

zhouwei

个人优势

6年团队管理经验，4年技术架构经验，业务建模、逻辑、抽象能力较强

• 架构设计：

- 1、平台基础架构设计，如：统一平台框架、技术栈、公共包、基础组件封装等；
- 2、业务项目架构设计，建设符合产品和业务发展的技术架构，确保良好的可用性、伸缩性及可扩展性；
- 3、评审技术方案，确保方案的可行性好，可复用性高，可扩展性好；
- 4、监控生产服务健康状态，及时优化处理，确保服务安全稳定的运行；

• 项目及流程管理：

- 1、与产品经理预沟通需求，分析需求的合理性及预估研发成本；
- 2、根据需求方提供的需求设计文档，组织研发团队展开项目研发工作，统筹管理项目研发及交付；
- 3、制定及优化研发流程，协调各方资源对接好需求、设计、研发、测试、上线各环节，确保项目准时、高效、高质量交付；

• 团队管理：

- 1、负责研发团队的招聘、建设、培养和关怀，从0到1组建研发团队，帮助新成员快速融入；
- 2、对成员职业素养，沟通能力，技术能力进行引导和培训，持续提升个人及团队能力，提升代码质量，提升研发效能；

• 技能：

- 1、java基础扎实，掌握多线程、并发编程、网络编程(netty)、设计模式、常用数据结构和算法、JVM内存模型及调优；
- 2、熟悉微服务架构技术，对多线程、缓存、锁、高并发以及限流、熔断、降级等有深刻理解，具有分布式、高并发、高可用、大数据量的系统架构设计以及研发经验；
- 3、阅读过 Spring、Dubbo、MyBatis、RocketMQ 等框架相关源码；
- 4、熟悉SpringMvc、Springcloud、SpringBoot、Feign、Gateway、Dubbo、Nacos、Mysql、MyBatis、Redis、MongoDB、ElasticSearch、Canal、RocketMQ、RabbitMQ、Es-Job、XXL-Job、Sharding Jdbc、Zookeeper等开源框架，有实际项目开发经验；
- 5、了解并使用过Scala、Spark、Hive、Hbase、Sqoop等大数据相关技术；
- 6、了解并使用过Kubernetes (k8s) 容器技术；

工作经历

视觉中国-武汉视易通软件公司 架构师

2022.01-至今

工作描述：

简介：通过互联网版权交易平台提供亿级的高质量、专业性的图片、视频及音乐素材，为内容生态中的生产者与使用者提供全方位的版权交易和增值服务

技术栈：

springboot+feign+gateway+k8s+mybatis+mysql+redis+rocketMQ+canal+elasticSearch+xxl-job

项目简介：

Boss 业务运营支持系统，是一个综合的业务运营和管理支撑平台，包含如下项目：

CRM 客户管理系统：客户信息、客户授权、账号管理；

用户系统：内部员工、权限控制；

合同管理：客户签约合同，授权客户素材的下载购买权限；

下载系统：提供素材的各类下载，VCG 网站、Api 对接等下载；

OMS 订单系统：对客户购买的素材生成对应的订单；

财务：供财务人员使用，主要有应收催款模块、供应商结算模块等。

主要工作内容：

- 1、负责客户、用户、订单等微服务的重构、研发管理工作，提升系统性能及可扩展性
- 2、负责各项目核心功能模块的方案设计与研发，保证项目高质量高标准交付上线
- 3、负责基础组件技术方案设计与研发，如：excel 数据导出、对接 oa 审批、推送消息等，减少40%研发成本
- 4、服务治理、性能优化、线上问题跟踪排查、保障线上系统的稳定运行

武汉小药药医药科技有限公司 高级技术经理

2020.05-2022.01

工作描述：

简介：以互联网和大数据为基础构建标准化、智能化全新医药供应链体系，打造“互联网+智慧医药+保险”模式，成为中国最大的B2B互联网医药电商综合服务平台

技术栈：springboot+dubbo+zookeeper+mybatis+mysql+redis+rocketMQ+canal+elasticSearch+esJob

项目简介：

仓储管理系统 wms：供仓库人员使用，主要负责入库、出库、盘点、调拨、货位移动等业务操作。

采购管理系统 pms：采购计划申请、采购订单、收货检验、入库验收、采购入库、采购退货、采退出库，供应商管理等功能

财务 fms：供财务人员使用，主要有应收应付、往来账页、发票、报表、单据等。

批发：总部销售，对三方小B销售，主要有：销售订单、审批、销售出库、退货、退货入库等

营销：解决 SAAS 药店获客难、留客难的问题，通过人工营销和智能营销给会员发券，打通线上线下，主要：会员管理、营销活动、经营报表、数据对接、系统管理等

毛竹 CRM：一款以客户管理为中心的销售管理系统，实现销售全流程与客户生命周期的自动化管理，主要有：

公海、私海、拜访、签约、实施、人效分析等。

主要工作内容：

- 1、负责仓储 WMS、财务、批发、营销、毛竹 CRM 等项目研发管理
- 2、负责分布式微服务系统架构搭建与设计
- 3、负责各项目业务架构设计与研发
- 4、负责基础组件技术方案设计与研发，如：审批流，下载中心等
- 5、线上问题跟踪排查、保障线上系统的稳定运行
- 6、0到1组建武汉 SAAS 药店研发团队近20人，负责团队管理及成员的技术能力，沟通能力，文档能力的提升

