孔晓垒 ♂

28岁 | 已婚 | 3年经验 | 15518565239 | 15518565239@163.com



求职意向 JAVA开发工程师 北京 16k ——周内到岗

教育背景 2012-09 ~ 2016-07 河南工业大学 制药工程 (本科) (本科)

工作经验 2016-09 ~ 2018-06 北京航新航宇航空科技有限公司 java开发

按照项目经理的工作安排从事项目的开发以及维护,根据需求文档开发自己负责的模块,并进行测试

2018-07 ~ 至今 北京五维星宇科技有限公司 java开发

参与系统的部分设计和数据库设计,负责项目功能模块的实现

项目经验 2016-09 ~ 2017-10 Fhm飞机健康管理系统 Java开发

开发环境: jdk8,tomcat,mysql

所用技术: SpringMVC Spring Mybatis

项目描述: 飞机健康管理系统是用来监控飞机飞行过程中的健康状况, 本人主要负责项目的系统管理, 主

要包括机型管理、机号管理、参数管理、用户管理、日志管理等。

2017-10 ~ 2018-06 Java开发

开发环境: jdk8 ,mysql

所用技术: Springboot Mybatis

项目描述:航天城项目主要是用于对飞行员宇航服的测试分析和管理,本人主要负责项目的多维查询模

块,通过配置平台、项目、服装和参数实现逐层刷新和配置参数的查询条件等实现参查询

2018-09 ~ 2019-01 飞行塔台系统 Java开发

开发环境: jdk8 ,mysql5.7

所用技术: Springboot Mybatis kafka websocket

项目描述: 飞行塔台系统是被设计用来实时监控飞机的飞行情况,通过消息队列实时发送飞机飞行参数,然后进行实时判读,对飞机每一秒的状态实时监控,根据飞机的实时触发事件,判断该飞机的故障情况。包括单机实时状态、机群实时状态、历史飞行状况、飞行安全评估和三维实时展示模块。

本人负责:

1. 上传并解析飞行参数文件

2. 调用判读服务,获得本架次飞机的判读结果,将判读事件结果每秒推送给前台。

3. 生成三维回放文件, 提供给三维回放模型

4. 将飞行参数数据按每秒推送给前台

下一版本设计:第一版是非实时实现,通过使用历史数据文件模拟的实时,消费kafka实时飞行数据,调用飞机实时判读模型并接收实时的判读结果,向前台推送飞机飞行参数数据进行实时参数曲线展示。向前台推送实时触发事件,

2019-01 ~ 至今 地面站 Java开发

开发环境: jdk8 ,mysql5.7

所用技术: SpringMVC Spring MyBatis

项目描述: 地面站主要是对飞机飞行进行故障统计和分析的系统, 主要包括: 系统管理、数据管理、三维

回放、机群批量判读四个模块。

本人负责:数据管理模块,包括

1.飞行参数上传:上传飞行参数二进制文件,调用解密程序进行解密,解析飞参文件,将各种飞参文件格式

化为标准飞参文件

2.曲线展示:通过选择飞行参数,展示飞行曲线3.动态库生成:根据飞行判据生成判读所需动态库4.快速判读:提供动态库和飞行数据,调用判读服务5.三维回放:生成回放二进制文件,调用三维回放服务

6.负责项目维护

技能特长

- 1. 熟练掌握Java基础知识
- 2. 熟悉常用设计模式
- 3. 熟练掌握Spring、SpringMVC、MyBatis, SpringBoot、SpringCloud框架的使用
- 4. 熟悉Docker, kafka, ActiveMQ、freemarker等技术的使用
- 5. 熟悉Mysql, Oracle关系型数据库的使用,熟悉redis数据库的使用。熟悉sql优化
- 6. 熟悉JVM优化
- 7. 熟悉常用的linux命令
- 8.熟悉svn和git的使用

自我评价

本人稳重、抗压能力强、热衷于学习新技术、有良好的团队合作精神。