

[23] 23岁

♀ 江苏南京

**** 18652376580

≥ 18652376580@163.com



Java

■ 熟练

SpringBoot

熟练

Dubbo

熟练

□ 兴趣爱好





妊妊球

音乐





看博客

电影

陈笑智

热爱技术,热爱探索,热爱学习,永不言弃,砥砺前行的青年



求职意向

☑ Java研发工程师

🖺 全职

郵
新
労
面
议

7 到岗时间另议



教育背景

2017.9-2019.6

南京大学

软件工程(硕士)

2017年考取南京大学软件学院专业硕士,并入选该校陈振宇教授创立的南京慕测科技有限公司核心研发团队。

2013.9-2017.6

中国药科大学

信息管理与信息系统

(本科)

先后完成数据结构、数据库、操作系统、计算机网络、Java编程基础等计算机 相关课程及药学相关课程。



个人技能

熟悉Java语言开发,熟悉Spring Boot、Spring MVC等后端开发框架,Hibernate、Mybatis等数据持久层框架,Apache Shiro权限管理框架。

能熟练使用MySQL数据库,对Redis、Mongodb等NoSQL数据库有一定了解。

有分布式系统开发经验,熟悉Dubbo框架,对RPC、Zookeeper有一定了解。

能使用Linux操作系统进行开发、部署,熟悉诸多Linux命令。

对容器技术有一定了解,能使用Docker构建镜像、容器化产品交付。

能熟练使用Git、Jenkins、Maven、npm等工具,参与过团队协作开发。对DevOps生产流程有一定了解。

熟悉前端开发,能使用Angular、Vue等前端框架,熟悉Webpack配置编译打包前端项目。熟悉TypeScript、JavaScript、HTML、CSS等语言。

2017.3-2018.7

南京慕测科技有限公司

研发工程师

17年3月初到南京慕测科技有限公司,接到的第一个任务是慕测平台的微信服务号,用2个月的时间学习了微信公众平台开发,搭建基于SSH框架的服务端,完成了与慕测平台主平台的业务对接,为2017全国软件测试大赛夏季赛做支持,主要包括与主平台账号绑定、学生考试密钥查询、学生考试成绩查询、老师查看自己学生成绩与排名。此外完成服务号内置课堂助手应用,主要为高校课堂提供老师在线发布随堂练习、学生在线做题、练习结果统计等功能此外完成服务号内置课堂助手应用,主要为高校课堂提供老师在线发布随堂练习、学生在线做题、练习结果统计等功能。

5月开始,正式进入核心研发团队,并参与搭建了使用GitLab进行版本控制,使用Jenkins进行持续集成,使用SonarQube进行静态分析,使用RootFramework进行验收测试,使用Zookeeper进行服务注册,使用Docker进行产品交付的DevOps生产流水线。

随后进行主业务平台教育版开发,由于人数限制,所以采用全栈开发。采用Angular2作为前端开发框架,采用SpringBoot+Hibernate作为后端开发框架,采用Apache Shiro作为权限管理安全框架,采用Dubbo作为RPC框架。前后端之间采用Http作为交互方式,后端主站点与各业务子站、服务站点之间采用RPC作为通信协议。主要负责完成测试目标管理模块、试题管理模块、考试管理模块、考试结果分析模块、平台用户管理模块。

10月份,为了迎接全国软件测试大赛总决赛,负责与第三方合作商的测试企业进行业务对接,主要负责总决赛中比赛引导、比赛信息同步、选手比赛数据回写等业务。

18年开始主要参与平台业务流程优化的工作,参与搭建与Celery、RabbitMQ、Redis、Mongodb、Docker的平台异步任务调度系统,主要用于改善平台内部关于测试目标分析、学生的考试数据分析等耗时且数据量较大的分析流程。



2017.3-2017.5

慕测平台微信服务号

独白负责

该项目使用Sping MVC+Hibernate+JSP开发完成,同时整合了 Echarts+DataTables等插件,主要负责慕测主平台在全国大学生软件测试大赛 期间为参赛选手与老师提供及时信息查询服务,也包含新闻推送等业务。该项 目需要与慕测主平台对接,采用的是Http。此外完成服务号内置课堂助手模块 的诸多功能,历时两月完成,对微信公众平台开发有了深入了解。

 核心开发成员

17年6月成为南京慕测科技有限公司核心团队成员,主要负责核心业务开发,项目采用前后端分离的架构。后端使用基于Java语言的SpringBoot框架,前端使用基于TypeScript的Angular2框架,持久层使用Hibernate。主要开发慕测平台教育版的诸多业务,以及为17和18两年的全国大学生软件测试大赛的做准备。在开发过程中引入微服务架构,将用户管理、学生数据分析计算、业务子站、工具站等模块拆分出去,使用Dubbo进行服务化,降低了主平台的负荷,同时从业务上降低了耦合度。

自我评价

本人吃苦耐劳,做事细心,具有良好的协调与沟通能力,善于交际,有一定的团队开发经验。自信、稳重、思考成熟而又灵活、能自我激励并有着优秀的团队合作精神和大局观。诚实守信、工作脚踏实地。组织性、纪律性强,能很好的完成导师安排的任务工作。其次,我一直坚信态度决定一切,并有持之以恒的决心,决定的事就努力去做到,不管遇到多大困难永不言弃。

对技术有着强烈的追求欲,同时坚信能够解决问题的技术才是好的技术。所以在平时的业务时间会关注开源社区如Github、StackOverFlow、Spring4all、Infoq,关注别人在用什么技术,解决什么样的问题,希望能够有更好的平台去学习更多更好的技术。



作品展示

Git地址: https://github.com/cxz13250