

微信小程序开发及发布实践

帐号相关流程

注册范围

- 企业
- 政府
- 媒体
- 其他组织

换句话讲就是**不让个人开发者注册。** :)

填写企业信息

不能使用和之前的公众号账户相同的邮箱,也就是说小程序是和微信公众号一个层级的。

填写公司机构信息,对公账户信息

绑定管理员微信

企业认证

- 公司对公账户对微信进行打款
- 账户自动验证后,自动认证通过,并将认证资金退回公司对公账户,费用在 1 元内随机

小程序发布流程

小程序发布流程

step

1

微信认证 政府类型请先通过微信认证完成主体真实性确认。否则将无法发布小程序。

认证

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

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、开发文档、设计规范和运营规范

step

2

小程序信息 补充小程序的基本信息，如名称、图标、描述等

填写

step

3

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

开发实践

这次的 demo 项目为农历和公历的转换器,重在体验开发流程。

AppID(小程序 ID)

做上面的那些步骤就是为了得到小程序 ID~

创建项目

我们在官方下载的微信 wweb 开发者工具中,必须填入小程序 ID 才能进行下一步,在选择项目目录之前,最好先创建一个代码仓库,来管理我们的项目代码。

<

添加项目

AppID

Abstract

填写小程序AppID

无 AppID

项目名称

测试工具

项目目录

Application of the ...

调试工具



iPhone 6

wifi



编辑



调试



项目

左边第一个 tab 是编辑,也就是说,这还是个简易的编辑器。

:)



编辑



调试



项目



www.ck12.org

App ID: 

从上面可以看出的是,开发者通过 web 开发者工具进行小程序代码的上传,上传到微信端的服务器。

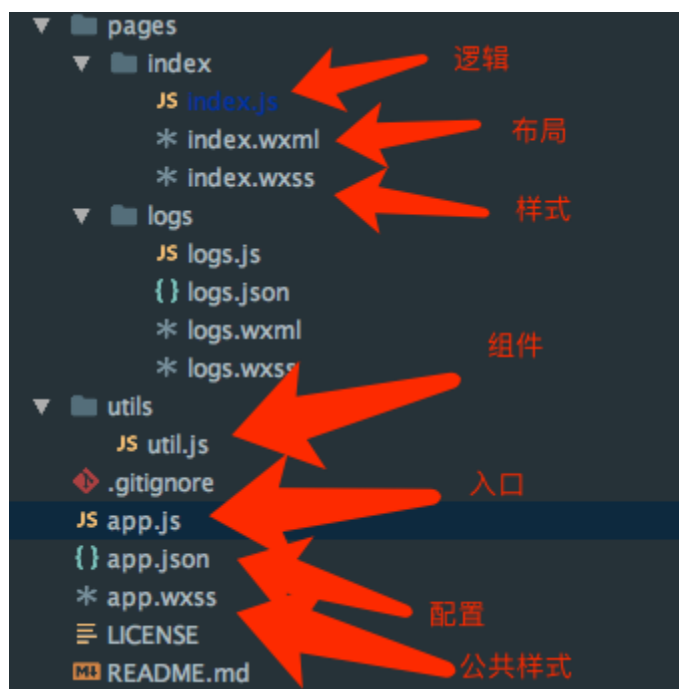
通过微信端的身份验证,再加上上传的操作需要管理员帐号扫码确认,从而给开发者一种封闭的感觉。

上传 demo

首先复制小程序的官方 demo 到项目中

项目结构

结构还是比较简单的,微信给的 demo 并不多,也就是以后大家的代码还是会跟随自己的风格来走~



上传到微信

上传操作为重要操作,需要管理员账户扫码确认,二维码有效期为 5 分钟。

之后是版本信息,对应的是项目的代码仓库的版本信息。

< 返回

添加项目

AppID

wx1234567890abcdefg

填写小程序AppID

无 AppID

项目名称

测试工具

项目目录

/Applications/微信web开发者工具/项目/测试工具

上传操作完成之后,会展示本次的信息。

2016/11/7 下午 4:58:18, 编译包大小 13 kb

提交审核

回到小程序管理后台,就能看到这次的开发版本提交信息。

开发管理

线上版本

尚未提交线上版本

审核版本

你暂无提交审核的版本或者版本已发布上线

开发版本

版本号	开发者	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
v0.0.1	提交时间	2016-11-11 <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
	推送	测试上线

点击审核按进行审核

提交审核操作,需要管理员帐号进行微信扫码确认。

接下来需要添加测试微信号,填写配置功能页面

注意的是

绑定测试微信号

该微信号将提供给微信审核人员审核微信小程序时登录使用，微信号需能够体验小程序的全部功能，请勿使用常用微信号扫描

也就是说以后微信的小号会越来越多~

:)

绑定测试号 选填，用户微信审核人员登录审核使用

测试账号



绑定测试微信号

该微信号将提供给微信审核人员审核微信小程序时登录使用，微信号需能够体验小程序的全部功能，请勿使用常用微信号扫描

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你的小程序

功能页面

pages/index/index

标题

小工具~

7/32

所在类目

工具

日历

标签

转换器 ×

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

之后,就会看到审核版本的状态

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	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
v0.0.1	提交审核时间	2016-1 <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
	描述	测试上线

开发版本

版本号	开发者	小雨同学🌤️
v0.0.1	提交时间	2016-11-07 <div><div></div><div></div></div>
	描述	测试上线

通过审核就可以上线咯~

快速上手体验

从注册流程到发布流程,体现了微信小程序的**封闭性**。

凭借着微信这么大的体量,前端的同学又有一个方向了~