WAP 支付升级为 H5 支付指引

一、两者的差异

WAP 支付

1、统一下单接口参数

→trade_type= "WAP"

→spbill_create_ip:不校验真实性

2、基本配置

无配置项

3、调起微信收支付银台

按照固定格式拼接 deeplink ,通过用户点击来调起微信收支付银台

4、支付后返回

用户支付后无法返回商户页面

5、安全性

由于 deeplink 是暴露给用户的,有一定的风险

H5 支付

1、统一下单接口参数

→trade_type= "MWEB" //:请将此参数改成 MWEB

→spbill_create_ip://:必须为用户端的真实 ip 地址

参见技术文档:

https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/H5.php? chapter=15_5

2、基本配置

需要在后台配置支付域名,只允许配置过的域名使用//:请邮件微信支付接口对接人配置,比如域名可以

是: pay.jd.com

3、调起微信收银台

通过访问微信支付返回的跳转 url 来调起微信支付收

银台//:详细请参看

https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/H5.php? chapter=15_4

4、支付后返回

用户支付完成后可以返回到商户页面//:此页面为拉 起微信跳转 url 的页面

5、安全性

跳转 url 为微信返回的加密串,被劫持也无法解析 支付成功率比 wap 支付至少提高 10%。

1

二、升级流程

相对于 wap 支付现有代码改动如下几点即可升级为 H5 支付:

1、→trade_type= "MWEB" //:请将此参数改成 MWEB

→spbill_create_ip:必须为用户端的真实 ip 地址//:参见技术文档:

https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/H5.php?chapter=15_5

- 2、原 wap 支付是通过拼接 deeplink 的方式拉起微信客户端,现改为通过跳转 url 拉起微信客户端,因此获得跳转 url 是改进的重点
- 3、如何获得跳转 url

跳转 url 可通过微信支付统一下单接口返回获得, //:接口文档请参看

https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/H5.php?chapter=9_1

三、H5 支付详细资料参考

- 1、H5 支付开发文档 https://pay.weixin.qq.com/wiki/doc/api/H5.php?chapter=15_1
- 2、若有技术问题请联系:wepayTS@tencent.com