JEECG智能开发平台

JeeWx-API操作手册（V 1.2）

修订历史记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 版本号 | 作者 | 审核者 | 说明 |
| 2018-04-02 | V 1.2 | Jeewx |  | 合并文档 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

[www.jeecg.org](http://www.jeecg.org) Jeecg社区

目 录

[1. 微信API 4](#_Toc510511115)

[1.1. 基础接口 4](#_Toc510511116)

[1.1.1. 获取access\_token 4](#_Toc510511117)

[1.1.2. 获取微信服务器IP地址 4](#_Toc510511118)

[1.1.3. 上传下载多媒体文件 4](#_Toc510511119)

[1.2. 接收消息 5](#_Toc510511120)

[1.3. 发送消息 6](#_Toc510511121)

[1.3.1. 客服帐号管理 6](#_Toc510511122)

[1.3.2. 高级群发接口 9](#_Toc510511123)

[1.3.3. 模板消息接口 11](#_Toc510511124)

[1.4. 用户管理 12](#_Toc510511125)

[1.4.1. 用户分组管理 12](#_Toc510511126)

[1.4.2. 设置用户备注名 14](#_Toc510511127)

[1.4.3. 获取用户基本信息(UnionID机制) 14](#_Toc510511128)

[1.4.4. 获取用户列表 15](#_Toc510511129)

[1.4.5. 获取用户地理位置 15](#_Toc510511130)

[1.4.6. 网页授权获取用户基本信息 15](#_Toc510511131)

[1.5. 自定义菜单管理 15](#_Toc510511132)

[1.5.1. 自定义菜单创建接口 15](#_Toc510511133)

[1.5.2. 自定义菜单查询接口 16](#_Toc510511134)

[1.5.3. 自定义菜单删除接口 16](#_Toc510511135)

[1.5.4. 自定义菜单事件推送 16](#_Toc510511136)

[1.6. 帐号管理 17](#_Toc510511137)

[1.6.1. 生成带参数的二维码 17](#_Toc510511138)

[1.6.2. 长链接转短链接接口 17](#_Toc510511139)

[1.7. 数据统计接口 18](#_Toc510511140)

[1.7.1. 用户分析数据接口 18](#_Toc510511141)

[1.7.2. 图文分析数据接口 19](#_Toc510511142)

[1.7.3. 消息分析数据接口 22](#_Toc510511143)

[1.7.4. 接口分析数据接口 25](#_Toc510511144)

[1.8. 微信JS-SDK 26](#_Toc510511145)

[1.9. 微信小店接口 26](#_Toc510511146)

[1.9.1. 商品管理接口 26](#_Toc510511147)

[1.9.2. 库存管理接口 29](#_Toc510511148)

[1.9.3. 邮费模版管理接口 30](#_Toc510511149)

[1.9.4. 分组管理接口 31](#_Toc510511150)

[1.9.5. 货架管理接口 33](#_Toc510511151)

[1.9.6. 订单管理接口 35](#_Toc510511152)

[1.9.7. 功能接口 36](#_Toc510511153)

[1.10. 微信卡券接口 37](#_Toc510511154)

[1.10.1. 创建卡券接口 37](#_Toc510511155)

[1.10.2. 卡券投放接口 39](#_Toc510511156)

[1.10.3. 卡券核销接口 40](#_Toc510511157)

[1.10.4. 卡券管理接口 40](#_Toc510511158)

[1.10.5. 特殊卡票接口 40](#_Toc510511159)

[1.10.6. 设置测试用户白名单 40](#_Toc510511160)

[1.11. 微信智能接口 41](#_Toc510511161)

[1.12. 设备功能介绍 41](#_Toc510511162)

[1.13. 多客服功能 41](#_Toc510511163)

[1.13.1. 将消息转发到多客服 41](#_Toc510511164)

[1.13.2. 客服管理 41](#_Toc510511165)

[1.13.3. 多客服会话控制 44](#_Toc510511166)

[1.13.4. 获取客服聊天记录 44](#_Toc510511167)

[1.13.5. PC客户端自定义插件接口 44](#_Toc510511168)

[1.14. 云服务平台 44](#_Toc510511169)

[1.14.1. 七牛云服务 44](#_Toc510511170)

[2. 企业微信API 45](#_Toc510511171)

[2.1. 获取access\_token 45](#_Toc510511172)

[2.2. 消息的加解密 45](#_Toc510511173)

[2.3. userid转换成openid接口的api 46](#_Toc510511174)

[2.4. openid转换成userid接口 46](#_Toc510511175)

[2.5. 企业微信组织机构接口 46](#_Toc510511176)

[2.6. 多媒体素材接口 46](#_Toc510511177)

[2.7. 菜单接口 46](#_Toc510511178)

[2.8. 群发消息接口 46](#_Toc510511179)

[2.9. 用户接口 46](#_Toc510511180)

[3. 支付窗API 46](#_Toc510511181)

[3.1. 工具 46](#_Toc510511182)

[3.1.1. 类 AlipayConfig 46](#_Toc510511183)

[3.2. 接口类 47](#_Toc510511184)

[3.2.1. 类 JwGetUserInforMationAPI 47](#_Toc510511185)

[3.2.2. 支付宝服务窗标签类 JwLableAPI 49](#_Toc510511186)

[3.2.3. 菜单管理 JwMenuAPI 53](#_Toc510511187)

[3.2.4. 发送消息 JwSendMessageAPI 57](#_Toc510511188)

[3.2.5. 推广接口 JWPromotionalSupportAPI 64](#_Toc510511189)

# 微信API

## 基础接口

### 获取access\_token

公众号可以使用AppID和AppSecret调用本接口来获取access\_token；

调用方法：

org.jeewx.api.wxbase.wxtoken.**JwTokenAPI.getAccessToken**

返回值:

Stirng ACCESS\_TOKEN

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| appid | 是 | 第三方用户唯一凭证 |  |
| appscret | 是 | 第三方用户唯一凭证密钥，即appsecret |  |

### 获取微信服务器IP地址

如果公众号基于安全等考虑，需要获知微信服务器的IP地址列表，以便进行相关限制，可以通过该接口获得微信服务器IP地址列表。

调用方法：

org.jeewx.api.wxbase.wxserviceip.**JwServiceIpAPI.getServiceIpList**

返回值:

List<String> lstServiceIp

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

### 上传下载多媒体文件

公众号在使用接口时，对多媒体文件、多媒体消息的获取和调用等操作，是通过media\_id来进行的。通过本接口，公众号可以上传或下载多媒体文件。但请注意，每个多媒体文件（media\_id）会在上传、用户发送到微信服务器3天后自动删除，以节省服务器资源。

上传调用方法：

org.jeewx.api.wxbase.wxmedia.**JwMediaAPI.uploadMedia**

返回值:

