

微信小程序跳坑指南系列《一》：新坑 30 枚

- 1、小程序名称可以由中文、数字、英文。长度在 **3-20** 个字符之间，一个中文字等于 **2** 个字符。
- 2、小程序名称不得与公众平台已有的订阅号、服务号重复。如提示重名，请更换名称进行设置。
- 3、小程序名称在帐号信息设置时完成，请谨慎设置，一旦设置暂不支持修改。
- 4、更换名称进行设置。如果企业商标，组织名称等名称被侵权，可通过公众平台侵权投诉流程发起投诉，取回名称使用权。
- 5、个人开发者无法申请微信小程序；目前微信仅支持企业、政府、媒体、其他组织申请。
- 6、一个主体可以注册 **30** 个，一个绑定身份的开发者只能创建 **5** 个微信小程序。
 - * 对于员工来说，请不要随便借给你的老板你的微信来注册微信小程序，因为你这样就没有机会了。
 - * 对于老板来说，请不要随便借给你的员工微信来注册微信小程序，因为你可能要不回来。
- 7、如果你不是特殊组织，你还是要花 **300 元** 进行认证。

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 已完成 查看详情

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

交完钱



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

* 即使你对公帐号已经验证，你也需要缴纳 **300 元**（支持微信支付）进行验证，这样才能够打开审核开关，发布小程序。

* 微信支付需要微信认证后才能使用。

微信支付



微信支付

未满足申请条件，暂无法开通微信支付



申请条件

申请微信小程序支付，必需满足以下条件：

通过[微信认证](#) [未认证](#)



介绍

微信小程序支付，是微信向有出售物品需求的小程序提供的支付收款、经营分析的整套解决方案。

[申请指引](#) | [开发文档](#)

8、服务器配置每月只有 **3 次**修改机会，省着点用，小心没机会。

* 没事别乱动下面的配置，一定确定了再动，并且一次性写完整，不然你改个小标点都会浪费你的一次机会。

9、你的域名、备案、https 要准备好，不然做不了。（服务器域名需进过 ICP 备案、新备案域名需 24 小时后才能配置。域名格式只支持雅文大小写字母、数字及“-”，不支持 IP 地址及端口号）

服务器域名需经过ICP备案，新备案域名需24小时后方可配置。域名格式只支持英文大小写字母、数字及“-”，不支持IP地址及端口号。

request合法域名 +

socket合法域名 +

uploadFile合法域名 +

downloadFile合法域名 +

保存并提交


取消

10、小程序头像、介绍每月只能修改 **5 次**，服务范围每月只能修改 **1 次**。小程序二维码在第一个版本上线后才能获得。

基本信息		说明	操作
小程序名称	小优灵		修改
小程序头像		一个月内可申请修改5次 本月还可修改4次	修改头像
二维码	-	发布第一个线上版本后展示	
介绍	“优灵”一个帮你收集、发现优秀UI设计灵感的平台。	一个月内可申请5次修改 本月还可修改4次	修改
微信认证	审核中		详情
主体信息	深圳市少先队科技有限公司	企业	详情
服务范围	工具 > 图片	一个月内可申请修改1次 本月还可修改1次	详情

11、选用模板消息时，你可用该标题的模板搭配不同的关键词使用，配置提交后关键词种类和顺序将不能修改。

你可用该标题的模板搭配不同的关键词使用。配置提交后关键词种类和顺序将不能修改。

 小优灵

购买成功通知

2016年11月

购买地点

TIT造船厂

购买时间

2016年6月6日

物品名称

咖啡

交易单号

23432132

查看详情

>

配置关键词

找不到合适的关键词？[点击申请](#)

