

# 小程序的开发流程

## 1、注册小程序帐号



## 2、进行信息登记（是属于个人还是企业等）

小程序注册

① 帐号信息 — ② 邮箱激活 — ③ 信息登记

### 用户信息登记

微信公众平台致力于打造真实、合法、有效的互联网平台。为了更好的保障你和广大微信用户的合法权益，请你认真填写以下登记信息。为表述方便，本服务中，“用户”也称为“开发者”或“你”。

用户信息登记审核通过后：

1. 你可以依法享有本微信公众平台帐号所产生的权利和收益；
2. 你将对本微信公众平台帐号的所有行为承担全部责任；
3. 你的注册信息将在法律允许的范围内向微信用户展示；
4. 人民法院、检察院、公安机关等有权机关可向腾讯依法调取你的注册信息等。

请确认你的微信公众平台帐号主体类型属于政府、媒体、企业、其他组织、个人，并请按照对应的类别进行信息登记。  
点击查看'微信公众平台信息登记指引'。

主体类型      如何选择主体类型？

个人	企业	政府	媒体	其他组织
----	----	----	----	------

## 3、注册好信息（进入以下页面），下面是已经填写信息完毕的了，如果刚注册的账号，需要完善信息之后才可以进行开发小程序



首页

管理

版本管理

成员管理

反馈管理

统计

功能

附近的小程序

客服

模板消息

## 小程序发布流程

step  
1

小程序信息 补充小程序的基本信息，如名称、图标、描述等

已完成  
查看详情

小程序开发与管理

添加开发者

开发工具 下载开发者工具进行代码的开发和上传：普通小程序开发者工具、小游戏开发者工具

添加开发者 添加开发者，进行代码上传

配置服务器 在开发设置页面查看AppID和AppSecret，配置服务器域名

帮助文档 可以阅读入门介绍（普通小程序 | 小游戏）、开发文档（普通小程序 | 小游戏）、设计规范和运营规范

step  
2

版本管理 上传小程序码 上传小程序码 审核通过后可发布

## 4、进行小程序基本的信息配置，比如小程序名称等等

设置

基本设置 第三方设置 关联设置 关注公众号 违规记录

基本信息		说明	操作
小程序名称	text程序	小程序发布前，可修改2次名称。当前还能修改2次。发布后，个人帐号可一年内修改2次名称。	修改
小程序头像		一个月内可申请修改5次 本月还可修改5次	修改
小程序码及线下物料下载		可下载小程序码及搜索框等线下推广物料	下载
介绍	仅仅用于练习测试	一个月内可申请5次修改 本月还可修改5次	修改
微信认证	未认证	个人号无法认证	
主体信息	吕**	个人	小程序迁移 详情
服务类目	生活服务 > 环保回收/废品回收	一个月内可申请修改3次 本月还可修改3次	详情
暂停服务设置	未暂停服务	暂停服务后，用户将不可以正常访问线上版本小程序	暂停服务
隐私设置	允许被搜索	设置是否允许用户通过名称搜索到小程序帐号	关闭

