

项目介绍

XxPay’ 官方技术交流群：206119456（加群暗号：xxpay交流）。

XxPay’ 官方资源交流群：214196580 满 838740906 （加群暗号：xxpay交流）。

项目介绍

- XxPay聚合支付** XxPay聚合支付使用Java开发，包括spring-cloud、dubbo、spring-boot三个架构版本，已接入微信、支付宝等主流支付渠道，可直接用于生产环境。
- 目前已经接入支付渠道：微信(公众号支付、扫码支付、APP支付、H5支付)、支付宝(电脑网站支付、手机网站支付、APP支付、当面付)；

XxPay官网：<http://www.xxpay.org>

XxPay开发社区：<http://pub.xxpay.org>

XxPay统一扫码支付体验：<http://shop.xxpay.org/goods/openQrPay.html>

XxPay运营平台演示：<http://mgr.xxpay.org>

XxPay文档库：<http://docs.xxpay.org>

版本更新

版本	日期	描述
V1.0.0	2018-04-15	在springboot版本中增加了rabbitMQ的支持，修复其他bug
V1.0.0	2018-04-09	已完成spring cloud新版规划
V1.0.0	2017-11-25	在dubbo版本增加了转账、退款接口；重构了商户通知；修复了已知Bug
V1.0.0	2017-10-24	提交xxpay4spring-boot版本
V1.0.0	2017-09-10	完成dubbo架构，增加支付订单查询接口
V1.0.0	2017-08-25	微信支付SDK更换为weixin-java-pay，增加微信H5支付，增加docker部署支持
V1.0.0	2017-08-23	升级支付宝为最新接口
V1.0.0	2017-08-20	升级spring boot为1.5.6，修复通知bug
V1.0.0	2017-08-11	完成spring-cloud架构，集成微信、支付宝渠道

接下来的开源版本开发计划：

- 1.
 - 2.
 - 3.
 - 4.

- + 重点发展spring cloud架构版本；
 - + 增加PC，H5支付场景体验；
 - + 重构支付核心，便于渠道对接；
 - + 持续增加其他支付渠道对接；

真正开发未必按上面的顺序，大家如有更强烈的开发需求请反馈作者。

项目测试

- 如何获取支付体验账号？关注官方公众号（搜索：XxPay），回复：测试账号。
- 支付宝沙箱测试：[XxPay支付宝沙箱测试](#)

#扫码测试#

☒ 0.01 元 ☐ 1.00 元 ☐ 10.00 元 任意: 元



0.10元

请使用支付宝或微信手机客户端扫一扫

【运营平台截图】

XxPay运营平台

清除缓存

捐赠我&支付流程体验

浏览网站

 jmdhappy

基本配置

商户信息

支付渠道

订单管理

控制面板

XxPay是一个使用java开发的分布式聚合支付系统，分为spring-cloud和dubbo架构版本，已集成微信、支付宝等主流支付渠道，可以直接用于生产环境。

官方地址：<http://www.xxpay.org>

项目地址：

[码云]<https://gitee.com/jmdhappy/xxpay-master>

[GitHub]<https://github.com/jmdhappy/xxpay-master>

建议反馈和问题收集地址：<http://bbs.xxpay.org/>

QQ：290935762

Email：jmdhappy@126.com

为了更好的体验运营平台,已放开所有权限,但请不要随意修改数据,感谢对XxPay的支持.