WxUpload wxUpload

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| type | 是 | 媒体文件类型，分别有图片（image）、语音（voice）、视频（video）和缩略图（thumb） |  |
| fileNamePath | 是 | 上传的资源文件目录 |  |

下载调用方法：

org.jeewx.api.wxbase.wxmedia.**JwMediaAPI.downMedia**

返回值:

WxDwonload wxDwonload

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| media\_id | 是 | 媒体文件上传后，获取时的唯一标识 |  |
| filePath | 是 | 下载的文件目录 |  |

## 接收消息

## 发送消息

### 客服帐号管理

为了帮助公众号使用不同的客服身份服务不同的用户群体，客服接口进行了升级，开发者可以管理客服账号，并设置客服账号的头像和昵称。该能力针对所有拥有客服接口权限的公众号开放。

**（1）添加客服帐号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.addKfacount**

返回值:

Stirng errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 是 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 是 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（2）修改客服帐号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.modifyKfaccount**

返回值:

Stirng errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 是 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 是 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（3）删除客服帐号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.deleteKfaccount**

返回值:

Stirng errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 否 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 否 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（4）设置客服帐号的头像**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.uploadKfaccountHeadimg**

返回值:

Stirng errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| filePathName | 是 | 头像文件目录 |  |

**（5）获取所有客服账号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.getAllKfaccount**

返回值:

List<WxKfaccount> lstWxKfaccount

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

**（6）客服接口-发消息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.sendKfMessage**

返回值:

Stirng errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| KfcustomSend | 是 | 消息对象 |  |
| access\_token | 是 | 调用接口凭证 |  |
| touser | 是 | 普通用户openid |  |
| msgtype | 是 | 消息类型，文本为text，图片为image，语音为voice，视频消息为video，音乐消息为music，图文消息为news |  |
| content | 是 | 文本消息内容 |  |
| media\_id | 是 | 发送的图片/语音/视频的媒体ID |  |
| thumb\_media\_id | 是 | 缩略图的媒体ID |  |
| title | 否 | 图文消息/视频消息/音乐消息的标题 |  |
| description | 否 | 图文消息/视频消息/音乐消息的描述 |  |
| musicurl | 是 | 音乐链接 |  |
| hqmusicurl | 是 | 高品质音乐链接，wifi环境优先使用该链接播放音乐 |  |
| url | 否 | 图文消息被点击后跳转的链接 |  |
| picurl | 否 | 图文消息的图片链接，支持JPG、PNG格式，较好的效果为大图640\*320，小图80\*80。  根据发送消息的类型设置消息对象 |  |

### 高级群发接口

在公众平台网站上，为订阅号提供了每天一条的群发权限，为服务号提供每月（自然月）4条的群发权限。而对于某些具备开发能力的公众号运营者，可以通过高级群发接口，实现更灵活的群发能力。

**（1）上传图文消息素材【订阅号与服务号认证后均可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwSendMessageAPI.uploadArticles**

返回值:

WxArticlesResponse wxArticlesResponse

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| lstWxArticles | 是 | 图文消息对象 |  |

**（2）根据分组进行群发【订阅号与服务号认证后均可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwSendMessageAPI.sendMessageToGroupOrAllWithArticles**

返回值:

SendMessageResponse sendMessageResponse

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| is\_to\_all | 是 | 是否发送给所有人 ，ture 发送给所有人，false 按组发送 |  |
| group | 如果is\_to\_all=false,则字段必须填写 | 微信的用户组 |  |
| wxArticles | 是 | 图文素材集合 |  |

**（3）根据OpenID列表群发【订阅号不可用，服务号认证后可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwSendMessageAPI.sendMessageToOpenidsWithArticles**

返回值:

SendMessageResponse sendMessageResponse

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| wxusers | 是 | 接受消息的微信用户数组 |  |
| lstWxArticles | 是 | 图文消息对象 |  |

**（4）删除群发【订阅号与服务号认证后均可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwSendMessageAPI.deleteSendMessage**

返回值:

String result

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| msg\_id | 是 | 群发消息的msg\_id |  |

**（5）预览接口【订阅号与服务号认证后均可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.JwSendMessageAPI.messagePrivate

返回值:

String result

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| touser | 是 | 发送用户 |  |
| content | 文本预览是 | 发送内容 |  |
| WxMedia | 语音，图片，视频消息预览是 | 送的语音，图片，视频消息 |  |

**（6）查询群发消息发送状态【订阅号与服务号认证后均可用】**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.JwSendMessageAPI.getSendMessageStatus

返回值:

Boolean boolean true表示发送成功，false表示发送失败

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| msg\_id | 是 | 群发消息的msg\_id |  |

**（7）事件推送群发结果**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.JwSendMessageAPI.getReportBySendMessageReturnString

返回值:

SendMessageReport sendMessageReport

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| xmlString | 是 | 微信服务器推送的XML |  |

### 模板消息接口

模板消息仅用于公众号向用户发送重要的服务通知，只能用于符合其要求的服务场景中，如信用卡刷卡通知，商品购买成功通知等。不支持广告等营销类消息以及其它所有可能对用户造成骚扰的消息。

**（1）设置所属行业**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwTemplateMessageAPI.setIndustry**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| industry\_id1 | 是 | 公众号模板消息所属行业编号 |  |
| industry\_id2 | 是 | 公众号模板消息所属行业编号 |  |

**（2）获得模板ID**

从行业模板库选择模板到账号后台，获得模板ID的过程可在MP中完成。为方便第三方开发者，提供通过接口调用的方式来修改账号所属行业，具体如下：

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwTemplateMessageAPI.addTemplate**

返回值:

String templateID

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| template\_id\_short | 是 | 模板库中模板的编号，有“TM\*\*”和“OPENTMTM\*\*”等形式 |  |

**（3）发送模板消息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwTemplateMessageAPI.sendTemplateMsg**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| industryTemplateMessageSend | 是 | 模板消息 |  |

**（4）事件推送**

## 用户管理

### 用户分组管理

开发者可以使用接口，对公众平台的分组进行查询、创建、修改操作，也可以使用接口在需要时移动用户到某个分组。

**（1）创建分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI.createGroup**

返回值:

GroupCreate groupCreate

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| groupName | 是 | 分组名称 |  |

**（2）查询所有分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI. getAllGroup**

返回值:

List<Group> group

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

**（3）查询用户所在分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI. getUserGroup**

返回值:

String groupId

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| openid | 是 | 公众号关于用户openid |  |

**（4）修改分组名**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI. updateGroup**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| groupId | 是 | 被修改分组id |  |
| groupName | 是 | 分组名称 |  |

**（5）移动用户分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI. groupMemberMove**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| openid | 是 | 公众号关于用户openid |  |
| To\_groupId | 是 | 移动目标分组id |  |

**（6）批量移动用户分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser.group.**JwGroupAPI. batchGroupMemberMove**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| openid\_list | 是 | 公众号关于用户openid组信息 |  |
| To\_groupId | 是 | 移动目标分组id |  |

