



教育经历

上海交通大学

2018年09月 - 2022年06月

软件工程 本科 软件学院

上海

GPA : 3.90/4.30 (专业前3%)

荣誉奖项 : 大学生电子设计竞赛英特尔杯 (2020) 、 国家奖学金 (2020)

专业技能

Web前端开发 : 熟悉Java、Go、Python

Web后端开发 : 熟悉Springboot、Gorm、Gin、Go, 了解SpringCloud、SpringSecurity

数据库及缓存 : 熟悉Mysql, 了解Redis、MongoDB

版本管理 : 熟练使用Git, 了解Docker

项目经历

聚票网 : 在线门票购买平台

2020年06月 - 2021年09月

组长与后端技术开发

上海

前后端分离的Web项目, 参与后端开发, 前后端数据交互, 数据库搭建工作

1. 前期使用Springboot完成后端开发, 后期尝试使用Spring Cloud重写后端, 实现部分功能。
 2. 使用爬虫进行收集, 数据量达到 10^6 级别
 3. 使用Mysql存储结构化数据, MongoDB存储非结构化数据
 4. 使用Ajax完成前后端交互请求
 5. 后端、数据库部署在Amazon EC2 服务器上
 6. 使用Git进行版本控制, 使用Github管理开发进度
- 项目地址 : <https://github.com/SJTUSummerProj2020>

小箱交作业云平台

2020年09月 - 2021年01月

前端开发

上海

后端技术负责人

2020.09 - 2021.01

前后端分离, 基于微服务的Web项目, 参与后端开发、数据库搭建工作

1. 基于Go-micro框架完成后端微服务的开发
 2. 使用Mysql存储结构化数据, MongoDB存储非结构化数据, 利用Gorm框架实现后端与数据库间的映射
 3. 使用JWT(JSON Web Token) 解决跨域认证问题, 以便使服务器“无状态”, 利用Redis数据库存储邮箱验证码等需要缓存且有时效的数据
 4. 后端、数据库部署在Amazon EC2服务器上
 5. 使用Git进行版本控制, 使用Github 管理开发进度, 使用Docker进行应用打包
- 项目地址 : <https://github.com/SJTU2020AutumnProj>

荣誉奖项

大学生电子设计竞赛全国一等奖

2020.10

国家奖学金

2020.10

社团和组织经历

上海交通大学电子信息与电气工程学院科创协会

2019年09月 - 至今

部长 宣传部

上海

负责协会内部活动安排以及宣传事务