更新日志

版本号:# v1.0.0 2017-08-11

1、spring-cloud 架构版本发布

2、增加微信支付,包括:公众号支付,扫码支付,APP支付

3、增加支付宝支付,包括:wap,PC,扫码,APP支付

控制面板 支付订单

支付单号

商户ID

订单状态

所有状态

查询

订单列表

	支付单号	商户单号	商户ID	渠道ID	金额(元)	状态	创建时间	操作
<input type="checkbox"/>	P0020170813235845000088	G20170813235845000088	20001223	ALIPAY_WAP	0.01	支付中	2017-08-13 23:58:45	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813235834000087	G20170813235834000087	20001223	WX_JSAPI	0.01	支付中	2017-08-13 23:58:34	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813235824000086	G20170813235824000086	20001223	WX_JSAPI	0.01	支付中	2017-08-13 23:58:24	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813233533000085	G20170813233533000085	20001223	WX_JSAPI	1.00	支付中	2017-08-13 23:35:33	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813233520000084	G20170813233520000084	20001223	WX_JSAPI	1.00	处理完成	2017-08-13 23:35:20	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813232823000083	G20170813232823000083	20001223	WX_JSAPI	0.01	处理完成	2017-08-13 23:28:23	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813232129000082	G20170813232129000082	20001223	WX_JSAPI	0.01	支付中	2017-08-13 23:21:29	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813231941000081	G20170813231941000081	20001223	ALIPAY_WAP	0.01	支付中	2017-08-13 23:19:41	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813231844000080	G20170813231844000080	20001223	WX_JSAPI	0.01	支付中	2017-08-13 23:18:44	预览
<input type="checkbox"/>	P0020170813231804000079	G20170813231804000079	20001223	WX_JSAPI	89.00	支付中	2017-08-13 23:18:04	预览

上一页

12345...

末页

下一页

项目结构

```
1.  xypay-master
2.  |   xypay4dubbo -- spring-boot-dubbo架构实现
3.  |   |   xypay4dubbo-api -- 接口定义
4.  |   |   xypay4dubbo-service -- 服务生产者
5.  |   |   xypay4dubbo-web -- 服务消费者
6.  |   xypay4spring-cloud -- spring-cloud架构实现
7.  |   |   xypay-config -- 配置中心
8.  |   |   xypay-gateway -- API网关
9.  |   |   xypay-server -- 服务注册中心
10. |   |   xypay-service -- 服务生产者
11. |   |   xypay-web -- 服务消费者
12. |   xypay4spring-mvc -- spring-mvc架构实现
13. |   xypay-common -- 公共模块
14. |   xypay-dal -- 数据持久层
15. |   xypay-mgr -- 运营管理平台
16. |   xypay-shop -- 演示商城
```

xypay-master

项目	端口	描述
xypay-common		公共模块(常量、工具类等)，jar发布
xypay-dal		支付数据持久层，jar发布
xypay-mgr	8092	支付运营平台
xypay-shop	8081	支付商城演示系统
xypay4spring-cloud		支付中心spring-cloud架构实现
xypay4dubbo		支付中心spring-boot-dubbo架构实现
xypay4spring-mvc		支付中心spring-mvc架构实现

xxpay4spring-cloud

项目	端口	描述
xxpay-config	2020	支付服务配置中心
xxpay-gateway	3020	支付服务API网关
xxpay-server	2000	支付服务注册中心
xxpay-service	3000	支付服务生产者
xxpay-web	3010	支付服务消费者

项目启动顺序：

```
1. xxpay-server > xxpay-config > xxpay-service > xxpay-web > xxpay-gateway
```

xxpay4dubbo

项目	端口	描述
xxpay4dubbo-api		API接口定义
xxpay4dubbo-service	20880	支付服务生产者
xxpay4dubbo-web	3020	支付服务消费者

项目启动顺序：

```
1. xxpay4dubbo-service > xxpay4dubbo-web
```

项目部署

项目部署文档：[XxPay项目部署](#)

作者已成功将项目部署在阿里云主机上，服务器配置为：

CPU	内存	操作系统
1核	2 GB	CentOS 6.8 64位

安装的各软件对应的版本为（仅供参考）：

软件	版本	说明
JDK	1.8	spring boot 对低版支持没有测过
ActiveMQ	5.11.1	高版本也可以，如：5.14.3
MySQL	5.7.17	要在5.6以上，否则初始化SQL会报错，除非手动修改建表语句

关于我们

微信扫描下面二维码，关注官方公众号：XxPay，获取更多精彩内容。

