个人信息

手机: 18819259405 (同微信)Email: haizekuo@gmail.com

• 林全昌/男/1995

• 本科 (2014-2018) /华南农业大学/软件工程

• 技术博客: https://winixt.github.io

工作经历

度小满(百度金融)-前端工程师(2018年7月~至今)

前端错误日志可视化系统

前期前端错误上报都是以日志的形式存储在服务器,不方便查看,需要将日志进行可视化输出。我负责整个系统的设计与开发。选用 mongodb 存储分析近 30 天的日志,依托 egg 强大的性能、稳定性、扩展性,保障了系统的高可用。最后使用两周时间快速把系统构建起来投入使用,为后续接入前端性能监控等功能奠定了基础。在设计与开发的过程中,学习了egg 在多进程、日志处理、项目结构上的设计思维。

活动脚手架重构

原有的活动脚手架过于陈旧,和 leader 讨论后,决定重写一份活动脚手架。经过多方调研,我决定首先使用 verdaccio 构建了一个团队级别私有 npm 仓库,结合 lerna 管理团队的公共资源,**解决多个库间代码共享问题**。然后使用 webpack 构建代码,支持热更新、代码压缩、图片压缩、css 单位转换等功能,优化开发体验和最终代码的性能。最终实现一个**可配置、支持单页I多页的活动脚手架**。

腾讯-前端工程师(实习)(2017年3月~2017年9月)

题库数据处理

首先对 1000w 题目进行脏数据清理、题型识别、题目图片下载、latex 公式转换等处理。其次,将处理好的数据导入数据库,使用 react 构建题库管理后台。使上课老师可以快速地在题库管理后台查找、编辑、导出上课需要的题目,还可以选择多道题目生成试卷,提高上课老师备课效率。在进行题目清洗的过程中对数据批量处理、程序容错能力、日志有了更深的认识。构建题库管理后台的时候,经与同事交流在代码鲁棒性和组件化开发上有了进一步的认知。

开源项目和演讲

js-profile

能够统计 if I else if I else I return I for 执行次数,和给出函数总运行时间、平均运行时间、运行次数的一个 js 函数性能分析工具 https://github.com/winixt/js-profile。

微信小程序分享

团队内进行微信小程序分享: https://ppt.baomitu.com/d/0a10362a

技术能力

• 编程语言: javascript 、nodejs、html5、css

• 技术框架: react(熟悉)、vue(熟悉)、react-native(了解)、graphql(了解)