温州企盟科技信息服务有限公司

技术规范

温企盟微接[2016]0401号

**｜接口编号：**温企盟微接[2016]0401号

**｜接口名称：**刷卡支付

**｜适合模式：**接入商户具备对接技术支持，且自身具有收银系统。

**｜支付场景：**

步骤1：商户在自身收银界面开辟微信支付区域，用户选择刷卡支付付款并打开微信，进入“我”->“钱包”->“刷卡”条码界面；

步骤2：收银员在商户系统操作生成支付订单，用户确认支付金额；

步骤3：商户收银员用扫码设备扫描用户的条码/二维码，商户收银系统提交支付；

步骤4：企盟微信支付后台系统收到支付请求，根据微信支付规范发起支付请求后，根据微信验证密码规则判断是否验证用户的支付密码，不需要验证密码的交易直接发起扣款，需要验证密码的交易客户界面会弹出密码输入框。支付成功后微信端会弹出成功页面，支付失败会弹出错误提示。

**｜应用场景:**

收银员使用扫码设备读取微信用户刷卡授权码以后，二维码或条码信息传送至商户收银台，由商户收银台或者商户后台调用该接口发起支付。

**｜备注：**

1. 每个接口都有mode参数，如果不传递则默认为weixin，

如果当前接口不支持该模式则返回失败。

b.本接口需XML格式，POST方式提交。

**｜接口地址：**

**http://www.qimpay.com/qlpay/api/MicroPay**

***请求参数:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **变量名** | **必填** | **备注** |
| 用户id | id | 是 |  |
| 商品名称 | body | 否 |  |
| 金额[分] | total\_fee | 是 |  |
| 微信支付二维码 | auth\_code | 是 |  |
| 商户订单号 | out\_trade\_no | 否 | 如果不填写，将采用服务商提供的订单号 |
| 活动标签 | goods\_tag | 否 | 微信活动标签 |
| 签名 | sign | 是 | 请参考签名文档 |

***返回值:***

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **变量** |
| 商品名称 | body |
| 微信订单号 | transaction\_id |
| 商户订单号 | out\_trade\_no |
| 银行名称 | bank\_type |
| 金额(分) | total\_fee |
| 支付截止时间 | time\_end |