

李岩

男 25岁 大连 | 本科 2年工作经验

15040514180 liyansuper@outlook.com



求职意向

研发工程师 北京

教育经历

2012.09 - 2016.06 沈阳航空航天大学 计算机科学与技术 本科

工作经历

2016.04 - 至今 华宇（大连）信息服务有限公司 软件工程师

- 1.负责华宇集团ERP软件项目的开发与维护；
- 2.负责部分项目需求分析、系统功能分析、数据库设计、程序模块设计，代码开发，测试与维护；
- 3.参与检察院业务系统接口服务的开发工作；
- 4.参与大数据平台预研阶段数据采集工作；

项目经历

2018.01 - 至今 大数据平台预研阶段数据采集 开发人员

- 1.使用python爬取饿了么平台商铺、商品、评论以及商家资质等数据；
- 2.使用flask开发代理IP的接口服务，对外卖、电商、百科等爬虫提供代理IP；

2017.12 - 2018.01 最高检察院文书接口服务 开发人员

- 1.接口采用遵循restful规范的jersey2框架，主要负责将请求过来的数据替换到模板书签位置后生成文书，以及对文书的增删改查接口开发工作；

2017.06 - 2017.11 华宇业务管理系统 开发人员

- 1.负责项目分子系统，包括销售管理、项目管理、人员管理等子系统的功能模块开发工作，采用SpringMVC+MyBatis框架以及Activiti工作流；
- 2.负责接口服务中网上报销系统对外接口工作，采用SpringMVC；
- 3.参与项目的部署工作，应用与数据库服务基于docker部署管理，方便简化配置与持续部署；

2017.03 - 2017.05 周报考勤系统开发 开发人员

- 1.负责开发周报考勤对外接口，完成与业务系统的对接，保障加班工时、决算工时等数据流转的正确性；
- 2.负责完成业务系统中旧周报考勤模块的数据迁移工作，主要从Oracle迁移至PostgreSQL，涉及十几张表共八百多万周报及考勤数据；
- 3.项目业务流程采用Activiti工作流，配置更加灵活，发布后得到华宇信息及其他子公司的用户一致好评，摒弃以前打卡填写周报的繁琐，取而代之的是自动计算上下班时间、自动计算餐补差补等自动化功能；

2016.12 - 2017.02 华宇产品流程改造项目 开发负责人

- 1.对业务系统中的产品模块进行流程改造、重构工作；
- 2.由于内部项目的特殊性，该项目没有需求，只有北京总公司的产品经理提供的简易文档，在开发过程中，遇到需求变更要时刻与客户保持沟通，在不断的交流与演示中完善系统功能，保障客户满意度

2016.04 - 2016.11 华宇业务系统维护工作 系统维护人员

- 1.负责系统的日常维护工作；
- 2.针对客户提出的需求进行调研，编写需求文档，设计文档，完成开发任务，人手紧缺时参与部分测试用例编写，协助测试工作；
- 3.旧业务系统采用ssh框架，oracle数据库，半年多的维护工作使我对框架及sql加深了了解；

项目总结

两年时间基本都在参与华宇集团内部信息化建设工作，由于旧业务系统的框架落后，系统耦合度过高，造成无法支撑持续深化和变化的业务需求，日常维护难度增大，员工也怨声四起，使得在17年开发了全新的业务系统。新业务系统按子系统进行项目拆分，减少项目复杂度，但还是沿用以前的架构模式，后台控制路由、后台渲染页面，前后端耦合，调试维护难度增大，页面数据渲染速度方面欠佳。个人感觉web项目（尤其是互联网项目）应该采用前后端分离模式，静态文件(html,css,js)请求由nginx转到静态文件资源服务器去获取，后端提供restful api通过ajax请求获取数据，再到html页面呈现，从而使渲染速度加快，代码结构清晰，更加利于后期维护。

个人技能

- 1.两年Java Web 开发经验;
- 2.掌握面向对象程序设计思想，熟练使用Java语言;
- 3.熟悉主流应用框架SpringMVC、MyBatis等框架；
- 4.掌握关系型数据库和sql语言以及存储过程，包括PostgreSQL、MySQL、Oracle;
- 5.熟练使用Web service、Restful、Http等交互方式完成接口开发；
- 6.熟悉Tomcat配置部署、Maven集成和管理项目构建、Jenkins自动构建，了解docker；
- 7.熟练使用svn和git项目代码版本管理工具，有良好的代码编写习惯
- 8.能够进行基本的数据库性能优化、慢sql优化；
- 9.熟悉常用数据结构及算法；
- 10.熟悉Http协议；
- 10.熟悉python语言，scrapy爬虫框架；
- 11.熟悉linux常用命令；
- 12.熟悉html、css、js等前端技术；

获奖情况

- 2014.11 2014.11 获辽宁省ACM竞赛三等奖
- 2013.09 全运会沈阳赛区优秀志愿者称号
- 2013.04 获校ACM竞赛二等奖

自我评价

- 热爱互联网行业，关注行业动态
- 学习能力强，思维逻辑缜密，对新事物充满好奇
- 工作态度认真负责，具有团队合作精神