

程序员开发实战系列《一》注册、预览小程序

微信之父张小龙的一段话

小程序是一种不需要下载安装即可使用的应用，它实现了应用“触手可及”的梦想，用户扫一扫或者搜一下即可打开应用。也体现了“用完即走”的理念，用户不用关心是否安装太多应用的问题。应用将无处不在，随时可用，但又无需安装卸载。 - Allen Zhang（张小龙）

小程序是无须安装的，这也是和 Native App 最本质的区别，“用完即走”！当然它也不是 Web App，WebApp 主要是通过 **HTML5** 技术实现。

而微信小程序主要依赖于微信平台，使用微信台提供的 View、Event、Component、**Container** 等构建；可以说是介于 Web App 和 Native App 之间的一种类型。无须 Native App 的安装，比 Web APP 更好的体验。这就是微信小程序！

微信公众号的价值，市场已经给予了肯定，懂运营的公众号已经赚的盆满钵满了。但是对于开发者来说，好像总是用不上力，发挥不出开发者的价值。但是微信公众号也有缺点，就是互动性比较弱。微信小程序恰恰弥补了这一缺陷，提供了功能强大的互动功能，对于开发者来说，无疑是一次比较不错的机会，如果能结合公众号运营，效果更好。

一、注册微信小程序

目前微信小程序个人无法申请。

注册过程如下：

1
第一次使用公众平台? [立即注册](#) | [使用帮助](#)

登录



邮箱/微信号/QQ号

http://blog.csdn.net/



密码



记住帐号

[忘记密码](#)

登录



扫描并关注
微信公众平台

注册成功之后，进入界面：



开发管理：主要是上传代码，包括开发版本、审核版本、线上版本。

用户身份：包括管理员和开发者；其中开发者可以绑定 10 个微信号，作为此小程序的开发者。

数据分析、模板消息、微信支付：和微信公众号类似。

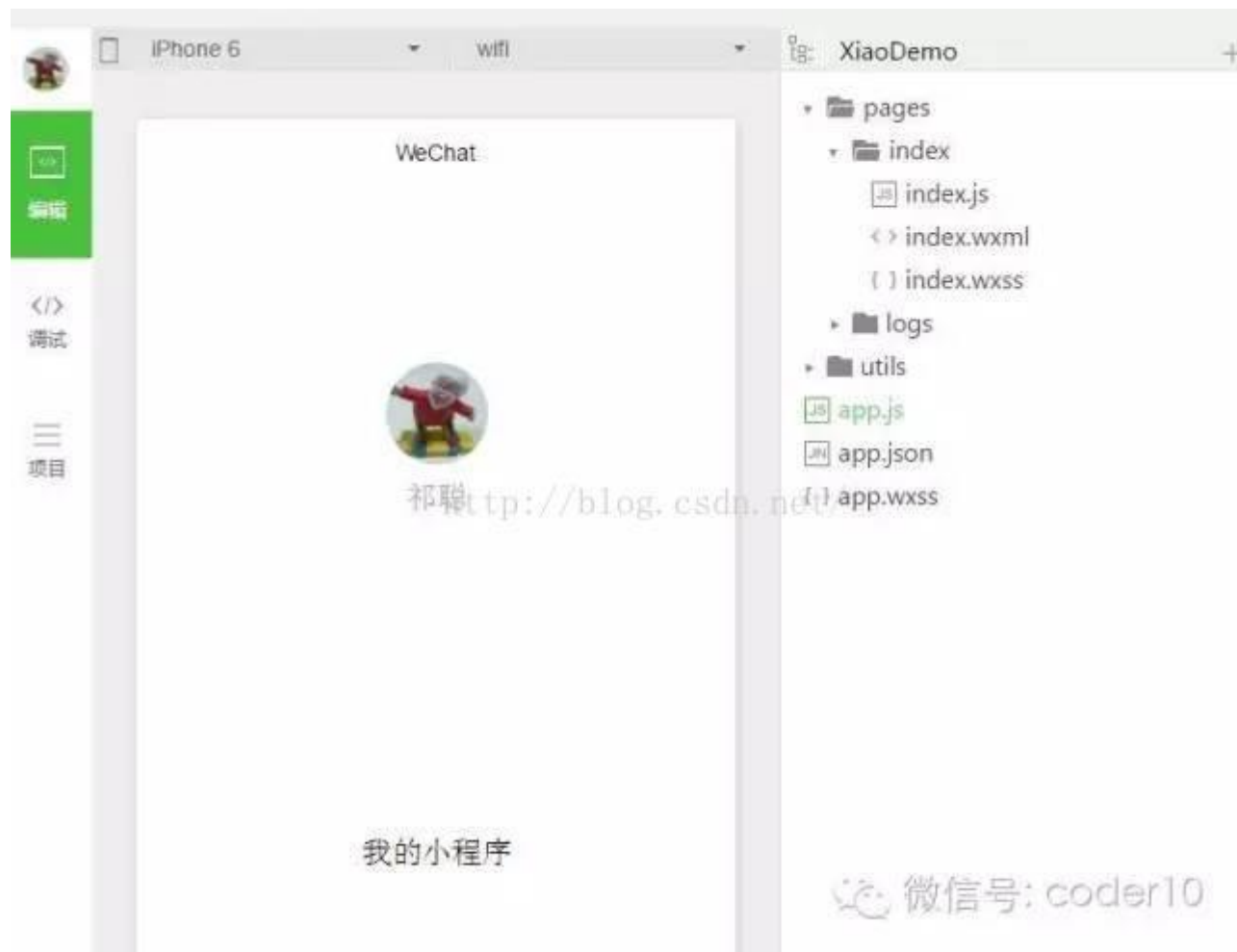
设置：微信平台提供了 AppID，开发者在创建微信小程序的时候，需要提供此 ID。

二、创建微信小程序

用 APPID 创建小程序过程：



创建完成的小程序(**XiaoDemo**)如下图:



三、上传&预览 微信小程序

在开发工具的 项目 菜单中，有上传和预览按钮：



3.1, 上传

创建完成之后，就可以上传代码了；在开发工具中，有“**上传**”按钮，点击上传，即可将本地代码上传到微信平台的 **开发管理** 中。

代码已经上传成功，如下图：

</> 开发管理

⊙ 用户身份

📄 数据分析

💬 模板消息

☑ 微信支付

⚙ 设置

线上版本

审核版本

<http://blog.csdn.net/>

你暂无挂

开发版本

版本号	开发者	祁聰
v1.0.0	提交时间	2016-11-05 10:56:00
描述	上传XiaoDemo	

微信号: coder10

3.2, 预览

在手机微信上预览先要扫二维码，成功之后，如下图：

← WeChat



祁聪

<http://blog.csdn.net/>

我的小程序

微信号: coder10