### 设置用户备注名

开发者可以通过该接口对指定用户设置备注名，该接口暂时开放给微信认证的服务号。

### 获取用户基本信息(UnionID机制)

在关注者与公众号产生消息交互后，公众号可获得关注者的OpenID（加密后的微信号，每个用户对每个公众号的OpenID是唯一的。对于不同公众号，同一用户的openid不同）。公众号可通过本接口来根据OpenID获取用户基本信息，包括昵称、头像、性别、所在城市、语言和关注时间。

### 获取用户列表

取调用最多拉取10000个关注者的OpenID，可以通过多次拉取的方式来满足需求。

调用方法：

org.jeewx.api.wxuser. user.**JwUserAPI.getAllWxuser**

返回值:

List<Wxuser> lstUser

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| next\_openid | 否 | 最开始用户openid，如没有可以为空 |  |

### 获取用户地理位置

### 网页授权获取用户基本信息

如果用户在微信客户端中访问第三方网页，公众号可以通过微信网页授权机制，来获取用户基本信息，进而实现业务逻辑。

## 自定义菜单管理

### 自定义菜单创建接口

自定义菜单能够帮助公众号丰富界面，让用户更好更快地理解公众号的功能。

调用方法：

org.jeewx.api.wxmenu.**JwMenuAPI.createMenu**

返回值:

String errmsg/groupId

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| lstWeixinButton | 是 | 微信菜单 |  |
| button | 是 | 一级菜单数组，个数应为1~3个 |  |
| sub\_button | 否 | 二级菜单数组，个数应为1~5个 |  |
| type | 是 | 菜单的响应动作类型 |  |
| name | 是 | 菜单标题，不超过16个字节，子菜单不超过40个字节 |  |
| key click等点击类型必须 菜单KEY值，用于消息接口推送，不超过128字节；urlview类型必须 网页链接，用户点击菜单可打开链接，不超过256字节 | | | |

### 自定义菜单查询接口

使用接口创建自定义菜单后，开发者还可使用接口查询自定义菜单的结构。

调用方法：

org.jeewx.api.wxmenu.**JwMenuAPI.getAllMenu**

返回值:

List<WeixinButton> lstButton

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

### 自定义菜单删除接口

使用接口创建自定义菜单后，开发者还可使用接口删除当前使用的自定义菜单。

调用方法：

org.jeewx.api.wxmenu.JwMenuAPI. deleteMenu

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

### 自定义菜单事件推送

## 帐号管理

### 生成带参数的二维码

为了满足用户渠道推广分析的需要，公众平台提供了生成带参数二维码的接口。使用该接口可以获得多个带不同场景值的二维码，用户扫描后，公众号可以接收到事件推送。

调用方法：

org.jeewx.api.wxaccount.**JwAccountAPI.createQrcode**

返回值:

WxQrcode wxQrcode

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| scene\_str | 是 | 场景值ID（字符串形式的ID），字符串类型，长度限制为1到64，仅永久二维码支持此字段 |  |
| action\_name | 是 | 二维码类型，QR\_SCENE为临时,QR\_LIMIT\_SCENE为永久,QR\_LIMIT\_STR\_SCENE为永久的字符串参数值 |  |
| expire\_seconds | 是 | 该二维码有效时间，以秒为单位。 最大不超过1800。 |  |

### 长链接转短链接接口

将一条长链接转成短链接。

调用方法：

org.jeewx.api.wxaccount.**JwAccountAPI. getShortUrl**

返回值:

String shortUrl

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| longUrl | 是 | 长链接 |  |

## 数据统计接口

### 用户分析数据接口

为了满足对用户数据分析的需要，公众平台提供了用户分析数据的接口。使用该接口可以获得用户增减数据、累计用户数据。

**（1）获取用户增减数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.useranalysis.JwUserAnalysisAPI.getUserSummary

返回值:

List<UserAnalysisRtnInfo> userAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（2）获取累计用户数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.useranalysis.JwUserAnalysisAPI.getUserCumulate

返回值:

List<UserAnalysisRtnInfo> userAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

### 图文分析数据接口

为了满足对图文分析数据的需要，公众平台提供了图文分析数据的接口。使用该接口可以获得图文群发每日数据、图文群发总数据、图文统计数据、图文统计分时数据、图文分享转发数、图文分享转发分时数据。

**（1）获取图文群发每日数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getArticleSummary

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（2）获取图文群发总数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getArticleTotal

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（3）获取图文统计数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getUserRead

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（4）获取图文统计分时数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getUserReadHour

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（5）获取图文分享转发数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getUserShare

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（6）获取图文分享转发分时数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datastatistics.graphicanalysis.JwGraphicAnalysisAPI.getUserShareHour

返回值:

List<GraphicAnalysisRtnInfo> graphicAnalysisRtnInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

### 消息分析数据接口

为了满足对消息分析数据的需要，公众平台提供了消息分析数据的接口。使用该接口可以获得消息发送概况数据、消息分送分时数据、消息发送周数据、消息发送月数据、消息发送分布数据、消息发送分布周数据、消息发送分布月数据。

**（1）获取消息发送概况数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI. getWxDataCubeStreamMsgInfo

返回值:

List<WxDataCubeStreamMsgInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（2）获取消息分送分时数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI.getWxDataCubeStreamMsgHourInfo

返回值:

List<WxDataCubeStreamMsgHourInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（3）获取消息发送周数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI.getWxDataCubeStreamMsgMonthInfo

返回值:

List<WxDataCubeStreamMsgWeekInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（4）获取消息发送月数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI.getWxDataCubeStreamMsgMonthInfo

返回值:

List<WxDataCubeStreamMsgMonthInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（5）获取消息发送分布数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI. getWxDataCubeStreamMsgDistInfo

返回值:

List< WxDataCubeStreamMsgDistInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（6）获取消息发送分布周数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI. getWxDataCubeStreamMsgDistWeekInfo

返回值:

List< WxDataCubeStreamMsgDistWeekInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（7）获取消息发送分布月数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.datacube.JwDataCubeAPI.getWxDataCubeStreamMsgDistMonthInfo

返回值:

List<WxDataCubeStreamMsgDistMonthInfo> msgInfoList

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

### 接口分析数据接口

为了满足对接口分析数据的需要，公众平台提供了接口分析数据的接口。使用该接口可以获得接口分析数据、接口分析分时数据。

**（1）获取接口分析数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.interfacesummary.JwInterfaceSummaryAPI.getInterfaceSummaryHour

返回值:

List<InterfaceSummaryHour> list

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

**（2）获取接口分析分时数据**

调用方法：

org.jeewx.api.report.interfacesummary.JwInterfaceSummaryAPI.getInterfaceSummary

返回值:

List<InterfaceSummary> list

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| begin\_date | 是 | 获取数据的起始日期，begin\_date和end\_date的差值需小于“最大时间跨度”（比如最大时间跨度为1时，begin\_date和end\_date的差值只能为0，才能小于1），否则会报错 |  |
| end\_date | 是 | 获取数据的结束日期，end\_date允许设置的最大值为昨日 |  |

## 微信JS-SDK

## 微信小店接口

### 商品管理接口

为了满足对微信小店的商品管理的需要，公众平台提供了商品管理的接口。使用该接口可以获得增加商品、删除商品、修改商品、查询商品、获取指定状态的所有商品、商品上下架、获取指定分类的所有子分类、获取指定子分类的所有SKU、获取指定分类的所有属性。

**（1）增加商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. doAddCommodity

返回值:

CommodityRtnInfo commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品详细信息 |  |

**（2）删除商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. doDelCommodity

返回值:

CommodityRtnInfo commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| product\_id | 是 | 商品ID |  |

**（3）修改商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. doUpdateCommodity

返回值:

CommodityRtnInfo commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品详细信息 |  |
| product\_id | 是 | 商品ID |  |

**（4）查询商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. getCommodity

返回值:

Product product

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| product\_id | 是 | 商品ID |  |
| status | 是 | 商品状态(0-全部, 1-上架, 2-下架) |  |

**（5）获取指定状态的所有商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. getByStatus

返回值:

CommodityRtnInfo commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| product\_id | 是 | 商品ID |  |

**（6）商品上下架**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. doModproductstatus

返回值:

CommodityRtnInfo commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| product\_id | 是 | 商品ID |  |
| status |  | 商品上下架标识(0-下架, 1-上架) |  |

**（7）获取指定分类的所有子分类**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. getCateSub

返回值:

List<CateInfo> cateInfos

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| cate\_id | 是 | 大分类ID(根节点分类id为1) |  |

**（8）获取制定子分类的所有SKU**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. getCateSubSku

返回值:

List<SkuInfo> skuInfos

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| cate\_id | 是 | 商品子分类ID |  |

**（9）获取指定分类的所有属性**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. getPropertyByCateId

返回值:

List<PropertiesInfo> commodityRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| cate\_id | 是 | 分类ID |  |

### 库存管理接口

为了满足对微信小店的库存管理的需要，公众平台提供了库存管理的接口。使用该接口可以获得增加库存、减少库存。

**（1）增加库存**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.stock.JwStockAPI. doAddStock

返回值:

StockRtnInfo stockRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品库存 |  |

**（2）减少库存**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.stock.JwStockAPI. doSubStock

返回值:

StockRtnInfo stockRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品库存 |  |

### 邮费模版管理接口

为了满足对微信小店的邮费模版管理的需要，公众平台提供了邮费模版管理的接口。使用该接口可以获得增加邮费模版、删除邮费模版、修改邮费模版、获取指定ID的邮费模版、获取所有邮费模版。

**（1）增加邮费模版**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.deliveryMoney.JwDeliveryMoneyAPI. doAddExpress

返回值:

DeliveryMoneyRtnInfo postageRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 邮费信息 |  |

**（2）删除邮费模版**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.deliveryMoney.JwDeliveryMoneyAPI. doDelExpress

返回值:

DeliveryMoneyRtnInfo postageRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| template\_id | 是 | 邮费模板ID |  |

**（3）修改邮费模版**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.deliveryMoney.JwDeliveryMoneyAPI. doUpdateExpress

返回值:

DeliveryMoneyRtnInfo postageRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 邮费信息 |  |

**（4）获取指定ID的邮费模版**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.deliveryMoney.JwDeliveryMoneyAPI. getByIdExpress

返回值:

DeliveryMoney postage

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| template\_id | 是 | 邮费模板ID |  |

**（5）获取所有邮费模版**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.deliveryMoney.JwDeliveryMoneyAPI. getAllExpress

返回值:

List<DeliveryMoney>postages

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |

### 分组管理接口

为了满足对微信小店的分组管理的需要，公众平台提供了分组管理的接口。使用该接口可以获得增加分组、删除分组、修改分组属性、修改分组商品、获取所有分组、根据分组ID获取分组信息。

**（1）增加分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. doAddGroupManager

返回值:

GroupRtnInfo groupRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品分组信息 |  |

**（2）删除分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. doDelGroupManager

返回值:

GroupRtnInfo groupRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| group\_id | 是 | 分组ID |  |

**（3）修改分组属性**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. doUpdateGroupManagerProperties

返回值:

GroupRtnInfo groupRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品分组信息 |  |

**（4）修改分组商品**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. doUpdateGroupManagerProduct

返回值:

GroupRtnInfo groupRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| product | 是 | 分组商品信息 |  |

**（5）获取所有分组**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. getAllGroup

返回值:

List<GroupDetailInfo> groupsDetailInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |

**（6）根据分组ID获取分组信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.group.JwGroupManangerAPI. getByGroupId

返回值:

GroupDetailInfo groupDetailInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| group\_id | 是 | 商品分组id |  |

### 货架管理接口

为了满足对微信小店的货架管理的需要，公众平台提供了货架管理的接口。使用该接口可以获得增加货架、删除货架、修改货架、获取所有货架、根据货架ID获取货架信息、开发者将自己的页面作为货架。

**（1）增加货架**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.shelf.JwShelfAPI. doAddExpress

返回值:

ShelfRtnInfo shelfRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 货架详情信息 |  |

**（2）删除货架**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.shelf.JwShelfAPI. doDelShelfManager

返回值:

ShelfRtnInfo shelfRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| shelf\_id | 是 | 货架ID |  |

**（3）修改货架**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.shelf.JwShelfAPI. doUpdateExpress

返回值:

ShelfRtnInfo shelfRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 货架详情信息 |  |

**（4）获取所有货架**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.shelf.JwShelfAPI. getAllShelf

返回值:

List<ShelfRInfo> shelfRInfos

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |

**（5）根据货架ID获取货架信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.shelf.JwShelfAPI. getByShelfId

返回值:

ShelfRtnInfo shelfRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| shelf\_id | 是 | 货架ID |  |

### 订单管理接口

为了满足对微信小店的订单管理管理的需要，公众平台提供了订单管理的接口。使用该接口可以获得订单付款通知、根据订单ID获取订单详情、根据订单状态/创建时间获取订单详情、设置订单发货信息、关闭订单。

**（1）根据订单ID获取订单详情**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.order.JwOrderManagerAPI. getByOrderId

返回值:

OrderInfo orderInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| order\_id | 是 | 订单ID |  |

**（2）根据订单状态/创建时间获取订单详情**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.order.JwOrderManagerAPI. getByFilter

返回值:

List<OrderInfo> orderInfos

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品订单信息 |  |

**（3）设置订单发货信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.order.JwOrderManagerAPI. doDelivery

返回值:

OrderRtnInfo orderRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| POST数据 | 是 | 商品物流信息 |  |