请输入关键词过滤

☒ 购买地点

☒ 购买时间

☒ 物品名称

☒ 交易单号

已选中的关键词

拖拽可调整顺序

☒ 购买地点

≡

☒ 购买时间

≡

☒ 物品名称

≡

☒ 交易单号

≡

提交

12、找不到模板关键词的时候，可以进行申请添加。每月可以提交 **5 次** 新关键词，通过后会被共享。（堆自家关键词的好机会呀！！）

• 添加关键词前，请先仔细阅读《小程序运营规范》，遵守平台规则，否则可能被停用模板消息接口甚至封号

• 申请新关键词需要等待3-7天审核期，且内容可能被审核人员修改。每月只可申请提交5次新关键词

• 审核通过后，关键词将放入模板库以供他人使用

你正在申请标题“购买成功通知”下的关键词：

 小优灵

购买成功通知

2016年11月

优灵

设计师

产品经理

一个优秀APP收录工具

查看详情 >

标题 购买成功通知

关键词 优灵

一个优秀APP收录工具

关键词 设计师

删除

示例内容

关键词 产品经理

删除

示例内容

添加关键词

提交

13、一个小程序账号只有一个管理员（可修改），可以绑定 **10** 位开发者。



14、重点注意：

- * 开发版本：使用开发者工具，可将代码上传到开发版本中。 开发版本只保留每人**最新的一份**上传的代码。点击提交审核，可将代码提交审核。开发版本可删除，不影响线上版本和审核中版本的代码。
- * 审核中版本：只能有**一份**代码处于审核中。有审核结果后可以发布到线上，也可直接重新提交审核，覆盖原审核版本。
- * 线上版本：线上所有用户使用的代码版本，该版本代码在新版本代码发布后被覆盖更新。

15、小程序 AppSecret 只有管理员才能查看，平台不会明文保存 AppSecret。

重置AppSecret

① 身份确认 — ② 查看AppSecret

1 本平台不再明文保存appSecret

AppID(小程序ID)

[Redacted]

AppSecret(小程序密
钥)

[Redacted]

复制

☐ 我已了解AppSecret不会明文存储在开发平台上，并且已复制保存好该AppSecret

确定并关闭

16、数据分析只统计已发布线上版本使用数值，同时提供实时统计数据。



17、开发者工具目前提供 windows 64 、 windows 32 、 mac 版本（版本目前持续更新迭代中，可能需要常常去 update）。

18、内测阶段，代码上传功能仅管理员微信号可操作。

19、书写代码后，工具会自动帮助用户保存当前的代码编辑状态，直接关闭工具或者切换到别的项目，并不会丢失已经编辑的文件状态，但需要注意的是，只有保存文件，修改内容才会真实的写到硬盘上，并触发实时预览。

20、获取用户输入：需要使用组件的属性 `bindchange` 将用户的输入内容同步到 `AppService`。

21、脚本内不能使用 `window` 等对象：

`JsCore` 是一个没有窗口对象的环境，所以不能在脚本中使用 `window`，也无法在脚本中操作组件。

22、zepto/jquery 会使用到 **window** 对象和 **document** 对象，所以无法使用。

23、一个应用同时只能打开 **5** 个页面，当已经打开了 **5** 个页面之后，**wx.navigateTo** 不能正常打开新页面。

请避免多层级的交互方式，或者使用 **wx.redirectTo**。

24、样式表不支持级联选择器：

* **WXSS** 支持以 . 开始的类选择器；可以使用标签选择器，控制同一类组件的样式。

25、本地资源无法通过 **css** 获取：

* **background-image**：可以使用网络图片，或者 **base64**，或者使用 **<image/>** 标签。

26、修改窗口的背景色：

* 使用 **page** 标签选择器，可以修改顶层节点的样式。

27、前台、后台定义：

* 当用户点击左上角关闭，或者按了设备 **Home** 键离开微信，小程序并没有直接销毁，而是进入了后台；

* 当再次进入微信或再次打开小程序，又会从后台进入前台，只有当小程序进入后台一定时间，或者系统资源占用过高，才会被真正的销毁。

28、App() 必须在 **app.js** 中注册，且不能注册多个。

* 不要在定义于 **App()** 内的函数中调用 **getApp()**，使用 **this** 就可以拿到 **app** 实例。

* 不要在 **onLaunch** 的时候调用 **getCurrentPage()**，此时 **page** 还没有生成。

* 通过 **getApp()** 获取实例之后，不要私自调用生命周期函数。

29、tabBar 是一个数组，只能配置最少 **2** 个、最多 **5** 个 **tab**，**tab** 按数组的顺序排序。（底部导航栏）

30、可以设置各种网络请求的超时时间。