黎聪-高级前端工程师

专注前端开发3年,做过PC端,移动端,微信端,小程序,APP内嵌H5,Hybrid APP,管理后台。目前在中国平安旗下在线教育品牌担任高级前端工程师。

基本信息

姓名:黎聪性别:男年龄:25岁开发经验:3年

学历: 江西农业大学专科职位: 高级前端工程师电话: 136-9953-1996

• 邮箱: licong19961204@gmail.com

专业技能

- 精通 CSS 各种布局、特性、原理。以及周边的 SASS , PostCSS 。开发 过 canvas 游戏,喜欢写 CSS3 动效。
- 深入过 javascript 核心原理, 常用 ES6 特性快速开发。
- 框架之前用 Vue , 近两年常用技术栈是 React + Typescript 。
- 经常开发一个项目在APP和微信中多端通用,熟练使用 JSBridge 和APP端通信。
- 熟悉前端工程的构建,自己手动搭建过 Webpack 多页应用。
- 对组件化、模块化有深入理解,会自己造轮子,改轮子,发布过 Npm 。
- 熟悉浏览器渲染原理以及 HTTP 协议。能处理兼容、性能、安全问题。
- 熟练掌握 Git 。熟悉多人协作以及项目开发流程。
- 写过单元测试,在项目中会加入 Sonar 做代码质量检测, Sentry 做前端异常监控。

开源项目

- 2017年开发的一个纯前端商城项目
- 2018年开源的三级联动城市选择器插件
- 2019年研究的全屏动画
- GitHub上更多的作品

平安好学 & TutorABC(2018年10月~至今)高级前端工程师

中国平安旗下在线教育公司。2019年前半年负责少儿英语售前业务,在团队中积极推动开发 H5游戏的形式,去推广活动页面,达到总体访问量多增三倍,多给公司带来20%留名单量的 业绩。

后半年突发成人英语团队三位前端集体离职,我主动请求前去补位,一人接管整个成人团队前端项目,修改遗留问题,并开发新业务。这段时间内,我给公司带来的最大成绩是稳定。因为成人英语是公司核心一直在盈利的,而我让整个前端一切稳定,正常盈利。

这期间个人收获丰富,常与CM、安全部门、客户保护部门往来,收获到很多技术以外的东西,使我能从更宏观的角度去思考一个项目,到年底还收获到了部门最高绩效评分。 2020年团队里的前端越来越多,我去尝试了公司其它业务,对公司业务有更全面了解的同

时,也为团队提取公共组件,封装题库模板,提高效率节省开发成本。

AI语言能力测试项目

- 使用的技术栈是 React + Typescript , rem做适配,运行在APP, iPad,微信中。
- 充分使用 jsBridge 和APP通讯,做到了H5完美嵌入APP,兼容IOS和安卓的各个版本。
- 加入了口语打分技术,能够多重维度评估得分,做到了实时反馈。添加了事件埋点,用来统计用户行为。
- 上线之前,接入了 Sonar ,检查潜在的代码缺陷,保证了我的代码质量。
- 上线之后,加入了 Sentry ,做前端异常捕获,监控线上环境项目运行情况。有很多用户在使用一个产品的过程中遇到问题,不会向我们反馈,而是直接关闭应用。加入前端异常捕获之后,我可以及时知道线上项目发生的问题,从而更快的解决问题。
- 通过埋点查询到这个项目上线至今的游客测试量有53w,提高了20%的名单量和 10%购买量。

江西房管家网络科技有限公司(2017年11月~2018年10月)前端工程师

房地产行业。负责维护团队前端项目,对接需求,开发了房产管理平台以及小程序版本。在此之前,公司通过本子笔来记录房源信息和报备进度,出现信息不全,沟通不畅,客户遗漏的问题。平台的诞生,解决了上述问题。

房地产管理系统&小程序版

• 这是由我们团队独立研发出来,提供给合作商、中介、业务员工使用的客户管理和 楼盘报备等功能的系统。领导担任PM角色,我负责所有前端开发,兼UI设计,还有 一位后端同学。我们团队每日沟通,高度协作,加班加点,历时三周上线核心功 能。

- 技术栈使用 Vue 全家桶开发。先做的是PC端,然后我兼容到了移动端,方便在手机上使用。使用vue遇到的最大BUG是白屏问题,而且这不是单一问题造成的,最终还是被我解决了。
- 系统稳健运行半年之后,公司决定要把这个已经成型的产品,做成一个平台,专门给小B端使用,我建议做成一个小程序。在原有系统的基础上再次扩展出多个功能模块。我使用了小程序分包加载,优化了首次启动时间。解构独立模块,封装了大量公共组件,实现代码复用,加快了开发效率,并灵活使用缓存机制,录音绘图等功能来达到需求目的。

南昌蚂蚁众投投资管理有限公司(2017年2月~2017年11月)前端开发

金融行业。负责做一些前端活动页面和管理后台,这个阶段我从很多不懂到能够独立完成一些项目,明白了一个项目的完整开发流程,怎么快速学会不懂的知识。

股权融资网站

- 这个项目使用的是技术是 jQuery + bootstrap + Handlebars + gulp , 我是其中一位前端开发者,当时水平有限,只负责投资项目模块,和一些活动页面,PC端和移动端是分开的,由后端判断渲染哪一套代码,所以我要写两套代码。
- 我的收获是,这个项目让我更熟悉前后端数据交互,并掌握了前端模板引擎的用法,和css预处理 Less ,打包工具。

关于自己

喜欢研究前端动效,喜欢参与分享,喜欢看点专业书籍。对二语习得理论很感兴趣,自己还根 据理论开发过一款背单词的软件。