



PEAKE 云服务扫码支付+App 支付 配置文档

客户部分

V2.2

深圳市披克科技有限公司

2020.04

版本控制信息

版本	日期	修改人	说明
V1.0	~	~	~
V2.0	2019/11/06	张玉柱	初稿
V2.1	2020/04/20	张玉柱	修订

本文档中的所有内容为 PEAKE 开发。未经披克科技有限公司的明确书面许可，任何组织或个人不得以任何目的、任何形式及任何手段复制或传播本文档部分或全部内容。

Contents

1、	简介.....	5
2、	微信支付配置信息	5
2.1	微信商户号配置信息.....	6
2.1.1	申请商户号时运营商需要准备的材料.....	6
2.1.2	微信商户号申请	7
2.1.3	商户号基本信息获取	9
2.1.4	微信商户号开通支付产品	9
2.1.5	微信商户号 JSAPI 支付授权配置.....	10
2.2	微信公众平台信息配置.....	11
2.2.1	微信公众申请	11
2.2.2	认证服务号	12
2.2.3	微信公众平台 AppID 和 AppSecret.....	12
2.2.4	微信公众号商户关联	13
2.2.5	微信公众平台 IP 白名单配置.....	16
2.2.6	微信公众平台接口权限设置	16
2.2.7	微信公众号 JS 授权配置	17
2.2.8	微信公众号添加模板消息	19
2.2.9	微信公众号微信支付申请	28
2.3	微信开放平台信息配置.....	28
2.3.1	微信开放平台账号申请	29
2.3.2	微信开放平台认证	29

2.3.3 移动应用创建与配置	29
2.3.4 获取支付能力	34
3、 银联商务公众号支付	44
3.1 账号的申请.....	44
3.2 支付配置.....	44
4、 补充说明	45
4.1 微信商户号及商户平台 API 密钥的获取	45
4.1.1 微信商户平台下载安全控件与操作证书.....	45
4.1.2 微信商户平台安装安全控件.....	46
4.1.3 微信商户平台管理员短信验证码	47
4.1.4 微信商户号中设置密钥.....	48
4.2 支付中常见的错误自纠自查.....	50
4.2.1 微信公众号支付	50
4.2.2 其他常见错误	50
4.3 如何判断微信公众号类型.....	51
4.3.1 公众号管理员	51
4.3.2 普通微信公众号关注者	51

1、 简介

披克云支付根据业务场景分为扫码支付和手机 App 支付两部分。其中：

扫码支付是指：使用微信或支付宝 App 扫披克云后台管理系统中生成的二维码，完成支付操作；目前扫码支付支持支付类型有：1.微信公众号支付，2.支付宝生活号支付，3.银联商务公众号支付。

App 支付指：使用披克易卡通手机 App 内进行各项业务的支付操作，目前易卡通 App 支付支持微信支付、支付宝支付、**银联支付**；

目前披克云管理系统涉及到的支付场景有：1、停车缴费、2.充值缴费；

备注：需要特别说明的是目前披克云中微信支付模式仍然是才用普通商户模式。即运营商使用公众号支付需要同时开通商户号和微信公众号[服务号]，如果使用 App 支付还需要再申请开通微信开放平账号。

如果对微信支付体系中各个账号职能与关系不清楚，可以直接参考腾讯说明文档：

<https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/apiv3/wxpay/pages/ico->

[guide/chapter1_1.shtml](https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/apiv3/wxpay/pages/ico-guide/chapter1_1.shtml)

2、 微信支付配置信息

目前在披克云微信支付中仍然采用的普通商户模式，这种模式下微信支付功能的使用涉及到：微信商户号(必要的)、微信公众号(公众号支付/扫描支付)、微信开放平台(App 微信支付)，各个账号都是相互独立申请和审核的。

其中：**本次文档中所有提及的商户号都是指商户平台商户号，文档中涉及的微信公众号都是服务号。**商户号的作用是与公众号扫描支付和开发平台应用(这里可以直接理解为 App 支付)相关联，在所有微信支付中的金额和流水单都是存储在商户平台的账号中的；商户号又是和商户的银行账户相关联的，即商户通过微信支付收到的钱是存储在微信商户号中，然后再微信商户号中体现到银行账户中实现体现。

特别说明：

运营商如果即可使用公众号扫码支付，同时又开通 APP 支付时，可以只申请一个商户号，即同时将微信公众号和开发应用平台都与同一个商户号关联，实现支付功能。

披克云平台中的内部测试账中的微信公众号支付(扫码支付)和 App 支付，分别关联的是不同的商户号，这样的做的目的和好处是不同的支付方式将金额支付到不同的商户号中便于财务的管理与结算。

2.1 微信商户号配置信息

腾讯在微信支付中设置在使用微信公众号支付和 App 支付都需要先注册微信支付商户号,然后再与微信公众平台服务号和微信开放平台号相关联,然后才可以使用微信支付功能。

建议运营商 **操作人员** 在申请商户号之前,先登录微信支付官方的 **接入指引** 方便接下来的工作。

微信支付接入指引网址:

https://pay.weixin.qq.com/static/applyment_guide/applyment_index.s

[html](#)

如果运营商在商户号的申请以及其他操作中如有不清楚时,可先在尝在试腾讯**微信支付商户客服文档** 解决。

微信支付商户号客服网址:

<https://kf.qq.com/product/wechatpaymentmerchant.html>

2.1.1 申请商户号时运营商需要准备的材料

运营商可按照自身实际情况确认自身商户类型,然后按照下列类型准备申请材料:

个体工商户:

- 1、营业执照:彩色扫描件或数码照片
- 2、对公银行账户/法人对私账户:包含开户行省市信息,开户账号
- 3、法人身份证:彩色扫描件或数码照片

企业:

- 1、营业执照:彩色扫描件或数码照片
- 2、组织机构代码证:彩色扫描件或数码照片,若已三证合一,则无需提供
- 3、对公银行账户:包含开户行省市信息,开户账号
- 4、法人身份证:彩色扫描件或数码照片

党政、机关、事业单位、民办非企业、社会团体、基金会:

- 1、营业执照:彩色扫描件或数码照片
- 2、组织机构代码证:彩色扫描件或数码照片,若已三证合一,则无需提供
- 3、对公银行账户:包含开户行省市信息,开户账号
- 4、法人身份证:彩色扫描件或数码照片

基本申请流程:

申请流程



备注：图中的申请流程中会涉及运营商部分敏感性信息，以及不同性质类型的商户在申请过程也各有不同，因此需要运营商自主根据腾讯官方申请指引和自身实际情况填写信息，完成申请。

特别说明这里只是提供一个也是参考，如有与实际有差错请以微信支付网站为准。

2.1.2 微信商户号申请

商户号申请网址：

https://pay.weixin.qq.com/index.php/core/home/login?return_url=%2

F

由于商户号申请过程中中会涉及运营商部分敏感性信息，以及不同性质类型的商户在申请过程也各有不同，因此需要运营商自主根据腾讯官方申请指引和自身实际情况填写信息。这里不做其他补充。

其中申请过程中包括提交营业执照法人身份证正反照等商户基本信息、商户验证、在线签署费率等基本工作，完成商户号的申请工作。

如果申请商户号过程中有遇到不清楚地方直接参考腾讯客服文档：

https://kf.qq.com/product/wechatpaymentmerchant.html#hid=hot_fa

g

成功申请微信支付功能后，微信方将会给商家发送一封【**恭喜您成功通过微信支付商户资料审核!**】的邮件。邮件中附有商户平台证书和一些重要的信息，包括了此处需要的商户号，商户登录号，登录密码等，运营商需要保存好商户号等基本信息。



登录微信支付商户平台， 商户平台登录帐号与密码在邮件中获取
商户号登录地址：

<https://pay.weixin.qq.com/index.php/core/home/login>

完成申请后需要在查看一下是否全部完成了申请流程：

微信支付商户平台 - 账户中心 - 支付申请 中可查看“微信已申请 ”的标
识且下面“申请”3个内容已审核/已验；



如果没有全部完成，需要先逐步完成后才可以继续。

2.1.3 商户号基本信息获取

登录商户号后获取**商户号**，**商户 API 秘钥**并在披克云平台配置上配置**(这个非常重要)**：**商户号**的获取：具体操作参考下图

商户号获取

左边为微信商户号：账户中心→个人信息 页面；



- 备注：1.左边为微信商户号：账户中心→个人信息 页面；
2.右边为披克云主页：基础信息管理→支付方式管理→微信支付 页面；
3.操作具体步骤网页地址以腾讯提供网页提示为准；

如何获取商户 API 秘钥

- 1.参考本文档下文中：4.1 **微信商户号及商户平台 API 密钥的获取**
- 2.参考腾讯网站：

<https://kf.qq.com/faq/161222NneAJf161222U7fARv.html>

2.1.4 微信商户号开通支付产品

使用披克云支付服务中微信支付需要在商户中开通相关的支持产品。

特别说明：

使用微信公众号支付服务需要开通 JSAPI 支付；

使用 App 微信支付服务需要开通 APP 支付产品；

开通支付产品网页位置[产品中心→我的产品]见下图



备注：操作具体步骤按照微信网页提示为准；

2.1.5 微信商户号 JSAPI 支付授权配置

特别说明：只有使用微信支付公众号扫码支付才需要配置 JSAPI 授权的，如果只是用微信 App 支付则不需要配置 JSAPI 授权。

在开通支持产品后仍然需要进行支付授权配置。操作网页位置为：产品中心→开发配置。其中公众号支付 JSAPI 支付授权目录中需要添加的链接为：

<http://app.peake.com.cn/PeakeCloud/mobile/charge/>

<http://app.peake.com.cn/PeakeCloud/mobile/pay/>

<http://app.peake.com.cn/PeakeCloud/offline/>

特别说明：微信已经默认添加了 <http://> 头，因此每次只需要添加后面的部分例下图：



全部配置完成后如下图：



备注：其中 native 支付不需要填写，操作具体步骤按照微信网页提示为准；

2.2 微信公众平台信息配置

在微信公众号支付中需要先在腾讯微信公众号平台上申请微信公众号，运营商需要自行根据腾讯网站指引完成注册申请工作。已有公众号或公众号申请完成后，然后在微信公众号平台上按照以下步骤完成各项信息配置。

