

联系方式

- 手机: 13915621036
 - Email: luoziling767218@gmail.com / 767218875@qq.com
 - QQ/微信号: 767218875/13915621036
-

个人信息

- 王梓百/男/1998
 - 籍贯: 江苏省常熟市
 - 本科/淮阴工学院计算机与软件工程学院
 - 技术博客: <https://blog.csdn.net/wangzibai>
 - github:<https://github.com/luoziling>
 - 期望职位: Java程序员, Android程序员
 - 期望薪资: 税前月薪7k-10k
 - 期望城市: 苏州/上海/南京
-

自我介绍

您好, 我叫王梓百是来自江苏省苏州市的一名本科2020届应届生, 在校期间通过学校的课程与课后的努力熟悉了Java编程语言, 熟悉数据结构了解算法与Java设计模式了解Java的socket编程, 多线程技术。在校期间参与了一些小项目, 与他人进行过合作, 吃苦耐劳具有一定的学习能力。我非常喜欢你们公司也是b站的长期用户b站UID: 767502。期望能进入贵公司共同成长。

项目经历

人脸识别锁 (2017年12月 ~ 2018年10月)

这是一个与他人合作完成的项目由一个带摄像头的电控锁+树莓派 (Python编写信息交互与开锁) +C++ (电脑端用C++进行监控) +Android(手机端实现人脸识别与开锁功能)

我主要负责Android开发, 通过与python交互 (socket) 获取人脸信息, 将已保存的人脸信息与开锁获取的人脸信息通过http请求与face++服务器交互进行人脸识别, 接收返回的json数据进行解析判断人脸相似度返回给Python (树莓派/锁端) 然后判断是否开锁。

优点:

缺点: 架构不完善

决策支持系统 (2019年3月 ~ 至今)

这是一个基于层次分析法数学模型的决策支持系统。可以根据用户对一些准则的偏向给出决策支持 (帮选择困难人群做一些推荐) 我负责了系统的架构设计和开发, 使用微服务架构, 实现了前后分离, 后台采用spring+springmvc+springboot+springcloud实现后台API的搭建 (可以通过配置达到集群效果实现分布式), 通过mybatis+druid数据源与MySQL数据库交互形成数据库服务模块, 后台还设计了计算模块用于数值处理通过Feign进

行模拟远程API调用面向接口编程。

完成Android端的界面设计，Android通过OKHTTP模拟浏览器发送url请求和后台交互。将数据库服务，计算服务都放在后台，项目还在完善中。

优点：这是一个分布式的系统，可以搭建成集群而获得高并发访问的能力

缺点：架构不完善，计算时间过久，网络通信会造成延时需要重试

技术文章

- [JVM内存结构 VS Java内存模型 VS Java对象模型](#) (java基础概念分析)
- [android 权限 permission](#) (android踩坑)
- [JDK1.8 HashMap源码分析 \(进行中...](#) (JDK源码分析)
- [Service Discovery: Eureka Clients](#) (Eureka服务发现翻译文章)

技能清单

- 开发语言: Java (基础, 关键字, 面向对象, 集合, 线程, jvm) **熟悉**
- 数据结构 **熟悉**
- 算法 **了解**
- Java设计模式 **了解**
- Web开发: JavaEE **了解**
- java框架: Spring/SpringMVC/SpringBoot/SpringCloud **了解**
- 前端框架: Bootstrap **了解**
- 数据库相关: MySQL **了解**
- 版本管理、文档和自动化部署工具: Svn/Git **了解**
- 单元测试: JUnit **了解**
- Android开发 **了解**

获得证书

- 江苏省计算机二级证书
- 江苏省计算机三级证书
- 软件工程师证书 (中级职称)

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。