**草榴支付接口**

2017-04-20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **作者** | **说明** |
| 1.0 | 2017-04-20 |  | 1)新建 |
| 1.1.0 | 2017-06-10 |  | 新增京东支付 |
| 1.1.1 | 2017-08-24 |  | 新增银联钱包支付 |
| 1.1.2 | 2017-11-28 |  | 新增支付宝wap支付 |
| 1.1.3 | 2017-12-5 |  | 新增微信wap支付 |

## 1文档说明：

本文档用为商户进行支付宝、微信等等第三方支付的统一下单接口。

接入之前请联系我方，分配**appid、appkey.**

测试APPID**：****10000001**

APPKey**：****a006e912ceb3eb4d9682d9aa6b47b291**

## 2.请求

请求方式：http请求,**get**方式提交

编码：**UTF-8**

请求网关：<http://pay.caoliupay.com/Pay.html>

备用域名：<http://pay.kubabapay.com/Pay.html>

### 3请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数说明 | 加入签名 | 是否可空 | 举例（说明） |
| appid | 商户号 | Y | 不可空 | 我方分配 |
| paytype | 支付类型 | Y | 不可空 | 1:支付宝 2:微信 3:QQ 4:京东 5:银联钱包 6：QQWap 7:支付宝Wap 8:微信Wap  9:银联Wap  网银参数见附录 |
| paymoney | 金额（元） | Y | 不可空 | 100 |
| ordernumber | 订单号 | Y | 不可空 | 商户的订单号  （不可重复） |
| callbackurl | 异步通知地址 | Y | 不可空 | 异步通知 |
| attach | 透传字段 | N | 可空 | 异步通知时原样返回 |
| qrurl | 是否获取二维码 | N | 可空 | 1返回json  非1或0跳转收银台  失败{“code”:”0”,”message”:”支付方式未开通”}  成功{“code”:”1”,”message”:” https://qr.alipay.com/bax04993mozf92sornrn20e4 } |
| sign | MD5 签名 | N | 不可空 | 见签名方法 |

**签名方法**

MD5签名方法：

除sign 字段外，签名列表为Y的参数，签名顺序为partner到callbackurl的顺序加商户秘钥

appid={}&paytype={}& paymoney={}& ordernumber={}&callbackurl={}appkey

其中appkey为商户秘钥

如果直接获取二维码时json格式为

失败{“code”:”0”,”message”:”支付方式未开通”}

成功{“code”:”1”,”message”:” https://qr.alipay.com/bax04993mozf92sornrn20e4 }

#### 4服务器回调

采用get方式传输， 由商户提供同步接口，我方主动发送请求。

注意：同步请求请在接收到之后内容体返回success以便我方做记录，返回其他为失败。

**同步参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 参数说明 |
| appid | 商户号 |
| ordernumber | 商户订单号 |
| orderstatus | 订单状态1:支付成功 失败不通知 |
| paymoney | 金额（元） |
| sysnumber | 第三方平台订单号 |
| attach | 透传字段 |
| sign | MD5(appid=10000001&ordernumber=1500818572903&orderstatus=1&paymoney=100+appkey） 加密值为小写 |

**注：收到通知后，返回****success。**

|  |  |
| --- | --- |
| **网银名称** | **编码值** |
| 工商银行 | ICBC |
| 农业银行 | ABC |
| 招商银行 | CMB |
| 中国邮政 | PSBS |
| 交通银行 | BOCO |
| 中国银行 | BOC |
| 平安银行 | PINGANBANK |
| 民生银行 | CMBC |
| 建设银行 | CCB |
| 广发银行 | GDB |
| 兴业银行 | CIB |
| 中信银行 | CTTIC |
| 北京银行 | BCCB |
| 浦发银行 | SPDB |
| 华夏银行 | HXB |