在之前项目中出现的实际情况是：诸多运营商在第一次申请开通微信公众号时，遇到诸多问题而影响进度。但是这些问题在腾讯客服文档基本都有说明，并提供有指引或者说明。

因此这里提别建议运营商的账号申请实际操作人员先认真阅读学习一下微信公众号客服说明文档：

https://kf.qq.com/product/weixinmp.html#hid=hot_faq

备注：如申请过程中有不清楚地方可以先尝试在客服网址上查找解决方案。

2.2.1 微信公众申请

微信公众号的申请请运营商按照腾讯网页指引和腾讯公众号客服自行前往腾讯官方网站申请注册。

微信公众平台申请注册地址：

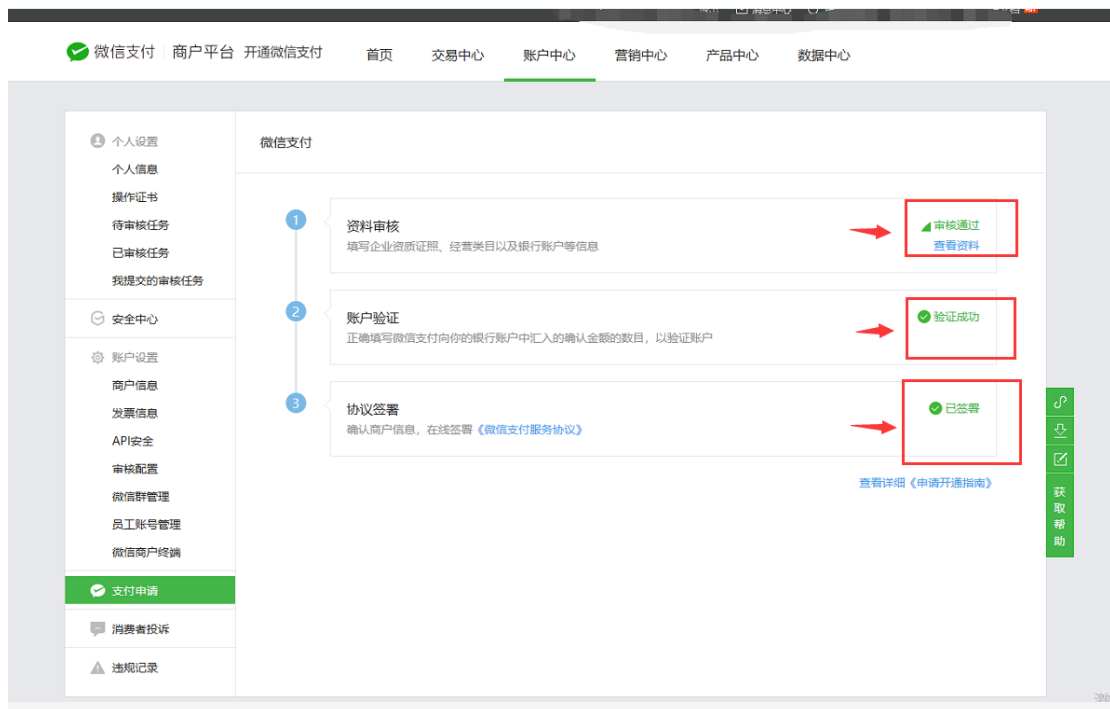
https://mp.weixin.qq.com/cgi-bin/registermidpage?action=index&lang=zh_CN&token=

微信公众平台登录地址：

<https://mp.weixin.qq.com>

2.2.2 认证服务号

微信支付需要**认证服务号**才可以申请，所以申请完服务号后，需要进一步完成认证，在微信支付商户平台 - 账户中心 - 支付申请 中可查看“微信已申请”的标识且下面“申请”3个内容已审核/已验证：



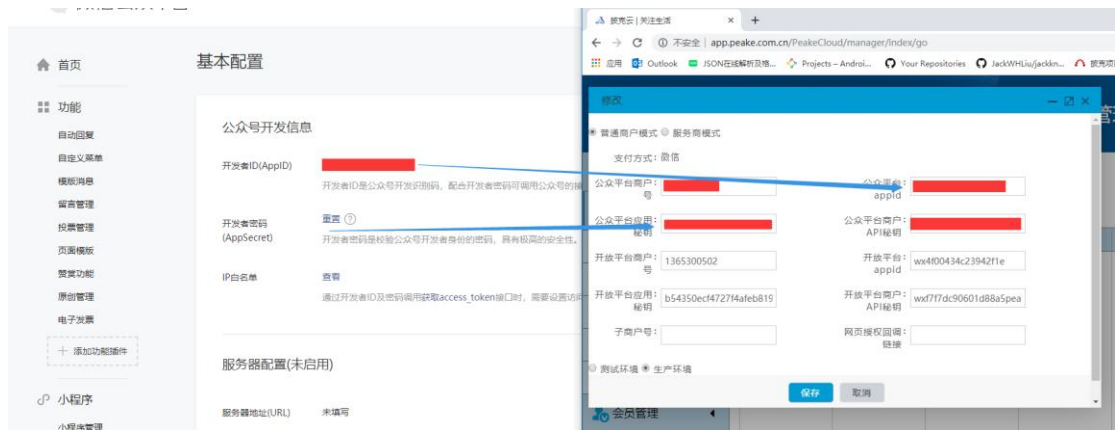
如果未认证请运营商自行根据腾讯网页提示完成认证工作。

2.2.3 微信公众平台 AppID 和 AppSecret

在公众平台中获取是公主号 AppID 和 AppSecret 信息并将这些信息填写在披克云中，对应关系见下图：

补充说明：

1. 左边页面位置：微信公众平台首页→开发→基本配置；
2. 右边页面位置：披克云主页→基础信息管理→支付方式管理→微信支付。



备注：

AppSecret 只显示一次，再次查看只能重置，所以最好在申请微信公众号后记录下，如果已经在披克云上配置好 AppSecret 后再重置 AppSecret，披克云上的配置密钥也需要同步更改。

2.2.4 微信公众号商户关联

腾讯设置使用微信公众号使用微信支付收款功能前，必须先关联微信商户号。如微信公众号已经关联商户号可直接跳过这项设置；

腾讯关联商户号三步走，即：

- 一、公众号平台进行申请接入支付（主要是查看商户号）；
- 二、商户号中发起 APPID 关联绑定申请。
- 三、公众号平台中对商户号进行确认与授权。

因此在获取支付能力这一步的操作前提是运营商已经拥有商户号了。

2.2.4.1 开通支付

商户号关联页面：微信公众平台首页 → 微信支付 → 商户号管理
直接点击[关联商户号](#)：



跳转至引导页：

https://pay.weixin.qq.com/static/pay_setting/appid_protocol.shtml

根据腾讯说明网页中：

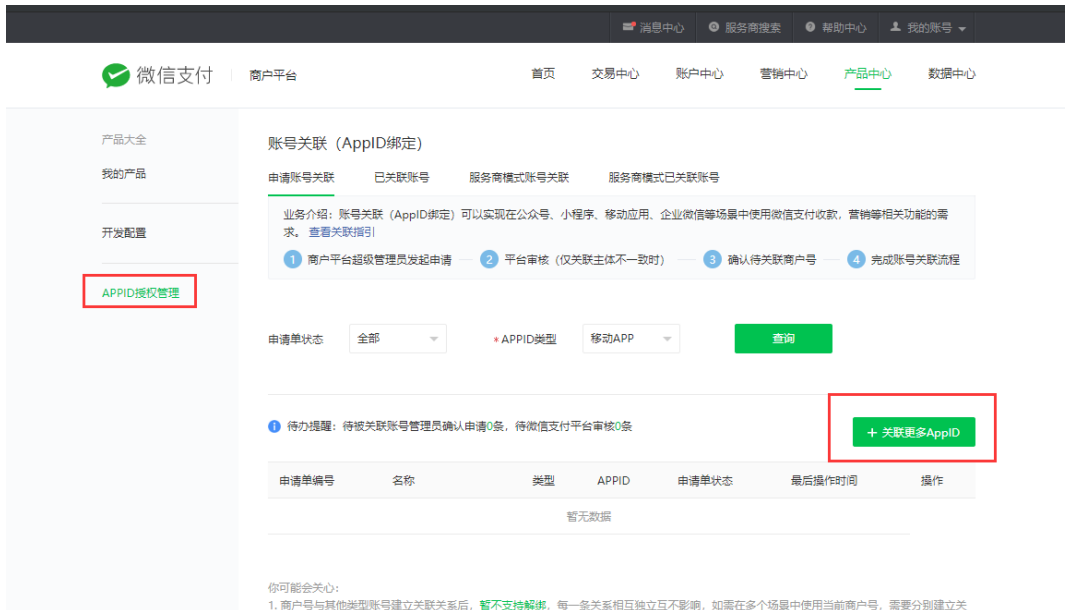
情况一：商户号与同主体 AppID 自助授权绑定操作指引

登录商户号进行逐步操作完成绑定工作。



2.2.4.2 在微信商户号中 AppID 发起授权申请

登录微信商户号后：在产品中心 APPID 授权管理



点击 [关联更多 AppID](#)



填写完成 AppID 然后点击[下一步](#):

2.2.4.3 公众号中确认授权

2.2.5 微信公众平台 IP 白名单配置

进入基本配置，公众号开发信息，IP 白名单，查看 将披克服务器 IP: **120.76.47.240** 加入白名单;

页面位置: 微信公众平台首页 → 开发 → 基本配置 → IP 白名单 → 查看:



2.2.6 微信公众平台接口权限设置

使用披克云支付还需要在微信公众平台上进行接口权限设置详细设置见下图:
补充说明:

接口权限设置页面位置: 微信公众平台首页 → 开发 → 接口权限

接口权限

类目	功能	接口	每日实时调用量/上限(次)	接口状态	操作	
对话服务	基础支持	获取access_token	2/100000	已获得		
		获取微信服务器IP地址		已获得		
	接收消息	验证消息真实性		无上限	已获得	
		接收普通消息		无上限	已获得	
		接收事件推送		无上限	已获得	
		接收语音识别结果(已关闭)		无上限	已获得	开启
	发送消息	自动回复		无上限	已获得	
		客服接口		0/5000000	已获得	
		群发接口		详情~	已获得	
		模板消息(业务通知)		0/1000000	已获得	
		一次性订阅消息		0/100000	已获得	查看模板id
	用户管理	用户分组管理		详情~	已获得	
		设置用户备注名		0/1000000	已获得	
		获取用户基本信息		0/50000000	已获得	
		获取用户列表		0/1000	已获得	
		获取用户地理位置(已关闭)		无上限	已获得	开启
	推广支持	生成带参数的二维码		0/1000000	已获得	
		长链接转短链接接口		0/100000	已获得	
	界面丰富	自定义菜单		详情~	已获得	
		个性化菜单		详情~	已获得	
素材管理	永久素材管理接口		详情~	已获得		
	临时素材管理接口		详情~	已获得		
基础接口	基础接口		0/100000	已获得		
功能服务	智能接口	语义理解接口		0/10000	已获得	
		获取客服聊天记录		0/50000	已获得	
	多客服	客服管理		详情~	已获得	
		会话控制		详情~	已获得	
		微信支付	微信支付接口		-	已获得
	微信小店	微信小店接口		未获得	申请	
	微信卡包	微信卡包接口		未获得	申请	
	设备功能	设备功能接口		未获得	申请	
网页授权	网页授权获取用户基本信息		无上限	已获得	修改	
	判断当前客户端版本是否支持指定JS接口		无上限	已获得		
	获取jsapi_ticket		8/5000000	已获得		

