**易酷支付接口开发指南**

最后更新（2018年07月21日）

**获取商户秘钥**

登录商户面板（审核认证后的账号才有秘钥，没有审核的客户需要提交认证资料联系客服进行审核）  
API管理 － API开发文档 可以获取到用户的秘钥以及商户 ID

**接口参数说明：**

1.请求方式：

|  |
| --- |
| 注意，提交方式是 POST ，请不要用 GET 方式提交 |

2.提交地址：

|  |
| --- |
| **https://pay.ykpay.net/Pay\_Index.html** |

1. 请求参数：

| **参数名称** | **参数含义** | **是否必填** | **参与签名** | **参数说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| pay\_memberid | 商户号 | 是 | 是 | 平台分配商户号 |
| pay\_orderid | 订单号 | 是 | 是 | 上送订单号唯一, 字符长度20 |
| pay\_applydate | 提交时间 | 是 | 是 | 时间格式：2016-12-26 18:18:18 |
| pay\_bankcode | 银行编码 | 是 | 是 | 参考后续说明 |
| pay\_notifyurl | 服务端通知 | 是 | 是 | 服务端返回地址.（POST返回数据） |
| pay\_callbackurl | 页面跳转通知 | 是 | 是 | 页面跳转返回地址（POST返回数据） |
| pay\_amount | 订单金额 | 是 | 是 | 商品金额 |
| pay\_md5sign | MD5签名 | 是 | 否 | 请看MD5签名字段格式 |
| pay\_attach | 附加字段 | 否 | 否 | 此字段在返回时按原样返回 (中文需要url编码) |
| pay\_productname | 商品名称 | 是 | 否 |  |
| pay\_productnum | 商户品数量 | 否 | 否 |  |
| pay\_productdesc | 商品描述 | 否 | 否 |  |
| pay\_producturl | 商户链接地址 | 否 | 否 |  |

4.签名算法说明：

|  |
| --- |
| 签名生成的通用步骤如下：  第一步，设所有发送或者接收到的数据为集合M，将集合M内非空参数值的参数按照参数名ASCII码从小到大排序（字典序），使用URL键值对的格式（即key1=value1&key2=value2…）拼接成字符串。  第二步，在stringA最后拼接上key得到stringSignTemp字符串，并对stringSignTemp进行MD5运算，再将得到的字符串所有字符转换为大写，得到sign值signValue。  stringSignTemp="pay\_amount=pay\_amount&pay\_applydate=pay\_applydate&pay\_bankcode=pay\_bankcode&pay\_callbackurl=pay\_callbackurl&pay\_memberid=pay\_memberid&pay\_notifyurl=pay\_notifyurl&pay\_orderid=pay\_orderid&key=key" sign=MD5(stringSignTemp).toUpperCase() |

**支付结果通知：**

**如果接收到服务器点对点通讯时，在页面输出“OK”（没有双引号，OK两个字母大写）,否则会重复3次发送点对点通知.**

| **参数名称** | **参数含义** | **参与签名** | **参数说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| memberid | 商户编号 | 是 |  |
| orderid | 订单号 | 是 |  |
| amount | 订单金额 | 是 |  |
| transaction\_id | 交易流水号 | 是 |  |
| datetime | 交易时间 | 是 |  |
| returncode | 交易状态 | 是 | “00” 为成功 |
| attach | 扩展返回 | 否 | 商户附加数据返回 |
| sign | 签名 | 否 | 请看验证签名字段格式 |

*[danger]注：签名见签名算法。*

# [附件]银行编码参考

附：银行编码/具体查看后台/通道管理/支付产品管理的编号 即是银行编码

| **银行编码** | **银行名称** |
| --- | --- |
| 901 | 微信H5 |
| 902 | 微信扫码支付 |
| 903 | 支付宝扫码支付 |
| 904 | 支付宝WAP |
| 905 | QQWAP |
| 907 | 网银支付 |
| 908 | QQ扫码支付 |
| 909 | 百度钱包 |
| 910 | 京东支付 |
| 911 | 银联扫码 |
| 912 | 快捷支付 |