|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **个人基本信息** | | | | | |
| **姓    名** | 刘现成 | | **性   别** | 男 | |
| **毕 业 学 校** | 成都电子科技大学 | | **籍   贯** | 重庆市 | |
| **专    业** | 嵌入式 | | **学   历** | 专科 | |
| **联 系 电 话** | 15208245419 | | **E - Mail** | 921119098@qq.com | |
| **求职意向** | | | | | |
| **希望从事行业：** | | 软件开发 | 意向工作性质： | | 全职 |
| **希望从事职业：** | | JAVA工程师 | 期望工作地区： | | 成都 |
|  | | | | | |
| **技能专长** | ▶ 熟练Java编程，有编写注释的习惯。熟练使用Eclipse，IDE开发工具，熟悉SVN，GIT版本管理器。  ▶ 熟练面向对象编程思想，熟练掌握Spring、SpingBoot、SpingCloud、MyBatis、Hibernate、SpringMVC、Struts2、RabbitMQ、WebService等主流的开源框架，并熟练运用MVC设计模式，并具有使用这些技术的丰富经验。能够独立的集成SSH/SSM/微服务等框架来进行轻量级web应用开发。熟悉Thymeleaf模板技术，Highcharts，Echarts实现各种图形功能。  ▶ 熟悉Vue全家桶，JavaScipt、Ajax、Jquery、HTML、CSS、JSP、JSON、XML技术, 熟练的运用EL表达式,JSTL标签和OGNL表达式。  ▶ 熟练使用Oracle、MySQL、SQLServer关系性数据数据库，非关系性数据库Redis及操作语言。  ▶ 熟悉数据库SQL调优，Tomcat调优，了解JVM内存模型，加载原理及垃圾回收机制。  ▶ 熟悉EasyUI、Bootstrap、Element-ui等前端UI框架曾分别使用EasyUI和Bootstrap搭建前台界面框架。  ▶ 了解微信的公众号的开发和常用的设计模式。 | | | | |
| **工作经历** | 2014/7-2016/8  成都海天软件科技发展有限公司  负责研发应用软件的模块设计、开发  2016/08-至今  北京思路创新科技有限公司  负责研发应用软件的模块设计、开发,带领小组协同工作（并多次获得优秀员工，得到领导同事高度认可。） | | | | |
| **自我评价** | 沟通能力较强 个性开朗，待人真诚，能很好的融入到新环境，新团队中 热爱Java开发，具有良好的学习能力和应变能力，人外交友及组织活动，协调能力强，能吃苦，肯吃苦，抗压能力强。平常热衷学习，对并发多线程十分感兴趣。关注CSDN论坛，提高开发相关实质性。 | | | | |
| **项目经验** | | | | | |
| 2018/06-至今 | **项目名称**：**成都大气管理平台**  **使用技术**：Spring+SpringMVC+MyBatis+RabbitMQ+VUE+Echarts+GIS+Ajxa+jsp+Element-ui  **开发工具**：Eclipse SQLServer Redis Nginx Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSM的架构进行开发，结合消息中间件实现异步调用，使用Redis，Ecache技术做系统缓存。整个系统业务根据气象，预报，科学分析为基础贯穿市级，县（区）、乡镇/街道、到具体执行人多级联动，多维度精准管控。  整个管理系统分为多个子系统各司其职，主要子系统有科学分析平台，精准管控平台、市级分中心、区县分中心、乡镇分中心、在线调度平台、全景指挥。  **责任描述**：对接需求个人主要负责数据表的设计，独立开发在线调度平台子系统，科学分析平台接口异步推送，协助精准管控平台开发，管理项目开发进度。  **技术要点**：   1. 项目部署使用tomcat+nginx，采用动静分离部署，nginx作为反向代理+静态服务器。 2. 使用RabbitMQ异步推送每日预报数据，采用最大努力通知方案保证消息推送成功，并提供主动调用接口即使消费端宕机恢复后也能获取到数据。 3. 使用模板技术根据前台数据后台自动生成word文档，在转PDF在线预览。 4. 采用前端VUE框架前后端分离，使用Element-ui构建前台页面。 5. 使用本地 ehcache 缓存+Redis 集群保证项目的并发访问。 6. 使用GIS+echars提供直观，动态交互，数据可视化图表。 7. 大文件断点续传 | | | | |
| 2018/02-2018/06 | **项目名称**：**环保部大气污染减排措施调度系统**  **使用技术**：Spring+SpringMVC+MyBatis+Bootstrap+Echarts+GIS+JQuery+Ajxa+jsp  **开发工具**：Eclipse Mysql DB2 Redis Nginx Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSM的架构进行开发，使用B/S模式。整个系统用户分为3个等级市级、省级、部级每个用户绑定城市为后面控制数据权限。整个系统业务主线为市级上报减排措施到省级（分析，审核，退回，上报等）到部级审批（分析，审核，退回）最后分布通知公告。系统主要分为首页GIS数据展示,调度审核，调度分析，数据上报。  **责任描述**：个人主要负责数据上报，调度审核模块，在线污染物源数据接入  **技术要点**：  1.项目部署使用nginx负载均衡配置  2.使用Redis作为中央session服务器，将城市等信息缓存在Redis中  3.velocity模板技术生成word文档  4.后台将上报材料更据不同的省份自动打成压缩包  5.Bootstrap完成界面的展示  6.使用了poi实现Excel的导入和导出,通过正则验证数据有效性 | | | | |
