

adbot支付平台接口文档

准备工作

- 获取接口访问密钥, 假设密钥key为 `4f6168398ae711eb24f72fb86638796f`
- 获取接口网关地址, 假设接口网关为 `http://192.168.1.1:8008/api/adbot_paygate/new`

接口说明

- 提交的HTTP方法为**POST**
- 接口通信中有字段是中文的, 请务必使用 **utf-8** 编码
- 接口提交和响应数据格式均为 `JSON`字符串
- 提交Header: `Content-Type: application/json`
- 提交Body样例:

```
{
  "out_order_id": "0000082",
  "qrtype": "alipay",
  "fee": 19,
  "notify_url": "http://requestbin.net/ve1",
  "attach": "anything",
  "sign": "CA34B9B7CDFA4A9ACFE44A56939E8A79"
}
```

字段说明:

out_order_id:	必填: 外部系统订单ID, 必须保证唯一, 长度1-64
qrtype:	必填: 支付类型, 目前可选: alipay
fee:	必填: 金额, 单位RMB分, 范围1-10000000000
notify_url:	可选: 接收回调的地址, 必须是http或https, 最大长度128
attach:	可选: 任意自定义信息, 回调的时候会原样返回, 最大长度128
sign:	必填: 签名, 详见下面的签名算法, 长度1-64

- 响应Body样例:

```
{
  "code": 1, // 1表示成功, 其他表示失败
  "message": "", // code不为1时的错误信息
  "qrcode": "data:image/png;base64...", // 二维码, 支付宝扫码转账
  "order_id": "2019620183258-BA01", // 平台订单ID
  "out_order_id": "000083", // 外部系统订单ID, 原样返回
  "fee": 19, // 订单金额(单位分)原样返回
  "fee_yuan": 0.19, // 订单金额(单位元)
  "time": "2019-06-20T18:32:58.669732602+08:00"
}
```

签名算法

按如下步骤生成签名

- 拼接字符串 `out_order_id={out_order_id}fee={fee}&key={secret}` , 3个替换字段分别是 外部系统订单ID , 订单金额 , 接口密钥
- 对拼接所得的字符串进行MD5加密
- 将加密所得字符串全部转换为大写

最后得到的就是签名值

回调说明

- 如果支付请求时提交的 `notify_url` 不为空, 则当订单支付成功后, 会向该 `notify_url` 地址发送异步回调通知
- 为确保推送成功, 失败的异步回调会自动进行**重复推送**, 重试间隔为 (10s, 30s, 120s, 300s, 900s)
- 回调提交的HTTP方法为**POST**
- 回调通知格式:

```
{
  "code": 1, // 1表示成功, 其他表示失败
  "out_order_id": "000082", // 外部系统订单ID, 原样返回
  "fee": 19, // 订单金额(单位分)原样返回
  "attach": "anything", // 提交订单时的自定义信息, 原样返回
  "time": "2019-06-20T16:18:53.616803582+08:00"
}
```