

拉卡拉 (中国)电子支付技术服务有限公司 账单平台商户对账接口

拉卡拉(中国)电子支付技术服务有限公司版权所有未经许可严禁外泄

1.1 概述.....	3
1.2 技术支持.....	3
1.3 文档适用对象	3
1.4 商户对帐.....	3
1.4.1 请求参数.....	3
1.4.2 响应	5
附录:	5

1.1 概述

拉卡拉（中国）电子支付技术信息服务有限公司是一家创新的电子支付领导企业，是国内首家提供 Lakala NetPOS全支付系统解决方案的互联网企业，以创新的“帐单+刷卡”方式，让中国的电子商务真正“可”支付。拉卡拉支付平台是一个综合性的互联网支付应用服务平台，与中国银联创设的“刷卡电话”银行卡支付转接系统独家对接，利用遍布全国的固网，为各类网络商务应用提供帐务传递和线下刷卡支付服务。

1.2 技术支持

有关拉卡拉支付对账开发、设计、集成、调试、运行中的任何问题，请与拉卡拉公司技术部联系：地址：北京朝阳区北苑路170号凯旋城D座6-7层 邮编：100101电话：010-59711100-

1.3 文档适用对象

本文档主要适用于开发对账接口商户的技术及商户维护人员。

1.4 商户对帐

【功能描述】

商户定期发送HTTP请求到支付平台，并读取支付平台交易文件数据。

1.4.1 参数说明

No.	字段名	名称	类型	说明
1.	ver	版本号	VARCHAR (8)	版本号，20060301
2	merId	商户编号	VARCHAR (12)	拉卡拉分配的商户编号
3	accountDate	交易日期	VARCHAR (8)	格式：YYYYMMDD 比如 accountDate=20110311 下载的文件是20110311
4	random	随机数	VARCHAR (6)	6位随机数
5	macType	校验类型	VARCHAR (1)	RSA或MD5校验
6	macKey	商户密钥	VARCHAR(200)	校验类型是MD5时候使用到。双方约定。
7	filePath	对账文件的存放路径		合作方下载对账的存放路径
8	downloadUrl	请求链接地址		请求到拉卡拉下载的链接地址。
9	merPriKey	私钥的存放路径		
10	sign	签名数据	VARCHAR (255)	校验数据（如：签名）

备注： 如果 accountDate 是空值 文件取的就是系统前一天的文件。

1.4.2 请求参数

No.	字段名	名称	类型	说明
1.	ver	版本号	VARCHAR (8)	版本号，20060301
2	merId	商户编号	VARCHAR (12)	拉卡拉分配的商户编号
3	accountDate	交易日期	VARCHAR (8)	格式：YYYYMMDD 比如 accountDate=20110311 下载的文件是20110311
4	random	随机数	VARCHAR (6)	6位随机数
5	macType	校验类型	VARCHAR (1)	RSA或MD5校验
6	sign	签名数据	VARCHAR (255)	校验数据（如：签名）

1.4.3 响应说明

账单平台根据账单日期，以文本的形式返回给商户。

No.	返回值	说明
1.	000	验签错误
2.	001	所下载的文件不存在
3.	002	无权下载
4.	003	参数不正确

平台每天都为商户生成前一天的明细交易文件，文件格式如下：

商户编号_年月日.txt

例如：3E080000101_20111118.txt

件内容：

首行：商户编号|日期|笔数|用户输入金额|用户支付金额

明细行：

拉卡拉账单号（MIN+ 商户订单号）|流水号（拉卡拉交易流水号）|流水号（商户流水号）|

用户输入金额|用户支付金额|用户的支付时间|支付人手机号

每一笔交易都对应唯一的拉卡拉交易流水号，唯一第三方流水号。

附录：

RSA：

签名的顺序：accountDate= accountDate 值& macType= macType 值& merId= merId 值& random= random 值& ver= ver 值

MD5:

签名的顺序：accountDate= accountDate 值& macType= macType 值& merId= merId 值& random= random 值& ver= ver 值 macKey 的值

