韩凯

电话: 15107123048 | 邮箱: hankai1998@outlook.com 年龄: 23岁 | 性别: 男

教育经历

华中科技大学2020年09月 - 2022年06月电子信息工程 硕士 电子信息与通信学院武汉华中科技大学2016年09月 - 2020年06月电子信息工程 本科 电子信息与通信学院武汉

核心课程

高等工程数学、C语言程序设计、数据结构、计算机网络、Java语言程序设计

项目经历

微信小程序的答题系统(导师项目)

2020年12月 - 至今

- 设计答题系统整体的使用流程,实现学生端答题、查看答案、对题目评价等功能
- 采用前后端分离的技术开发,后端springboot框架、前端mpvue框架

基于springboot和vue框架的Web对账系统(电信公司项目)

2020年05月 - 2020年12月

- 负责从旧版本的php编写的后端系统整体迁移到springboot框架并增加新功能模块
- 通过git版本控制、模块化的开发、测试流程来保证系统的可用性
- 使用redis、rabbitMQ、mysql等实现百万条数量级的数据准确导入数据库且方便使用
- 负责将其部署服务器并上公司内部云平台,修复基线安全、漏洞扫描等问题

基于爬虫技术的分布式慕课平台监测系统(导师项目)

2019年10月 - 2020年04月

- 负责慕课平台爬虫的编写,将浏览器模拟的爬取方式变为直接请求接口,提升爬取速度
- 采用代理ip、限制爬取速度等措施规避一些反爬策略
- 基于python使用RPC方式实现分布式爬虫,解决单机性能瓶颈问题
- 将爬取的课程数据做分析,得出一些开课、选课增减趋势等结论

荣誉奖项及证书

本科优秀毕业生	2020年
学习优秀奖	2018年
计算机三级证书	2018年
全国大学英语六级证书	2018年
学习进步奖	2017年

专业技能

- Web开发:
 - 掌握python、java、js等编程语言
 - 熟悉计算机网络模型和数据结构与算法知识
 - 熟悉springboot、vue框架
 - 熟练使用mysql数据库、消息队列等中间件
 - 掌握linux网络开发相关知识,对服务器安全、部署运维等有一定了解
 - 了解容器化、CI\CD等知识
- 其他技能:
 - 熟练使用git工具多人协作开发项目
 - 良好的沟通、合作和学习能力