2.2.7 微信公众号 JS 授权配置

运营商使用披克云微信公众号支付服务时需要运营商微信公众号对披克云网页 JS 进行授权，需要授权的具体包括：

业务域名：app.peake.com.cn

JS 接口安全域名：app.peake.com.cn

网页授权域名：app.peake.com.cn

JS 授权配置页面位置：微信公众平台首页→公众号设置→功能设置

配置域名时请按照微信提示，下载指定 txt 文件，提交给披克，技术人员完成验证后方可保存。

设置业务域名后，在微信内访问该域名下页面时，不会被重新排版。用户在该域名上进行输入时，不出现下图所示的安全提示。

注意事项：

- 1、可填写三个域名或路径（例：wx.qq.com或wx.qq.com/mp），需使用字母、数字及“-”的组合，不支持IP地址、端口号及短链域名。
- 2、填写的域名须通过ICP备案的验证。
- 3、将文件MP_verify_BiK5MDJ5CSS00Yvf.txt（点击下载）上传至填写域名或路径指向的web服务器（或虚拟主机）的目录（若填写域名，将文件放置在域名根目录下，例如wx.qq.com/MP_verify_BiK5MDJ5CSS00Yvf.txt；若填写路径，将文件放置在路径目录下，例如wx.qq.com/mp/MP_verify_BiK5MDJ5CSS00Yvf.txt），并确保可以访问。
- 4、一个自然月内最多可修改并保存三次，本月剩余保存次数：3

防欺诈盗号,请勿支付或输入qq密码

库存: 60件

其它要求:

运费: ¥0.00

域名1: app.peake.com.cn

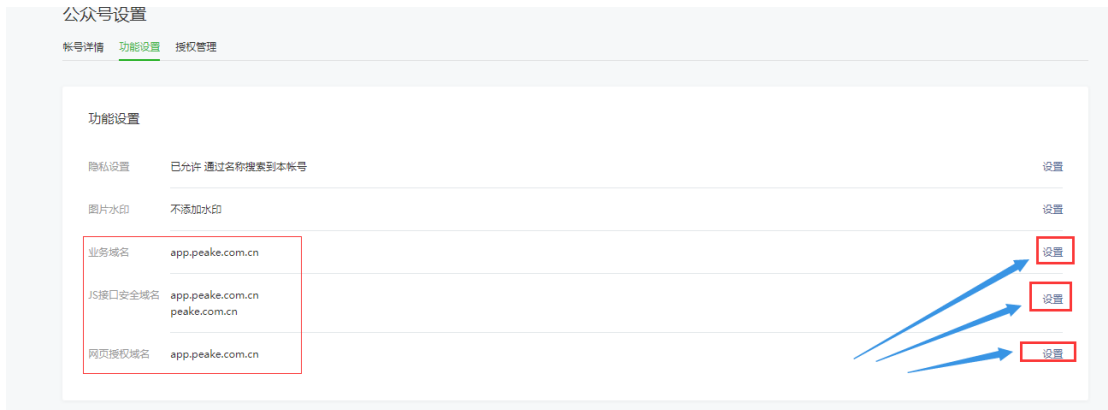
域名2:

域名3:

保存 关闭

预览图

授权完成后参考下图：



2.2.8 微信公众号添加模板消息



添加模板消息成功后，添加消息模板，目前披克使用的消息模板有付款提醒、来访预约结果通知、访客预约审批通知和集成系统新消息提醒四个消息模板。

目前付款提醒、来访预约结果通知和访客预约审批通知使用的是微信提供模板库模板，基本信息见下表。集成系统新消息提醒采用的自定义的消息模板。

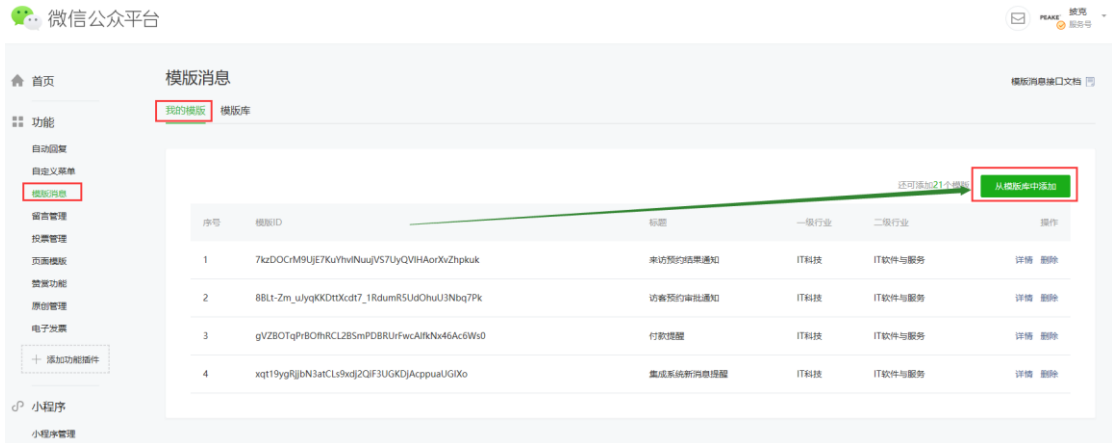
表 1 披克云模板库中对应模板编号信息；

序号	模板库编号	标题	一级行业	二级行业
1	OPENTM405545802	付款提醒	IT 科技	IT 软件与服务
2	OPENTM417740493	来访预约结果通知	IT 科技	IT 软件与服务
3	OPENTM417363270	访客预约审批通知	IT 科技	IT 软件与服务

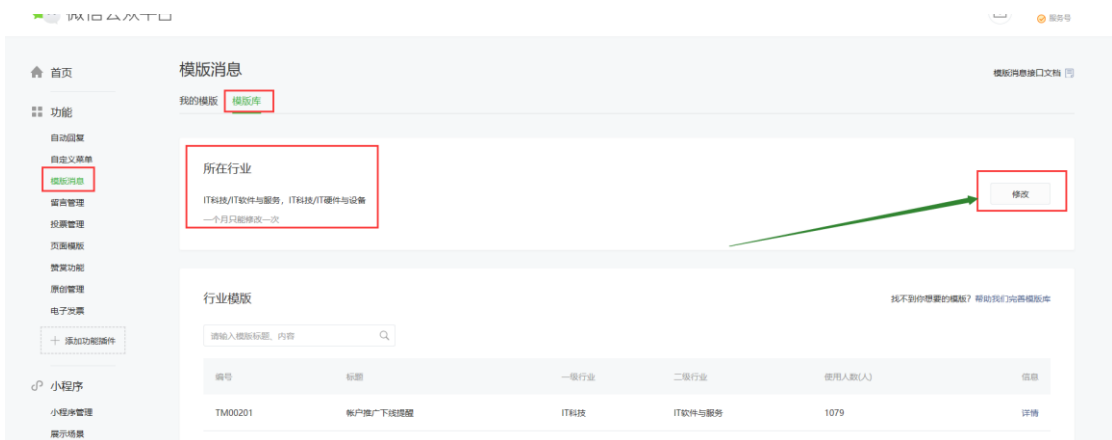
2.2.8.1 添加模板库消息模板

这里以**付款提醒**消息模板为例，记录添加消息模板的详细操作流程，其他使用模板库消息模板添加依次添加即可。

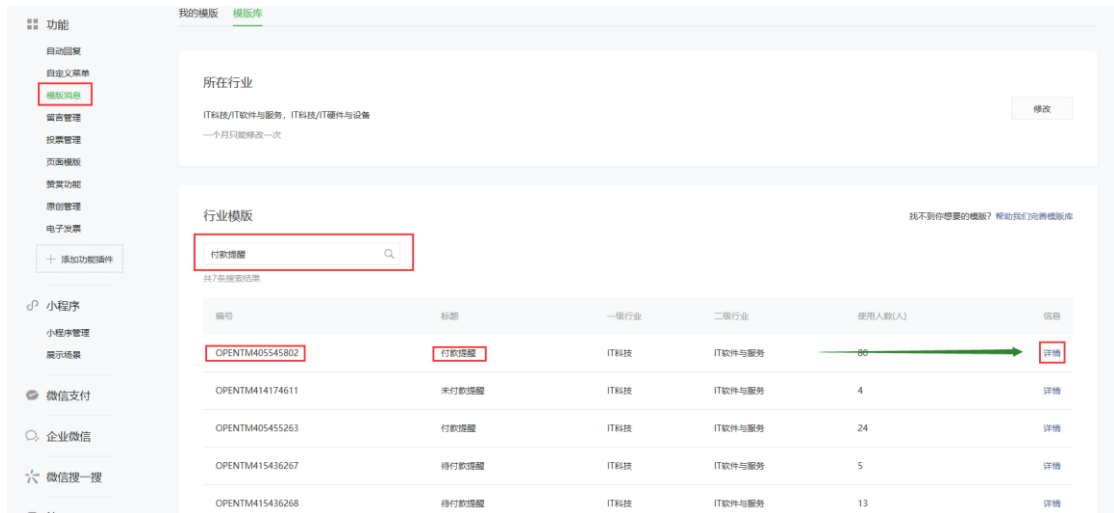
在微信公众平台**模板消息**的**我的模板**中点击**从模板库中添加**；见下图：