| 2017/11-2018/01 | **项目名称**：**海西精细化预报**  **使用技术**：Spring+SpringMVC+MyBatis+Bootstrap+Echarts+JQuery+Ajxa+jsp  **开发工具**：Eclipse ORCALE Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSM的架构进行开发，使用B/S模式。通过精细化模型，以福建为主体的空气质量模拟，主要包含了实时预报，数据分析（网格数据分析，站点数据分析、预报偏差率分析、空气质量分析）  **责任描述**：负责整个系统开发  **技术要点**：  1. 通过liunx定时任务，制定定时解析模型数据  2. 使用GIS展示实时预报（站点预报，网格预报）  3. 基于Echarts完成图形统计报表  4. 使用Rest接口方式提供首页接口 | | | | |
| 2017/10-2017/11 | **项目名称**：**重庆市空气质量app**  **使用技术**：SpringBoot+Mybatis  **开发工具**：Eclipse ORCALE Tomcat  **项目描述**：该项目为移动端接口项目，主要是在移动端提供预报，监测分析，和多种发布的功能。  **责任描述**：负责所有后台接口  **技术要点**：   1. 使用SpringBoot集成Mybatis多数据源，提供Rest接口 | | | | |
| 2017/04-2017/09 | **项目名称**：**重庆市空气质量预报预警系统**  **使用技术**：Spring+hibernate+struts2+SSO+Echarts+JQuery+Ajxa+jsp  **开发工具**：Eclipse ORCALE Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSH+单点登录的架构进行开发，使用B/S模式。整个共6个子系统。分别为预报业务子系统，分析诊断子系统，排放清单子系统，决策支持子系统，沙盘推演子系统，超级站子系统。  其中预报业务子系统，包含了预报流程，预报日志制作，市委专报制作，以及对预报结果的评估等。分析诊断子系统提供了快速的浏览国内外天气实况信息，空气质量数据和统计分析等功能。  整个系统整合了，气象局预报会商、决策支撑、减排调控、预警公众发布，使整个预报预警决策一体化。  **责任描述**：主要负责预报业务子系统，分析诊断子系统和客户沟通需求  **技术要点**：  1. 通过liunx定时任务，制定定时解析模型数据  2. 使用了poi实现Excel，word的导入和导出  3. 使用office插件实现在线编辑word  4. 基于Echarts完成图形统计报表  5. 实现短信服务平台的对接，实现通过系统发送预报短信和预警监控短信  6. 使用Rest接口方式提供首页接口  7. 使用webService推送预报至总站，和提供service接口供市政府平台调用  8. 通过springEmail发送邮件 | | | | |
| 2016/12-2017-03 | **项目名称**：**福建省空气质量预警预报及会商平台**  **使用技术**：Spring+hibernate+struts2+SSO+JQuery+Echarts+Ajxa+jsp  **开发工具**：Eclipse ORCALE Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSH+单点登录的架构进行开发，使用B/S模式。整个系统核心和辽宁省空气质量预报类似，该系统增加了更多个性化的功能。亮点功能如：增加了会商功能实现多人在线会商、气象局数据的接入实现对预报预警的更加准确，分析更为可靠、实现总站数据下发对接、增加GIS直观展示。使整个系统预报更加多样性，对预报预警结果实现多种方式推送  系统整体分为预警设置，GIS展示，预报业务，质量分析，溯源解析，基础数据5个模块。  **责任描述**：主要负责预报推送、预报业务展示。  **技术要点**：  1. 整个项目使用的Spring注解方式实现依赖注入  2. 通过liunx定时任务，制定定时解析模型数据  3. 使用了poi实现Excel的导入和导出  4. 采用SpringQuartz管理系统定时任务  5. 采用SpringEmail发送邮件  6. 基于Echarts完成图形统计报表  7. 使用WebService技术将预报结果推送至总站  8. 实现短信服务平台的对接，实现通过系统发送预警短信  9. 使用GIS展示污染物污染程度 | | | | |
| 2016/09-2016/11 | **项目名称**：**辽宁省空气质量预报系统**  **使用技术**：Spring+MyBatis+SpringMVC+SSO+JQuery+Ajxa+jsp+EasyUI  **开发工具**：Eclipse ORCALE,SQLServer Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSM+单点登录的架构进行开发，使用B/S模式。该系统后台数据支撑的核心是基于数值模型，根据超级计算机运行，CMAQ、WRF\_Chem、CAMx、REG、气象模式，对整个辽宁省空气质量预报输出计算结果。通过java程序对结果进行解析入库，根据入库的预报数据，构建整个预报预警系统。  系统整体分为共享数据，统计预报，数值预报，综合分析，预报流程（省级预报、省级预报审核，市级预报），基础数据6个模块。  **责任描述**：主要负责预报流程后期开发、定时后台模式结果解析、综合分析下数据分析模块。  1. 整个项目使用的Spring注解方式实现依赖注入  2. 通过liunx定时任务，制定定时解析模型数据  3. EasyUI完成界面的展示  4. 使用了poi实现Excel的导入和导出  5. 使用office插件实现在线编辑word  6. 基于Echarts完成图形统计报表 | | | | |
