

熊慧昔简历

· 基本信息 ·

姓 名：熊慧昔

性 别：男

出生年月：1990 年

工作年限：八年

电子邮件：164609851@qq.com

手机/微信：13316876147

· 教育经历 ·

2008 年 - 2012 年

本科

南昌大学

数学与应用数学

· 工作经验 ·

2012.7 - 2015.8

系统分析工程师

深圳维恩贝特科技股份有限公司

2015.10 - 2017.5

高级软件开发工程师

平安壹钱包

2017.6 - 至今

高级开发工程师 / 项目组长

随手科技有限公司

· 专业技能 ·

- 1、精通 J2EE 相关技术，精通常用设计模式；
- 2、熟悉 http, tcp 等通讯编程，熟悉报文交互安全；
- 3、熟悉 IO、多线程及高并发场景相关编程技术；
- 4、熟练应用 SpringBoot, Mybatis 等应用框架，熟悉 Dubbo, RocketMQ 等框架；
- 5、熟悉 JVM 原理及性能调优；
- 6、熟悉 MySQL, Redis 等常用数据库；
- 7、熟悉 Linux 操作系统及常用命令；
- 8、熟悉第三方支付、网贷等金融业务。

· 项目经验 ·

· 2017.6 - 至今 金融业务-基础系统部

本人职责：

- 1、系统架构设计，核心功能开发；
- 2、产线问题处理，系统性能优化、重构；
- 3、负责团队管理、技术面试及部门技术培训。

账户中心：

系统描述：提供底层账户服务、存管服务、支付服务。涵盖充值、提现、申购、交易转账、放款、回款、对账清算等业务，主要业务模型包括账户模型、用户交易模型、后台交易模型、账务模型。

项目成果：带领 8 人团队搭建存管账户中心，每日最高交易订单数过千万。

关键技术：Dubbo、SpringBoot、Redis、RocketMQ、Netty

合同中心：

系统描述：完成金融业务线投资协议、代扣协议、贷款协议等各类电子合同的生成和签署。

项目成果: 重构了原合同中心, 将核心业务逻辑抽象出来, 支持合同通过配置化模板生成; 签署采用分布式任务, 保证高性能签署, 支持按照优先级签署, 每日最高签署合同数约 200 万份。

关键技术: elastic-job、fastdfs

财务收入核算系统:

系统描述: 支持财务各类账户资金流、信息流报表, 以及账务记账、稽核功能。

项目成果: 搭建财务收入核算系统, 完成开发二十余张报表。

关键技术: hive、impala、hbase

贷后直扣系统:

系统描述: 网贷贷后系统, 回款时对借款人银行卡进行代扣, 按照科目进行清分, 并更新回款明细。

项目成果: 重构了服务费清分模块, 较大程度提高了代码扩展性和可维护性。

• 2015.10 – 2017.5 平安壹钱包合作方接入平台

系统描述: 合作方接入平台 (CAPS) 是平安壹钱包负责交易接入接出的系统。

CAPS 系统涵盖活钱宝、代收付、话费充值、银行卡鉴权、深圳医保、万里通积分代扣、花漾卡、健康卡、会员服务等四十多种业务, 系统日交易请求量为千万级别。

系统功能主要包括实时交易路由、渠道对账、文件处理、系统分区、交易限流、双机房引流、报文转换、通讯协议转换、加解密、加验签、敏感数据处理等。

本人职责:

- 1、参与需求评审, 承接系统各版本需求;
- 2、参与系统设计, 编码开发;
- 3、日常产线事件处理, 系统优化;

重点参与项目有:

捷银话费项目	整合了 9 家话费充值的供应商渠道, 屏蔽渠道差异, 实现统一路由处理, 后续油卡、流量业务沿用该业务模型。
活钱包多基金	完成同大华基金、南方基金、汇盈基金的对接, 对内部业务系统封装成统一接口, 对发往各个基金公司的实时申购、赎回请求采用异步化处理, 渠道端先落单, 再打批发送。实现调单补单, 差错重发, 轧差处理, 及申购赎回对账文件、收益对账文件处理等功能。
壹钱包 4.0	对接万里通实现积分发分、扣分、退款、人工退款功能, CAPS 完成落渠道单、渠道对账、调单补单, 为壹钱包 4.0 及一系列促销活动提供重要支持。
双机房改造	壹钱包切换为张江、宝信双机房并行模式, 且双机房采用不同的系统部署架构, 需要 CAPS 系统支持双机房之间可以引流、限流。

• 2014.5 – 2015.7 交通银行深圳研发中心财政支付项目

项目描述: 该项目隶属于交通银行 531 分行特色业务项目, 根据全国各家分行的业务需求, 整合开发出可以包容不同分行需求的地方财政支付标准版。基于交通银行 jump 平台开发, 支持分行业务流程配置化, 多种支付渠道进行支付, 涵盖凭证处理、额度处理、柜面支付、自助柜面、外围系统联机支付、清算等地方财政业务功能。

本人职责:

- 1、前期参与全国各分行需求整合, 以及凭证、额度模块业务流程设计;
- 2、开发阶段基于交通银行 jump 平台, 主要使用策略模式, 引用领域模型和面向接口编程的开发思路, 来完成系统的整体架构设计;
- 3、完成记账、抹账、清算等核心模块的设计与开发;
- 4、项目中后期参与项目组管理相关事务, 负责人员协调分配, 支持多家分行从实施到投产上线。

- 1、 代码清晰简洁、注重代码可重用性，注重系统架构设计；
- 2、 喜欢思考，对问题会追本溯源，深挖到底；
- 3、 富有责任感，能承受一定的工作压力；
- 4、 思维活跃，喜欢学习新的技术和业务知识；
- 5、 较强的工作热情和良好的沟通能力。