

刘晓伟 - Java 开发

· 基本信息 ·

姓 名：	刘晓伟	性 别：	男
籍 贯：	河北张家口	工作经验：	4 年
手 机：	13623231561	邮 箱：	1766898797@qq. com

· 求职意向 ·

求职岗位：	Java 开发工程师	期望薪资：	面议
目前状态：	离职		

· 职业技能 ·

1. 熟练运用 Eclipse、IDEA 开发工具进行代码开发
2. 熟悉 SQL, 能熟练使用 mysql, oracle, 人大金仓数据库 KINGBASE;
3. 熟悉 SSM (spring+springMVC+mybatis) 框架;
4. 熟悉 SpringBoot+VUE 开发;
5. 熟悉 SpringBoot+SpringCloud+SpringMVC+SpringData;
6. 熟悉使用前端 VUE;
7. 熟悉使用 docker 容器;
8. 熟悉使用 Jenkins 持续化集成;
9. 熟练使用亿信华辰 BI 工具;
10. 熟练使用 Linux 常用命令;
11. 熟悉 Redis 缓存数据库与非关系型数据库 mongodb;
12. 熟悉 RabbitMQ 消息中间件和 ES 搜索。
13. 熟悉使用 git 和 svn 代码管理工具

· 教育背景 ·

2015. 9-2018. 6 石家庄职业技术学院 软件技术 统招专科

· 工作经历 ·

2017. 7-2020. 4 北京智科科技有限公司 **Java 开发工程师**
2020. 8-2020. 9 北京瑞祥佳艺建筑装饰工程有限公司 **Java 开发工程师**
2020. 9-2021. 8 北京东方坦达科技有限公司 Java 开发工程师

工作描述

1. 根据需求, 使用 Java 开发系统模块与功能。
2. 前端 VUE 的开发。
3. 对 Oracle、Mysql、人大金仓 KINGBASE 数据库的数据维护。
4. 使用 Jenkins 部署项目。
5. 对代码功能进行优化和修改。
6. 负责移动及 pc 端接口的开发。
7. 使用远程往 Linux 环境中进行项目部署。
8. 团队内对工作的讨论与沟通, 提出自己的合理化建议。

· 项目经验 ·

项目一：安监一期监管系统

项目描述

“铁路安全监督管理信息系统”简称“安监系统”。

主要对国家铁路局铁路运输安全监督检查进行监督管理。包含：监督检查管理系统、行政执法系统、事故调查系统、综合分析系统、高铁安全防护系统、管理维护系统

责任描述

根据需求实现各模块功能开发，开发后端和前端。

对之前的不完善的功能进行优化和修改

技术要点

本项目是 spring boot+jsp 耦合项目

Jenkins 对各项目自动化部署

项目二：信创项目

项目描述

对安监一期项目国产化

责任描述

研究国产化数据库人大金仓 kingbase

实现 Oracle 向人大金仓 kingbase 的数据迁移

适配金仓数据库（替换数据库、适配代码、适配函数、适配 SQL）

技术要点

对金仓数据库的使用（安装+使用）

Oracle 向金仓数据库的迁移

对金仓和 oracle 函数上使用的异同分析

适配代码，适配 SQL

项目三：武汉双预防智能分析安全信息系统

项目描述

双预防，指存在的风险和隐患，对存在的风险和隐患能够实时提醒和预报，对存在的问题及时排查和规避，对发生的事故进行分析，提供预警。

责任描述

负责项目中预警模型和预警库的开发，用设置的预警模型参数定时根据计算公式生成预警库数据，对预警库数据进行风险和隐患的预报和提醒。

负责项目中意见反馈的开发，此功能内部使用，根据用户提的意见，对系统进行优化。

技术要点

Spring boot + VUE

前后开发并自己负责前后联调

将复杂的计算公式代码化

项目四： 团平台

项目描述

打通分司与团、团与人之间的关系，做到从上至下，从大到小，从广到精的精细化管理平台。

责任描述

根据需求负责团平台功能的开发和维护，打通各个部分环节，做到精细化管理。负责有前端 VUE 的开发，后端 JAVA 的开发，数据库表的设计与搭建。

技术要点

1. 后端使用的是 SpringBoot+SpringMVC
2. 前端使用的 VUE 技术
3. 使用 maven 管理项目。
4. 对 Mysql 数据库表的设计搭建。

项目五： 石景山养老信息综合平台

项目描述

石景山区通过打通市区街三级养老服务体系，建立区级养老信息综合平台，并落地一系列智能为老服务应用，探索“智慧养老”的新路径，实现养老服务资源与老人个性需求的精准对接。

责任描述

根据需求负责模块功能的开发和维护，对数据的查验、项目的测试及项目部署。

在本系统中本人负责以下模块：

1. 失能康复
2. 喘息服务

3. 精准化服务

技术要点

5. 采用 SpringMVC+Spring+MyBatis 三层架构。
6. 使用 Redis 缓存热点数据。
7. 使用 maven 管理项目。
8. 对 Oracle 数据库的优化，数据的查验。
9. 使用远程工具 Xshell 进行远程项目部署

项目六： 交友平台

项目描述

采用前后端分离模式搭建的微服务项目。

责任描述

负责系统模块功能的开发，通过 docker 统一管理各个功能模块，各个服务件的相互调用采用 Eureka、Feign 实现服务间的注册和调用，并使用网关 Zuul 统一访问入口。该项目中还采用集中配置组件 SpringCloudConfig 将项目中的所有配置文件统一化管理，可以使用 SpringCloudBus 免重启实现配置文件的更新。使用 Jenkins 实现项目的持续化集成。

技术要点

1. 使用 SpringBoot+SpringCloud+SpringMVC+SpringData，采用 RESTful 风格开发
2. 采用的轻量级的 Mysql 并且使用了非关系型数据库 mongodb。
3. 使用 RabbitMQ 实现用户的注册验证码功能以及配置文件的自动更新。
4. 运用 docker 容器统一管理项目应用。
5. 采用 Jenkins 持续集成整个项目。
6. 采用集中配置组件的方式管理整个项目的配置文件，并配合 RabbitMQ 实现在线更新配置文件，避免了修改配置文件需要重启服务的弊端

项目七： 北京交通大学国际认证

项目描述

北京交通大学认证 EQUIS、AACSB

责任描述

为北京交通大学认证 EQUIS、AACSB 提供数据梳理及报表的开发

技术要点

1. 使用 ETL 工具对数据梳理和清洗。
2. 使用亿信华辰 BI 工具进行报表开发。
3. 使用 kettle 对数据的抽取和转换做定时任务。
4. 完成系统与报表的对接。

项目八： 呼市新城区居家养老智慧管理平台

项目描述

新城区智慧居家养老信息平台，是一个以老年人为核心、以数据为中心、以制度为保障、以智能化为载体的综合服务平台

责任描述

根据需求负责模块和功能的开发，app 接口对接和银行的数据对接。

技术要点

1. 采用 SpringMVC+Spring+MyBatis 三层架构。
2. 使用 lftp 与银行文件做数据对接
3. 对 Oracle 数据库的优化，数据的查验。
4. 使用远程工具 Xshell 进行远程项目部署

· 自我评价 ·

1. 乐于挑战，思维活跃，热爱互联网, 懂得从工作中寻找快乐。
2. 适应能力强，能较快适应新的工作环境。
3. 沟通能力强，有良好的组织和协调能力。
4. 自学能力强，利用编程书籍、官方文档、个人博客、网络公开课来提升自己。