基础库最

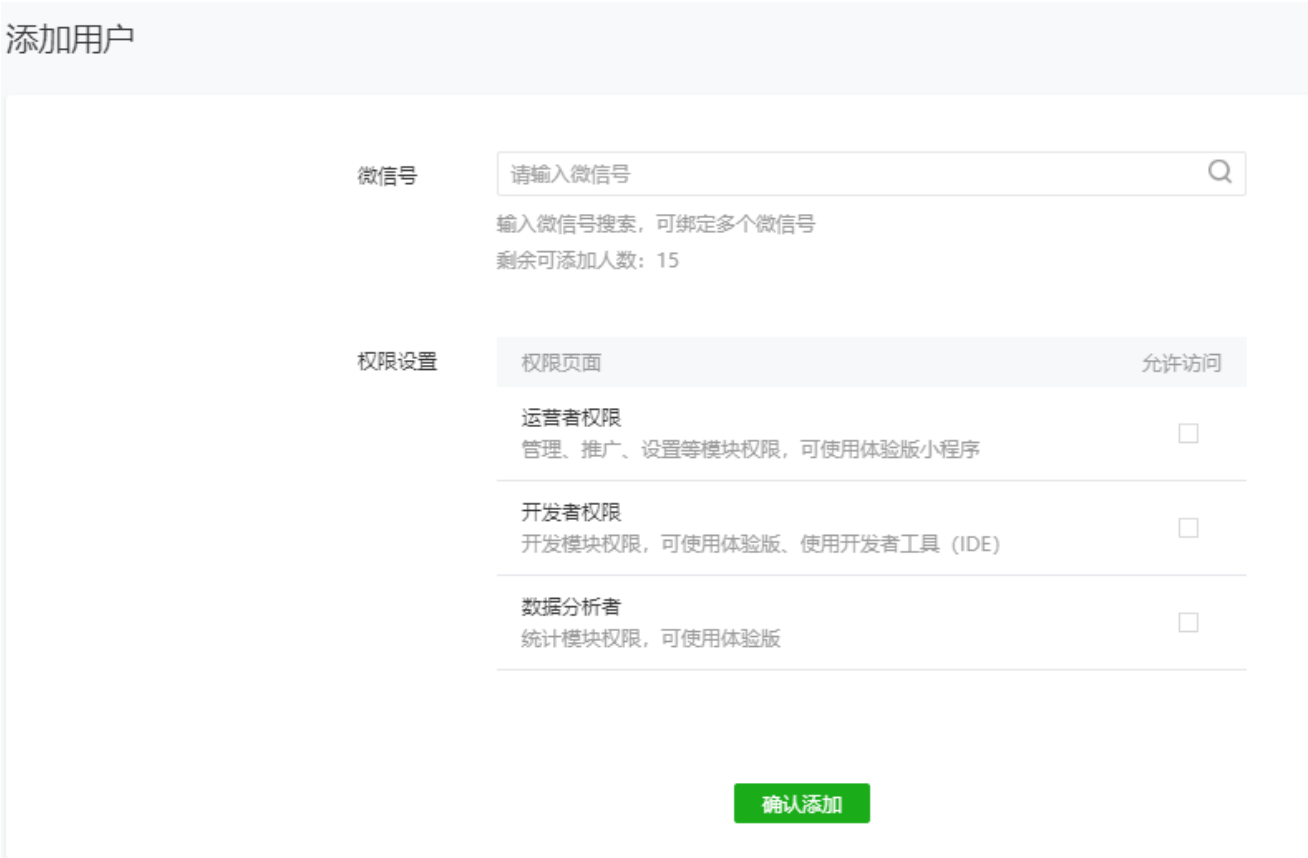
若因内容违规的基础库版本低于设置的最低版本要求，则干

## 5、小程序配置团队开发



- 1、点击成员管理后，在蓝色编辑处进行添加成员，之后就可以进行团队开发。
- 2、此处可以进行相关的权限设置，可以点击查看。

## 6、添加开发人员



- 1、点击添加就可以把开发人员或者体验人员给添加进来
- 2、一般在公司开发项目会有专门的开发账号

## 7、点击开发获取appid后进行开发小程序



## 8、安装开发工具

1、首先下载微信小程序的开发者工具[小程序开发者工具](#)，下载再[微信小程序DEMO源码](#) 安装开发者工具，并解压DEMO源码，在开发者工具中导入源码项目

## 9、appid的使用开发配置

← 小程序项目管理



## 小程序项目

编辑、调试小程序

项目目录



AppID

若无 AppID 可 [注册](#)

或使用测试号: [小程序](#) / [小游戏](#)

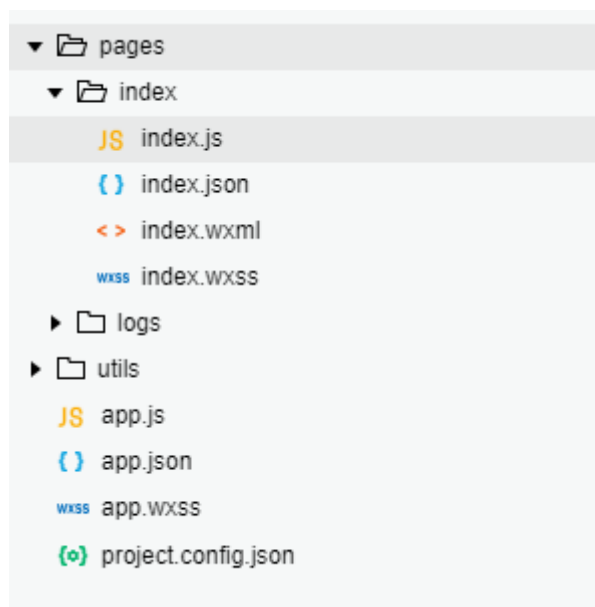
项目名称

确定

## 10、请求开发配置



## 11、开始文件说明



- 1、app.js全部是数据
- 2、app.wxml就是h5里边的 html文件，显示index.js 里边的数据
- 3、app.json全局配置文件
- 4、app.wxss全局配置样式