达令心潮(北京)商贸有限公司 架构师

2018.11-2020.05

简介：社交电商，以互动为核心打造一款针对女性的跨境电商平台

技术栈：Springcloud+eureka+gateway+openFeign+Hystrix+elasticSearch+mybatis+redis+rabbitMQ

主要工作内容：

- 1、负责搭建电商系统架构，升级老系统技术架构，采用 springcloud 微服务架构，拆分系统
- 2、负责商品服务，订单服务等系统的拆分，核心功能技术实现和优化
- 3、技术组件研发，封装各种 starter包
- 4、分享并解决各种技术问题
- 5、优化系统风险点，对接第三方风控

北京每日优鲜电子商务有限公司 架构师

2016.08-2018.11

技术栈：mysql+redis+Springboot+dubbo+rocketMQ+esJob

项目描述：通过对客户下达的订单进行管理和分配，使仓储(wms)和物流(tms)有机的结合，稳定有效地实现物流管理中各个环节充分发挥作用，使仓储、物流、订单成为一个有机整体，满足物流系统信息化的需求。

主要工作内容：

- 1.负责商品服务（pss）系统架构设计、研发管理工作
- 2.负责 oms 前后端拆分、服务重构，技术栈升级、研发管理工作
- 3.提供统一 mq 调用，封装统一 common包，redis 读写分离等
- 4.支持其他业务系统解决技术问题，系统优化等

汇中财富投资管理有限公司 技术经理

2013.10-2016.08

工作描述：

主要负责信用贷款审核系统和电子签约平台的开发。

信用贷款审核系统

项目描述：该系统是信管中心贷审团队日常审核作业流程的支撑系统，提供风险识别、自动分单、流程跳转和业务规则配置等服务；支持网查、面审、调查、终审、复核等审批操作；严格管理作业人员功能权限和数据权限提供了平台支撑，同时提供绩效统计、作业时效、库存统计等报表生成工具。

技术栈：Struts2+hibernate+spring+jquery+ext

责任描述：需求分析，设计和开发，数据库设计，工作任务分发及进度，质量的跟踪把控。

电子签约平台

项目描述：此系统是利用国家认可的电子证书认证机构发放的电子证书，对合同、协议等需要签名鉴证的文字内容进行数字签名，形成符合法律要求的电子协议。与安正通，天威诚信，CFCA等签章，证书认证机构合作。

技术栈：Struts2+hibernate+spring+jquery

责任描述：需求分析，设计和开发，数据库设计，工作任务分发，及进度，质量的跟踪把控。

安邦保险集团股份有限公司 Java

2011.08-2013.10

移动客服平台

项目描述：主要分为移动查勘和自查勘2大模块。

技术栈：struts2+mybatis+spring+maven+dwz+jquery

主要工作内容：负责查勘信息，支付信息，单证信息，画廊，消息等模块的开发。

服务中心系统

技术栈：springmvc+jquery+html

负责 android,ios 客户端下载，意见，通知公告模块的开发。

理赔管理系统

项目描述：实现理赔业务管理和自动化处理，提高理赔效率，降低管理成本。主要模块：理赔申请、审核、结算、统计等

mybatis+spring+maven+dwz+jquery

主要工作内容：负责理赔申请，审核等功能模块的研发

大唐软件技术股份有限公司 Java

2008.12-2011.08

中国联通客户资源管理系统

项目描述：该系统用于快捷高效的管理客户资源。包含：营销管理，资源管理等子系统。

整个系统采用 mvc 模式，以 oracle 作为后台数据库，用 servlet, jsp 来进行开发。采用了 Factory 工厂模式，Singleton 单例模式，Proxy 代理模式等设计模式 数据连接采用c3p0连接池。

客户关系管理系统 CRM

项目描述：客户关系管理系统,方便集中管理客户资料,销售人员的市场活动和相关的关键数据,将业务人员所拥有的信息提升为整个企业的资源而不会因为人员的流失而失去宝贵的客户资源；本系统包括：营销管理、客户管理、服务管理、统计报表和基础数据五个功能模块。另包括权限管理模块用于系统的用户、角色和相关权限。该项目基于J2EE平台,采用SSH框架、B/S模式、sqlserver作为后台数据库！采用了：Factory工厂模式,Singleton单例模式等经典设计模式。显示层：JSTL/Struts标签/自定义标签 控制器层：Struts的Action 组件 Dao(数据逻辑层) Hibernate(持久层) POJO(数据的对象化封装) 数据流程为：在struts的action层把Form中的数据组装到Pojo中,然后在Dao层通过HibernateTemplate处理Pojo。

主要工作内容：参与营销管理子系统数据维护和套餐业务的开发；CRM营销管理显示层的开发。

经验和心得：加深了对Struts MVC设计模式, Hibernate持久层的实现, spring依赖注入的概念, Java Bean组件模型, Servlet请求、应答、会话, 指令脚本元素动作等各项技术的理解。也体会到了团队精神的重要性,并且熟悉了一个软件开发的基本流程。

教育经历

武汉理工大学 本科 计算机科学与技术

2004-2008