郑承盛

邮箱:zcsjava@163.com 电话:18967873127

求职意向: java 后台开发

教育经历

• 2018.9—2022.6 重庆人文科技学院 软件工程专业 | 本科

• 主修课程:数据结构、算法与程序设计、java 程序设计、linux 操作系统、数据库设计、Web 应用程序设计等

• 校园经历:班级团支书、外语协会部长、学校通讯社记者

• 其他:英语四级、校二等奖学金、校优秀学生

项目经历

• 简易 Tomcat (根据 Apache 的 Tomcat 源码以及网络资源实现核心功能)

项目实现的主要功能:

1、BootStrap:该类实现一个最简单的 web 服务器。 2、MiniBrowser:该类实现一个简单的浏览器。 3、TestTomcat:由于该项目功能模块还在拓展,所以创建一个自动测试类来保证新建新模块时老模块能够正常运行。 4、Request:该类代表浏览器发过来的请求信息。 5、Response:该类是一个用于动态响应客户端请示的对象。 6、ThreadUtil:该类将服务器由单线程改造为多线程。 7、Server、Service、Engine、Host、Connector:Tomcat的内置对象。

• **简易 QQ**(安卓开发)

项目实现的主要功能:

仿照 QQ 登录,注册,忘记密码,实现关于数据库的添加,修改,查找等操作。在注册时添加数据库的数据,在忘记密码时修改数据库的数据,过程中需要查找数据库表一条数据。

• 个人成长

整个项目开发过程中经历了各种各样的 bug,通过 debug与百度,一个个将其攻破,收获非常大,养成了遇到问题时冷静地分析问题,跟踪程序的执行流程,从而发现并解决问题的习惯。同时认识到在开发中一定要自我总结,避免再次犯同样的错误。

两个项目的 word 文档详细介绍已上传至我的博客: www.zcsjava.com

专业技能

- 熟悉增删改查等 SQL 语句, 了解 MySQL 和 NoSQL, 了解数据库的性能调优
- 熟悉基本的数据结构和算法设计
- 了解 linux 和 dos 操作命令, 了解 linux 的基本使用
- 了解 java 虚拟机的内存布局、GC 算法以及几种垃圾收集器、类加载机制
- 了解实现多线程,了解Thread 和 Runnable 的区别和联系
- 了解 Session 和 Cookie 的区别和联系以及 Session 的实现原理
- 了解 github 和 gitee 组合下载项目,拿来填补需求或是借鉴发掘思路
- 了解 java 后台开发中各大框架

自我评价

- 具有团队协作精神,能够快速熟悉项目、融入团队
- 个人听从组织安排,项目进度有急有缓,能够很好地适应该状况
- 有较好的执行能力和需求实现能力

