

王雄

Xiong Wang

PHP/JAVA研发工程师

男 / 1992.01

西京学院 · 电子信息工程

统招本科 / 2010.09 - 2014.06

工作经验 · 5年05个月

https://www.xiong.com

personal web resume

github.com/LensXiong

lensxiong@gmail.com

13381020241

工作经历

2019.04 ~ 2021.04

和信电子商务/数字科技有限公司

Link

技术部-PHP研发-Java研发 2年 工作期间，共参与并完成公司四个项目，其中PHP项目两个（网贷系统 + 商城系统），JAVA项目两个（网贷系统+ 海外电商），主要负责平台系统三端（WEB、WAP、APP）及后台管理系统的研发和迭代；保证系统稳定可靠运行，参与系统的需求分析、设计、编码等开发工作，对正在开发中的新项目，实现所有功能模块。有些项目在原内部管理系统基础上进行重构，扩展了大量新的业务，并对原有系统进行兼容，因此在团队协作、项目质量、代码效率上都有非常高的要求。在编码方面进行严格的分层设计，对代码的执行效率有较高的要求，根据实际业务完成慢 SQL 优化，SQL 调优等工作。

2016.12 ~ 2018.09

北京仁学网络科技有限公司

Link

技术部-技术负责-PHP研发 1年09个月 工作期间，主要负责平台信息系统三端（WEB、WAP、APP）及后台管理系统的研发和管理工作；完成网贷平台合规整改备案工作(168 条细则)，其中主要包括接入银行存管系统、电子签名合同保全、信息系统安全等级保护(三级)、公安机关网站备案（非 ICP 备案）、接入百融风控系统、信息系统安全风险评估报告等工作；完成后台管理系统开发、APP 版本迭代、运营活动开发工作，其中后台主要包括运营系统、风控系统、企业系统、数据统计中心等；APP 历经三次重大改版，二十余次小版本迭代；在开发迭代现有系统的前提下，负责与产品、品牌、运营协同完成运营活动、渠道推广落地页等工作。

2015.06 ~ 2016.11

维纳塔罗（北京）软件开发公司

Link

技术部-PHP研发 1年05个月 工作期间，主要负责并完成旅游电子合同 Web 系统（Laravel 5.1）、对外汉语学习平台 APP 接口、图书借阅管理系统 APP 和 H5 接口三个项目的开发工作。完成旅游保险接口对接开发工作、微信公众号开发、Laravel5.1 开发微信卡券 (创建卡券、投放卡券、核销卡券、管理卡券)。

专业技能

- 能够寻求改进公司现有网站系统的各种可能的思路 and 方案，深入发掘业务需求，为软件开发提供设计思路，不断优化改进技术平台；
- 掌握 PHP 主流开发框架，实际开发中使用过 ThinkPHP3.2、Laravel5.5 和 Yii2.0，掌握 JQuery、HTML、JavaScript、AJAX 等前端技术；
- 熟悉 JAVA 主流开发框架，实际开发中使用过 SpringBoot、MyBatis，熟练使用 Maven、ELK、IDEA、Postman、Jenkins 等常用工具；
- 熟悉 Ubuntu、CentOS 系统，熟练使用 Linux 命令和 Vim 编辑器，能够利用 Shell 脚本编写邮件发送，数据备份等定时任务；
- 熟练掌握 MySQL 数据库开发、SQL 性能调优，熟悉 NoSQL 数据库使用，实际开发中使用 MongoDB、Memcached、Redis；
- 熟悉 Docker 技术，能够使用 Dockerfile 构建镜像，熟悉 LNMP 环境的使用及搭建、调试、排错、优化、部署；
- 熟练使用 SVN、Git 进行版本控制和代码托管、Typora 进行文档编写，并以 Mac OS X、Linux 作为日常开发环境进行工作，了解项目开发流程及开发调试工具的使用；
- 逻辑思维能力强，做事有条理，具备较强的分析和解决问题的能力，能够提出建设性意见、参与技术方案讨论，提高系统性能。
- 熟悉网站的设计、规划和开发流程，能够优化并遵守团队的代码格式、结构的规定，编写易读、易维护、高质量、高效率的代码。

奖项证书

2012.11

2011 - 2012年 · 全国大学生国家奖学金

Link

2013.11

2012 - 2013年 · 全国大学生国家奖学金

Link

2012.10

NUEDC · 大学生电子设计竞赛TI杯 · 三等奖

Link

2012.11

CUMCM · 全国大学生数学建模大赛 · 一等奖

Link

2013.11

CMC · 全国大学生数学竞赛 · 一等奖

Link

2014.03

CET-4 · 国家英语四级

2014.06

统招 · 本科毕业证书

2014.06

统招 · 学士学位证书

项目经验

2020.02 ~ 2021.03

海外电商 · APP · 后台管理系统

Link

技术研发 JAVA语言 后端开发 项目是一套面向海外市场的电商系统，包括前台 APP 及后台管理系统，服务端语言均采用 JAVA 完成，基于 SpringBoot + MyBatis 实现。前台中城系统主要给 APP 提供接口，包含首页门户、商品搜索、商品推荐、商品展示和订单支付等模块。后台管理系统包含一元购管理、H5管理模块、会员模块、订单模块、商品模块等。项目认证和授权框架使用 Spring Security；采用 JWT 跨域认证解决方案；非关系型数据库采用 MongoDB 和 Redis；分布式任务调度平台采用 XXL-JOB。实际开发工作中严格遵守代码规范，分层职责边界清晰，便于团队之间的协作和后续代码的维护扩展。