| 2016/03-2016/08 | **项目名称**：**成豪装饰客户管理系统**  **使用技术**：Spring+MyBatis+SpringMVC+JQuery+Ajxa+jsp+EasyUI  **开发工具**：Eclipse MySQL Tomcat  **项目描述**：本系统基于SSM的架构进行开发，使用B/S模式。实现对成豪装修客户的新老客户的管理，使用了全新的客户关系管理理念，系统从完善客户的基础信息到客户信息维护，对潜在客户的开发，客户跟进，客户和公司达成交易签订订单，最终签订合同装饰提供售后服务,以提高客户的满意度，的一套完整的管理系统  系统分为营销管理（潜在客户，开发计划），客户管理（客户资料管理，客户跟进管理，客户移交管理，客户资源池管理，客户流失管理），系统管理，订单合同管理，售后管理，统计报表6个模块  **责任描述**：主要负责营销管理、系统权限、订单合同管理、系统操作日志   1. 整个项目使用的Spring注解方式实现依赖注入 2. EasyUI完成界面的展示 3. 使用了poi实现Excel的导入和导出 4. 权限控制RBAC模型完成 5. 基于Highcharts完成图形统计报表 6. 使用Spring的AOP机制记录用户的操作日志 | | | | |
| 2015/08-2016/02 | **项目名称**：**衣心衣意进销存系统**  **使用技术**： JSP Struts2 Hibernate Spring Jquery Ajax Bootstrap  **开发工具**：Eclipse MySQL Tomcat  **项目描述**：本项目基于SSH的架构进行开发，使用B/S模式。我们这个项目是为服装批发公司开发的一套进销存系统，本系统集进、销、存于一体，为企业量身定做的进销存管理系统。在设计过程中最大限度满足用户的要求，其核心价值是"简单智能、清晰库存  该系统主要包括7个模块:组织机构模块、系统模块、基础数据模块、采购模块、销售模块、库存模块、财务模块  **责任描述**：本人主要负责基础数据模块、系统模块、采购模块  **项目经验心得**：   1. Spring来作为BeanFactory管理所有的Bean，并且声明式的处理Transaction，持久层使用Hibernate来实现，对应整个项目提供一个泛型BaseDao减少代码 2. 权限管理有Struts2自定义拦截器基于RBAC模型完成。主要控制到Action的方法实行拦截 3. Struts2的fileUpload拦截器完成商品的图片文件上传，基于Struts2的二次参数绑定拦截器完成前台参数丢失问题 4. 导出Excel报表使用Poi实现，简易图形报表由Highcharts 来实现，提供饼图和柱形图的选择； 5. 使用Ajax，json，实现供应商，产品分类的二级联动效果，页面添删改的局部动态更新 6. 项目中使用Velocity现实代码生成器提高开发效率，在厂库的预警使用了Spring的Quartz实现当达到预警值向管理员发生邮件预警。整个项目的高级查询采用Lucene完成 7. 使用redis来缓存公司，部门，商品类型等数据 | | | | |
| 2015/3-2015/07 | **项目名称**：**祥丰购物商城**  **使用技术**： Struts2、Mybatis Spring webService  **开发工具**：Eclipse MySQL Redis Tomcat  **项目描述**：通过技术创新和模式创新有效的提升在线购物系统的服务水平.整个系统包含二个子系统，分别是面向前端客户的商品交易系统，实现客户购买商品的需求；  后台系统面向公司内部员工的办公系统，实现业务订单处理及对站内各种信息，商品进行管理的需求  **责任描述**：本人负责产品管理、产品前端显示、购物车、用户管理、购物流程、权限管理等模块的代码实现与测试  **技术要点**：   1. 采用velocity模板技术将动态的页面静态化； 2. 将商品的图片上传至云服务器，减轻服务器的压力； 3. 优化MySQL 4. 购物车采用cookie+数据库的技术实现用户使用不同浏览器访问共享数据问题 5. 针对用户的密码的安全性采用MD5加密保存至数据库 6. 使用WebService调用第三方支付的接口，完成用户线上的支付,使用Lucene完成对前台的商品分类和关键字的检索 | | | | |
| 2014/8-2015/01 | **项目名称**：一捷金融信息服务有限公司线上网贷  **使用技术**： JSP SpringMVC MyBatis Spring WebService Jquery Ajax Bootstrap  **开发工具**：Eclipse MySQL Tomcat  **项目描述**：主要为易捷金融信息服务有限公司开发线上P2P业务既可以充分利用公司既有资源，也可以提升帮助线下投融资项目的成功率，整个项目分为基础应用、前台应用、后台管理三个模块。  **责任描述**： 本人主要负责前台用户注册与登录、借款申请、用户资料上传与审核、发布标地与满标审核等模块 | | | | |