

# 小程序NFC设备添加与密钥设置

启用NFC碰一碰功能前，您需要为您的会员中心小程序①添加具备“NFC 标签唤起小程序”能力的设备，并为小程序②生成密钥，然后将设备的模型ID和小程序密钥填入[《晋业商家微信管理平台》](#)。

## 一、添加设备

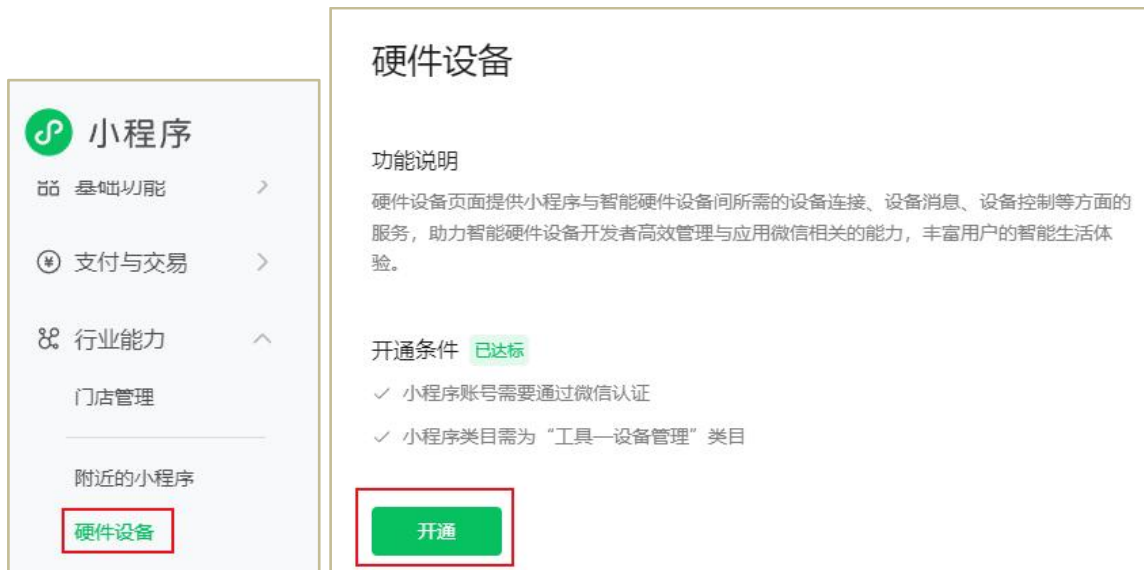
### 1、小程序设置登录邮箱

小程序添加设备只能在电脑端访问[《微信公众平台》](#)，并登录小程序后，才能进行操作，所以如果您的小程序创建后从未在[《微信公众平台》](#)上登录过，请先为小程序设置登录邮箱，具体操作可以参阅文档[《小程序设置登录邮箱》](#)。



### 2、开通“硬件设备”功能

在[《微信公众平台》](#)上登录小程序后，在“行业能力”的“硬件设备”中，开通“硬件设备”功能。开通时，需要小程序管理员扫码确认开启。开通前请先确认您的会员中心小程序是否①已经年审认证，是否②已经添加“工具 → 设备管理”类目（正常情况下，“工具 → 设备管理”类目在晋业商家微信管理平台进入“设备添加与密钥设置”时会自动添加，如果系统没有自动添加，请您自行进入晋业商家微信管理平台的“会员中心(小程序)”设置界面中添加）。



### 3、登记设备

开通后点击【**登记设备**】，按照以下内容录入设备内容，然后【**提交**】。提交时如果提示“**登记失败，型号已经存在**”，请任意修改型号后重新【**提交**】。