2019.04 ~ 2020.03

网贷系统 · H5和APP · 后台管理系统

Link

技术研发 PHP语言 JAVA语言 后端开发 项目是一套网贷平台系统，包括前台 PC、H5 和 APP 及后台管理系统，服务端语言采用 PHP 作为上层 + Java 作为底层来完成，PHP 基于 Laravel 5.5，JAVA 基于 SpringBoot 1.5.2 来实现。主要负责后台核心功能，包括资金管理、充值提现管理、借款还款管理、标的管理、债权管理等模块；前台核心功能包括资产管理、交易记录、出借管理、回款管理等。其中 PHP 部分涉及的主要技术为 Laravel、MySQL，Redis，Memcache，Vue；Java 部分涉及的主要技术为 SpringBoot、MyBatis、Logback、PageHelper、MongoDB等。

2018.10 ~ 2019.01

在线教育 · 熊猫钢琴陪练 · ERP系统

Link

技术研发 PHP语言 后端开发 根据原有在线教育内部管理系统，重构了整个 ERP 系统，主要包括教务管理、用户管理、产品管理、订单管理、课程管理等模块。其中，主要负责产品管理模块和订单管理模块的开发工作，开发工作中严格遵守代码的分层，将路由层，Model 层，服务层的职责分清，便于团队之间的协作和后期维护；在缓存方面使用 Redis 用于解决访问性能和并发能力的问题；使用优秀的 NSQ 消息队列做内部服务之间的通讯，把消费者与生产者解耦开，降低复杂性和维护。在数据结构方面，根据实际业务需求不断调整和优化索引结构来提升查询的效率，对于慢 SQL 语句进行分析和优化，将每一条 SQL 语句的执行速度大幅度提升。

2018.02 ~ 2018.08

爱木财富 · 网贷系统2.0 · 风控系统

Link

技术负责 需求分析 产品梳理 方案规划 平台系统在前期 v1.0 版本上，新增并完成以下各部门需求：包括但不限于风控人员所需大量 合同管理（出借合同、融服合同、授权合同），风控管理（贷前审核、贷中管控和贷后跟踪）等需求开发；财务人员 对账数据（充值、提现、交易、佣金、营销款、手续费）的查询导出功能；运营人员所需 运营数据（业务数据、出借信息、回款信息、贷收信息等），运营活动、推广渠道落地页开发需求等；项目审核专员对于 项目数据 的查询和管理功能（项目信息，企业信息，风控文件）等。

2016.12 ~ 2017.10

爱木财富 · 网贷系统1.0 · APP3.0

Link

团队协作 APP迭代 银行存管 参与平台系统初期开发与搭建，包含 Web 端、Wap 端、APP 端（APP1.0 - APP3.0）迭代开发工作；主导并完成银行存管系统的对接工作（用户实名认证、充值、提现、投标、放款、还款、解绑卡、对账功能、数据迁移等）核心流程；期间历经三次 APP 大改版，多次小版本迭代；负责每月运营活动的后端开发工作；后台管理系统开发（包括用户中心、项目中心、活动中心、运营中心）工作。

2015.06 ~ 2016.11

YoungManager · 旅游电子合同 · Web

Detail

产品设计 TCPDF合同 该项目实现了旅游电子合同的创建、查询、统计等一系列功能，通过查看合同的详情信息可以将合同导出 PDF 文件。相关技术:微信网页授权登录、获取微信用户基本信息、二维码生成、电子邮件的发送、手机验证码的发送、生成 PDF 文件等。

业余作品

- 个人主页 · 技术博客 · 开源作品 Link
 - 为激励自己去持续学习和思考，并学会持之以恒地做一件事情，从2015年开始搭建个人博客 [wxiong.com](#)，并在之后的时间不断琢磨 Jekyll、Hexo、Ghost、Docker、Laravel、WordPress 等，坚持努力写好每一篇博客的内容。此外还开发过一些开源的小项目、插件等，并将其代码托管至 [Github](#)。同时在业余时间，学习跨界知识，迭代自我，不断升级认知思维，逃离可怕的舒适区。
 - 留学儿 · 留学系统 · WordPress Link
- 该系统采用 LNMP 模式，以 Nginx1.12 作为服务器，采用 Cent057.0 + PHP7.1 + MySQL5.6 + WordPress4.1 搭建。后期对网站进行维护和优化，对重要数据进行定期备份。除了技术层面之外，更多的去学习产品、运营、品牌相关知识，从而深入相应的领域，思考更多领域背后的知识。