设置所在行业：IT 科技/IT 软件与服务，IT 科技/IT 硬件与设备【注意：只需要设置一次即可】；



根据标题在模板库中搜索模板，例如付款提醒 根据在上表 1 中提供的模板编号找到指定的消息模板，然后点击详情



进入模板详情页：

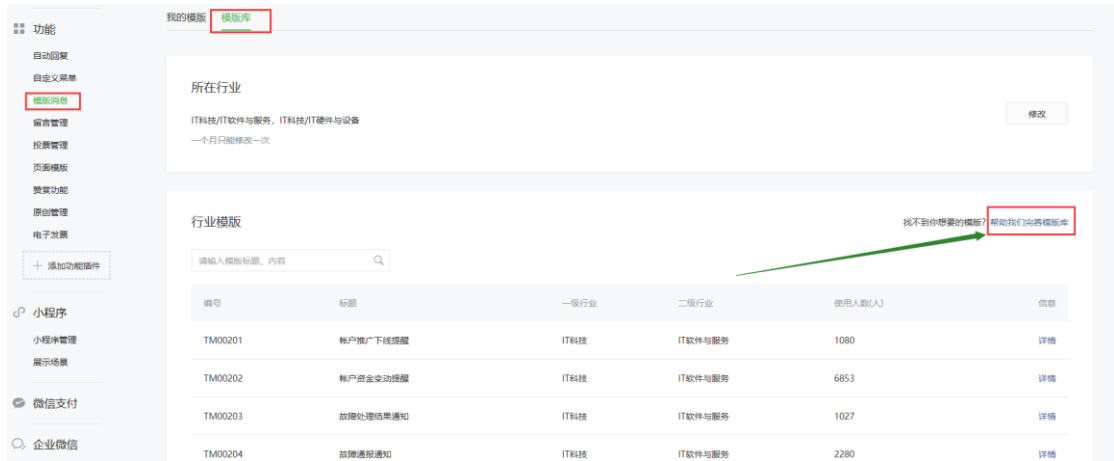


再次确认模板编号正确后，点击[添加](#)，提示添加成功后，可在我的模板页看到已经添加的消息模板。

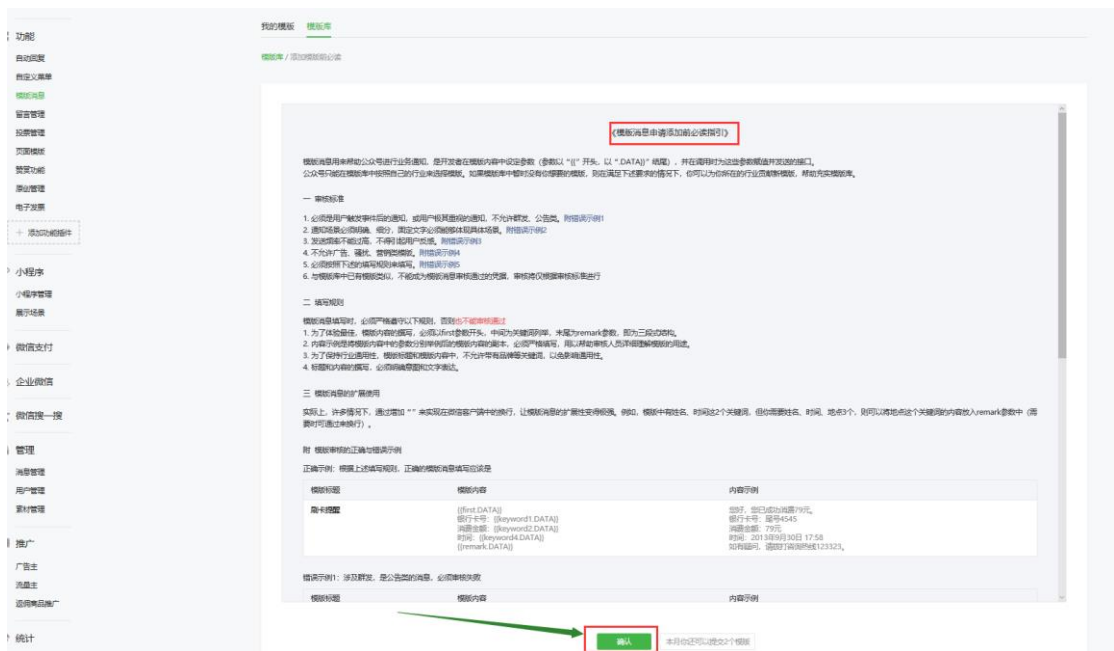
2.2.8.2 创建新的消息模板并添加

披克云后台中[集成系统新消息提醒](#)采用的自定义的消息模板，因此需要先在微信公众号中消息模板中创建出对应的消息模板。

在微信公众平台的消息模板中的模板库中点击[帮助我们完善模板库](#)，例下图：



进入下面页面：



阅读完《模版消息申请添加前必读指引》后，点击**确认**，进入添加模版页面：

模板库 / 添加模板

- 添加模板前，请先仔细阅读《模板消息申请添加前必读指引》。请勿违反运营规则，否则可能被停用模板消息接口甚至封号
- 贡献新模板需要等待7-15天审核期，且内容可能被审核人员修改。每月只可申请新建3个新模板
- 审核通过后，模板将放入模板库以供他人使用

请在这里制作模板，供同行者使用。

行业 IT科技/IT软件与服务 IT科技/IT硬件与设备

标题

中文标题需在4-12字符之间，英文标题需在8-24字符之间，清晰的标题有利于通过审核
建议模板标题以“通知”或“提醒”作为结尾

内容

内容: ×

源系统: | ×

发起人:

提醒时间:

内容中，类似[[first.DATA]]的，即为模板参数，参数的具体使用请见接口文档

填写样例

标题	刷卡提醒
内容	[[first.DATA]] 银行卡号: [[keyword1.DATA]] 消费金额: [[keyword2.DATA]] 时间: [[keyword4.DATA]] [[remark.DATA]]
内容示例	你好，你已刷卡成功。 银行卡号: 尾号0449 消费金额: 220元 时间: 2014年7月21日 18:36 感谢你的使用。

*黑色字为实际填写部分

按照图中示例依次添加完成，确认无误后点击下一步；进入模板案例页：

模板库 / 添加模板

- 添加模板前，请先仔细阅读《模板消息申请添加前必读指引》。请勿违反运营规则，否则可能被停用模板消息接口甚至封号
- 贡献新模板需要等待7-15天审核期，且内容可能被审核人员修改。每月只可申请新建3个新模板
- 审核通过后，模板将放入模板库以供他人使用

请在这里制作一个模板案例，供同行者参考。

行业 IT科技/IT软件与服务 IT科技/IT硬件与设备

标题

模板案例

内容: ×

源系统: ×

发起人: ×

提醒时间: ×

将参数（即文本框中的.DATA部分）替换为案例中的实际内容

填写样例

标题	刷卡提醒
内容	[[first.DATA]] 银行卡号: [[keyword1.DATA]] 消费金额: [[keyword2.DATA]] 时间: [[keyword4.DATA]] [[remark.DATA]]
内容示例	你好，你已刷卡成功。 银行卡号: 尾号0449 消费金额: 220元 时间: 2014年7月21日 18:36 感谢你的使用。

*黑色字为实际填写部分

填写完成后【可以不填写】点击提交，提交成功后：



提交成功；等待腾讯审核结果；

2.2.8.3 模板消息设置完成后自纠自查

添加完成所有的消息模板后，需要先进行自我检查添加的消息模式是否正确，现提供正确消息模板供运营商自行对比查对；

全部添加完成后在我的模板会看到 4 项例下图：

备注：微信公众号的消息模板 ID 是由腾讯分配唯一的 ID，因此模板 ID 不需要比对；



比对消息模板是否添加正确时**重点需要对比标题、详细内容的格式和文字内容是否一致；**

1.付款提醒 消息模板：

没有地方选择排序呀
 交易时间: 2015-12-12
 交易类型: 寄付
 付款金额: 10
 收款账户: 请帮排在第二个
 账单编号: 请帮排在第一个
 顺序我不在意, 请帮助修改

详情 >

内容示例

模版ID	
	开发者调用模版消息接口时需提供模版ID
标题	付款提醒
行业	IT科技 - IT软件与服务
详细内容	<pre> {{first.DATA}} 账单编号: {{keyword1.DATA}} 收款账户: {{keyword2.DATA}} 交易类型: {{keyword3.DATA}} 交易时间: {{keyword4.DATA}} 付款金额: {{keyword5.DATA}} {{remark.DATA}} </pre>

在发送时, 需要将内容中的参数 ({{.DATA}})内为参数) 赋值替换为需要的信息

2.访客预约审批通知 消息模板:

有一条访客预约需要您审批!
 访客姓名: 张三
 手机号码: 13242919162
 预约时间: 2018-3-22 8:00-12:00
 来访事由: 面试
 点击详情进行审批。

详情 >

内容示例

模版ID	
	开发者调用模版消息接口时需提供模版ID
标题	访客预约审批通知
行业	IT科技 - IT软件与服务
详细内容	<pre> {{first.DATA}} 访客姓名: {{keyword1.DATA}} 手机号码: {{keyword2.DATA}} 预约时间: {{keyword3.DATA}} 来访事由: {{keyword4.DATA}} {{remark.DATA}} </pre>

在发送时, 需要将内容中的参数 ({{.DATA}})内为参数) 赋值替换为需要的信息

3.来访预约结果通知 消息模板:

访客张三预约已通过
 访客姓名: 张三
 手机号码: 13311112222
 预约时间: 2018-11-27 12:21:00
 来访事由: 面试
 点击查看二维码

详情 >

内容示例

模版ID	
	开发者调用模版消息接口时需提供模版ID
标题	来访预约结果通知
行业	IT科技 - IT软件与服务
详细内容	<pre> {{first.DATA}} 访客姓名: {{keyword1.DATA}} 手机号码: {{keyword2.DATA}} 预约时间: {{keyword3.DATA}} 来访事由: {{keyword4.DATA}} {{remark.DATA}} </pre>

在发送时, 需要将内容中的参数 ({{.DATA}})内为参数) 赋值替换为需要的信息

4.集成系统新消息提醒 消息模板:

你好，你有一条来自集成应用系统的最新消息。
内容：维修工单10008567需要你尽快处理。
(或采购订单4500076842需要你尽快审批)
源系统：仪化公司ERP系统
发起人：唐村仕子
提醒时间：2015-8-14 08:15:00
[点击查看详情](#)

详情 >

内容示例

模版ID XXXXXXXXXX
开发者调用模版消息接口时需提供模版ID

标题 集成系统消息提醒

行业 IT科技 - IT软件与服务

详细内容
 {{first.DATA}}
 内容: {{keyword1.DATA}}
 源系统: {{keyword2.DATA}}
 发起人: {{keyword3.DATA}}
 提醒时间: {{keyword4.DATA}}
 {{remark.DATA}}

在发送时，需要将内容中的参数 ({{.DATA}})内为参数) 赋值替换为需要的信息

2.2.8.4 披克云消息模板的配置

消息模板正确配置完成后，还需要在披克云后台配置对应的消息模板：

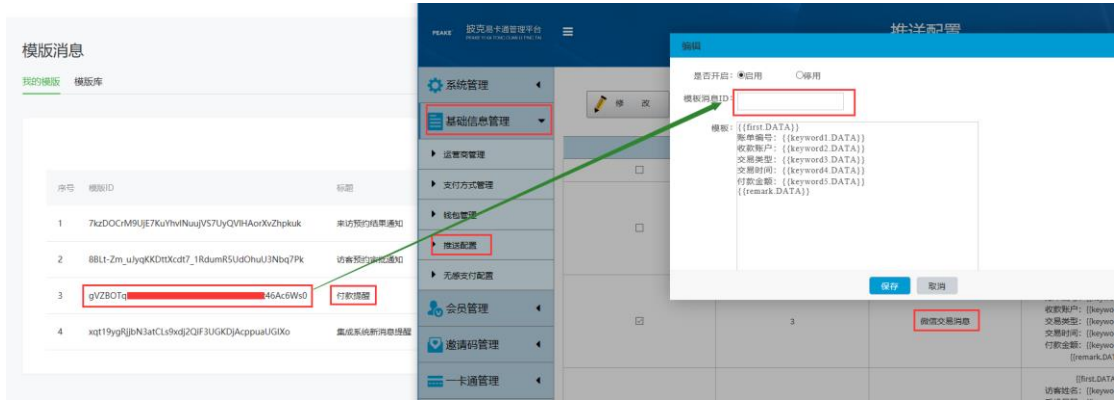
披克云消息模板配置路径：披克云主页→基础信息管理→推送配置；

序号	消息类型	消息配置	启用状态
1	短信消息	账户: [REDACTED] 密码: [REDACTED]	使用中
2	微信普通消息	{{first.DATA}} 内容: {{keyword1.DATA}} 源系统: {{keyword2.DATA}} 发起人: {{keyword3.DATA}} 提醒时间: {{keyword4.DATA}} {{remark.DATA}}	使用中
3	微信交易消息	{{first.DATA}} 账单编号: {{keyword1.DATA}} 收款账户: {{keyword2.DATA}} 交易类型: {{keyword3.DATA}} 交易时间: {{keyword4.DATA}} 付款金额: {{keyword5.DATA}} {{remark.DATA}}	使用中
4	微信访客消息	{{first.DATA}} 访客姓名: {{keyword1.DATA}} 手机号码: {{keyword2.DATA}} 预约时间: {{keyword3.DATA}} 来访事由: {{keyword4.DATA}} {{remark.DATA}}	使用中
5	微信访客通知消息	{{first.DATA}} 访客姓名: {{keyword1.DATA}} 手机号码: {{keyword2.DATA}} 预约时间: {{keyword3.DATA}} 来访事由: {{keyword4.DATA}} {{remark.DATA}}	使用中