**（4）关闭订单**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.order.JwOrderManagerAPI. doCloseOrder

返回值:

OrderRtnInfo orderRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| order\_id | 是 | 订单ID |  |

### 功能接口

为了满足对微信小店的功能接口的需要，公众平台提供了功能接口。使用该接口可以获得上传图片。

**（1）上传图片**

调用方法：

org.jeewx.api.wxstore.product.JwProductAPI. uploadImg

返回值:

String imgUrl

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| access\_token | 是 | 公众号的access\_token |  |
| filename | 是 | 图片文件名(带文件类型后缀) |  |
| POST数据 |  | 图片数据 |  |

## 微信卡券接口

### 创建卡券接口

开发者可通过该接口，创建卡券，导入/拉取卡券适用门店、获取卡券颜色列表。

**（1）批量导入门店信息**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwLocationAPI. uploadLogo

返回值:

LocationRtnInfo locationRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |
| imgUrl | 上传的Logo图片文件路径 | 是 |  |

**（2）批量导入门店信息**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwLocationAPI. doBatchadd

返回值:

BatchaddRtn batchaddRtn

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |
| Batchadd | 消息对象 | 是 |  |
| business\_name | 门店名称 | 是 |  |
| branch\_name | 分店名 | 否 |  |
| province | 门店所在的省 | 是 |  |
| city | 门店所在的市 | 是 |  |
| district | 门店所在的区 | 是 |  |
| address | 门店所在的详细街道地址 | 是 |  |
| telephone | 门店的电话 | 是 |  |
| category | 门店的类型（酒店、餐饮、购物...） | 是 |  |
| longitude | 门店所在地理位置的经度（建议使用腾讯地图定位经纬度） | 是 |  |
| latitude | 门店所在地理位置的纬度 | 是 |  |

**（3）拉取门店列表**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwLocationAPI. doBatchget

返回值:

BatchgetRtn batchgetRtn

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |
| batchget | 消息对象 | 是 |  |
| offset 偏移量，0 开始  count拉取数量 | | | |

**（4）获取颜色列表**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwLocationAPI. doGetcolors

返回值:

GetcolorsRtn getcolorsRtn

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |

**（5）创建卡**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwLocationAPI. doAddCard

返回值:

CardInfoRtn cardInfoRtn

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |
| CardInfo | 消息对象 | 是 |  |

### 卡券投放接口

开发者可通过该接口，生成卡券领取二维码，也可在网页内调用JavaScript接口，引导用户领取卡券。

**（1）创建二维码**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwQrcodeAPI. doAddQrcode

返回值:

QrcodeRtnInfo qrcodeRtnInfo

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |
| qrcodeInfo | 消息对象 | 是 |  |
| qrcodeInfo属性描述 | | | |
| card\_id | 卡券ID | 是 |  |
| code | 指定卡券code 码 | 否 |  |
| use\_custom\_code | 字否微信卡券接口文档段为true 的卡券必须填写，非自定义code | 否 |  |
| openid | 指定领取者的openid | 否 |  |
| bind\_openid | 字段为true 的卡券必须填写，非自定义openid | 否 |  |
| expire\_seconds | 指定二维码的有效时间，范围是60 ~ 1800 秒。 |  |  |
| is\_unique\_code | 指定下发二维码，生成的二维码随机分配一个code，领取后不可再次扫描。填写true 或false。默认false | 否 |  |
| balance | 红包余额，以分为单位。红包类型必填（LUCKY\_MONEY），其他卡券类型不填 | 否 |  |
| outer\_id | 领取场景值，用于领取渠道的数据统计，默认值为0，字段类型为整型。用户领取卡券后触发的事件推送中会带上此自定义场景值 | 否 |  |

**（2）获取api\_ticket**

调用方法：

org.jeewx.api.coupon.location. JwQrcodeAPI. doGetticket

返回值:

GetticketRtn getticketRtn

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **描述** | **是否必须** | **示例** |
| accessToke | 公众号的access\_token | 是 |  |

### 卡券核销接口

调用核销接口可对指定卡券进行核销。支持网页内调用JavaScript接口拉取卡券列表，用户选择卡券后即可完成核销。

### 卡券管理接口

开发者可通过该接口，对已创建的卡券进行查询、删除、更改、设置失效等操作。同时，在卡券通过审核、卡券被领取、卡券被删除时，均会推送事件通知开发者。

### 特殊卡票接口

支持特殊卡票券（会员卡、电影票、飞机票、红包、会议门票）的适用场景，提供相应的接口能力，包括激活/绑定会员卡、会员卡交易、更新电影票、在线选座、更新红包余额、更新会议门票等接口。

### 设置测试用户白名单

开发者可设置测试用户白名单，无论卡券是否通过审核均可领取卡券，测试整个卡券的使用流程。

## 微信智能接口

## 设备功能介绍

## 多客服功能

### 将消息转发到多客服

### 客服管理

开发者通过本接口，根据AppID获取公众号中所设置的客服基本信息，包括客服工号、客服昵称、客服登录账号。开发者利用客服基本信息，结合客服接待情况，可以开发例如“指定客服接待”等功能。

**（1）获取客服基本信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.getAllKfaccount**

返回值:

List<WxKfaccount> kfAccount

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |

**（2）获取在线客服接待信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI. getAllOnlineKfaccount**

返回值:

List<WxKfaccount> kfAccount

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 是 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 是 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（3）添加客服账号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI.addKfacount**

返回值:

String errMsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 是 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 是 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（4）设置客服信息**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI. modifyKfaccount**

返回值:

String errmsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| nickname | 是 | 客服昵称，最长6个汉字或12个英文字符 |  |
| password | 是 | 客服账号登录密码，格式为密码明文的32位加密MD5值 |  |

**（5）上传客服头像**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.**JwKfaccountAPI. uploadKfaccountHeadimg**

返回值:

List<WxKfaccount> kfAccount

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |
| filePathName | 是 | 头像文件目录 |  |

**（6）删除客服账号**

调用方法：

org.jeewx.api.wxsendmsg.JwKfaccountAPI. deleteKfaccount

返回值:

String errMsg

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| accessToke | 是 | 公众号的access\_token |  |
| kf\_account | 是 | 完整客服账号，格式为：账号前缀@公众号微信号，账号前缀最多10个字符，必须是英文或者数字字符。如果没有公众号微信号，请前往微信公众平台设置。 |  |

### 多客服会话控制

**（1）会话状态通知事件**

公众号开通多客服功能以后，当客服人员有接入会话、关闭会话、转接会话时，微信后台会将会话对应的事件推送到公众号填写的url上。

**（2）创建会话**

**（3）关闭会话**

**（4）获取客户的会话状态**

**（5）获取客服的会话列表**

**（6）获取未接入会话列表**

### 获取客服聊天记录

### PC客户端自定义插件接口

## 云服务平台

### 七牛云服务

**（1）上传图片到云服务器**

调用方法：

org.jeewx.api.cloud.qiniu.QiniuCloudService. uploadFile

返回值:

PutRet putRet

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| QiniuCloud | 是 | 信息对象 |  |
| Key | 是 | 基本存储实体 |  |
| localFile | 是 | 保存对象的物理地址 |  |
| Ak | 是 | 公钥 |  |
| sk | 是 | 密钥 |  |
| Bucket | 否 | 云存储bucket可以看成是命名空间 |  |

**（2）获得上传图片的链接**

调用方法：

org.jeewx.api.cloud.qiniu.QiniuCloudService. getImageUrl

返回值:

String string

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| QiniuCloud | 是 | 信息对象 |  |
| Key | 是 | 基本存储实体 |  |
| localFile | 是 | 保存对象的物理地址 |  |
| Ak | 是 | 公钥 |  |
| sk | 是 | 密钥 |  |
| Bucket | 否 | 云存储bucket可以看成是命名空间 |  |

# 企业微信API

## 获取access\_token

AccessToken需要用CorpID和Secret来换取。

调用方法：

com.jeecg.qywx.api.base. JwAccessTokenAPI. getAccessToken

返回值:

AccessToken accessToken

参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **是否必须** | **描述** | **示例** |
| corpID | 是 | 企业Id |  |
| secret | 是 | 管理组的凭证密钥 |  |

## 消息的加解密

## userid转换成openid接口的api

## openid转换成userid接口

## 企业微信组织机构接口

## 多媒体素材接口

## 菜单接口

## 群发消息接口

## 用户接口

# 支付窗API

## 工具

### 类 AlipayConfig

组合服务窗账号的配置参数信息

#### 3.1.1.1构造方法

public AlipayConfig(java.lang.String appid,  
java.lang.String rsaPrivateKey,  
java.lang.String alipayPublicKey,  
java.lang.String publicKey)

参数列表说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** | **是否必须** |
| appid | string | 服务窗账号APPID | 是 |
| rsaPrivateKey | string | 服务窗开发者私钥 | 是 |
| publicKey | String | 服务窗开发者公钥（应用公钥） | 是 |
| alipayPublicKey | string | 服务窗对应的支付宝公钥 | 是 |

## 接口类

### 类 JwGetUserInforMationAPI

包含有同步用户数据信息和获取用户的地址位置信息两个接口

#### 3.2.1.1同步关注用户方法： followlistQuery

static AlipayMobilePublicFollowListResponse followlistQuery(String appAuthToken,

GetUserInfoMateon model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** | **是否必须** |
| appAuthToken | string | 用户授权token | 否 |
| model | GetUserInfoMateon | 获取用户信息模型 | 是 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置数据信息 | 是 |

用户信息模型：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** | **是否必须** |
| nextUserId | string | 当关注者数量超过10000 时使用，本次拉取数据中第一个用户的 userId，从上次接口调用返回值中获取。第一次调用置空 | 否 |

返回结果：

response.getBody() 获取详细数据信息：

**{**

**"alipay\_mobile\_public\_follow\_list\_response"**: **{**

**"code"**: 200**,**

**"count"**: "2"**,**

**"data"**: **{**

**"user\_id\_list"**: **{**

**"string"**: **[**

"20881057178321321321328293114695"**,**

"20880048040654654654637537154646"

**]**

**}**

**}**

**},**

**"sign"**: "g++QeytlqNv2GEBBIGaKaK5T1JBEs6Ne2egJ/p2CJGmL8EY78fyfOA/HGyevVNDRHqpjSYh4jW0BAzSSkw85Hk4="

**}**

返回结果参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码；成功返回码为200 |
| count | Int | 获取到的用户数量，最大值是10000 |
| user\_id\_list | Array | 用户ID列表 |
| sign | String | 数据签名，用于验证数据的真实性 |

#### 3.2.1.2获取用户的地理位置信息 gisget

static AlipayMobilePublicGisGetResponse gisget(String appAuthToken,

GetAddress model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| model | GetAddress | 获取地址信息模型 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

地址信息模型参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| userId | String | 用户id |

成功返回的结果示例：response.getBody()

"alipay\_mobile\_public\_gis\_get\_response": {

"accuracy": "1414.0",

"city": "福州市",

"code": 200,

"latitude": "26.096152",

"longitude": "119.247189",

"msg": "成功",

"province": "福建省"

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 支付宝返回的处理结果说明 |
| province | String | 省份 |
| city | String | 城市 |
| latitude | String | 纬度 |
| longitude | String | 经度 |
| accuracy | String | 精度 |

### 支付宝服务窗标签类 JwLableAPI

#### 3.2.2.1创建标签 lableadd

static AlipayMobilePublicLabelAddResponse lableadd(String appAuthToken,

String name,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| name | String | 标签名称 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

返回结果：response.getBody()

{

    "alipay\_mobile\_public\_label\_add\_response": {

        "code": 200,

        "id": 100513,

        "msg": "添加标签成功",

        "name": "测试标签01"

    },

    "sign": "FlbiiEs8vEm7daiR7Jzm6UfECYQ/5SLjdjTBurcP5h8Y6RPjcKHkIsgwh8YaHHS8FXv52Cxn4RA4Q+2plHjoUTtle8MGSfnzDwhD9xWhTMMR+T5ldH39BnOr9iBQPKjIFq9O4Wi0nXa6tQXchEwb6dEB5/UYdidkA8b5fAUvHtc="

}

返回消息参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 支付宝返回的处理结果说明 |
| id | Int | 返回的标签ID |
| name | String | 标签名称 |

#### 3.2.2.2查询标签列表：lablequery

static AlipayMobilePublicLabelQueryResponse lablequery(String appAuthToken,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

返回结果示例：

{

"alipay\_mobile\_public\_label\_query\_response": {

"code": 200,

"labels": "[{\"count\":3,\"id\":100509,\"name\":\"bqtest2\"},{\"count\":3,\"id\":100510,\"name\":\"bqtest3\"},{\"count\":3,\"id\":100511,\"name\":\"bqtest4\"},{\"count\":3,\"id\":100512,\"name\":\"bqtest5\"},{\"count\":0,\"id\":100513,\"name\":\"测试标签01\"}]",

"msg": "成功"

},

"sign": "eNarwqhe8tOl2jIO99cLEiV4WQVJL5n8xUntkh6SOjo9i0LKo0TraJDMP15R2BVeaEuxBq5bKMYH0CfrG65XnGAGF2eMApdqB9rgF9BdLBohr3Xmhl3//PqRQmyBfv/Fig7WGGclw+i7AmcupJLp1/4kwAhbKIQZ4tMGMZGH+a4="

}

返回参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 支付宝返回的处理结果说明 |
| labels | String | 标签列表，需要重新解析 |
| name | String | 标签名称 |

labels当中包含的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| id | Int | 服务窗标签ID |
| count | Int | 拥有该服务窗标签的用户数 |
| name | String | 标签名称 |