字段	填写或选择内容
品牌名称(中文)	正宏盛
品牌名称(英文)	Zhenghongsheng
生产厂商(中文)	深圳市正宏盛智能科技有限公司
生产厂商(英文)	SHENZHEN ZHS INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO.,LTD.
产品名称(中文)	NFC电子标签
产品名称(英文)	NFCtag
型号	ZHS-NTAG216
产品图片	https://wx.jys.com.cn/images/nfctag.png
产品简介	NFC标签，手机碰一碰拉起小程序
设备联网	不需要联网
设备类型	商用仪器 > 电子立牌
设备操作视频	( 留空 )
申请方	方案服务商

品牌名称 (中文)	正宏盛	3/64
品牌名称 (英文)	Zhenghongsheng	14/64
生产厂商 (中文)	深圳市正宏盛智能科技有限公司	14/64
生产厂商 (英文)	SHENZHEN ZHS INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO.,LTD.	45/64
产品名称 (中文)	NFC电子标签	7/64
该名称为展示给用户的名称，建议名称与产品包装上的名称一致，不要过长。		
产品名称 (英文)	NFCtag	6/64
型号	ZHS-NTAG216	11/64
如不同颜色导致的型号不一样，差异较小，无需重新填写型号，否则每个型号都需要单独申请model_id		
产品图片	252*252px；透明底，png格式；请严格按照此格式上传图片；该图片为展示给用户的图片，不能出现与产品无关信息。	
		
产品简介	NFC标签，手机碰一碰拉起小程序	16/600
设备联网	<input type="checkbox"/> 不需要联网	
设备类型	商用仪器 > 电子立牌	
设备操作视频 (选填)	MP4格式；视频大小不多于100M；为提高审核通过率，可补充小程序内设备配网、设备控制等核心能力的操作视频。	
		
申请方	<input type="radio"/> 设备生产商 <input checked="" type="radio"/> 方案服务商	
	<input type="button" value="提交"/>	

#### 4、申请“NFC 标签调起小程序”能力

提交设备登记后，耐心等待微信官方审核。

设备管理				
我的设备 <a href="#">审核记录</a>				
全部类型		全部状态		
设备类型	设备型号	设备能力	状态	提交时间
商用仪器-电子立牌	ZHS-NTAG216	-	审核中	2025/06/16 16:33

审核通过后，点击设备记录后面的【申请设备能力】按钮，按照以下内容录入申

请内容，然后【提交】，并耐心等待微信官方审核。

设备类型	设备型号	model_id	设备能力 ?	操作
商用仪器-电子立牌	ZHS-NTAG216	5utC432sD0LvHu6ial0u_g		删除 申请设备能力

字段	填写或选择内容
设备能力	NFC标签调起小程序
设备链接类型	一机一码
申请理由	会员到店消费时，通过触碰NFC卡片快速拉起小程序会员码页面，实现快速出示会员码完成会员录入的操作

当前设备类型为“商用仪器-电子立牌”，设备型号为“NTAG216”。

设备能力

能力范围 基于小程序 URL Scheme，在现有短信、邮件、网页等场景外，微信还支持通过 NFC 卡片快捷拉起小程序页面的能力。可用于智能设备的快速配网、快捷控制等场景。 [了解详情](#)