备注：在设置消息 ID 时一定要填写运营商公众号中实际的消息摸的 ID，运营商只需要填写模板消息 ID 启用保存即可，不用修改设置模板；

1).付款提醒 消息 ID 配置：

将公众号中**付款提醒**的模板消息 ID 添加到披克云管理后台的推送设置的**微信交易消息**中的消息模板 ID；例下图：



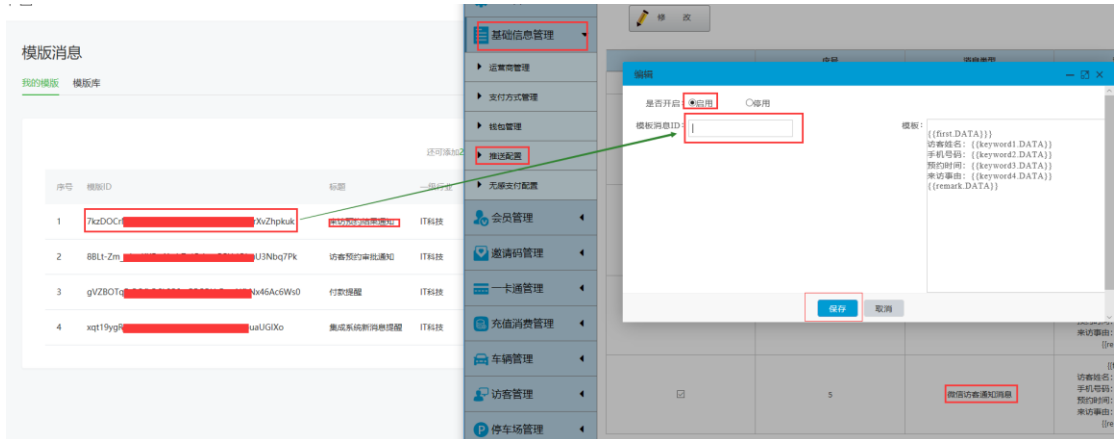
2). 访客预约审批通知 消息 ID 配置:

将公众号中访客预约审批通知的模板消息 ID 添加到披克云管理后台的推送设置的微信访客消息中的消息模板 ID; 例下图:



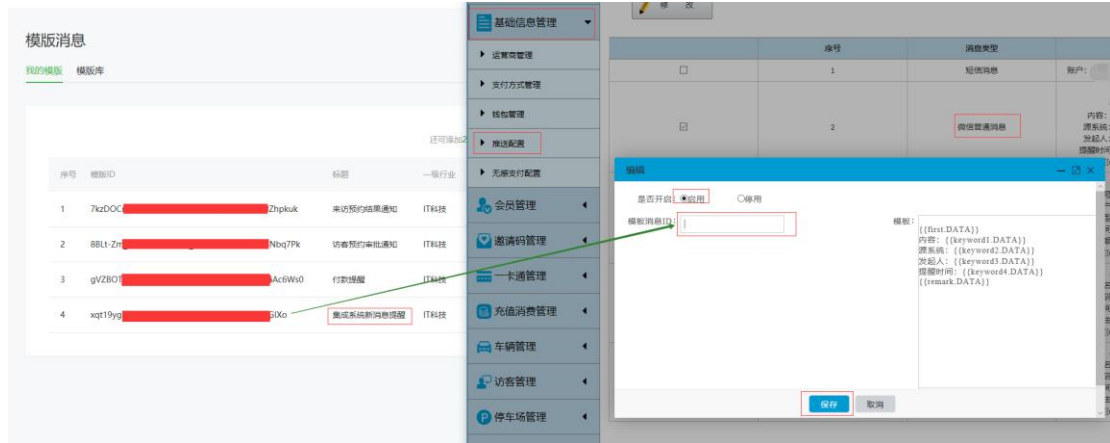
3). 来访预约结果通知集消息 ID 配置:

将公众号中来访预约结果通知的模板消息 ID 添加到披克云管理后台的推送设置的微信访客通知消息中的消息模板 ID; 例下图



4). 成系统新消息提醒消息 ID 配置:

将公众号中集成系统新消息提醒的模板消息 ID 添加到披克云管理后台的推送设置的微信普通消息中的消息模板 ID; 例下图:



2.2.9 微信公众号微信支付申请

完成微信商户号与微信公众号关联后还需要在**微信支付**中进行支付申请，具体申请材料与流程请直接参考微信网站中给出的**申请指引**；

微信支付申请页面：微信公众平台首页→微信支付→支付申请



2.3 微信开放平台信息配置

目前腾讯设置在商户平台中，如果使用微信 App 支付功能时，用户需要在微信开发平台申请开通账号，并且完成开发者资质认证后再创建移动应用申请开通支付关联商户号等工作才可以使用微信 App 支付功能。(如果运营上不开通微信 App 支付即原则上不需要申请微信开发平台账号)

2.3.1 微信开放平台账号申请

微信开放平台账号注册申请需要运营商自行在腾讯官方网站根据网站指引完成账号申请工作。

微信开放平台网站：<https://open.weixin.qq.com/>

2.3.2 微信开放平台认证

腾讯规定开放平台需要进行开发者资质认证后才可以继续【只需要认证一次】；运营商需要自行根据腾讯指引完成认证工作，认证完成后例下图：



2.3.3 移动应用创建与配置

2.3.3.1 创建移动应用

微信开放平台中：

在管理中心→移动应用 点击 **创建移动应用**



创建移动应用时填写信息如下：

基本信息：

应用名称：扑克易卡通

英文名称: peakeCloud
应用描述: 披克云易卡通手机 App
应用官网: www.peake.com.cn

开发信息

IOS 平台:
Bundle ID: com.apple.PeakeCloud
Universal Links: <https://app.peake.com.cn/>
Android 平台:
应用签名: 94cffa99d23924042f5784716c442121
包名: com.poobo.peakecloud

其中: 移动应用图标腾讯要求上传两张分别为 28*28 像素和 108*108 像素且大小都不能超过 300KB 的 PNG 格式图片, 例下图:



备注: 原则上**基本信息**是可以修改的, 但是不建议修改; **开发信息**是不可以修改的(包括字母大小写、特殊符号都不可以修改);

具体操作流程请以腾讯网页中指引为准, 信息填写完成提交审核, 结果例见下图:

1

填写基本
信息

2

填写平台
信息

3

提交成功

移动应用名称

请注意，名称将在微信分享、微信收藏、微信登录、微信支付等操作时被用户看到，需在2到20个字节之间，一个中文占两个字节，半年只能修改1次

英文名称

(选填) 显示在英文版微信中的名称

移动应用简介

最多80字

英文简介

(选填) 最多80字

应用官网

请填写网站的应用官网

移动应用图片

请上传移动应用水印图片
28*28像素，仅支持PNG格式，大小不超过300KB。



参考示例



请上传移动应用高清图片
108*108像素，仅支持PNG格式，大小不超过300KB。



参考示例

应用宝微下载链接

(选填) 如应用已上架应用市场，请填写该应用在腾讯应用宝内的微下载链接，选填

1 填写基本信息

2 填写平台信息

3 提交成功

应用平台

请至少选择一个平台。若应用还未提交到应用市场，请先勾选需要的平台，将下载地址等暂时置空，待审核通过、开发完毕，提交到各平台应用市场后，再修改应用的下载地址为正确的地址。

iOS 应用

请至少选择一个设备类型。

iPhone

AppStore下载地址
(选填)

Apple AppStore中的下载地址，如应用还未上线，可置空，待应用上线后再行修改，长度不超过256字节

Bundle ID

IOS应用唯一标识

测试版本
Bundle ID

请填写iOS应用测试版本的BundleID

Universal Links

请填写能唤起当前应用的Universal Links路径(https开头，以"/"结尾)，在实际调用SDK时，会校验Universal Links是否匹配

iPad

Android 应用

应用下载地址
(选填)

Android应用商店中的下载页面

的地址，不允许直接使用apk包的下载地址，如应用还未上线，可置空，待应用上线后再行修改，长度不超过256字节

应用签名

用于对当前应用进行二次身份校验，开发者可以使用签名生成工具直接从安装当前应用的手机中获取。应用签名由开发者签名该应用的keystore文件决定。

应用包名

应用在一台设备上的唯一标识，在manifest文件里面声明，该包名应和正式发布应用的包名一致。例如，微信的包名为com.tencent.mm

WP8 应用

[上一步](#) [提交审核](#)

✓

填写基本
信息

✓

填写平台
信息

3

提交成功

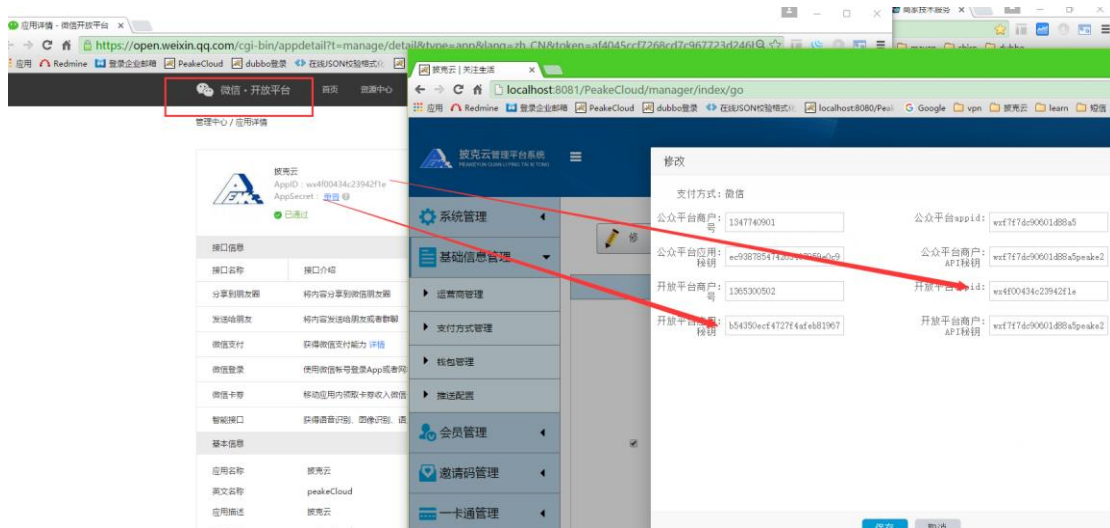
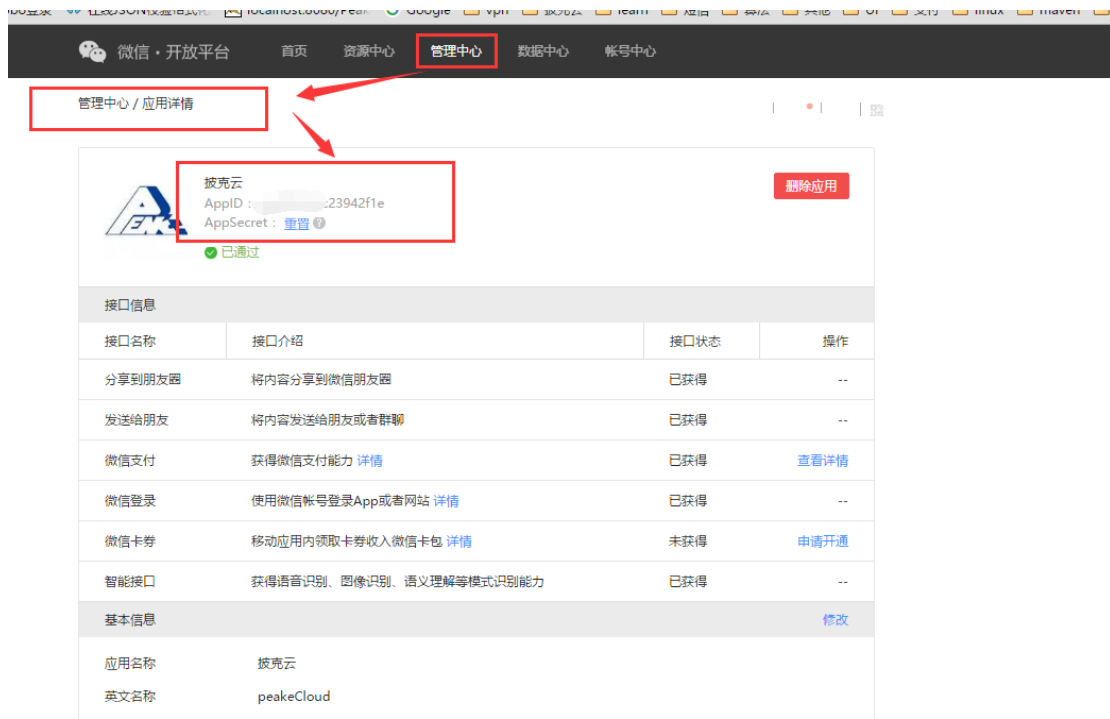
✓ 您的应用已成功提交审核，预计在7个工作日内完成审核
审核通过后，你可以获得AppID和AppSecret，来进行开发

