layout: default

title: 联合支付对接说明文档

充值接口对接

充值接口参数说明

参数	必须	描述
amount	是	订单金额
аррКеу	是	商户用户接口调用的Key信息,如果不清楚请联系客服
callbackUrl	是	充值成功后的回调接口,请求部分请参考回调参数说明
channelld	是	支付通道ID,整数类型,请参考通道ID表
mrn	是	商户平台订单号,字符串,最长可接纳64个字符
returnUrl	是	客人充值完成后用于返回的网址
sign	是	请求信息的签名信息,请参考充值接口签名说明
payer	否	充值者的账户实名信息,注意,该参数为可选,不参与签名。如果有中文,请使用UTF-8编码

充值接口签名说明

请求数据签名格式

amount=金额&appKey=Key&callbackUrl=回调地址&channelId=通道ID&mrn=平台单号&returnUrl=返回地址&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

页面对接模式

页面对接模式即是将所有的充值接口参数按照 application/x-www-form-urlencoded 表单使用UTF-8编码以POST方式提交到相关的网关API /api/Pay ,提交以后 网页的控制权交与相关充值平台。

WebAPI 对接模式

将所有的充值接口参数按照 application/json 以JSON对象的形式用POST方式提交到相关的网关API /api/Pay/Create ,该接口将返回以下信息(JSON对象)

{ success: true/false, errorMsg: 错误信息, payUrl: 支付页面跳转地址 }

其中,支付页面跳转地址仅包含URL中的Path和QueryString部分,没有Protocol和Host,比如/api/Pay?id=some-id&channel=SomeChannel,商户需要根据当前的相关对接网关地址拼接最后的跳转地址,跳转后,充值控制权交与相关充值平台。

充值回调参数说明

参数	必须	描述
amount	是	客人实际支付金额,精确到分
аррКеу	是	商户用户接口调用的Key信息,如果不清楚请联系客服
channel	是	支付通道ID,整数类型,请参考通道ID表
mrn	是	商户平台订单号
originAmount	是	客人充值时提交的金额
sign	是	请求信息的签名信息,请参考回调签名说明

回调签名说明

请求数据签名格式

amount=实际金额&appKey=商户Key&channel=通道ID&mrn=平台单号&originAmount=请求金额&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

充值回调说明

平台将所有的回调参数按照 application/x-www-form-urlencoded 以表单的形式用POST方式提交到充值时所留下的callbackUrl参数所指定的地址中,IP白名单请联系客服,回调成功时,商户应返回HTTP Status 200并以 success 字样作为响应内容。

充值查单接口说明

HTTP WebAPI 请求

GET /api/Payments/Query?appKey=商户Key&mrn=平台单号&sign=签名&callback=再次回调(true/false)

签名格式

appKey=商户Key&mrn=平台单号&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

JSON 响应内容

{error: "success", "result": {Mrn: "平台单号", status: 0/1/2}}

status 为0时表示等待客人支付,1表示支付成功,2表示支付失败。如果返回的status是1且callback是true,那么平台会再次回调callbackUrl,请参考充值回调说明。

充值通道表

ID	名称
1	微信
2	支付宝
3	银行卡
4	支付宝红包
5	云闪付
6	支付宝转银行卡
7	支付宝wap
8	微信wap
9	支付宝跳转
10	微信跳转
11	微信手机转账
12	支付宝转卡飞行模式
13	微信赞赏码
14	支付宝固码
15	支付宝群红包

下发接口

下发接口参数说明

参数	必须	描述
amount	是	订单金额,必须是整数,单位:元
аррКеу	是	商户用户接口调用的Key信息,如果不清楚请联系客服
bankName	是	银行名称
accountName	是	银行账户名
accountNumber	是	银行卡卡号
mrn	是	商户平台订单号,字符串,最长可接纳64个字符
callbackUrl	是	出款成功后的回调接口,请求部分请参考回调参数说明
sign	是	请求信息的签名信息,请参考充值接口签名说明

下发签名说明

请求数据签名格式

accountName=账户名&accountNumber=卡号&amount=金额&appKey=Key&bankName=银行名称&callbackUrl=回调地址&mrn=平台单号&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

下发WebAPI说明

将所有的下发接口参数按照 application/json 以JSON对象的形式用POST方式提交到相关的网关API /api/Payouts/Create ,该接口将返回以下信息(JSON对象)

{ error: "success", errorMessage: "错误信息" }

当error为success时表示下发请求成功,请等待回调。否则,请参考如下错误表

错误代码	描述
invalid_data	无效的请求数据,请检查您的JSON数据和请求参数
sign_error	签名错误
mrn_duplication	平台单号冲突
insufficient_balance	商户余额不足
object_not_found	无效的商户账户

下发回调参数说明

参数	必须	描述
amount	是	下发金额,单位:元
аррКеу	是	商户用户接口调用的Key信息,如果不清楚请联系客服
mrn	是	商户平台订单号
sign	是	请求信息的签名信息,请参考回调签名说明

下发回调签名说明

请求数据签名格式

amount=实际金额&appKey=商户Key&mrn=平台单号&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

下发回调说明

平台将所有的回调参数按照 application/x-www-form-urlencoded 以表单的形式用POST方式提交到充值时所留下的callbackUrl参数所指定的地址中,IP白名单请联系客服,回调成功时,商户应返回HTTP Status 200并以 success 字样作为响应内容。

下发查单接口说明

HTTP WebAPI 请求

GET /api/Payouts/Query?appKey=商户Key&mrn=平台单号&sign=签名&callback=再次回调(true/false)

签名格式

appKey=商户Key&mrn=平台单号&key=商户密钥

其中**商户密钥**为商户接口的密钥信息,如果不清楚请联系客服

签名为以上数据格式的MD5哈希以后32个字节的HEX小写字符串

JSON 响应内容

{error: "success", "result": {Mrn: "平台单号", status: 0/1/2}}

status 为0时表示等待下发,1表示下发成功,2表示下发失败。如果返回的status是1且callback是true,那么平台会再次回调callbackUrl,请参考下发回调说明。

示例代码

- 1. PHP
- 2. Java