/> 密码认证	✓
4	<input type="checkbox"/> 短信+微信	✓

上一步      下一步

>> portal内容 -- 认证界面

基本信息      认证方式      portal内容      认证后设置





>> 认证后设置

1.

## 二. MIG 界面配置

### 1. Portal 认证设置

- 1> 服务器 IP: 指 portal 平台的 IP
- 2> 服务器端口: 跟 portal 平台对接的端口
- 3> 认证端口: 认证跳转使用的端口, 默认使用 80 端口
- 4> 控制器 IP: 在 portal 平台上配置 MIG 控制器后会产生一个 ID, 需要填写到这里
- 5> 网关 ID 字段: 设计中可以配置, 但使用过程中发现使用其他值会有问题
- 6> 共享密钥: 当前没有使用

## 2. 配置用户，选用 portal 认证

The screenshot shows a web browser window titled "编辑用户 -- 网页对话框" (Edit User -- Web Dialog). The address bar shows the URL "https://11.254.254.120/html/Obj/ObjMigUserGrpEditUs" and a "证书错误" (Certificate Error) warning. The main content area contains the following configuration options:

- 启用该用户
- 基本信息**
  - 用户名: portal
  - 描述: [Empty text box]
  - 所属组: SA
- 认证方式: portal认证 (This section is highlighted with a red box in the image)
- 密码: [Empty password field]
- 确认密码: [Empty password field]
- 绑定IP/MAC地址
  - 绑定IP *i*
  - 绑定MAC *i*
  - 绑定IP和MAC *i*
  - 10.254.254.246
  - 扫描MAC地址 [Button]
- 允许多人同时使用该账号登录
- 启用过期时间: [Empty text box]

At the bottom of the dialog are two buttons: "确定" (OK) and "取消" (Cancel).

配置用户跟以前一样，  
认证方式可以配置 portal 认证和密码认证

### 三. 手机登陆效果

#### 1. 使用 portal 认证, 接入 wifi 后自动跳转



## 2. 使用微信认证时认证界面





# 深信服网络服务

为您提供Wi-Fi: portal\_test\_hbz

立即连接

使用即同意《用户协议和隐私声明》  
根据国家规定，公共场所连接Wi-Fi将记录手机号

### 3. 使用密码认证



## 4. 认证成功后



4.

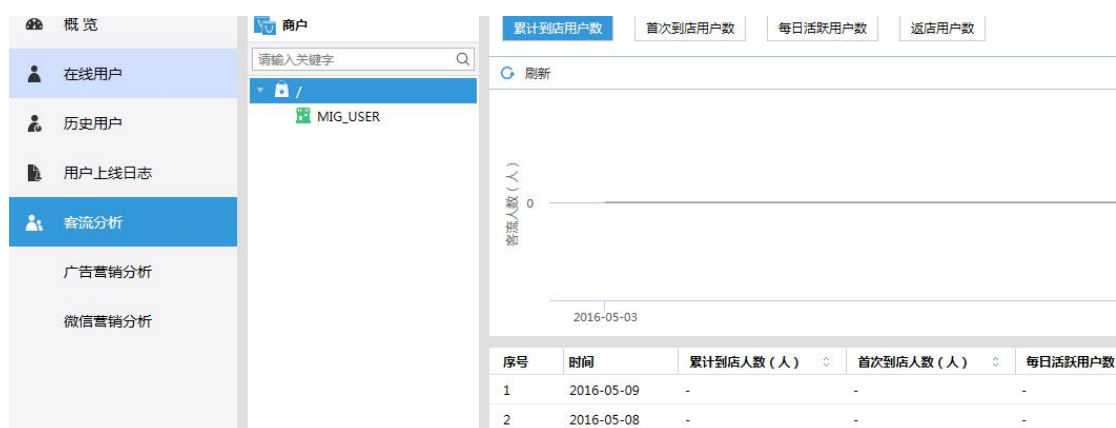
## 5. 在 MIG 的在线用户列表中可以看到具体的认证信息如下

序号	用户名	所属组	IP地址	在线时长	登录时间	操作
1	portal	SA	10.254.254.246	0:01:12	2022-05-09 17:31:11	注销

## 6. 在 portal 平台中在线情况

序号	用户名	所属商户	认证类型	登录的控制器	IP地址	在线时长	登录时间
1	lxy	MIG_USER	密码认证	MIG_CTRL	10.254.254.246	0分钟	2016-03-04 22:31:16

Portal 平台中还可以看到详细的客流分析结果



## 四. 遗留问题

1. 由于 portal 版本的迭代等原因，开发过程中使用的都是中间版本，所以有部分功能还没有测起来。详细的信息可以联系 portal 平台的常笑忠获取 portal 平台相关的资料。
2. 由于一季度定制比较多，人员不足，mig 的 portal 认证还没有最终收尾和测试，对外可以称我们支持 portal 认证，如果有项目我们可以投入完善，或者紧急项目结束后投入。