[查看管理中心](#)

2.3.3.2 披克云支付信息配置

移动应用申请通过后，获取对应的 AppID 和 AppSecret(需要记录 AppSecret 因为腾讯设置每次忘记后只能重置，如果重置披克云配置信息也需要更新)供云平台配置使用。

参考下图：



特别说明: 开放平台商户 API 秘钥为与移动应用中将绑定的微信商户号中的 API 秘钥。

2.3.4 获取支付能力

开放平台移动应用中进行支付能力获取操作，按照腾讯设置流程基本上可以分为三步走，

即：

- 一、在开放平台的移动应用中进行申请接入支付；
- 二、商户号中发起 APPID 关联绑定申请。
- 三、开放平台中对商户号进行确认与授权。

因此在获取支付能力这一步的操作前提是运营商已经拥有商户号了。

2.3.4.1 移动应用中申请接入支付

开放平台中移动应用通过腾讯审核后，需要继续为应用获取支付能力，在管理中心 移动应用 点击查看进入应用详情页面。例下图：



应用详情：找到微信支付 然后点击[前往操作](#)，进行开通支付绑定商户号。

备注：这里需要记录一下 AppID，在以下步骤中需要用到这个 AppID



微信支付
未申请

[申请接入](#)

介绍

APP支付是指商户通过在移动端应用APP中集成开放SDK调起微信支付模块来完成支付。适用于在移动端APP中集成微信支付功能的场景。[接入指引](#) | [开发文档](#)

申请材料

企业 个体工商户 **政府及事业单位、民办非企业、社会团体、基金会**

- 1、营业执照：彩色扫描件或数码照片
- 2、组织机构代码证：彩色扫描件或数码照片，若已三证合一，则无需提供
- 3、对公银行账户：包含开户行省市信息，开户账号
- 4、法人身份证：彩色扫描件或数码照片

申请费用

申请接入微信支付不收取任何申请费用；
商户交易按费率收取服务费，一般与商家选择的经营类目有关，为0.6%-1%不等；
商户类目对应资质、费率、结算周期详情，[请点击这里](#)

申请流程

1
提交资料
在线提交营业执照、身份证、银行账户等基本信息，并完成账户验证

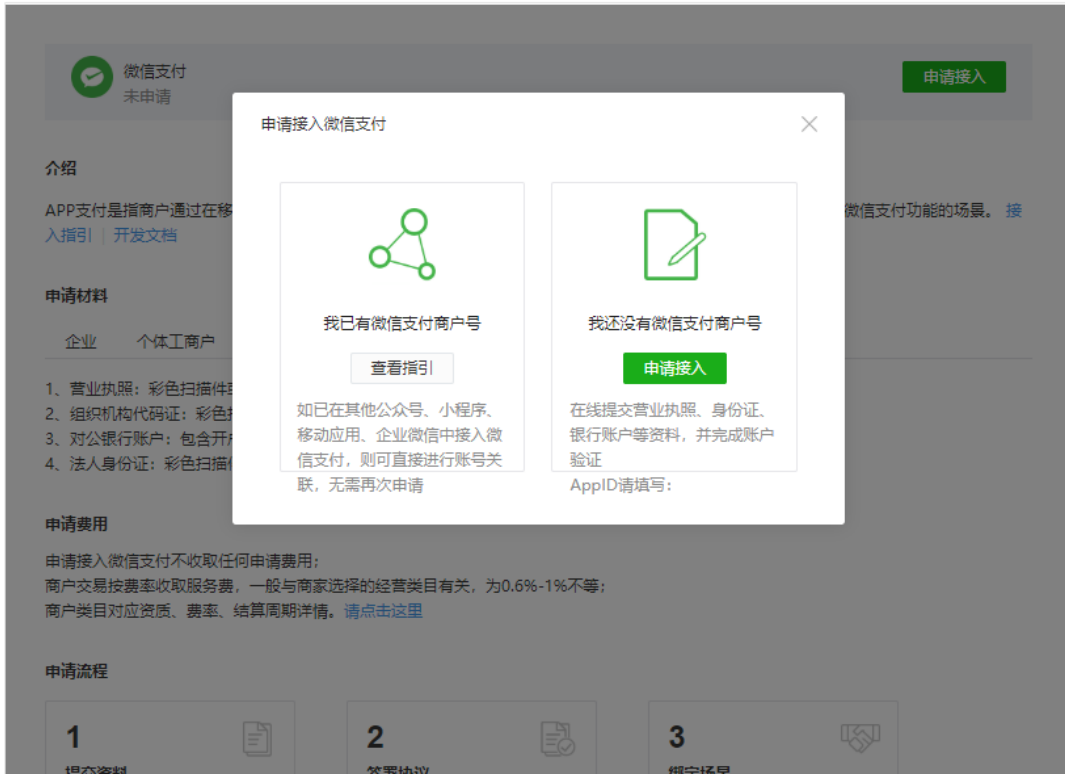
2
签署协议
微信支付团队会在1-2个工作日内完成审核，审核通过后请在线签约，即可体验各项产品

3
绑定场景
在商户号管理列表中，确认账号关联（AppID绑定）申请

你可能会关心

- 1、当前账号通微信支付后，仅限当前账号可使用，若要在其他公众号、小程序、移动应用、企业微信中使用微信支付功能，需要单独建立关系；
- 2、账号关联是一个双向确认的过程，当微信支付商户号管理员向你发起关联申请后，需要你的确认才可建立绑定关系；
- 3、建议你在申请微信支付功能前，订阅号可以体现你的实际经营内容，以便在必要时由审核人员评估。[一般审核时间为1-3个工作日。](#)

点击[申请接入](#)



运营商如何还还没申请商户号点[申请接入](#)或者参考本文档 2.1 中说明先申请商户号。运营商如果已经开通商户号已经通过腾讯审核，点击[查看指引](#)；

根据腾讯说明网页中：

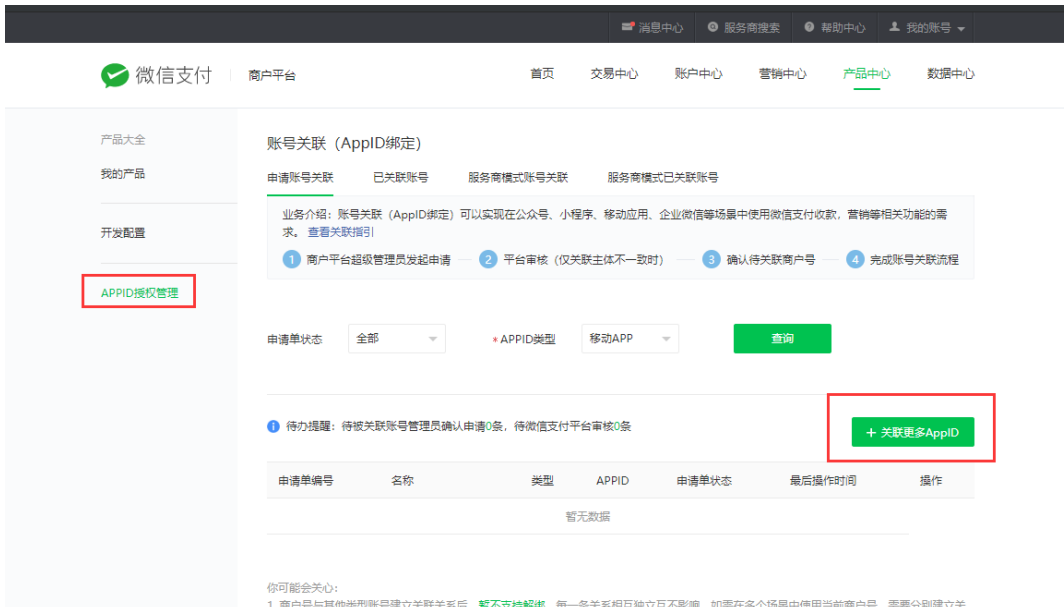
情况一：商户号与同主体 AppID 自助授权绑定操作指引

登录商户号进行逐步操作完成绑定工作。



2.3.4.2 在微信商户号中 AppID 发起授权申请

登录微信商户号后：在产品中心 APPID 授权管理



点击[关联更多 AppID](#)



这里的 APPID 就是上一步中的，微信开放平台中移动应用的 APPID，参考下图：



填写 APPID 后点击 [下一步](#)，进入新增授权页面，参考下图：

微信支付 | 商户平台 | 首页 | 交易中心 | 账户中心 | 营销中心 | 产品中心 | 数据中心

产品大全 | 我的产品 | 开发配置 | APPID授权管理

APPID授权管理 / 新增授权

新增授权

商户号信息

商户号 [REDACTED]

商户简称 [REDACTED]

企业全称 [REDACTED]

授权绑定的APPID

* APPID [REDACTED]

* APPID认证主体 [REDACTED]

帐号类型 App应用

* APP信息 请选择一种方式补充说明APP应用相关信息

APP下载地址 APP页面截图

* APP下载地址 [REDACTED]

提供App Store或应用宝等应用商店页面地址，头部要包含http://或https://，请勿直接填写安装包的下载地址
若App尚未上线，可提供App页面截图

绑定类型 集团经营模式 分公司经营模式 加盟经营模式 技术合作 其他

下一步 返回

信息填写：

APPID 认证主体：运营商根据实际请自行填写；

账号类型：App 应用；

App 信息选择：App 下载地址 和 App 页面截图，二选一；

选择 App 页面截图时：

请运营商自行下载扑克易卡通 App 然后截图（建议采用 App 页面截图，因为使用 App 下载链接时腾讯审核会校验 App 名称等信息，如果不一致就会审核失败）；