## 12、上传代码

配置功能页面(至少填写一组，填写正确的信息有利于用户快速搜索出)

功能页面

pages/ind... ▾

标题

首页4/32

所在类目

请选择 ▾

标签

标签用回车分开，填写与页面功能相关的标签，  
更容易被搜索

添加功能页面

提交审核

## 13、测试帐号

## 开发管理

### 线上版本

尚未提交线上版本

### 审核版本 审核中

版本号	开发者	Karmen
	提交审核时间	2016-09-20 15:46:00
	描述	

### 开发版本

版本号	开发者	Karmen
-	提交时间	2016-09-20 15:44:00
	描述	

## 14、小程序发布

### 小程序发布流程

step  
1

小程序信息 补充小程序的基本信息，如名称、图标、描述等

已完成  
查看详情

#### 小程序开发与管理

添加开发者

开发工具 下载开发者工具进行代码的开发和上传：[普通小程序开发者工具](#)、[小游戏开发者工具](#)

添加开发者 添加开发者，进行代码上传

配置服务器 在[开发设置](#)页面查看AppID和AppSecret，配置服务器域名

帮助文档 可以阅读入门介绍（[普通小程序](#) | [小游戏](#)）、开发文档（[普通小程序](#) | [小游戏](#)）、设计规范和运营规范

step  
2

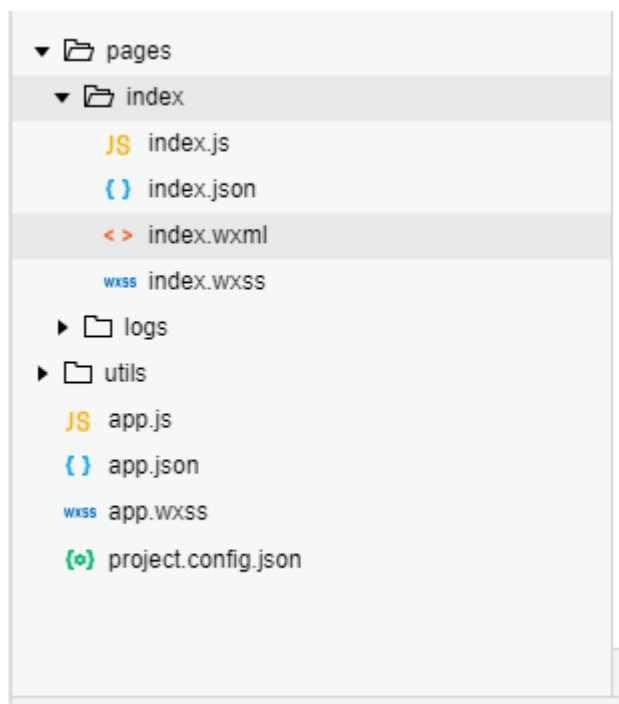
版本发布 先提交代码，然后提交审核，审核通过后可发布

前往发布

1、点击前往发布后，发布成功后就可以在小程序搜索栏进行搜索

## 15、代码构成



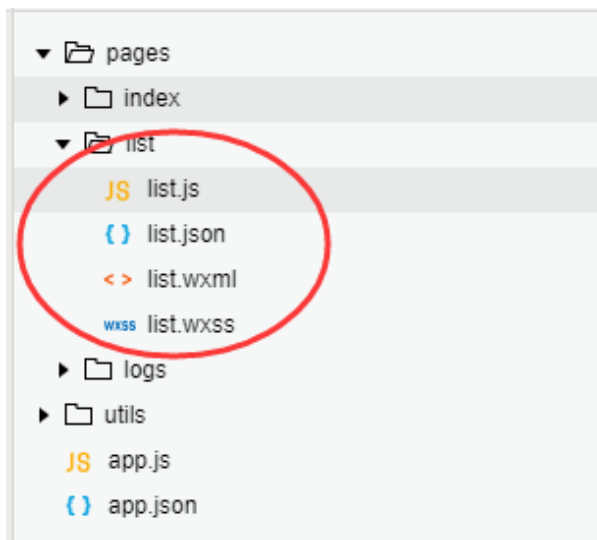


- 1、.js逻辑文件，书写功能的文件。
- 2、.json配置文件，比如路由等的文件。
- 3、.wxml布局文件，相当于h5的html文件。
- 4、.wxss样式文件，相当于h5的css文件。
- 5、.wxs针对小程序的一套脚本语言，可以直接写在.wxml里边。
- 6、`app.json` 是当前小程序的全局配置，包括了小程序的所有页面路径、界面表现、网络超时时间、底部 tab 等。

