

姓 名：刘少文
性 别：男
年 龄：26
工作经验：5 年
联系电话：18830241912
教育经历：农业大学

自我评价

有良好的 JAVA 专业知识及 5 年开发经验。接受新事物新方法的能力较强，对于细致工作能够一丝不苟，乐于团结协作。通过社会实践，不断提高自身的管理和协调能力，培养了良好的分析和解决能力。希望得到一个 JAVA 的工作机会！

工作经历

2019.05-2021.06 北京岳和天下有限公司 项目经理

我主要参与需求分析画思维导图，通过对需求的分析设计mysql数据库,对表字段、索引、查询等进行优化，微信小程序的难点主要在于产品的sku，这里运用了数学函数封装了一个矩阵转置，还有对各种规格的选择禁用启动状态的控制，后台使用springBoot+myBatis主流框架进行相关开发，redis存入订单，优惠券等信息，利用延迟消息队列实现归还库存操作，前端页面使用了vue主流框架进行开发。

2018.03-2019.03 轩慧科技有限公司 java

1. 需求文档分析整理
2. 根据需求及实际情况设计数据库
3. 项目进度控制
4. 搭建框架及模块开发

业绩：按质按量在规定时间内完成开发计划

2017.01-2018.01 房加互联科技有限公司 java

2015.07-2017.01 北京柯莱特科技有限公司 java

项目经验

(1) 项目名称：行客文创电商平台

时 间：2019.08 - 2021.04

开发环境：windows10

开发工具:mysql、idea、git、redis

项目描述：本项目是为了弥补旅游文创产品批发和零售之间的不足而开发的，现如今大部分旅游景点里面的商户都没有一个好的进货渠道，全部都是从各种电商平台里面或当地比较大的批发商里面进货，前者由于不是纯粹的旅游电商平台里面卖的种类繁多商户需要很大的精力去挑选，后者进货经过多个中间商到手价格比较高利润低，为解决以上问题本项目应运而生。项目主要由以下几部分构成，微信小程序

上进心 事业心 包容心

待人有诚意 做事有创意

序主要用来和商户进行交互的，商户可以在里面进行选品进货，后台程序运用 springBoot+mybatis 主流框架通过注解开发，后台程序对用户提交的信息进行接收逻辑处理返回等操作，前端页面运用了 vue 进行开发，主要用于提供给厂家的交互页面厂家通过页面进行上下架产品发货以及管理人员进行审核、权限分配等，数据储存方面用了 mysql 数据库，redis 做延迟消息队列，将订单优惠券等信息写入缓存。

我的职责：我主要参与需求分析画思维导图，通过对需求的分析设计 mysql 数据库, 对表字段、索引、查询等进行优化，微信小程序的难点主要在于产品的 sku，这里运用了数学函数封装了一个矩阵转置，还有对各种规格的选择禁用启动状态的控制，后台使用 springBoot +myBatis 主流框架进行相关开发，我负责商品系统和交易系统，其中 redis 存入订单，优惠券等信息，利用延迟消息队列实现归还库存操作，使用乐观锁机制解决重复支付问题，前端页面使用了 vue 主流框架进行开发。

(2) 项目名称：智慧民政系统

时 间：2018.3 – 2018.08

上进心 事业心 包容心
待人有诚意 做事有创意

开发环境: windows7

开发工具: Tomcat8、mysql、Eclipse、svn

项目描述: 系统主要是建成区县、乡镇(街道)、社居委(村委会)、直属单位和相关机构相连,覆盖大部分民政业务,标准统一、资源共享的民政综合信息化服务,该系统主要部分为(1)舆情预警:通过网络爬虫等抓取工具对各大网站进行监控,对爬取的数据进行分析处理,对舆论做到早发现早出来;(2)数据中心:通过燕云 daas 云作为中间件进行数据交换共享,燕云 DaaS 的核心原理从业务系统的客户端入手,通过内层的学习、机器分析,通过执行业务流程得到它的业务接口。这个借助了生物上面的反射现象,在不透过看身体内部的情况下,通过反射神经知道人身体的状态,在实际应用中梳理了民政主要有多少系统里面有多少数据,这些数据到底是什么,通过本系统把得到的数据动态实时的进行数据可视化投放到信息中心的大屏幕供相关领导查看。(3)业务模块:民政业务的工作流处理。