设备链接类型 ?  一机一码  一型一码  
请如实填写，若申请类型与实际使用情况不符，可能会导致禁用。

申请理由  48/600

详细说明当前设备使用能力的具体场景，若描述不清晰、不合理或不符合开放规则等，可能导致审核不通过。

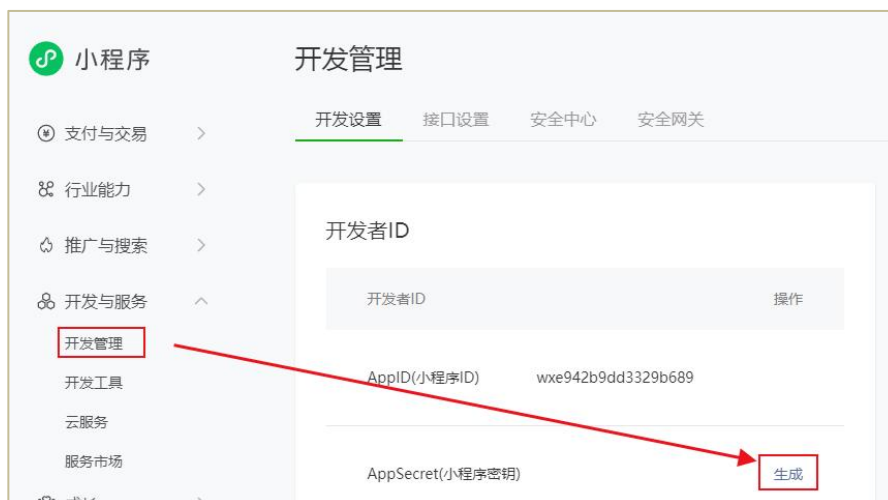
## 5、复制设备model\_id

设备能力审核通过后，复制设备记录行上的model\_id。

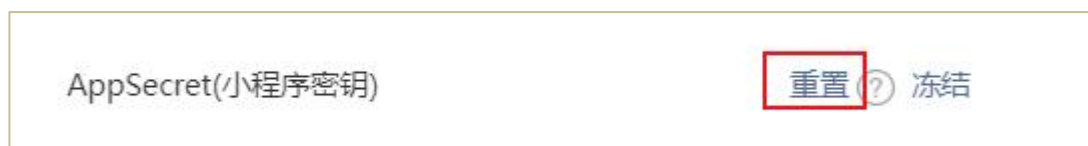
## 二、生成密钥

在《微信公众平台》上登录小程序后，在“开发与服务”的“开发管理”中，找到“开发者ID”下的“AppSecret(小程序密钥)”。如果后面显示的是【生成】按钮，则说明当前小程序尚未设置过小程序密钥，此时请点击【生成】按钮，然后由小程序管理

员扫码生成小程序密钥。生成后关闭以下弹窗后，无法再次查看该密钥，所以请及时复制并自行存储该小程序密钥。



如果小程序密钥没有妥善保存，则需要【重置】并复制存储新密钥，重置后旧密钥自动失效。



### 三、填写设备模型ID和小程序密钥

登录《[晋业商家微信管理平台](#)》后，在“会员领卡用卡入口”（或会员其他快捷入口）中，点击任意门店（或不区分门店）后面的【NFC碰一碰】（或在“前台NFC碰一碰识别会员”中，点击任意前台终端后面的【NFC碰一碰写卡】），如果写卡入口窗口

顶部的【设备添加与密钥设置】按钮为红色，则表明您尚未进行过设备模型ID和小程序密钥设置，此时您可以点击它进行设置。

状态	机器号	终端号	最后连接时间	备注	操作
1 断网	1	519181767	2025-07-14 12		NFC碰一碰写卡
2 未联	2	3719962736	2018-05-09 14		NFC碰一碰写卡
3 断网	3	3269073101	2016-05-01 10		NFC碰一碰写卡
4 断网	4	399427220	2017-11-16 14		NFC碰一碰写卡
5 断网	5	2217263981	2017-09-25 09		NFC碰一碰写卡
6 断网	6	1955716022	2015-02-26 15		NFC碰一碰写卡
7 断网	7	2819148566	2016-08-09 09		NFC碰一碰写卡
8 断网	8	924901825	2016-08-24 19		NFC碰一碰写卡
9 断网	9	3622873471	2016-08-24 19		NFC碰一碰写卡
10 断网	10	3372840606	2019-07-01 16		NFC碰一碰写卡

录入前面两个步骤复制存储的硬件设备model\_id和小程序密钥，然后点击【保存】即可。

启用NFC碰一碰功能前，您需要为您的会员中心小程序①添加具备“NFC 标签唤起小程序”能力的设备，并为小程序②生成密钥，然后将设备的模型ID(model\_id)和小程序密钥填写到下方，并保存  
(详细操作请参阅[填写说明](#))

设备model\_id:

小程序密钥: