**拉卡拉跨境支付后台**

**商户接入接口**

**文档编号：**

**文档类别：**系统对外接口

**密 级：**机密

**版本信息：**V3.6

**建立日期：**

**创 建 人：**

**审 核 者：**

**批 准 人：**

**批准日期：**

更新记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **作者** | **版本** | **变更内容** |
| 2014-10-30 | 潘如华 | V1.0.0 | 创建 |
| 2014-11-04 | 潘如华 | V1.0.4 | 明确支付、对账流程  修改通信约定  增加签约查询、签约、签约短信验证接口 |
| 2014-11-17 | 潘如华 | V2.0 | 明确接口类别，增加接口流程说明  关闭签约短信申请接口 |
| 2015-2-26 |  | v2.1 | 通信安全更新 |
| 2015-09-20 |  | V2.2 | 添加申请支付，更新应答码，国际收支编码，币种 |
| 2015-11-23 | 唐立 | V2.3 | 添加极速支付接口，新增payTypeId字段 |
| 2015-11-23 | 蒋志飞 | V2.4 | 添加支付方式（payTypeId）字典说明 |
| 2015-11-25 | 罗炬辉 | V2.5 | 1.添加极速支付流程  2.修改支付流程  3.废弃申请支付接口，支付短信验证码获取更名为支付短信验证码重新获取 |
| 2015-11-30 | 唐立 | V2.6 | 商户提交订单接口，增加多海关支持，增加重庆关扩展字段  新增货币类型 |
| 2015-12-16 | 熊少刚 | V2.7 | 1.添加单笔实时收款接口  2.添加实时收款时序图  3.更新应答码  4.币种列表追加人民币：CNY |
| 2015-12-23 | 武少通 | V2.8 | 1.提交订单新增字段isMergeSign，支持“签约+支付”合并付款  2.提交订单新增字段buyForexKind即“购汇种类（个人结售汇项目代码）”  3.增加《个人结售汇项目代码》列表 |
| 2015-12-25 | 武少通 | V2.9 | 1.修改《国际收支编码》列表  2.更新《应答码》列表 |
| 2016-01-13 | 唐立 | V3.1 | 1 新增v2.0.0版本协议格式  2新增单笔实时代付  3单笔实时代付状态查询  4商户账户余额查询 |
| 2016-02-29 | 唐立 | V3.2 | 新增代付账户相关应答码 |
| 2016-04-01 | 唐立 | V3.2 | 修改单笔实时收款接口 |
| 2016-04-13 | 蒋志飞 | V3.4 | 重新编写 |
| 2016-05-17 | 武少通 | V3.5 | 跨境交易订单币种增加对人民币的支持 |
| 2016-05-19 | 唐立 | V3.6 | 完善单笔实时代付的账户类型，加入对公类型。新增代付交易明细文件下载，商户代付账务明细查询。 |
| 2016-06-01 | 严敏 | V3.7 | 商户提交订单接口请求新增国检编号字段 |

目录

[更新记录 2](#_Toc450724201)

[1．引言 6](#_Toc450724202)

[1.1 概述 6](#_Toc450724203)

[1.2 适用范围 6](#_Toc450724204)

[1.3 专用术语 6](#_Toc450724205)

[1.4 成为开发者 6](#_Toc450724206)

[2．通信约定 6](#_Toc450724207)

[2.1 环境说明 6](#_Toc450724208)

[2.2 报文编码 7](#_Toc450724209)

[2.2 HTTP请求头 7](#_Toc450724210)

[2.3 通信安全 7](#_Toc450724211)

[2.3.1 请求方加密过程 7](#_Toc450724212)

[2.3.2 响应方解密过程 8](#_Toc450724213)

[2.4 数据类型说明 8](#_Toc450724214)

[2.4.1 类型定义 8](#_Toc450724215)

[2.4.2长度定义 8](#_Toc450724216)

[2.4.3接口参数统一约定 9](#_Toc450724217)

[2.4.4接口报文参数约定 9](#_Toc450724218)

[2.5 报文范例 10](#_Toc450724219)

[2.5.1 1.0.0版本协议格式（用于快捷支付、单笔委托代收） 10](#_Toc450724220)

[2.5.2 2.0.0版本协议格式（用于单笔实时代付、代付交易明细文件下载、商户代付账务明细查询） 11](#_Toc450724221)

[3. 业务流程说明说明 13](#_Toc450724222)

[3.1 快捷支付流程 13](#_Toc450724223)

[3.2 单笔委托代收（有短信验证码） 14](#_Toc450724224)

[3.3 单笔委托代收（无短信） 15](#_Toc450724225)

[3.4 单笔实时代付 15](#_Toc450724226)

[3.5 商户对账文件下载流程 16](#_Toc450724227)

[4. 接口说明 17](#_Toc450724228)

[4.1 商户提交订单 17](#_Toc450724229)

[4.1.1 请求参数 17](#_Toc450724230)

[4.1.2 响应 18](#_Toc450724231)

[4.2 确认支付 19](#_Toc450724232)

[4.2.1 请求参数 19](#_Toc450724233)

[4.2.2 响应 20](#_Toc450724234)

[4.3 支付短信验证码重新获取 20](#_Toc450724235)

[4.3.1 请求参数 21](#_Toc450724236)

[4.3.2 响应 21](#_Toc450724237)

[4.4 单笔实时收款 21](#_Toc450724238)

[4.4.1 请求参数 22](#_Toc450724239)

[4.4.2 响应 23](#_Toc450724240)

[4.5 单笔实时代付 24](#_Toc450724241)

[4.5.1 请求参数 24](#_Toc450724242)

[4.5.2 响应 25](#_Toc450724243)

[4.6 查询类接口 25](#_Toc450724244)

[4.6.1 汇率查询 25](#_Toc450724245)

[4.6.2 订单查询 26](#_Toc450724246)

[4.6.3 签约查询 28](#_Toc450724247)

[4.6.4 单笔实时代付状态查询 29](#_Toc450724248)

[4.6.5 商户代付账户余额查询 29](#_Toc450724249)

[4.6.6 代付交易明细文件下载 30](#_Toc450724250)

[4.6.7 商户代付账务明细查询 32](#_Toc450724251)

[4.7 通知类接口 33](#_Toc450724252)

[4.7.1 支付通知接口 33](#_Toc450724253)

[4.7.2 对账文件下载通知接口 34](#_Toc450724254)

[4.8 退款接口 35](#_Toc450724255)

[4.8.1 请求参数 35](#_Toc450724256)

[4.8.2 响应 36](#_Toc450724257)

[4.9 签约类接口 36](#_Toc450724258)

[4.9.1 用户签约 36](#_Toc450724259)

[4.9.2 用户签约验证 37](#_Toc450724260)

[4.10 对账类接口 38](#_Toc450724261)

[4.10.1 对账文件预约下载 38](#_Toc450724262)

[4.10.2 对账文件格式说明 39](#_Toc450724263)

[5 附录 40](#_Toc450724264)

[5.1 应答码 40](#_Toc450724265)

[5.2 支付状态码 43](#_Toc450724266)

[5.3 证件类型对照表 44](#_Toc450724267)

[5.4 国际收支编码 44](#_Toc450724268)

[5.5 币种 44](#_Toc450724269)

[5.6 支付方式 45](#_Toc450724270)

[5.7 个人结售汇项目代码 45](#_Toc450724271)

[5.8 交易类型 45](#_Toc450724272)

# 引言

## 概述

该文档定义了支付平台与商户系统之间的开放接口，主要是对消费处理流程、通信约定、通信接口的定义。商户通过这一规范可以实现与支付平台联通，实现用户通过支付平台支付。

## 适用范围

此文档适用于跨境支付接入商户以及境内接入商户。接口支持“快捷支付”、“单笔委托代收（包括有短信和无短信版本）”。

## 专用术语

商户：指在平台上直接或间接为用户提供商品或服务的支付平台协议方，也是本接口中的收款方之一。

用户：指在提交方网站平台进行购卖商品和服务的企业代理或个人代理，也是本接口中的付款方。

## 1.4 成为开发者

商户欲接入拉卡拉跨境支付平台成为开发者需按如下步骤：

1. 提交材料至拉卡拉跨境支付平台运营人员进行注册
2. 一旦注册成功，拉卡拉跨境支付平台运营人员将下发商户编号、接口密钥（商户私钥、平台公钥）。

我方提供测试环境供开发者测试联调，当开发者需测试联调时需联系我方运营人员注册测试商户号以及相应密钥。

# 2．通信约定

## 2.1 环境说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 环境 | HOST | SCHEME |
| 测试 | *testintl.lakala.com* | *http* |
| 生产 | *intl.lakala.com* | *https* |

## 2.2 报文编码

在post传输过程中用UTF-8编码；

## 2.2 HTTP请求头

|  |
| --- |
| Content-Type:application/json;charset=utf-8;  Accept: :application/json;charset=utf-8; |

## 2.3 通信安全

安全原理：采用非对称密钥结合对称密钥的方式，非对称密钥用来身份验证（签名/签），以及交换对称密钥（一次一密）；对称密钥用于加密业务参数；使用时间戳防重复。

### 2.3.1 请求方加密过程



### 2.3.2 响应方解密过程



***关于MAC（数字签名）：***

1. ***图中所示mac原文拼接是1.0.0版本报文，2.0.0版本拼接为：商户号+版本号（2.0.0）+时间戳+endData；***
2. ***拉卡拉响应报文mac原文拼接为：***retCode+retMsg+merId+ver+ts+encData+payTypeId;

## 2.4 数据类型说明

### 2.4.1 类型定义

|  |  |
| --- | --- |
| 标识符 | 定义 |
| A | 字母 |
| AN | 字母和/或数字 |
| ANS | 字母、数字和/或特殊符号 |
| AS | 字母和/或特殊符号 |
| U | 中文字符 |
| O | 无序集合键值对 |

### 2.4.2长度定义

|  |  |
| --- | --- |
| 标识符 | 定义 |
| A10 | 字母，定长，长度为定长10个字符 |
| A..10 | 字母，变长，长度为最长10个字符 |
| AN..32 | 字母和/或数字，变长，最长不超过32个字符 |
| U..99 | 中文字符，变长，最长不超过99个中文字符 |

时区示例：GMT+8 表示东8区

### 2.4.3接口参数统一约定

注：所有接口参数列表中具有\*标志的为必填项。

所有参数名采用驼峰命名法。

### 2.4.4接口报文参数约定

本节对第4章节中的业务接口的参数作如下约定：

1. 响应报文

1.1接口响应报文结构 公用响应字段+业务参数。业务数据加密后设置为key=“encData”的value，业务参数见各业务接口说明。

1.2公用响应字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公用响应字段 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| retCode\* | N4 | 响应码 | 无论接口处理是否成功，都需返回此参数 |
| retMsg\* | U..99 | 响应释义 | 无论接口处理是否成功，都需返回此参数 |

2. 请求报文

2.1 报文结构: 公用请求字段+业务参数。业务数据加密后设置为key=“encData”对应的value，业务参数见各业务接口说明。

2.2 公用请求字段

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公用响应字段 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| reqtype | ANS5 | 请求业务类型 | 该字段只用于1.0.0版本协议。请求业务类型，取值见具体接口说明 |
| merId | AN12 | 商户号 | 注册成为拉卡拉跨境支付商户后，拉卡拉跨境支付下发的商户号 |
| payTypeId | N1 | 支付方式 | 该字段只用于1.0.0版本协议，取值见附录5.6 |
| ver | N3 | 协议版本号 | 具体接口使用版本号见接口说明 |
| ts | N20 | 时间戳 | yyyyMMddHHmmss+6位不重复随机数或序列，不能重复 |

## 2.5 报文范例

### 2.5.1 1.0.0版本协议格式（用于快捷支付、单笔委托代收）

* 请求报文

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | {  “encData”: “”,//加密业务数据json  “ts”: “20160414170931365982”, //时间戳，yyyyMMddHHmmss+6位不重复随机数或序列  “encKey”: “17FCC0C9D8D3924436E7BC1DB50D402C49D8065FC41D77F7A0FA297AC564F9703F398F73FDF0423EFB6D5663F2CFCFCE0B1B6EA00C36B94A430F5C51461190602870AD79855975AA09FA1D7A76E83D6133F7C5078481D02BB16E029A2C233174CC34B6A6290B351C59EDCB857B6222D0C49AE84FF1A5C62CB0B0C4DB339507C6”, //加密对称密钥  “reqType”: “B0002”, //请求业务类型，取值见具体接口说明  “merId”: “DOPCHN000339”, //商户号  “mac”: “5F0B933EB09B38F3392FDA81BB106F1011FA36D631E14116AD4C7760018097E5B8F7B719107B87AFEB2E7D31979946A4BBF63F8DADC4B9B3E75FAEF1A7488FECE44201C9B85F3C7E3AD0B12B2041489C87DE88908EEF2B07D53C8A0478DBB247C2CD7D7DC657D5EF6BB9DFB19E299D233392194BDD8EF669E2D2FBB03CA83F24”, //MAC  “payTypeId”: “1”, // 支付方式 1、快捷 该字段为空时默认为快捷，字典见5.6  “ver”: “1.0.0” //协议版本号  } | |  | |

* 拉卡拉响应报文

|  |
| --- |
| {  “retCode”: “0000”, //响应码，见附录  “encData”: “5ACEC7274D9AFDFB5344EC4E3B9CAB064048D6D7172B85BF2DCDD926D2A867605CA5EA5B9F266B402E54B983618D1D976EC073E2B680A7B3179A31778A0A15303CBC383CEB961821A73C8C1F4D15D4EAE25E95FCE1C359BB933E72091D7B50F09826226B8D5CBA3DA333AF047FDB88B32F4B5D0215526211A175C9D804E7D8BDB98A1468FB586866C235182CDBFAF1F0CE2F77C6B9A8286265D84311D120427D2DA80A9D536250DD1C12E6FCA96235EB19B0C2EB7EA10A72491793AA19EE3ED1FE5F58C514696C61C8B90AF17229922290219E527B40D37308008226C1BA474733D2618FB433A184DB9C8FAB0C4C6409”, //加密业务数据  “ts”: “201641417949161767”, //时间戳，yyyyMMddHHmmss+6位不重复随机数或序列  “retMsg”: “成功”, //响应消息  “reqType”: “B1021”, //请求业务类型，取值见具体接口说明  “encKey”: “17FCC0C9D8D3924436E7BC1DB50D402C49D8065FC41D77F7A0FA297AC564F9703F398F73FDF0423EFB6D5663F2CFCFCE0B1B6EA00C36B94A430F5C51461190602870AD79855975AA09FA1D7A76E83D6133F7C5078481D02BB16E029A2C233174CC34B6A6290B351C59EDCB857B6222D0C49AE84FF1A5C62CB0B0C4DB339507C6”, //加密对称密钥  “merId”: “DOPCHN000339”, //商户号  “mac”: “6E87502D96871C5062BB0C1920055493D399B9836A115ED25CE5B6A38DCAAFD1AB823B968E23774954F786D40B8F1A96CFBD3B4D03AA1D9F1CBB644B389A98744403BCCBB779E85AB65E7550C5C421074170EEF076BCFD0E998623AB91479308BDF5E9D96E75124236D748C49ABE2259684C95B227633043A514A9A61BFC216F”, //MAC  “ver”: “1.0.0” //协议版本号  } |

### 2.0.0版本协议格式（用于[单笔实时代付](#_4.5_单笔实时代付)、[代付交易明细文件下载](#_4.6.6代付交易明细文件下载)、[商户代付账务明细查询](#_4.6.7_商户代付账务明细查询)）

* 请求报文

|  |
| --- |
| {  “merId”:”0001”, //商户号  “ver”:”2.0.0”, //协议版本号  “ts”:”20141103155648000001”, //时间戳，yyyyMMddHHmmss+6位不重复随机数或序列  “encKey”:”c7dujfehqfje9hc84vd1esjfupdzzzq03fyl99gr9hg57qch2iwz”, //加密对称密钥  “encData”:”r6c04x5rp1fzz6hbg7rzuqvtyxytl5mjmryhqpvszxdwhnmtvgr47l60tgysfj9jzzlc2jw8zcywq76xg943g03tnzv1aqdjm2mabihj2eagsm3vxwf2u8qvk7v48ype” //加密业务数据json  “mac”:”6dty7demwz1obmo8z169es8rqx8j0hpm1mhe744g” //MAC  } |

* 拉卡拉响应报文

|  |
| --- |
| {  “retCode”: “0000”, //响应码，见附录  “encData”: “5ACEC7274D9AFDFB5344EC4E3B9CAB064048D6D7172B85BF2DCDD926D2A867605CA5EA5B9F266B402E54B983618D1D976EC073E2B680A7B3179A31778A0A15303CBC383CEB961821A73C8C1F4D15D4EAE25E95FCE1C359BB933E72091D7B50F09826226B8D5CBA3DA333AF047FDB88B32F4B5D0215526211A175C9D804E7D8BDB98A1468FB586866C235182CDBFAF1F0CE2F77C6B9A8286265D84311D120427D2DA80A9D536250DD1C12E6FCA96235EB19B0C2EB7EA10A72491793AA19EE3ED1FE5F58C514696C61C8B90AF17229922290219E527B40D37308008226C1BA474733D2618FB433A184DB9C8FAB0C4C6409”, //加密业务数据  “ts”: “201641417949161767”, //时间戳，yyyyMMddHHmmss+6位不重复随机数或序列  “retMsg”: “成功”, //响应消息  “encKey”: “17FCC0C9D8D3924436E7BC1DB50D402C49D8065FC41D77F7A0FA297AC564F9703F398F73FDF0423EFB6D5663F2CFCFCE0B1B6EA00C36B94A430F5C51461190602870AD79855975AA09FA1D7A76E83D6133F7C5078481D02BB16E029A2C233174CC34B6A6290B351C59EDCB857B6222D0C49AE84FF1A5C62CB0B0C4DB339507C6”, //加密对称密钥  “merId”: “DOPCHN000339”, //商户号  “mac”: “6E87502D96871C5062BB0C1920055493D399B9836A115ED25CE5B6A38DCAAFD1AB823B968E23774954F786D40B8F1A96CFBD3B4D03AA1D9F1CBB644B389A98744403BCCBB779E85AB65E7550C5C421074170EEF076BCFD0E998623AB91479308BDF5E9D96E75124236D748C49ABE2259684C95B227633043A514A9A61BFC216F”, //MAC  “ver”: “1.0.0” //协议版本号  } |

# 业务流程说明说明

## 3.1 快捷支付流程



## 3.2 单笔委托代收（有短信验证码）



## 3.3 单笔委托代收（无短信）



## 3.4 单笔实时代付



## 商户对账文件下载流程



# 接口说明

## 4.1 商户提交订单

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

请求方：商户

响应方：拉卡拉支付平台

协议版本：V1.0.0

【功能描述】：

商户收到用户付款请求后，向支付平台请求下单。

请求业务类型“reqType”=“B0002”

### 4.1.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 订单号 | 商户端订单号  字符串  只允许使用字母、数字、- 、\_,并以字母或数字开头  每商户提交的订单号，必须在自身账户交易中唯一 |
| currency\* | A3 | 订单币种(标价币种) | 拉卡拉提供币种列表 |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| payeeAmount\* | NS..13 | 主收款方应收额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| clientName\* | ANSU..64 | 持卡人姓名 | 持卡人姓名 |
| certType\* | N2 | 证件类型 | 见附录 |
| clientId\* | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码 |
| cardNo\* | N..32 | 支付卡卡号 | 个人客户支付用卡卡号 |
| dateOfExpire | N4 | 支付卡有效期 | 格式：YYMM  信用卡必填 |
| cvv | N3 | CVN2/CVV2/CVC2/CSC2 | 信用卡需填写 |
| mobile\* | N..16 | 银行预留手机号码 | 数字串 |
| orderSummary | ANSU..256 | 订单概要 | 英文或中文字符串 |
| orderTime\* | N14 | 订单日期 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderEffTime\* | N14 | 订单有效时间 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| timeZone | ANS..6 | 时区 | 商户服务器所在时区, 例：GMT+8 表示东8区 |
| pageUrl\* | ANS..256 | 支付完成后，跳转到商户方的页面 | 需要是绝对地址，与bgurl 不能同时为空当bgUrl 为空时，支付平台直接将响应结果Get到pageUrl， 长度小于256，合法URL。此参数为前台模式使用。 |
| bgUrl\* | ANS..256 | 后台应答地址 | 需要是绝对地址，与pageUrl 不能同时为空  支付平台将结果发送到bgUrl 对应的地址。 |
| busiCode\* | N6 | 跨境业务类型 | 参考附录 |
| isMergeSign | N1 | 是否合并“签约+支付” | 1：“签约+支付”合并；其他：正常支付；（仅仅在快捷支付时有效） |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| extension | O | 扩展信息 |  |
| cuId | ANS..10 | 海关 | 0 . 不报关   1. 广州海关 2. 上海海关 3. 宁波海关 4. 北京海关 5. 杭州海关 6. 重庆海关 |
| aqsiqId | ANS..10 | 国检编号 | 1. 不推送国检 2. 南沙国检 |
| bizTypeCode | ANS..3 | 业务类型(重庆海关必填字段) | I10 直购进口  I20 网购保税进口  E10 一般出口B2C  E20 一般出口B2B  E30 保税出口B2C  E40 保税出口B2B  E50 虚拟商品出口 |
| goodsFee | N18 | 商品货款金额(重庆海关必填字段) | 浮点数DECIMAL(16,2) |
| taxFee | N18 | 税款金额(重庆海关必填字段) | 浮点数DECIMAL(16,2) |
| buyForexKind | N4 | “购汇种类（个人结售汇项目代码）” | 参考《个人结售汇项目代码》 |

### 4.1.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| orderTime\* | N14 | 订单日期 | 商户提交的订单日期:YYYYMMDDHHMMSS |
| currency\* | A3 | 订单币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| cnyAmount\* | NS..13 | 人民币实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 购汇汇率 | 购汇时使用的汇率,例：6.138 |
| transactionId\* | AN..64 | 拉卡拉流水号 | 字母或数字类型字符串 |
| smsStatus\* | N1 | 短信送达状态 | 1已送达0未送达 |
| settleCurrency | A3 | 结算币种 | 结算所用币种 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

## 4.2 确认支付

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

支付过程中根据用户提交的短信验证码进行校验并完成支付，同时会校验订单基本数据。

此请求为后台模式。

请求业务类型“reqType”=“B0003”

### 4.2.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| currency\* | A3 | 订单币种(标价币种) | 拉卡拉提供币种列表 |
| payeeAmount\* | NS..13 | 主收款方应收额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| msgCode\* | ANSU..64 | 短信验证码 | 字母或数字类型字符串 |
| transactionId\* | N2 | 拉卡拉流水号 | 字母或数字类型字符串 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

### 4.2.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| dealTime | N14 | 支付平台时间 | 格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderFee\* | NS..13 | 手续费 | 浮点数DECIMAL(10,2)  交易时所产生费用 |
| cnyAmount\* | NS..13 | 人民币实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 购汇汇率 | 购汇时使用的汇率,例：6.138 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| payResult\* | N1 | 支付状态 | 支付状态码:1支付成功 |
| currency | A3 | 订单币种(标价币种) | 提交订单时的订单币种 |
| settleCurrency | A3 | 结算币种 | 结算金额所用币种 |
| settleAmount | NS..13 | 结算金额 | 浮点数DECIMAL(10,2) 以元为单位。 |
| feeCurrency | A3 | 计费币种 | 手续费金额所用币种 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

## 4.3 支付短信验证码重新获取

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

支付过程中用户请求重新获取短信验证码，商户根据用户的请求和提交的数据向支付平台发送请求，再次获取短信验证码。

此请求为后台模式

请求业务类型“reqType”=“B0004”

### 4.3.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| ip | AN..32 | IP | IP地址 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

### 4.3.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| smsStatus\* | N1 | 短信送达状态 | 1已送达0未送达 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

## 4.4 单笔实时收款

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户发单，拉卡拉收单平台收到上送请求后进行实时收款处理，并回写应答至商户平台。

请求业务类型“reqType”=“B0013”

### 4.4.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 订单号 | 商户端订单号  字符串  只允许使用字母、数字、**-** 、**\_,**并以字母或数字开头  每商户提交的订单号，必须在自身账户交易中唯一 |
| currency\* | A3 | 订单币种(标价币种) | 拉卡拉提供币种列表 |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| payeeAmount\* | NS..13 | 主收款方应收额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| clientName\* | ANSU..64 | 持卡人姓名 | 持卡人姓名（如果启用了白名单，允许为空） |
| certType\* | N2 | 证件类型 | 见附录（如果启用了白名单，允许为空） |
| clientId\* | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码（如果启用了白名单，允许为空） |
| cardNo\* | N..32 | 支付卡卡号 | 个人客户支付用卡卡号（如果启用了白名单，允许为空） |
| dateOfExpire | N4 | 支付卡有效期 | 格式：YYMM  信用卡必填 |
| cvv | N3 | CVN2/CVV2/CVC2/CSC2 | 信用卡，须填写 |
| mobile\* | N..16 | 银行预留手机号码 | 数字串（如果启用了白名单，允许为空） |
| orderSummary | ANSU..256 | 订单概要 | 英文或中文字符串 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderEffTime | N14 | 订单有效时间 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| timeZone | ANS..6 | 时区 | 商户服务器所在时区, 例：GMT+8 表示东8区 |
| bgUrl\* | ANS..256 | 后台应答地址 | 需要是绝对地址，支付平台将结果发送到bgUrl 对应的地址。 |
| busiCode\* | N6 | 跨境业务类型 | 参考附录 |
| isDirectPay | N1 | 是否启用白名单 | 0或空 否；1 是 |
| merClientId | AN..32 | 商户客户会员ID |  |
| signDealNumber | AN..32 | 签约协议号 | 若启用白名单，则商户客户会员ID与协议号必填 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| extension | O | 扩展信息 |  |
| cuId | ANS..10 | 海关 | 1. . 不报关 2. 广州海关 3. 上海海关 4. 宁波海关 5. 北京海关 6. 杭州海关 7. 重庆海关 |
| bizTypeCode | ANS..3 | 业务类型(重庆海关必填字段) | I10 直购进口  I20 网购保税进口  E10 一般出口B2C  E20 一般出口B2B  E30 保税出口B2C  E40 保税出口B2B  E50 虚拟商品出口 |
| goodsFee | N18 | 商品货款金额(重庆海关必填字段) | 浮点数DECIMAL(16,2) |
| taxFee | N18 | 税款金额(重庆海关必填字段) | 浮点数DECIMAL(16,2) |

### 4.4.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| orderTime\* | N14 | 订单日期 | 商户提交的订单日期:YYYYMMDDHHMMSS |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| currency\* | A3 | 订单币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| cnyAmount\* | NS..13 | 人民币实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 购汇汇率 | 购汇时使用的汇率,例：6.138 |
| transactionId\* | AN..64 | 拉卡拉流水号 | 字母或数字类型字符串 |
| dealTime | N14 | 支付平台时间 | 格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderFee\* | NS..13 | 手续费 | 浮点数DECIMAL(10,2)  交易时所产生费用 |
| payResult\* | N1 | 支付状态 | 支付状态码:1支付成功 |
| settleCurrency | A3 | 结算币种 | 结算金额所用币种 |
| settleAmount | NS..13 | 结算金额 | 浮点数DECIMAL(10,2) 以元为单位。 |
| feeCurrency | A3 | 计费币种 | 手续费金额所用币种 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

## 4.5 单笔实时代付

URL:HTTPS://domain:port/gate/addOrder(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V2.0.0

【功能描述】：

商户可以向支付平台发起单笔实时代付请求

### 4.5.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 订单号 | 商户端订单号  字符串  只允许使用字母、数字、**-** 、**\_,**并以字母或数字开头  每商户提交的订单号，必须在自身账户交易中唯一 |
| payTypeId \* | N2 | 支付方式 | 5、代付 |
| currency\* | A3 | 订单币种(标价币种) | 目前暂时只支持CNY |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。例如订单金额为10 元，提交时格式应为10.00 |
| accountName\* | ANSU..64 | 账户名 | 账户名 |
| accountNumber\* | N..32 | 账户号 | 账户号，个人卡号 |
| certType | N2 | 证件类型 | 见附录 |
| clientId | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码 |
| dateOfExpire | N4 | 支付卡有效期 | 格式：YYMM  信用卡必填 |
| cvv | N3 | CVN2/CVV2/CVC2/CSC2 | 信用卡Cvv |
| mobile | N..16 | 银行预留手机号码 | 数字串 |
| orderSummary | ANSU..256 | 订单概要 | 英文或中文字符串 |
| bankCode | N..8 | 银行代码 |  |
| accountType | N1 | 账户类型 | 1 对私  默认为对私 |
| bankName | ANSU..256 | 开户行名称 |  |
| interBankCode | An..32 | 支付行号 |  |
| bankRemark | ANSU..256 | 银行摘要 | 英文或中文字符串 |
| orderTime\* | N14 | 订单日期 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderEffTime\* | N14 | 订单有效时间 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| pageUrl | ANS..256 | 支付完成后，跳转到商户方的页面 | 需要是绝对地址，与bgurl 不能同时为空当bgUrl 为空时，支付平台直接将响应结果Get到pageUrl， 长度小于256，合法URL。此参数为前台模式使用。 |
| bgUrl\* | ANS..256 | 后台应答地址 | 需要是绝对地址，与pageUrl 不能同时为空  支付平台将结果发送到bgUrl 对应的地址。 |

### 4.5.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| orderTime\* | N14 | 订单日期 | 商户提交的订单日期:YYYYMMDDHHMMSS |
| currency\* | A3 | 订单币种 | 目前暂时只支持CNY |
| amount\* | NS..13 | 实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2) |
| fee | NS..13 | 手续费 | 浮点数DECIMAL(10,2) |
| transactionId\* | AN..64 | 拉卡拉流水号 | 字母或数字类型字符串 |

## 4.6 查询类接口

### 4.6.1 汇率查询

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户使用http请求支付平台，查询当前指定币种的汇率。

请求业务类型“reqType”=“B0001”

#### 4.6.1.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| currency\* | A3 | 外币币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

#### 4.6.1.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| currency | A3 | 外币币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 当前汇率 | 例：6.138 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

### 4.6.2 订单查询

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户发送http请求到支付平台，支付平台根据商户上送的订单号等返回订单状态。

请求业务类型“reqType”=“B0007”

#### 4.6.2.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

#### 4.6.2.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| payResult\* | N..2 | 订单状态 | 订单状态：  支付：  0：未支付，1：已支付，2：失效；3：已冲正；4：已撤销；99：关闭  退款:  0：商户确认（待处理），1：退款成功，2：退款失败；9：退款申请；10：无效退款（拒绝退款） |
| cnyAmount\* | NS..13 | 人民币实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 购汇汇率 | 例：6.138 |
| dealTime | N14 | 支付成功时间 | 订单提交日期  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| orderAmount | NS..13 | 商户订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  返回在使用优惠券等情况外，用户实际支付的金额  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| orderFee | NS..13 | 手续费 | 浮点数DECIMAL(10,2)  交易时所产生费用 |
| currency | A3 | 订单币种(标价币种) | 提交订单时的订单币种 |
| settleCurrency | A3 | 结算币种 | 结算金额所用币种 |
| settleAmount | NS..13 | 结算金额 | 浮点数DECIMAL(10,2) 以元为单位。 |
| feeCurrency | A3 | 计费币种 | 手续费金额所用币种 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

### 4.6.3 签约查询

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

通过此接口查询用户卡是否已签约

请求业务类型“reqType”=“B0009”

#### 4.6.3.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| cardNo\* | N..32 | 签约卡号 |  |
| clientName\* | ANSU..64 | 持卡人姓名 | 持卡人姓名 |
| certType\* | N2 | 证件类型 | 见附录 |
| clientId\* | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码 |
| mobile | AN11 | 银行预留手机号 | 银行预留手机号 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

#### 4.6.3.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| agstat | N1 | 签约状态 | 0:未签约  1:签约  2:签约中 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 英文或中文字符串  支付完成后，按照原样返回给商户 |

### 4.6.4 单笔实时代付状态查询

URL:HTTPS://domain:port/gate/queryStatus(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V2.0.0

【功能描述】：

商户发送http请求到支付平台，支付平台根据商户上送的订单号等返回订单状态。

#### 4.6.4.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |

#### 4.6.4.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| payResult\* | N..2 | 订单状态 | 订单状态：  支付：  00：未支付，01：已支付，02：失效；03：状态不明；04：已撤销；99：关闭 |
| amount\* | NS..13 | 实付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。例如实付金额10 元，提交时金额应为10.00 |

### 4.6.5 商户代付账户余额查询

URL:HTTPS://domain:port/gate/balanceSearch(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V2.0.0

【功能描述】：

支付平台根据商户号，返回商户当前代付账户的余额。

#### 4.6.5.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| currency\* | N..3 | 币种 | 目前支持CNY，人民币 |

#### 4.6.5.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| amount | NS..13 | 余额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。例如余额10 元，返回金额应为10.00 |
| currency\* | N..3 | 币种 | 目前支持CNY，人民币 |

### 4.6.6 代付交易明细文件下载

URL:HTTPS://domain:port/gate/getOrderList (测试环境协议是HTTP，RESTful)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V2.0.0

【功能描述】：

商户定期发送对帐http请求到支付平台，支付平台响应受理请求的状态。支付平台生成交易文件成功后将文件下载地址推送给商户，商户根据支付平台推送的地址进行对账文件的下载。对账文件中仅包含成功交易，对账明细文件下载最多支持14天跨度。代付交易明细文件下载的流程可以参见商户对账文件下载流程。

#### 4.6.6.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| startDate\* | N8 | 开始日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20160401 |
| endDate\* | N8 | 结束日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20160406 |
| payTypeId \* | N2 | 支付方式 | 5、代付(目前只支持代付) |
| notifyAddr\* | ANS..256 | 通知对账地址 | 平台生成好对账文件后通知商户的地址 |

#### 4.6.6.2 同步响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| startDate\* | N8 | 开始日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20160401 |
| endDate\* | N8 | 结束日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20160406 |
| payTypeId \* | N2 | 支付方式 | 5、代付(目前只支持代付) |

#### 4.6.6.2 异步响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| downLoadUrl\* | ANS..512 | 对账文件下载链接 | downLoadUrl字段不加密 |

对账文件名称格式说明：商户号\_支付方式\_开始日期\_结束日期.txt

如：105290054110500\_5\_20160401\_20160406.txt

**对账文件格式**

第一行：第一行：开始日期|结束日期|总数量|总金额|总手续费

第二行：商户号|商户订单号|拉卡拉流水号|交易日期(yyyyMMddHHmmss))|状态|金额(分)|手续费

第三行：商户号|商户订单号|拉卡拉流水号|交易日期(yyyyMMddHHmmss))|状态|金额(分)|手续费

商户收到对账文件通知后，需响应“OK”。

### 4.6.7 商户代付账务明细查询

URL:HTTPS://domain:port/gate/accountSearch(测试环境协议是HTTP，RESTful)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V2.0.0

【功能描述】：

商户可以调用商户账户明细查询接口，查询账户明细的信息。商户账户明细查询接口最多支持1天的查询跨度，商户账户明细查询只返回处理成功的记录。商户账户明细查询接口最多显示1000条账户明细。

#### 4.6.7.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| accountDate\* | N8 | 日期 | 日期格式为:YYYYMMDD |
| payTypeId \* | N2 | 支付方式 | 5、代付 目前仅支持代付 |
| currency\* | A3 | 币种 | 目前暂时只支持CNY |

#### 4.6.7.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| amount | N8 | 返回记录总数 |  |
| accountDetails | O | 账户详情对象 |  |
| changeAmount | NS..13 | 发生额 | 浮点数DECIMAL(10,2) |
| direction | N1 | 发生方向 | 0：增加，1：减少 |
| type | AN..64 | 记账类型 | 00：商户主动划款入账，01：商户B2B交易入账，02：代付交易本金扣账，03：代付交易手续费扣账，04：代付失败交易本金回账，05：代付失败交易手续费回账，06：差错处理回账，07：差错处理扣账，08：代付失败结算，09：商户提现，10：虚拟户结算，收款转代付，11：应付手续费入账，12：应付手续费出账 |

## 4.7 通知类接口

### 4.7.1 支付通知接口

**请求方**：拉卡拉支付平台。

**响应方**：商户

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

在支付人支付完成之后，拉卡拉跨境支付平台会给商户的bgUrl以post方法后台推送一个支付结果通知。

拉卡拉跨境支付平台会在支付完成后发送一次支付结果通知给商户。此外对于第一次交易返回给商户结果是状态未明的交易，拉卡拉跨境支付平台会定时向银行查询状态，在得到明确结果之后也会向商户发送该通知。最多通知5次。

请求业务类型“reqType”=“B0005”

#### 4.7.1.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| orderTime | N14 | 商户订单日期 | 商户订单提交日期  数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| currency\* | A3 | 订单币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| orderAmount | NS..13 | 商户订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  返回在使用优惠券等情况外，用户实际支付的金额  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| payAmount\* | NS..13 | 订单实际支付金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  返回在使用优惠券等情况外，用户实际支付的金额  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| exchangeRate\* | NS..13 | 购汇汇率 |  |
| dealTime | N14 | 支付成功时间 | 数字串  支付平台对交易进行处理的时间 |
| orderFee\* | NS..13 | 手续费 | 浮点数DECIMAL(10,2)  交易时所产生费用 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| payResult\* | N1 | 支付状态 | 支付状态，0：未支付，1：支付成功，2：支付失败 |
| settleCurrency | A3 | 结算币种 | 结算金额所用币种 |
| settleAmount | NS..13 | 结算金额 | 浮点数DECIMAL(10,2) 以元为单位。 |
| feeCurrency | A3 | 计费币种 | 手续费金额所用币种 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

#### 4.7.1.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 商户订单号，商户端唯一 |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

### 4.7.2 对账文件下载通知接口

**请求方**：拉卡拉支付平台。

**响应方**：商户

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

拉卡拉跨境支付平台在受理商户的对账文件下载预约请求后，会异步生成对账文件。一旦对账生成成功，支付平台会向商户预留的notifyAddr地址POST 一个下载通知，商户成功处理后需返回OK字符串，否则支付平台会补偿通知，最高通知次数为5次。

#### 4.7.2.1 请求参数

拉卡拉跨境支付平台POST一个字符串给商户，示例如下：

“downloadUrl= <http://192.168.1.1:8080/fileService/download.do?fileName=xxxx&privData=xxxxx>”。

其中，downloadUrl是拉卡拉对账文件下载url以及参数，

既<http://192.168.1.1:8080/fileService/download.do?fileName=xxxx>。商户通过向该链接发起一个GET请求即可获取对账文件。

#### 4.7.2.2 响应

商户收到通知，处理完成后需回复字符串OK。

## 4.8 退款接口

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户出现退款请求时，向支付平台提交请求。目前仅快捷支付以及实时收款支持退款。

请求业务类型“reqType”=“B0006”

### 4.8.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 原支付提交的“商户订单号” |
| seqId\* | ANS..64 | 退款订单号 | 商户退款订单号，唯一流水号(最大32位) |
| currency\* | A3 | 订单币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| orderAmount\* | NS..13 | 订单金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| retTime\* | N14 | 退款日期 | 数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| retAmt\* | NS..13 | 退款金额 | 浮点数DECIMAL(10,2)  以元为单位。比方10 元，提交时金额应为10.00 |
| retCny\* | A3 | 退款币种 | 拉卡拉提供币种列表 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

### 4.8.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| orderTime | N14 | 订单日期 | 订单提交日期  数字串，一共14 位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]时[2位]分[2位]秒[2位]  例如：20071117020101 |
| merOrderId\* | ANS..64 | 商户订单号 | 原支付提交的“商户订单号” |
| seqId\* | ANS..64 | 退款订单号 | 商户退款订单号，唯一流水号(最大32位) |
| transactionId\* | AN..64 | 流水号 | 拉卡拉流水号 |
| retStatu\* | N1 | 退款状态 | 数字：0退款成功，1处理中，2 失败 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

## 4.9 签约类接口

**说明：**用于快捷后台模式的商户。

### 4.9.1 用户签约

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户在发起支付请求并未签约时，需要首先进行请求。此接口完成签约操作。

请求业务类型“reqType”=“B0010”

#### 4.9.1.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| cardNo\* | N..32 | 签约卡号 |  |
| clientName\* | ANSU..64 | 持卡人姓名 | 持卡人姓名 |
| certType\* | N2 | 证件类型 | 见附录 |
| clientId\* | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码 |
| dateOfExpire | N4 | 支付卡有效期 | 格式：YYMM  信用卡必填 |
| cvv | N3 | CVN2/CVV2/CVC2/CSC2 | 信用卡 |
| mobile\* | N11 | 银行预留手机号码 | 数字串 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

#### 4.9.1.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

### 4.9.2 用户签约验证

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

用户在签约过程中，并输入验证码后，验证短信验证码。

请求业务类型“reqType”=“B0011”

#### 4.9.2.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| cardNo\* | N..32 | 签约卡号 |  |
| clientName\* | ANSU..64 | 持卡人姓名 | 持卡人姓名 |
| certType\* | N2 | 证件类型 | 见附录 |
| clientId\* | ANS..64 | 证件号 | 个人客户身份证号/企业组织机构代码 |
| mobile\* | N11 | 银行预留手机号码 | 数字串 |
| smsCode\* | N6 | 短信验证码 |  |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

#### 4.9.2.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| mobile\* | N11 | 银行预留手机号码 | 数字串 |
| agstat | N1 | 签约状态 | 1：已签约或签约成功  2：审批中  9：签约失败  0：已解约  retcode为非00，agstat返回1时，表示客户已经签约；  retcode为00，agstat返回1时，表示客户签约成功。 |
| ext1 | AN..512 | 扩展字段1 | 字符串  与提交订单时的扩展字段1 保持一致 |
| ext2 | AN..512 | 扩展字段2 | 字符串  与提交订单时的扩展字段2 保持一致 |

## 4.10 对账类接口

### 4.10.1 对账文件预约下载

<URL:HTTPS://domain:port/ppayGate/merCrossBorderAction.do>(测试环境协议是HTTP)

METHOD:POST

**请求方**：商户

**响应方**：拉卡拉支付平台

**协议版本：**V1.0.0

【功能描述】：

商户定期发送对帐http请求到支付平台，支付平台收到商户的对账预约请求后，记录商户申请的对账文件开始、结束日期后返回商户受理结果。支付平台异步生成对账文件后通过商户上送的notifyAddr中的url通知商户下载对账文件。

请求业务类型“reqType”=“B0008”

#### 4.10.1.1 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| merId | AN..12 | 商户号 | 拉卡拉跨境支付平台下发的商户号 |
| startDate\* | N8 | 开始日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20071117 |
| endDate\* | N8 | 结束日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20071117 |
| notifyAddr\* | ANS..256 | 通知对账地址 | 平台生成好对账文件后通知商户的地址 |

#### 4.10.1.2 响应

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务参数 | | | |
| 字段名 | 属性 | 名称 | 说明 |
| startDate | N8 | 开始日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20071117 |
| endDate | N8 | 结束日期 | 数字串，一共8位  格式为：年[4位]月[2位]日[2位]  例如：20071117 |