我的职责:作为一个前后端开发工程师,我主要参与调研,需求分析,负责mysql 数据库的设计,对 sql 进行优化,后台使用 spring+springMvc+myBatis 主流框架进行相关开发,为了增加查询速度减轻数据库压力,部分节点增加了 redis 缓存技术,前端页面使用了 easyui 主流前端框架进行开发,在该系统中由于业务需要还接入了科大讯飞得语音识别功能,做到只需要通过语音就能操作部分系统功能解放双手,最后在 Linux 系统中部署项目以及日常维护。

(3) 项目名称: 应急指挥系统

时 间: 2018.08- 2019.01

开发环境: windows7

开发工具: Tomcat8、mysql、Eclipse、svn

项目描述: 系统主要是对政府及其他公共机构在突发事件的事前预防、事发应对、事中处置和善后管理过程中建立的必要的应对机制系统。应急指挥系统可以全面的提供如:现场图像、声音、位置等具体信息。系统核心用到了大华超融合技术,该技术主要以软硬结合的方式实现,通过软件把大部分通信设备接入到一个平台使设备的语音文字视频位置等信息共享,使得相关领导可以在任何地点都能观看的现场视频已经做到远程指挥,开启多人视频会议。

我的职责: 作为前后端开发工程师,开发方面后台使用了 springBoot+myBatis 框架,缓存使用了 redis 技术,使用 ffmpeg 对不同品牌得摄像头进行转码,搭建 red5 流媒体服务器对转码后的视频进行发布客户端可以观看实时视频,前端使用了 easyui+jq,视频使用了 ckplayer 进行播放,协同项目经理进行进度把控,维护 Linux 系统

(4) 项目名称: 铁路环网

时 间: 2018.08- 2019.03

开发环境: windows7

开发工具: Tomcat8、mysql、Eclipse、svn

项目描述: 系统主要是对铁路两旁的设备进行检测,如摄像头,立杆,光缆桩等,发现故障进行上报,故障上报为自动化处理,会把故障设备的相关信息存入数据库然后相关人员通过后台查看故障发布维修任务,维修人员通过专用 app 接受任务并通过上报信息确认故障设备位置及原因。

上进心 事业心 包容心

待人有诚意 做事有创意

我的职责：系统为二次开发，我主要负责摄像机的地图位置显示，故障上报，以及实时查看视频，由于大部分摄像机都是厂家自己的私码，后台进行了转码处理，搭建 red5 流媒体服务器，对转码后的视频发布到 Internet，使客户端进行实时视频观看

(5) 项目名称：房指南 app+房加互联后台管理系统

时 间：2017.3 – 2018.1

开发环境：windows7

开发工具：Tomcat8、mysql、Eclipse、svn，oss 图片服务器

项目描述：

app 项目主要是一款房产交流平台，主要分为七个模块。分销楼盘，出租房源，出售房源，速报，广场，趣图还有个人中心，面对的用户为开发商，还有销售以及个人。

后台管理系统主要针对房指南 app 的数据展示，业务处理，审核发布删除等一系列的功能提供支持

我的职责：在该项目中担任项目经理一职对项目进行需求分析，任务分配，进度把控以及项目上线的准备及维护工作，由于公司需要同时进行相关开发任务，对数据库设计维护，支持 读写分离以及对性能优化等，后台和接口使用 spring+springmvc+mybatis 框架，前端使用了比较流行的 vue.js 前端框架，缓存方面使用了 redis