#### 3.2.2.3更新标签 lableupdate

static AlipayMobilePublicLabelUpdateResponse lableupdate(String appAuthToken,

UpDateLable model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| model | UpDateLable | 更新标签模型 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

updateLable模型当中的参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| id | Int | 要修改的服务窗标签ID |
| name | String | 更改后的服务窗标签名称 |

返回的结果示例：response.getBody()

{ "alipay\_mobile\_public\_label\_update\_response": {

        "code": 200,

        "id": 100513,

        "msg": "修改标签名成功"

    },

    "sign": "TPCtYhoZzyK1NYG7gbX9rLsAYBjLOJDJbGvhjE8TBskxd6kCbiOscz4cZ2l3EZ84n0h7U8M3Biw7q4lNzADBx7U1U/knsYFpBg4T8U8dHkUAX4LqChdFYTzVpVnCnvd4mpkpzdk7sq872yxJdaBZvINHYEH10jGuno0io9v+n9U="

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| id | int | 服务窗标签ID |
| msg | String | 修订服务窗标签的处理结果说明 |

### 菜单管理 JwMenuAPI

#### 3.2.3.1添加菜单 menuAdd

static AlipayMobilePublicMenuAddResponse menuAdd(String appAuthToken,

BizContent model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| model | BizContent | 添加菜单模型 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

菜单模型参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| button | Array | 一级菜单列表，个数应为1~4个 |
| subButton | Array | 二级菜单列表，个数应为1~5个 |
| name | String | 菜单名称 |
| actionType | String | 菜单类型： out——事件型菜单； link——链接型菜单； tel——点击拨打电话 |
| actionParam | String | 当actionType为link时，该参数为详细链接； 当actionType为out时，该参数为用户自定义参数； 当actionType为tel时，该参数为电话号码。 该参数最长255个字符，不允许冒号等特殊字符 |

添加菜单成功返回示例：

{

    "alipay\_mobile\_public\_menu\_add\_response": {

        "code": 200,

        "msg": "成功"

    },

    "sign": "gi771WtMTPpLY68/jCibUyHZ1S6wbVFzD+E2ggH2TkwrJAl6tP2a/TyJIgxWrwnoYQfT6MEY3FwzC5x1jAhvb4l31fDKXfhi9iqfs87y4WT27rXRvvszXt5ILOkFLZ7NbZ1lZcZzPvL4fUf5qZLfsGlhzfkMUlThiMD8T+6VqVw="

}

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 修订服务窗标签的处理结果说明 |

#### 3.2.3.2更新菜单 menuUpdate

static AlipayMobilePublicMenuUpdateResponse menuUpdate(String appAuthToken,

BizContent model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| model | BizContent | 添加菜单模型 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

菜单模型参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| button | Array | 一级菜单列表，个数应为1~4个 |
| subButton | Array | 二级菜单列表，个数应为1~5个 |
| name | String | 菜单名称 |
| actionType | String | 菜单类型： out——事件型菜单； link——链接型菜单； tel——点击拨打电话 |
| actionParam | String | 当actionType为link时，该参数为详细链接； 当actionType为out时，该参数为用户自定义参数； 当actionType为tel时，该参数为电话号码。 该参数最长255个字符，不允许冒号等特殊字符 |

返回参数结果：

{

    "alipay\_open\_public\_menu\_modify\_response":{

        "code":"10000",

        "msg":"Success"

    },

    "sign":"ERITJKEIJKJHKKKKKKKHJEREEEEEEEEEEE"

}

返回参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 修订服务窗标签的处理结果说明 |

#### 3.2.3.3查询菜单 menuGet

static AlipayMobilePublicMenuGetResponse menuGet(String appAuthToken,

AlipayConfig config)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |

返回参数示例：

{

    "alipay\_open\_public\_menu\_query\_response":{

        "code":"10000",

        "menu\_content":"{\"button\":[{\"actionParam\":\"menu\_v01\_pay\",\"actionType\":\"in\",\"name\":\"支付\"}",

        "msg":"Success"

    }

}

返回参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码，成功：200 |
| msg | String | 修订服务窗标签的处理结果说明 |
| menu\_content | String | 菜单列表组成的json数据 |

### 发送消息 JwSendMessageAPI

#### 3.2.4.1单发文本消息 messageCustomSend

static AlipayMobilePublicMessageCustomSendResponse messageCustomSend

(String appAuthToken,

String content,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |
| content | String | 要发送的消息内容组成的json格式数据 |

Content包含的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| to\_user\_id | String | 消息接收用户的userid |
| msg\_type | String | 消息类型，text：文本消息，  image-text：图文消息 |
| content | String | 要发送的消息内容组成的json格式数据 |
| text | Text | 当msg\_type为text时，必须设置相对应的值 |
| articles | Article[] | 图文消息，当msg\_type为image-text的时候，必须设置相应的值 |

Text当中包含有的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| content | String | 要发送的文本消息内容 |

Article当中包含有的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| title | String | 图文消息的标题 |
| desc | String | 图文消息内容 |
| image\_url | String | 图片链接，对于多条图文消息的第一条消息，该字段不能为空 |
| url | String | 点击图文消息跳转的链接 |
| action\_name | String | 链接文字 |

返回结果示例：

{"alipay\_mobile\_public\_message\_custom\_send\_response":{"code":200,"msg":"成功"},"sign":"Mbt/a/K5iUja2aUSrpyeApESwtoEMGa58vxEVXuv/XRhNRm7+Mq/Ql9fMHooaEXbTtzqqRp6B8SBc8jG+HfOUurDGOwVpzeBZND61YXl831YUofkBMA="}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| Code | Int | 成功的时候，返回200 |
| msg | String | 处理消息结果 |

#### 3.2.4.2群发图文消息 messageTotalSend

static AlipayMobilePublicMessageTotalSendResponse messageTotalSend(

String appAuthToken,

String content,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |
| content | String | 要发送的消息内容组成的json格式数据 |

Content包含的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| msg\_type | String | 消息类型，text：文本消息，  image-text：图文消息 |
| content | String | 要发送的消息内容组成的json格式数据 |
| text | Text | 当msg\_type为text时，必须设置相对应的值 |
| articles | Article[] | 图文消息，当msg\_type为image-text的时候，必须设置相应的值 |

Text当中包含有的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| content | String | 要发送的文本消息内容 |

Article当中包含有的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| title | String | 图文消息的标题 |
| desc | String | 图文消息内容 |
| image\_url | String | 图片链接，对于多条图文消息的第一条消息，该字段不能为空 |
| url | String | 点击图文消息跳转的链接 |
| action\_name | String | 链接文字 |