### 4.10.2 对账文件格式说明

对账文件名称格式说明：商户号\_开始日期\_结束日期.txt

如：COPABC000001\_20131201\_20131203.txt

**对账文件格式**

第一行：第一行：开始日期|结束日期|总数量|总金额

第二行：商户号|商户订单号|拉卡拉流水号|交易日期(yyyyMMddHHmmss))|交易状态|交易金额(分)|手续费|订单人民币金额|标价币种|交易类型

第三行：商户号|商户订单号|拉卡拉流水号|交易日期(yyyyMMddHHmmss))|交易状态|交易金额(分)|手续费|订单人民币金额|标价币种|交易类型

* 交易类型见附录

# 附录

## 5.1 应答码

应答码共4个字节长，具体定义如下：

0000代表成功，9999代表支付平台系统异常。

|  |  |
| --- | --- |
| 应答码 | 描述 |
| 0000 | 成功 |
| 0001 | 请求失败 |
| 0002 | 请求参数错误 |
| 0003 | 获取业务处理类失败 |
| 0004 | 后台业务处理返回为空 |
| 0005 | 请求银行失败 |
| 0006 | 银行处理失败 |
| 0007 | 订单不存在 |
| 0008 | 此订单已支付成功，请勿重复操作 |
| 0009 | 订单已支付过，请勿重复操作 |
| 0011 | 解密业务参数失败 |
| 0012 | 加密返回数据失败 |
| 0013 | 加密3DES密钥失败 |
| 0014 | 此商户暂未开通 |
| 0015 | 验证MAC失败 |
| 0016 | 解密MAC失败 |
| 0017 | 解密商户对称密钥失败 |
| 0018 | 商户已停用或未配置快捷支付银行 |
| 0019 | 订单金额不合法 |
| 0020 | url字节数不能超过256 |
| 0021 | url编码转换出现异常 |
| 0022 | url地址不合法 |
| 0023 | 商户订单已支付成功 |
| 0024 | 订单金额不能为空，必须是大于0.00浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0025 | 订单金额小于0 |
| 0026 | 主收款方应该收金额必须是浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0027 | 主收款方应该收金额小于等于0 |
| 0028 | 主收款方应收金额不应该大于订单金额 |
| 0029 | 主收款方应收金额为空 |
| 0030 | 订单时间格式有误 |
| 0031 | 订单概要字节数不能超过256字节 |
| 0032 | 订单概要编码转换出现异常 |
| 0033 | 扩展字段不能大于512字节 |
| 0034 | 扩展字段编码转换出现异常 |
| 0035 | 手机号格式错误 |
| 0036 | 关杂费不合法 |
| 0037 | 行邮税不合法 |
| 0039 | 境内物流费不合法 |
| 0040 | 海外物流费不合法 |
| 0041 | 订单金额已改变，不能重复提交 |
| 0901 | 未查到该卡签约信息 |
| 0038 | 订单查询失败 |
| 0045 | 此订单已过期 |
| 0046 | 此订单已失效 |
| 0101 | 未查询到商户可用汇率 |
| 0052 | 购汇种类不支持 |
| 0053 | 证件号长度错误 |
| 0054 | 卡号长度错误 |
| 0055 | 未查询到商户支持的外币币种 |
| 0056 | 该商户不支持此币种 |
| 0057 | 平台暂时不支持此币种 |
| 0058 | 获取商户对账请求处理异常 |
| 0059 | 请输入正确的手机号码 |
| 0060 | 请输入正确的证件号码 |
| 0061 | 关杂费不能为空，必须是大于等于0.00浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0062 | 关杂费小于0 |
| 0063 | 行邮税不能为空，必须是大于等于0.00浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0064 | 行邮税小于0 |
| 0065 | 境内物流费不能为空，必须是大于等于0.00浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0066 | 境内物流费小于0 |
| 0067 | 海外物流费不能为空，必须是大于等于0.00浮点数DECIMAL(10,2) |
| 0068 | 海外物流费小于0 |
| 0069 | 关杂费币种或海外物流费币种或行邮税币种不正确必须与商品订单币种相同 |
| 0070 | 汇率查询失败 |
| 0071 | 境内物流费币种不正确，必须为CNY |
| 0080 | 商户业务受限 |
| 0081 | 未查询到商户信息 |
| 0082 | 未查询到商户风控信息 |
| 0083 | 商户结算类型配置错误 |
| 0090 | 留言信息添加失败 |
| 0301 | 交易未成功，订单不存在或者已失效 |
| 0302 | 交易未成功，订单信息不正确 |
| 0303 | 交易未成功，未查询到商户签约协议号信息 |
| 0304 | 交易未成功，暂不支持游客交易 |
| 0305 | 交易未成功，该卡客户未签约 |
| 0306 | 交易未成功，暂不支持该支付方式/交易未成功，订单不存在或者已过期/交易未成功，短信验证码错误/交易未成功，该订单不能支付 |
| 0307 | 支付失败 |
| 0308 | 交易已受理，请稍后查询交易结果 |
| 0309 | 交易通讯超时，请发起查询交易 |
| 0310 | 银行系统繁忙,交易失败 |
| 0311 | 支付短信验证码已过期，请重新获取短信验证码 |
| 0312 | 交易未成功，短信验证码错误 |
| 0401 | 获取支付短信验证码失败 |
| 0402 | 获取支付短信验证码请求银行返回为空 |
| 0403 | 获取支付短信超过5次，订单失效，请重新下单 |
| 0601 | 原订单不存在 |
| 0602 | 退款失败 |
| 0603 | 退款订单号重复,请重新提交 |
| 1101 | 签约短信验证失败 |
| 1102 | 短信验证码超时 |
| 1103 | 系统繁忙，请稍后进行签约验证 |
| 1104 | 签约短信验证失败,此卡已经签约 |
| 1105 | 签约短信验证失败,短信验证码错误 |
| 1201 | 申请签约短信重发失败 |
| 0201 | 此用户不允许交易 |
| 0202 | 订单信息入库失败 |
| 0203 | 订单记录修改失败 |
| 0204 | 该商户没有配置快捷支付银行 |
| 0205 | 商户未配置手续费规则 |
| 0206 | 交易金额应该大于手续费金额 |
| 0207 | 订单单次金额超限 |
| 0208 | 订单月累计金额超限 |
| 0209 | 获取支付短信验证码失败 |
| 0210 | 签约用户信息错误 |
| 0211 | 该商户未配置跨境业务类型 |
| 0212 | 该商户不支持此跨境业务类型 |
| 0801 | 对账申请异常！ |
| 0903 | 签约查询失败 |
| 0904 | 系统繁忙，请稍后进行签约查询 |
| 0905 | 此卡未签约 |
| 0902 | 签约状态 |
| 1001 | 签约短信验证码失败 |
| 1002 | 此卡已签约 |
| 1003 | 系统繁忙，请稍后进行签约申请 |
| 1004 | 请在5分钟之后再申请签约 |
| 1201 | 申请签约短信重发失败 |
| 1203 | 系统繁忙，请稍后进行签约申请重发 |
| 2004 | 订单重复 |
| 5001 | 商户json解析错 |
| 5002 | 商户没有配置海关信息 |
| 5003 | 报文中没有指定海关 |
| 5004 | 当前商户未配置该海关 |
| 5010 | 重庆关的业务类型错误 |
| 5011 | 重庆关的商品货款金额错误 |
| 5012 | 重庆关的商品货款税款金额错误 |
| 5020 | 订单为空 |
| 2001 | 持卡人身份校验失败 |
| 0511 | 短信验证失败 |
| 0512 | 短信发送失败 |
| 0091 | 商户已停用或未开通收款银行 |
| 0092 | 商户无权限 |
| 9999 | 系统异常 |  | 系统异常 |
| 1051 | 余额不足 |
| 10EO | 户名有误 |
| 10EP | 账号有误 |
| 10EW | 商户头寸不足 |
| 10EY | 户名或账号异常 |
| 7200 | 账户不存在 |
| 7201 | 账户状态不正确 |
| 7202 | 账户金额不正确 |
| 7203 | 账户金额不足 |
| 7210 | 扣款失败 |

## 5.2 支付状态码

0000为成功，其他为失败。

## 5.3 证件类型对照表

|  |  |
| --- | --- |
| 证件类型 | 证件名称 |
| 01 | 身份证 |
| 03 | 护照 |
| 04 | 港澳回乡证 |
| 05 | 台胞证 |
| 07 | 户口簿 |
| 27 | 军官证 |
| 51 | 组织机构代码 |
| 55 | 企业法人营业执照 |

## 5.4 国际收支编码

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 名称 |
| 223029 | 酒店住宿、旅游服务 |
| 222024 | 航空机票 |
| 121010 | 货物贸易 |
| 228025 | 国际展览 |
| 223022 | 留学教育（一年以上） |
| 223023 | 留学教育（一年及以下） |

## 5.5 币种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 货币代码 | 名称 |
| 1 | USD | 美元 |
| 2 | HKD | 港币 |
| 3 | EUR | 欧元 |
| 4 | JPY | 日元 |
| 5 | GBP | 英镑 |
| 6 | CHF | 瑞士法郎 |
| 7 | SGD | 新加坡元 |
| 8 | AUD | 澳元 |
| 9 | CAD | 加元 |
| 10 | KRW | 韩元 |
| 11 | MYR | 马来西亚林吉特 |
| 12 | NZD | 新西兰 |
| 13 | RUB | 卢布 |
| 14 | THB | 泰铢 |
| 15 | TWD | 新台币 |
| 16 | CNY | 人民币 |

## 5.6 支付方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 支付方式 | 描述 |
| 1 | 1 | 快捷 |
| 2 | 2 | B2B |
| 3 | 3 | B2C |
| 4 | 4 | 单笔委托代收 |
| 5 | 5 | 单笔实时代付 |

## 5.7 个人结售汇项目代码

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 名称 |
| 0100 | 货物贸易 |
| 0210 | 运输 |
| 0221 | 自费出境学习 |
| 0222 | 因私旅游 |
| 0223 | 公务及商务出国 |
| 0225 | 旅游项下其他 |
| 0230 | 金融和保险服务 |
| 0240 | 专有权利使用费和特许费 |
| 0250 | 咨询服务 |
| 0260 | 其他服务 |

## 交易类型

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 名称 |
| 0 | 支付/消费 |
| 1 | 退款/退货 |