**支付接入文档 V1.3.1**

一、 短信验证码获取接口  
该接口做初始化支付的相关请求，通过该接口得到支付信息。建议通过服务器进行交互  
请求方式:POST  
请求格式:JSON  
请求接口： http://pay.phcygmc.com:9091/business/order/getPhoneCode  
**注意请求头添加: Content-Type: application/json  
如果不加会出现“参数异常”错误**请求参数列表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **变量名** | **类型** | **说明** |
| 渠道号 | channelId | String | 平台分配 |
| 卡号 | acctNo | String |  |
| 持卡人手机 | phoneNo | String |  |
| 持卡人姓名 | userName | String |  |
| 证件类型 | cardType | String | 证件类型01：身份证02：军官证03：护照04：回乡证05：台胞证06：警官证07：士兵证99：其它证件 |
| 证件号 | cardId | String |  |
| 安全码 | cvn2 | String | 信用卡必填 安全码 |
| 卡到期时间 | expDate | String |  |
| 商品名称 | describe | String |  |
| 支付金额 | totalMoney | String | 单位 分 |

签名校验规则如下：  
返回结果：  
结果按 json 方式实时返回

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **变量名** | **类型** | **说明** |
| 状态码 | result | String | 0成功 其余失败 |
| 渠道号 | channelId | String | 平台分配 |
| 卡号 | acctNo | String |  |
| 持卡人姓名 | userName | String |  |
| 持卡人手机 | phoneNo | String |  |
| 证件类型 | cardType | String | 证件类型01：身份证02：军官证03：护照04：回乡证05：台胞证06：警官证07：士兵证99：其它证件 |
| 证件号 | cardId | String |  |
| 安全码 | cvn2 | String | 信用卡必填 安全码 |
| 卡到期时间 | expDate | String |  |
| 商品名称 | describe | String |  |
| 支付流水号 | flowId | String | 用于确认支付的时候传入 |
| 订单ID | orderId | String | 用于确认支付的时候传入 |
| 支付金额 | transAmt | String | 单位分 用于确认支付的时候传入 |

返回示例:  
{"acctNo":"62148xxxxxx","cerdId":"511024199209xxxxxx","cerdType":"01","commodityName":"测试商品","flowId":"18061311063904xxxxx","orderId":"D20180613110xxxxx","phoneNo":"1592355xxxx","result":"1","transAmt":"101"}

二、支付确认接口  
该接口做初始化支付的相关请求，通过该接口得到支付信息。建议通过服务器进行交互  
请求方式:POST  
请求格式:JSON  
请求接口： http://pay.phcygmc.com:9091/business/order/prepareOrder   
**注意请求头添加: Content-Type: application/json  
如果不加会出现“参数异常”错误**请求参数列表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **变量名** | **类型** | **说明** |
| 版本号 | version | String | 默认 1.0 |
| 商户编号 | merId | String | 商户后台获取 |
| 商户订单号 | orderId | String(32) | 商户唯一订单号 |
| 订单金额 | totalMoney | String | 单位:分， 必须大于 100 分 |
| 支付类型 | tradeType | String | 银联: unionpay |
| 证件类型 | cardType | String | 证件类型01：身份证02：军官证03：护照04：回乡证05：台胞证06：警官证07：士兵证99：其它证件 |
| 证件号 | cardId | String |  |
| 安全码 | cvn2 | String | 信用卡必填 安全码 |
| 卡到期时间 | expDate | String |  |
| 商品名称 | describe | String |  |
| 请求ip | ip | String | 请求IP， 部分支付请求IP与支付IP必须一致，所以请上传用户请求的真实IP |
| 异步通知 URL | notify | String | 数据异步通知(可在后台配置，后台配 置的通知地址优先) |
| 同步跳转URL | redirectUrl | String | 不能带有任何参数(某些通道无效) |
| 订单备注说明 | remark | String(64) | 可为空， 如果传递必须为字符串或者 数据组合 |
| 支付来源 | fromtype | String | wap : 普通 wap weixinwap : 微信内 wap |
| md5签名串 | sign | String | 参照签名校验规则 |

签名校验规则如下：

{value}要替换成接收到的值， {key}要替换成平台分配的接入密钥，可在商户后台获取.  
merId={value}&orderId={value}&totalMoney={value}&tradeType={value}&{key}  
返回结果：  
结果按 json 方式实时返回

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **变量名** | **类型** | **说明** |
| 状态码 | result | String | 0成功 其余失败 |
| 错误信息 | errMsg | String | 状态错误是显示信息 |

返回示例:  
{"code":0,"errMsg":""}

注：其余接口请参照支付接入文档