选择 App 下载地址时：

扑克易卡通 App 的下载地址：

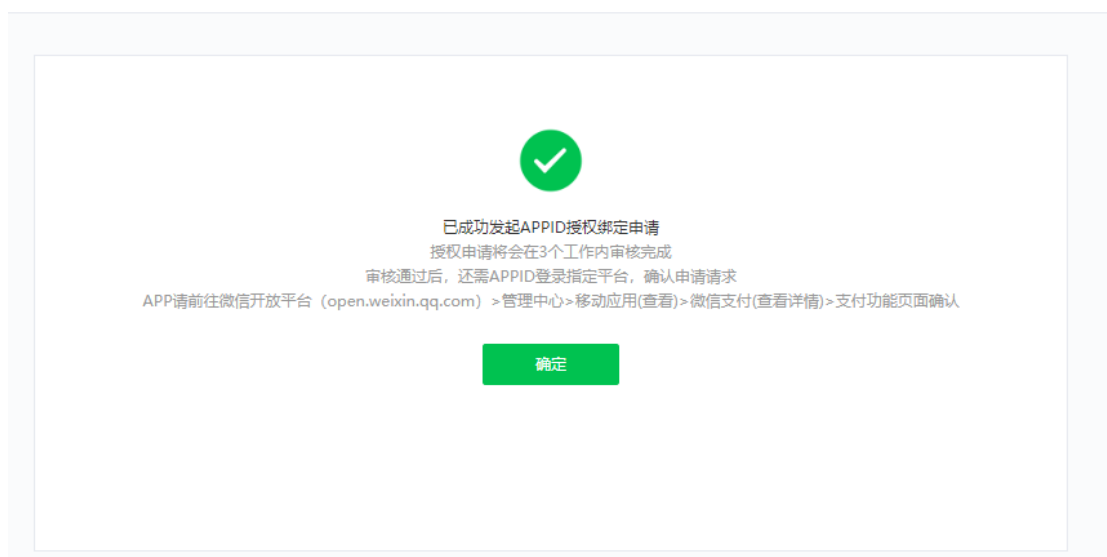
IOS:

https://apps.apple.com/cn/app/%E6%8A%AB%E5%85%8B%E4%BA%91%E6%89%8B%E6%9C%BA%E6%98%93%E5%8D%A1%E9%80%9A/id1153947605

Android :[暂时还没有上线应用宝]

绑定类型：请运营商根据实际关系自行选择或不选。

填写信息完成后点击下一步，然后进行确认信息，确认无误后点击确定，然后等待腾讯审核。确定后参照下图：



备注：

腾讯规定：商户号企业全称与 APPID 认证主体一致时，发起授权申请后，由 APPID 在指定平台（公众号、小程序在公众平台）确认申请即可，不需要腾讯再审核。

因此发起授权申请后，运营商直接前往对应平台确认授权申请即可,这里不需要腾讯审核的。

2.3.4.3 开放平台商户号确认授权申请

在商户号中完成管理申请后，再次回到微信开放平台（open.weixin.qq.com）>管理中心>移动应用(查看)>微信支付(查看详情)>支付功能页面确认；参考下图：

管理中心 / 支付功能

微信支付

[商户号管理](#) 接入微信支付

业务介绍: 成功关联商户号后, 可以在当前移动应用中使用微信支付收款, 营销等相关功能的需求。 [查看关联指引](#)

[关联更多商户号](#)

1 商户平台超级管理员[发起申请](#) —— 2 平台审核 (仅关联主体不一致时) —— 3 **确认待关联商户号** —— 4 完成账号关联流程

待关联商户号 (AppID: [redacted])

申请单编号	商户号	企业全称	商户简称	授权关系状态	操作
100021555056	[redacted]	[redacted] 公司	[redacted]	待确认	确认

已关联商户号

商户号	企业名称	商户简称	商户类型	操作
-----	------	------	------	----

信息比确认无误后点击**确认**, 进入授权页参看下图:

管理中心 / 支付功能

微信支付

[商户号管理](#) 接入微信支付

授权申请单

申请单ID 100021555056
发起时间 2019-11-22 14:09:30

商户号信息

商户号 [redacted]
企业全称 [redacted]

APPID信息

APPID [redacted]
APPID类型 APP应用
型 [redacted]
认证主体

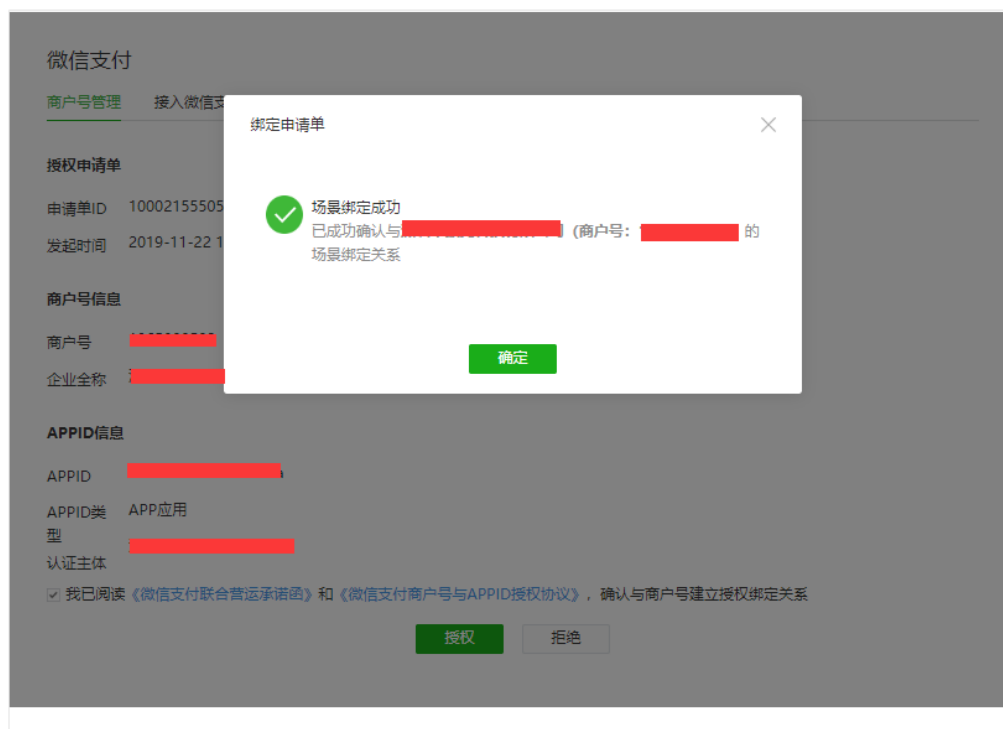
我已阅读《微信支付联合营运承诺函》和《微信支付商户号与APPID授权协议》, 确认与商户号建立授权绑定关系

授权 拒绝

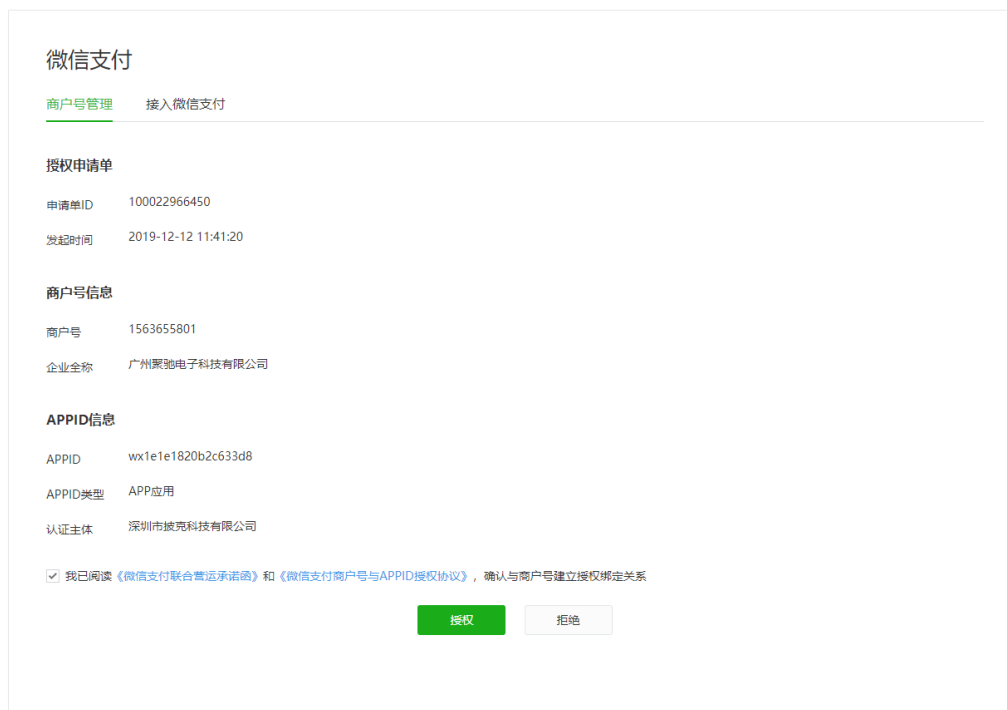
在确认信息正确无误, 并详细阅读《微信支付联合营运承诺函》和《微信支付商户号与 APPID

