

Tel : (+86) 173-4780-0507

E-mail : lucong2000@foxmail.com

QQ : 1346683197

Github : <https://github.com/smallsmartlc>

陆聪

求职意向 : 后端开发工程师

19 岁

重庆邮电大学经济管理学院 电子商务 本科(2017-2021)

相信就算是最普通的人也有改变世界的机会

职业技能

- 掌握 JAVA SE 技术基础,集合,I/O,多线程,反射,网络编程,GUI 等,了解 jvm 模型,jdk 源码
- 掌握 JAVA WEB 技术,如 JSP/Servlet,Spring MVC,Spring-boot,Spring-Cloud,Mybatis 等
- 掌握数据库理论基础,熟悉 MySQL,熟悉索引,对数据库优化有一定了解
- 熟悉 Redis 的使用,了解缓存在实际业务中的使用场景
- 熟悉数据结构与算法
- 熟悉 java 常用的设计模式
- 熟练使用IDEA/Eclipse、Git、Maven 等工具进行项目编码、构建 ;

校园经历

- 主修课程 : java 面向对象程序设计 , 计算机网络 , 数据结构 , 数据库分析与应用 , 电子商务系统设计等
- 担任经管学院足球队队长 , 和队伍一起取得 2019 年重庆邮电大学超级联赛冠军 , 并在校队获得 2019-2020 重庆市大学生足球联赛第八名

实习经历&项目实践

朗新科技

后端开发实习生

2020.7-至今

- 蒲公英网络协同平台(www.putallin.com)
参与了自定义应用相关模块开发
使用了 SpringCloud 对多个微服务进行集成,基于 nacos 进行的服务注册与发现,使用 MyBatis 与 mySQL 交互,RabbitMQ 对日志进行处理
设计了角色关系的数据结构,为了提高查询效率,避免联表查询,采用了反范式的设计思路,并为该表添加合适索引,将 SQL 性能优化到 consts 级别
- 蒲公英运营支撑系统
负责蒲公英后台运营系统的后端功能开发,
使用 redis 对当天登陆的用户信息做统计
为运营提供蒲公英平台后台数据的查询,数据处理和分析,导出 Excel 功能,
重构原有代码,将一个接口中多次查询的慢 SQL 优化,考虑到单一职责原则,将原有的多处复用的代码解耦,使结构层次更清晰,避免了不必要的多次数据库查询,减少了接口的响应时间,并满足开闭原则,增加了程序的易扩展性.

SMART 音乐 (个人作品)

开发环境 : Eclipse 2018+Tomcat8.5+MySQL5.0

项目地址: <http://smart.shopy.vip:9915/smartmusic>

2020.3

项目内容 :

- 独立制作音乐播放器,为自己喜欢的歌制作了一个可以自定义的歌单
- 实现了音乐的播放,暂停,上一曲/下一曲,歌词滚动,进度条功能,音量调节,以及用户登录注册,添加自定义歌单,歌曲评论等功能
- 使用 Springboot 作为项目框架进行开发,并使用 mybatis 操作 mySQL 数据库.并部署到了自己的阿里云服务器上
- 开发过程遵循开闭原则以及迪米特法则,尽量的做到了低耦合,为后续的优化提供了条件,减少后期工作量

个人技能 : CET-4 , 计算机二级 , 熟练使用 office 等办公软件,会使用 PhotoShop,videoStudio 等软件进行图像制作和视频剪辑.
对大部分电脑软件都能很快上手使用.

自我评价 : 乐于学习 , 自学能力强
 良好的编程习惯 , 较强的修改 bug 能力
 热爱编程 , 对新技术有求知欲

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会与您共事!!!
