

个人信息

- **姓名:** 刘雨
- **手机:** 15555733491
- **Email:** tugohost@gmail.com
- **个人博客:** <https://www.cnblogs.com/Tu9oh0st/>
- **Github:** <https://github.com/TUGOhost/>
- **荣誉获奖:**
 - 2017/05 2017年全国大学生安全与对抗技术个人挑战赛二等奖
 - 2017/08 2017年全国大学生安全与对抗技术分组对抗赛三等奖
 - 2017/10 2017年安徽省信息安全作品赛三等奖
 - 2017/11 2017年安徽省网络安全大赛二等奖
 - 2018/06 2018年全国大学生信息安全竞赛创新实践能力赛三等奖

技能清单

- 熟悉JVM虚拟机平台规范，类加载机制，运行时数据区，GC垃圾回收机制。
- 掌握Java基础，多线程编程，网络编程，熟悉基础数据结构与经典算法。
- 掌握设计模式，面向对象编程，研读过相关书籍。
- 热爱开源技术，熟悉Spring MVC/MyBatis/Spring Boot等开源框架。
- 深入了解过Spring技术栈，掌握IOC/DI/AOP核心原理。
- 熟练掌握MySQL，深入了解过InnoDB存储引擎，研读过相关书籍，数据库设计规范，能够对常见的SQL语句进行优化。
- 熟练使用NoSQL数据库Redis，了解Redis的集群，读写分离，持久化，数据类型以及应用场景。
- 熟悉项目构建工具MAVEN，熟悉项目管理工具Git, Svn，熟悉Linux的常用操作。

实习经历

- **实习地点:** 宿州市国税局
 - 实习时间: 2017.10 - 2017.11
 - 工作内容: 使用PHP开发后台管理系统，按照国税局提出的需求进行业务编写，并对相关页面和业务逻辑进行重写。

开源项目

- **宿舍小卖铺:**
 - [GitHub地址](#)
 - 开发时间: 2018.08 - 2018.10

- 开发环境: IDEA Windows 10
- 项目描述: 该项目缘由室友在宿舍开了个小卖铺, 因为平时上课原因不能经常拿手机, 所以开发这个, 作为一个O2O平台, 同学需要购买零食或者其他工具, 都可以通过这个平台来预约, 并通知管理员。该项目使用Spring和SpringMVC做Web后端框架, 使用Mybatis作为SQL映射, 使用C3P0做为后端连接池访问数据层, 使用MySQL作为项目的数据层。
- 1.参与系统设计、数据库设计、核心功能模块开发、性能优化、浏览器兼容性处理等工作
- 2.解决开发过程中的技术问题
- 3.参与该项目上线工作
- 乐优商城:
 - [GitHub地址](#)
 - 开发时间: 2019.01 - 2019.03
 - 开发环境: IDEA Windows 10
 - 项目描述: 该项目相当于宿舍小卖铺的升级版, 使用Spring Cloud作为微服务框架, Spring Boot作为项目的子服务, 使用了Netflix Zuul作为网关处理, Netflix Eureka作为注册中心用于注册服务和订阅服务, Ribbon作为负载均衡, Hystrix作为失败容错, 利用RabbitMQ作为消息队列进行发送消息、接收消息; 使用MySQL作为数据层的主数据库, 使用Redis作为数据层的缓存使用, 利用elasticsearch作为数据检索引擎, 使用FastDFS作为图片文件存储系统。
 - 1.参与需求分析评审工作
 - 2.统计分析模块开发及单元测试, 集成测试
- 孤独星球:
 - [GitHub地址](#)
 - 开发时间: 2019.04 - 至今
 - 开发环境: IDEA Windows 10
 - 项目描述: 使用Netty和Spring Boot开发的一款IM软件, 使用FastDFS作为图片文件存储系统, 寻找使用这个软件的另一个孤独星球。已有添加好友, 通过二维码添加好友等功能。
 - 1.参与需求分析评审工作
 - 2.统计分析模块开发及单元测试, 集成测试
 - 3.参与该项目上线工作

致谢

感谢您花时间阅读我的简历, 期待能有机会和您共事。