(6) 项目名称：柯莱特内部员工管理系统

时 间：2016.6 – 2017.1

开发环境：windows7

开发工具：Tomcat8、mysql、Eclipse、git

项目描述：本项目主要功能用于柯莱特内部员工的录入、考勤，工资的结算，一些重要信息的通知，报销凭证记载等等。系统将最大限度地提高办公效率和办公质量，降低管理和办公成本，改善办公环境和条件，提高办公管理和决策的自动化和科学化水平。以人为中心，致力于帮助用户实现共享资源、规范流程、推动执行的目的。帮助用户节省办公费用，减少中间环节，优化业务流程，提高整体效率，促进管理进步。

我的职责：负责登录，人员的录入、信息的采集和展示以及后期的测试等等一系列的工作。

(7) 项目名称：汉拓中农

时 间：2016.3 – 2016.6

开发环境：windows7

开发工具：Tomcat8.0 以上、mysql、Eclipse、Rcdis、Maven、git

项目描述：这个项目主要是基于微信平台开发的一个电商类项目，它主要是通过公众号收集用户信息然后提醒游客注册成为客户，可以在里面参加活动抽奖一类的互动，项目分为一个服务端和一个企业端，服务端面向客户处理客户的一些请求，企业端面向企业内部主要管理内部的一些员工权限，处理客户的请求，分配任务。

我负责的是后台 BS 接口的开发，还有卡券的核销、服务端的会员提报从功能到前端展示页面的数据接收。

(8) 项目名称：元正机械管理系统

项目时间：2015.07-2016.01

开发环境：Window7 系统+Tomcat7.0 服务器+JDK7+Oracle10g 数据库开

发技术：后台运用 Spring+Hibernate+Struts 三大框架；前台使用

上进心 事业心 包容心

待人有诚意 做事有创意

JavaScript,Ajax,jQuery, JSON 等技术实现;使用 Oracle 数据库进行开发。

开发工具: MyEclipse2013

开发人数: 7 人

项目描述: 元正机械管理系统是一个机械公司内部管理系统,方便公司对员工、客户、订单进行管理维护,该系统还可以统计月营业额和年营业额,对公司的月收入 and 年收入进行详细统计。

项目职责: 本人负责服务管理模块。在服务管理模块,负责对客户的需求进行创建,分配,售后的一些处理以及对一些常见的问题进行归纳和管理。

(9) 项目名称: 科明信息技术有限公司项目管理系统

项目时间: 2015.03-2015.05

开发环境: Window7 系统+Tomcat7.0 服务器+JDK7+Oracle10g 数据库开

发技术: 使用 SSH 框架整合进行开发,前台运用了 JavaScript,Ajax,Json,jQuery 等技术。

开发工具: MyEclipse2013

开发人数: 5 人

项目描述: 因该公司接项目频繁,故研发该系统方便维护管理项目。管理员可以对每个项目进行管理,并且根据需求和模块的划分进行逐一管理。项目经理可以给程序员分发任务,程序员们可以接收任务并且完成任务之后提交,工作流程清晰明了。

项目职责: 本人负责该项目的登录和过滤。对员工登录验证和非正常登录用户的过滤。并且根据登录的角色不同,显示不同的菜单和按钮。

个人技能

- 1 具有面向对象思想,扎实的编程功底以及良好的编码习惯;
- 2 熟练 mysql 数据库的操作,能够编写复杂 sql 语句,熟悉 Oracle 数据库;
- 3 熟练 Tomcat, nginx 等服务器的部署及应用
- 4 熟悉版本管理器 SVN 及 git
- 5 熟练运用 Struts、Hibernate, mybatis, springMvc. springBoot 等企业架构核心技术
- 6 熟悉常用 Linux 指令,能对 Linux 系统进行日常维护;
- 7 熟练使用 Jsp, HTML, JavaScript, JQuery, Ajax, Css 等 WEB 客户端技术;应用过前端框架 vue.js,easyui,
- 8 了解设计模式,代码重构和项目过程管理,能够编写文档。
- 9 熟练开发微信小程序
- 10 熟练使用 redis 缓存技术

上进心 事业心 包容心
待人有诚意 做事有创意