返回结果示例：

{"alipay\_mobile\_public\_message\_custom\_send\_response":{"code":200,"msg":"成功"},"sign":"Mbt/a/K5iUja2aUSrpyeApESwtoEMGa58vxEVXuv/XRhNRm7+Mq/Ql9fMHooaEXbTtzqqRp6B8SBc8jG+HfOUurDGOwVpzeBZND61YXl831YUofkBMA="}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| Code | Int | 成功的时候，返回200 |
| msg | String | 处理消息结果 |

#### 3.2.4.3发送模板消息 messageSingleSendNew

static AlipayMobilePublicMessageSingleSendResponse messageSingleSend(

String appAuthToken,

SendMessageImageModel model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| appAuthToken | String | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 |
| model | SendMessageImageModel | 发送的消息模板 |

消息模型参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| toUserId | String | 接收用户ID |
| Template | TempLate | 消息模板 |

消息模板对应的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| templateId | String | 模板ID |
| context | ConText | 消息模板的内容 |

消息模板内容对应包含的参数列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| headColor | String | 模板顶部色条的颜色 |
| url | String | 点击消息后承接页的地址 |
| actionName | String | 底部链接描述文字，如“查看详情” |
| keyword1 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| keyword2 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| keyword3 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| keyword4 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| keyword5 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| keyword6 | KeyWord | 模板中占位符的值及文字颜色，value和color都为必填项，color为当前文字颜色 |
| first | KeyWord | 标题对应的值和颜色 |
| remark | KeyWord | 备注信息对应的值和颜色 |

模板占位符Keyword对应的参数列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| color | String | 占位符对应的颜色 |
| value | String | 占位符的值 |

模板消息返回结果示例：

{

"alipay\_mobile\_public\_message\_single\_send\_response": {

"code": 200,

"msg": "成功"

},

"sign": "Mbt/a/K5iUja2aUSrpyeApEyS9744aPHqfV4VJXbTtzqqRp6B8SBc8jG+HfOUurDGOwVpzeBZND61YXl831YUofkBMA="

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 成功的时候，返回200 |
| msg | String | 处理消息结果 |

#### 3.2.4.4获取模板消息详情 templateMessageGet

static AlipayOpenPublicTemplateMessageGetResponse templateMessageGet(

String templateId,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| templateId | String | | 模板ID，为支付宝服务窗后台模板库当中的模板编号 |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 | |

返回结果示例：

{

"alipay\_open\_public\_template\_message\_get\_response": {

"code": "10000",

"msg": "Success",

"msg\_template\_id": "418f9dd3a25634567892816270aa9e74",

"template": "{ \"toUserId\": \"${ALIPAY.toUserId}\", \"appId\": \"${ALIPAY.appId}\", \"createTime\": \"${ALIPAY.createTime}\", \"msgType\": \"image-text\", \"articles\": [ { \"title\": \"消费通知\", #if(${url}) \"url\": \"${url}\", #if(${actionName}) \"actionName\": \"${actionName}\", #end #end \"desc\": \"<font size='32' color='${first.color}'>${first.value}：</font><br></br><br></br><font size='32' color='#000000'>消费金额：</font><font size='32' color='${keyword1.color}'>${keyword1.value}</font><br></br><font size='32' color='#000000'>消费地址：</font><font size='32' color='${keyword2.color}'>${keyword2.value}</font><br></br><font size='32' color='#000000'>消费时间：</font><font size='32' color='${keyword3.color}'>${keyword3.value}</font><br></br><br></br><font size='32' color='${remark.color}'>${remark.value}</font>\" } ], \"push\": \"false\", \"showType\":\"headBar\", \"showParam\": { \"headColor\": \"${headColor}\" } }"

},

"sign": "DP4ar8375VgiX2oMeqQ5hrshtRfklv4GfgwoV4hPuZ2dUuGDEzQ4Jw4zCRCTHP27bT5K4PL4AXnAOiDnkPeDlzjC/cJL5c/+azp9s="

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| code | Int | | 返回码，成功返回10000 |
| msg | String | | 获取模板详情的处理结果 |
| msg\_template\_id | String | 消息模板id--商户领取母版后生成的唯一模板id | |
| template | String | 模板内容 | |

### 推广接口 JWPromotionalSupportAPI

#### 3.2.5.1二维码推广连接 qrcodeCreate

static AlipayMobilePublicQrcodeCreateResponse qrcodeCreate(String appAuthToken,

PromotionalSupport model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| appAuthToken | String | | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 | |
| model | PromotionalSupport | 推广模型 | |

推广模型model参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| codeInfo | CodeInfo | | 开发者自定义信息 |
| codeType | String | 二维码类型：TEMP：临时的（默认）；PERM：永久的 | |
| expireSecond | String | 临时码过期时间，以秒为单位，最大不超过1800秒；永久码置空 | |
| showLogo | String | 二维码中间是否显示服务窗logo，Y：显示；N：不显示（默认） | |

开发者自定义信息对应的参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| scene | Scene | | 场景Id，最长32位，英文字母、数字以及下划线，开发者自定义 |
| gotoUrl | String | 跳转URL，扫码关注服务窗后会直接跳转到此URL | |

场景Id对应的参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| sceneId | String | 场景ID |

返回结果示例：

{

"alipay\_mobile\_public\_qrcode\_create\_response": {

"code": 200,

"code\_img": "https://mobilecodec.alipay.com/show.htm?code=pvx05915qomonv0iv0eys92&picSize=M",

"expire\_second": 111,

"msg": "成功"

},

"sign": "LaVOQMNjVG791lmAFQT70jAq5QCQ1nQFmghVt958+91AXyWeWwW6EftijdGfplp/Wah5v1Gzkap577SdwwsDuPuJq5zguT8hUcpY="

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码：200 返回成功 |
| code\_img | String | 二维码图片地址 |
| expire\_second | Int | 二维码过期时间，单位秒 |
| msg | String | 事件处理结果 |

#### 3.2.5.2短连接推广 shortlinkCreate

static AlipayMobilePublicShortlinkCreateResponse shortlinkCreate(String appAuthToken,

ShortLink model,

AlipayConfig config)

参数列表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| appAuthToken | String | | 用户授权token |
| config | AlipayConfig | 服务窗账号配置信息 | |
| model | ShortLink | 推广模型 | |

ShortLink推广模型参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | | **描述** |
| sceneId | String | | 场景ID |
| remark | String | 备注 | |

返回结果示例：

{

"alipay\_mobile\_public\_shortlink\_create\_response": {

"code": 200,

"msg": "成功",

"shortlink": "http://p.alipay.com/I/BmjzNAY3"

},

"sign": "EAYwN5cPYrDr+fmImdGESdrMJrx8v7qZYvoc9vBR/daXQ33OpeaCZjmrrYKX939F6VkgU3/GEwaFwIpftiym5/Kb7CxI3rk6SFahG4="

}

返回结果参数列表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **类型** | **描述** |
| code | Int | 返回码：200 返回成功 |
| msg | String | 事件处理结果 |
| shortlink | String | 返回的短连接 |