## 16、详细梳理目录文件

- 1、utils里边的文件都是全局配置文件，只要在里边进行设置，其他页面都会跟着改变(在没有其他页面进行相应文件配置的时候，比如页面颜色等)
- 2、app.json在这个文件里边的“pages”文件里边书写页面，那么书写的页面会自动在文件里边显示出来，比如添加一个“pages/list/list”,那么，list文件会自动配置出来。如图所示。

```
{
  "pages": [
    "pages/index/index",
    "pages/logs/logs"
  ],
  "window": {
    "backgroundTextStyle": "light",
    "navigationBarBackgroundColor": "#fff",
    "navigationBarTitleText": "WeChat",
    "navigationBarTextStyle": "black"
  }
}
```



```
1  {
2    "pages": [
3      "pages/index/index",
4      "pages/logs/logs",
5      "pages/list/list"
6    ],
7    "window": {
8      "backgroundTextStyle": "light",
9      "navigationBarBackgroundColor": "#fff",
10     "navigationBarTitleText": "WeChat",
11     "navigationBarTextStyle": "black"
12   }
13 }
14
```

3、在pages文件里边，配置的第一个文件是入口文件，谁放在第一，谁就会打开页面就会进入。

## 17、配置项的含义

1. `pages` 字段 —— 用于描述当前小程序所有页面路径，这是为了让微信客户端知道当前你的小程序页面定义在哪个目录。
2. `window` 字段 —— 定义小程序所有页面的顶部背景颜色，文字颜色定义，上下拉弹出，以及上下拉的背景色。
3. `tabBar` 设置全局导航，可以对导航进行样式，字体图标等的设置。
4. `networkTimeout` 设置网络请求，可以设置ajax请求超过某些限度是自动取消等等。
5. `debug` 跟 `console.log()` 差不多，都是进行信息打印，在控制台方便查看相应的信息。

## 18、基本全局代码简单说明

```
{
//配置页面
"pages":[
  "pages/index/index",
  "pages/list/list",
  "pages/details/details",
  "pages/car/car"
],
//配置全局页面属性
"window":{
  "backgroundTextStyle": "light",//下拉刷新的小圆点样式
  "navigationBarBackgroundColor": "#58bc58",//头部样式
  "navigationBarTitleText": "WeChat",//不要在这里设置这个，否则全局页面头部标题都会是WeChat
  "navigationBarTextStyle":"white",//导航栏标题颜色，仅支持 black / white
  "backgroundColor":"#FF0100",//下拉刷新背面的背景色
  "enablePullDownRefresh":true, //开启下拉刷新
  "onReachBottomDistance": "50px",//设置上拉刷新，（此处不确定是否正确）
},
"tabBar":{
  "selectedColor":"#58bc58",//设置导航选中时的颜色
  "backgroundColor":"#F0F0F0",//tab 的背景色

  "borderStyle":"#58BC58",//tabbar上边框的颜色，
```

```
"list":[
  {
    "pagePath": "pages/index/index",//页面配置路径
    "text":"标题",//导航的名字（标题）
    "iconPath": "./img/index.png", //未选中时的字体图标
    "selectedIconPath":"./selectImg/index.png"//选中时的字体图标
  },
  {
    "pagePath": "pages/list/list",
    "text": "标题",
    "iconPath": "./img/list.png",
    "selectedIconPath": "./selectImg/list.png"
  },
  {
    "pagePath": "pages/details/details",
    "text": "标题",
    "iconPath": "./img/details.png",
    "selectedIconPath": "./selectImg/details.png"
  },
  {
    "pagePath": "pages/car/car",
    "text": "标题",
    "iconPath": "./img/car.png",
    "selectedIconPath": "./selectImg/car.png"
  }
]
}
```