授权协议》后点击**确认**：与商户号建立授权绑定关系。然后腾讯网页弹出提示对话框，参考下图：

管理中心 / 支付功能



此时表示完成 App 支付与商户号的绑定关系。



3、 银联商务公众号支付

银联商务公众号支付是指运营商开通后通过微信或者支付宝扫描发起支付然后钱支付到运营商在银联商务开通的账号中，而且目前银联商务公众号支付只支持扫码支付。

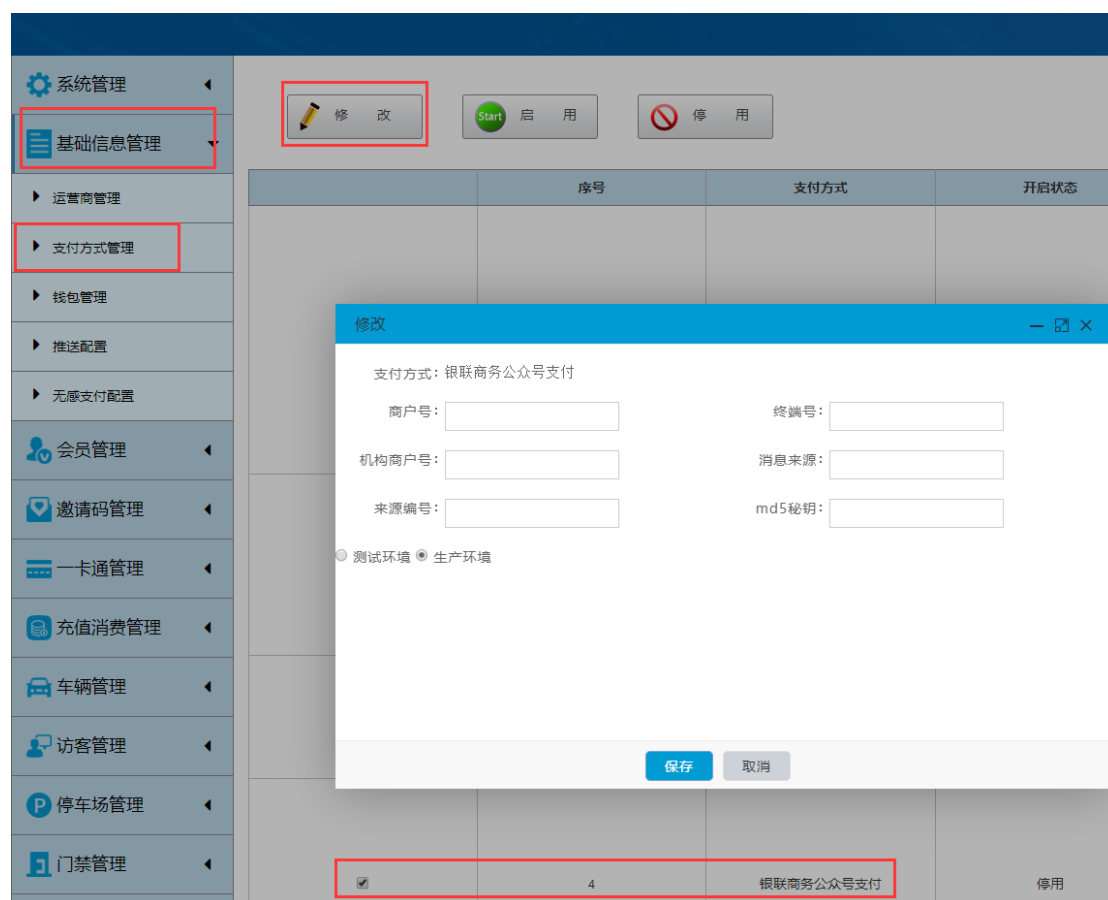
3.1 账号的申请

银联商务支付目前仍然是采用较传统的合作方式即需要商户和银联商务的商务人员线下商务洽谈然后再进一步确认技术细节，因此需要运营商自行和银联商务沟通获取账号等信息。

3.2 支付配置

目前根据披克的案例和银联商务官方网站提供信息，运营商需要将支付的相关信息填写在披克云后台管理系统中即可。

披克云管理系统主页>基础信息管理>支付方式管理>银联商务公众号支付管理。参考下图：



特别说明：由于银联商务公众号支付使用场景同样是使用微信或支付宝扫描支付，所以银联商务公众号支付不能微信支付支付宝扫描支付同时使用，即使用银联商务公众号支付就不能

使用微信支付扫码支付和支付宝扫描支付，但是 App 支付不影响。

4、 补充说明

4.1 微信商户号及商户平台 API 密钥的获取

商户号及商户平台 API 密钥是绑定微信支付功能不可缺少的两大信息。

在成功申请微信支付功能后，微信方将会给商家发送一封“恭喜您成功通过微信支付商户资料审核”的邮件。邮件中附有商户平台证书和一些重要的信息。

其中，“微信支付商户号”即为在微信支付中所需填写的“商户号”。

通过邮件中的“商户平台登录账号”和“商户平台登录密码”，前往微信支付商户平台。

登录地址：

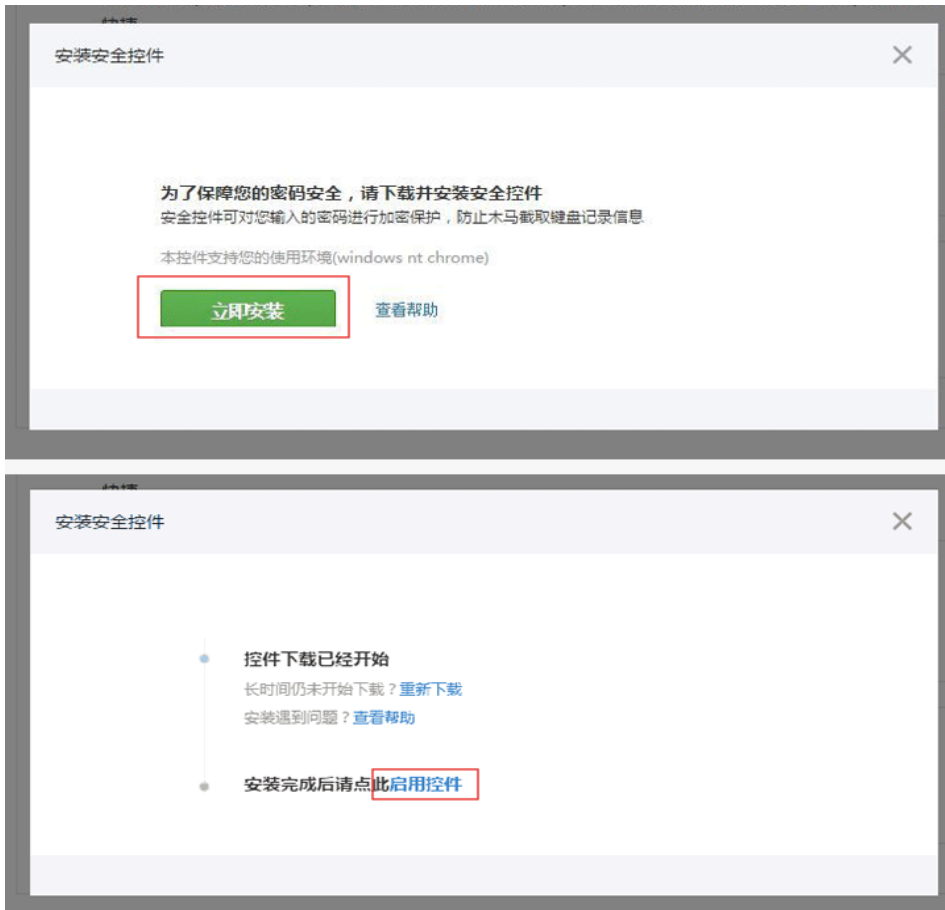
<https://pay.weixin.qq.com/index.php/core/home/login>

4.1.1 微信商户平台下载安全控件与操作证书

微信商户号中敏感操作需要额外安装操作证书，具体操作见下图：

在账户设置--操作证书中 **安装安全控件** 和 **操作证书**





4.1.2 微信商户平台安装安全控件

详细操作参考下图：



安装操作证书

① 操作证书是你使用账户资金的身份凭证，只有在你安装了操作证书的电脑上，同一员工账号最多安装 10 台电脑设备，才能使用你的账户进行转账、提现等操作，以保障资金不被盗用。安装时，系统会短信校验你账户绑定的手机，通过验证即可完成证书的安装，方便快捷。

1 **安装安全控件** ✔ 你已在本机安装安全控件
操作证书属于敏感信息，只有安装了安全控件的用户才可以申请

2 **安装操作证书**
操作证书的安装申请，系统会将短信验证码发送到商户帐号绑定的手机，请联系你的商户管理员获取验证码

[申请安装](#)

4.1.3 微信商户平台管理员短信验证码

温馨提示 ✕

● **请填写证书安装说明**

申请安装的帐号

* 证书使用设备

● **请输入验证信息**

短信验证将发送至商户绑定的手机 [发送验证码](#)

请联系你的商户管理员获取验证码

* 短信验证码

* 填写图片验证码

输入以下字符，不区分大小写

 [换一张](#)

[确定](#) [取消](#)



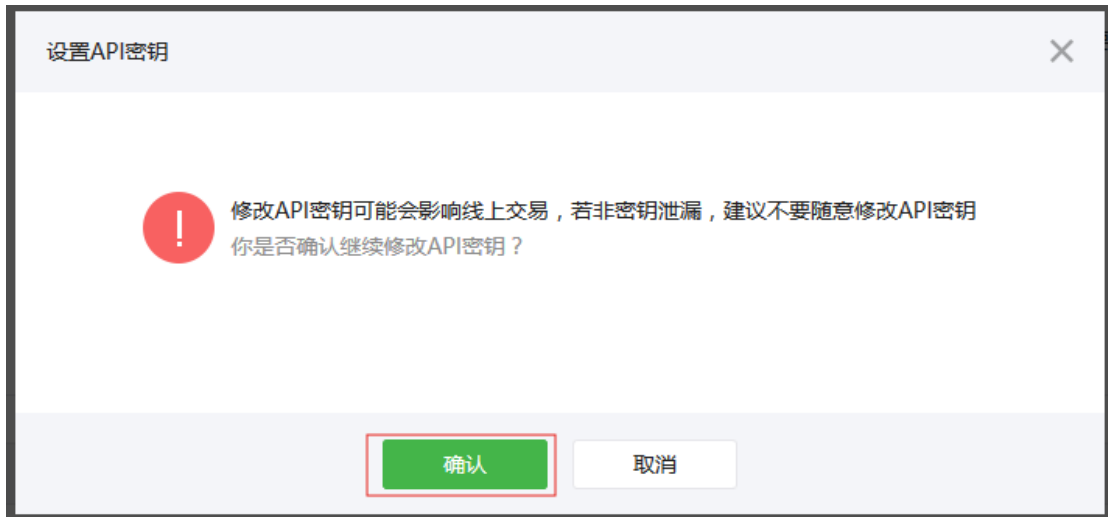
安全控件安装成功

4.1.4 微信商户号中设置密钥

在“API安全”中点击“设置密钥”（需完成上述安全控件及证书安装）。



点击“确认”。



设置 32 位密钥。



设置完成，即可前往绑定微信支付。



4.2 支付中常见的错误自纠自查

4.2.1 微信公众号支付

redirect_uri 域名与后台配置不一致,错误码 10003



自纠自查: 1.微信公众平台中 JS 授权项; 2. 微信商户号支付授权配置

4.2.2 其他常见错误

其他常见错误可查询 腾讯开发文档:

https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/jsapi.php?chapter=7_9&index=8

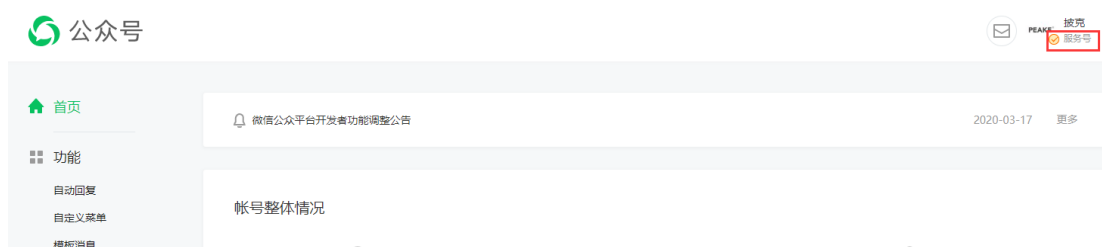
4.3 如何判断微信公众账号类型

腾讯在微信支付中设置为：订阅号的 APPID 不支持申请和使用微信支付；即必须公众账号必须是服务号才可以使用扫码支付功能。

这里分别为公众号管理员和普通微信公众账号关注人员，提供判断公众账号是否为服务号有两种简单的方法。

4.3.1 公众号管理员

登录微信公众账号后，在公众号首页网页右上角有提示，例如下图披克公众号：



或者在 公众号设置→账号详情→类型 有显示，例如下图披克公众号。



4.3.2 普通微信公众账号关注者

当微信关注微信公众账号后，在手机微信 APP 首页“微信”如果服务号时，会是一个单独条目显示【例如下图中披克公众账号，蓝绿色框】，如果是显示在“订阅号消息”中的则是订阅号【例如下图中红色框中部分】。

