

高级篇

简易版支付系统介绍



一、工程结构

pay-common-parent	项目的 Maven 父配置工程
pay-common	公共工程，所有项目均可引用
pay-common-config	公共配置工程
pay-common-core	公共核心工程，service 工程共用
pay-common-web	公共 web 工程，web 工程共用
pay-api-merchant	商户 API 工程，商户对接支付平台时使用（如：模拟商城 pay-web-shop）
pay-facade-account	账户服务接口
pay-facade-bank	银行管理服务接口
pay-facade-banklink	银行后置服务接口
pay-facade-boss	运营服务接口
pay-facade-cost	成本计算服务接口
pay-facade-fee	商户计费服务接口
pay-facade-limit	交易限制服务接口
pay-facade-notify	通知服务接口
pay-facade-payrule	支付规则服务接口
pay-facade-remit	打款服务接口
pay-facade-report	报表服务接口
pay-facade-settlement	结算服务接口
pay-facade-trade	交易服务接口
pay-facade-user	用户服务接口

pay-service-account	账户服务
pay-service-bank	银行管理服务
pay-service-banklink	银行后置服务
pay-service-boss	运营服务
pay-service-cost	成本计算服务
pay-service-fee	商户计费服务
pay-service-limit	交易限制服务
pay-service-notify	通知服务
pay-service-payrule	支付规则服务
pay-service-remit	打款服务
pay-service-report	报表服务
pay-service-settlement	结算服务
pay-service-trade	交易服务
pay-service-user	用户服务
pay-app-queue-notify	消息队列监听 APP
pay-timer-report	报表分析定时任务
pay-web-bank-receive	银行回调请求信息接收
pay-web-boss	运营管理系统
pay-web-gateway	支付网关
pay-web-notify-receive	通知消息接收
pay-web-portal	门户系统
pay-web-trade	交易接口
pay-web-shop	模拟商城

二、系统简要功能演示

三、技术点介绍

FastDFS 分布式文件系统的使用

ActiveMQ 消息队列的使用

Redis 分布式缓存的使用

四、部署结构介绍