

JAVA授课通用支付接口

为了方便大家执行支付操作,重定向回调结果,非演示支付具体实现,特地提供一个支付接口

地址:<http://ceshi.chenjunbo.xin/payment/weixinpay>

一 原理

因微信扫码支付的特殊性,因此其无法提供地址重定向功能,需要我们自己编写 websocket 来实现功能,因此会导致授课时功能变负责,所以特地提供一个已经继承了 websocket 的支付页面和服务端,大家只要将订单号,商品名称,商品价格,和回调地址数据通过浏览器提交过去即可(页面 form 表单提交或者程序内部拼接后重定向),支付接口在支付完成后会自动指定重定向功能,跳转回你指定的页面

二 请求参数

| 参数名称 | 参数介绍 | 参数格式 | 示例 | 是否必填 | 备注 |
|---------|--------|------|-------------------------------------------------------------------|------|------------|
| price | 商品价格 | 字符串 | 1 | 是 | 单位:分 |
| body | 商品标题介绍 | 字符串 | 颈椎康复指南 | 是 | |
| orderId | 订单号 | 字符串 | dsd3sf3wsef | 是 | 你网站的订单号 |
| url | 回调地址 | 字符串 | http://localhost:8080/abc | 是 | 必须 http 开头 |

三 支付结果

当扫码支付完成后,程序会请求前面传递的回调地址接口,然后将结果传递过去

你在内部只需要判断支付结果,给对应的订单更改状态即可

| 参数名 | 值 |
|--------|-------------------------------------------|
| result | 下面 json 数据,注意参数名是 result, 值里面也是 result 开头 |

```
{  
  "result":
```

```
{
  "appid": "wx632c8f211f8122c6",
  "bank_type": "CFT",
  "cash_fee": "1",
  "fee_type": "CNY",
  "is_subscribe": "Y",
  "mch_id": "1497984412",
  "nonce_str": "1631171182",
  "openid": "oUptwrJudIfdihz1Z_T1AciMahs",
  "out_trade_no": "1221ea762d54496e83a33c9dab72f320", //订单编号
  "result_code": "SUCCESS", //支付结果
  "return_code": "SUCCESS",
  "sign": "5C7314AA4EB21772B42DBBCD65E56ACF",
  "time_end": "20180207163125",
  "total_fee": "1", //总支付价格
  "trade_type": "NATIVE",
  "transaction_id": "4200000065201802078895888133"},
  "type": 0 //类型 0为页面重定向,1为点对点服务器通信,因为是 localhost 地址,无法使用1
}
```