**酷卡支付接口开发指南**

最后更新（2018年2月10日）

**创建支付订单：**

1.请求方式：

|  |
| --- |
| **GET方式** |

2.提交地址：

|  |
| --- |
| **http://pay.363pays.com/paybank.aspx** |

3.签约域名：

|  |
| --- |
| **本平台采用签约域名发起支付，商家需登录商户后台，提交签约域名，联系在线客服审核，通过了才可以发起支付。** |

4. 支付请求协议参数：

| 参数名称 | 变量名 | 是否可空 | 加入签名 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 商户ID | parter | N | Y | 参数名称：商家号  商户签约时，酷卡支付分配给商家的唯一身份标识  例如：800000100 |
| 银行类型 | type | N | Y | 详见附录1 |
| 金额 | value | N | Y | 精确到小数点后两位，例如10.24 |
| 商户订单号 | orderid | N | Y | 商户系统订单号，该订单号将作为接口的返回数据。  该值需在商户系统内唯一，系统暂时不检查该值是否唯一 |
| 下行异步通知地址 | callbackurl | N | Y | 下行异步通知，不能带有任何参数 |
| 上行同步通知地址 | hrefbackurl | Y | N | 上行同步通知，系统默认跳转到平台页面，可为空 |
| 支付用户IP | payerIp | Y | N | 参数名称：客户端IP  消费者创建交易时所使用机器的IP  举例：183.62.225.12 |
| 备注消息 | attach | Y | N | 备注信息，原样返回 |
| MD5签名 | sign | N | N | 32位小写MD5签名值，GB2312编码 |

4.md5签名方法说明：

|  |
| --- |
| parter={}&type={}&value={}&orderid={}&callbackurl={}key  其中，key为商户签名密钥。 |

**订单通知接口定义（接口异步发起请求）**

1.请求方式：

|  |
| --- |
| **GET方式** |

2.接入URL：

|  |
| --- |
| **过程1中请求参数callbackurl值** |

3. 订单同步返回调试：

|  |
| --- |
| **回调地址不对商家开放，如需要请联系技术员获取** |

5. 下行过程请求协议参数说明：

| 参数名称 | 变量名 | 加入签名 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| 商户订单号 | orderid | Y | 上行过程中商户系统传入的orderid。 |
| 订单结果 | opstate | Y | 0：支付成功  -1 请求参数无效  -2 签名错误 |
| 订单金额 | ovalue | Y | 订单实际支付金额，单位元 |
| MD5签名 | sign | N | 32位小写MD5签名值，GB2312编码 |
| 订单号 | sysorderid | N | 此次订单过程中接口系统内的订单Id |
| 订单时间 | systime | N | 此次订单过程中接口系统内的订单结束时间。格式为  年/月/日 时：分：秒，如2012/08/08 12:20:38 |
| 备注信息 | attach | N | 备注信息，上行中attach原样返回 |
| 订单结果说明 | msg | N | 订单结果说明 |

4.md5签名方法：

|  |
| --- |
| orderid={}&opstate={}&ovalue={} key  其中，key为商户签名密钥。  下行异步通知过程在整个支付流程中一定存在。商户系统在收到下行通知过程后，需向接口返回类似opstate=0的结果。  接口根据该返回值判断商户系统是否已经收到结果。若返回结果不是opstate=0（可能是opstate=-1、-2或者空），（网站名称）接口会根据商家和接口的约定，再次反复向callbackurl发送结果，直到商户返回opstate=0或者达到和商户约定的重复发送次数。 |

**附录1：银行编号**

| 银行名称 | 银行编号 |
| --- | --- |
| 中国工商银行 | 967 |
| 中国农业银行 | 964 |
| 中国银行 | 963 |
| 建设银行 | 965 |
| 招商银行 | 970 |
| 浦发银行 | 977 |
| 广发银行 | 985 |
| 邮政储蓄银行 | 971 |
| 中信银行 | 962 |
| 民生银行 | 980 |
| 光大银行 | 986 |
| 华夏银行 | 982 |
| 兴业银行 | 972 |
| 平安银行 | 978 |
| 交通银行 | 981 |
| 北京银行 | 989 |
| 上海银行 | 975 |
| 支付宝扫码 | 992 |
| 支付宝H5 | 1003 |
| 微信扫码 | 1004 |
| 微信H5 | 994 |
| QQ扫码 | 993 |
| 银联扫码 | 1006 |
| 京东扫码 | 1007 |
| 网银快捷支付 | 1008 |