



胡健的简历

联系方式

☎ 电话: 17682304435
✉ 邮箱: hujian201@gmail.com
🐼 微信: HuJian201
🐼 微博: color_cat
👤 QQ: 624598206

应聘岗位

前端工程师

我是一个对编程和文学抱有浓厚兴趣的前端工程师。

目前正在寻找前端岗位的工作机会！

Basic info 基本信息

个人信息: 胡健 / 男 / 23岁

毕业院校: 三亚学院 / 本科 / 信息管理与信息系统

工作年限: 一年

英文: CET4、扇贝单词330+天打卡

博客: colordove.github.io

GitHub: www.github.com/colordove

Follow @colordove 3

Experience 项目与工作经验

杭州顽途网络技术有限公司 (2016.6 – 2017.8)

信用无忧 (APP) [访问AppStore](#)

负责信用无忧App部分页面的开发和维护 (我们有很多个App, 代码是类似的一套)

1. 该项目使用AngularJS和Ionic框架进行开发, 通过gulp构建, 将vendor与业务代码分离, build后关乎业务的app.js大小在200k左右, 客户端打包时将该资源链接到远程CDN上, 绕开了AppStore审核实现了热更新。这样在发布、改版、修复bug时有了极大的控制权, 业务上意义重大。和React Native 的hot load方式不同, 因为JS的更新不会改变native组件, 该更新方式是符合Apple条款的。

2. 这个App属于旧项目与新项目 (贷款) 的合并, 代码量极大, 前端处理逻辑非常复杂, 我们对原有架构进行了一些改进, 整个架构变的现代化了一些, 将每个页面的controller、template、style存放在独立的文件夹里, 看起来像Vue里一个较大的容器组件, 代码结构清晰许多; 增加了babel来支持ES6, 前端敏感信息通过rsa进行加密传输。整体项目使用了 AngularJS+ES6+SCSS+GULP这样的技术架构。

后台类管理系统 (PC)

负责App对应的后台管理系统的开发维护, 包括贷款的信用审核 (授信) 系统、打款系统

1. 该项目没有历史包袱, 由我进行技术选型和架构搭建, 在和Vue.js对比后采用了最新的Angular4进行开发, 最初使用Webpack进行构建, 后期为了方便整体迁移到了Angular-CLI。授信系统有七个主要模块, 包括采集用户照片、SDK对比风险结果展示; 通讯录、通话记录的分页 / 排序; 个人地址类信息和GPS位置采集在地图上的展示等。该项目配置了tslint和codifyer进行代码风格检查, 保证代码风格和组件命名的统一规范, 使用webpack-bundle-analyzer分析bundle, 按需加载module, 减少了bundle大小, 开启gzip后vendor大小仅288k, 此外还配置了一些文档的自动生成工具。

2. 整体项目使用Angular4+TypeScript+Scss+Webpack这样技术架构, UI框架分别使用了Angular Material和Bootstrap。在技术选型时特别对比了Vue的情况, 但最终选择了Angular, Angular更好的与TypeScript结合, 带来了静态类型和更强大的IDE检查, 减少了许多运行时错误和隐藏的类型坑, TypeScript也带来了更多的代码提示; Angular的依赖注入使项目结构和分层更加清晰合理, 通过依赖注入文件较好的遵循了单一职责原则, 每个文件代码行数得到控制, 在应用复杂时 显得尤为重要。另外RxJs在处理异步数据时显的十分优雅, 但是难度较高。

公司官网 (PC、Mobile) [访问](#)

公司官方网站的开发和维护

PC版官网使用jQuery, 移动版官网使用Zepto, 均是操作DOM来实现。

Node.js服务

在内网上部署了Node服务, 主要包括了App推送并发量监控、某个服务的访问情况监控、Excel表格生成和文件 / 图片上传到OSS这四服务。

Java开发通常都很忙或者开发成本很高, 所以一些边缘性业务我用Node做了实现。前两个监控项目是定时任务, 定时调起Java提供的接口将返回值保存到Mongo数据库, 在前端需要时查询数据库返回一个list, 在前端通过ECharts这样的图表库做可视化, Excel表格使用了一个第三方npm包, 接收前端处理好数据格式后生成Excel文件并传到OSS, 返回给前端一个下载地址。文件 / 图片上传使用了阿里云OSS的api。

该项目使用了Node+Express+MongoDB进行开发, 使用PM2部署在内网服务器上。

个人项目

提额无忧Vue版

提额无忧是公司最大、功能最多的一个App, controller就有1.4w行, 由于历史架构原因代码可读性可维护性都很差, 我只用Vue重构了近二十个页面就没有时间再继续下去了。

使用了Vue2+Vue-router+Vuex开发, 该项目让我熟悉了Vue的开发范式, 单文件组织的优势是简洁明快, 一个.vue文件就是一个组件, 不像Angular那样繁琐, 非常适合移动端每个页面请求较少, 逻辑不复杂的情况, 使用vuex可以方便的在非父子组件间通信。

Node.js博客 [🔗 源代码](#)

这是一个用了Node+Express+Jade+MongoDB的个人博客系统，是我学生时代学习node.js时的作品

Hexo博客 [🔗 访问](#)

这是一个用Hexo搭起来的博客，部署在github page上，也是我会写文章和长期维护的个人博客。

Skill 技能清单

前端 FRONT END

HTML / CSS

能够编写语义化的HTML，完成复杂页面布局，解决浏览器兼容问题

熟悉SCSS，使用Flex布局

JavaScript

熟悉原生 JavaScript，能脱离 JQuery 等类库编程，prototype、闭包、this指向这些当然也熟悉啦，毕竟读过几遍《JavaScript高级程序设计》、《JavaScript模式》等经典书籍。学生时代使用JavaScript做过大量BOM、DOM相关的练习，JavaScript基础良好。

熟悉ES6/7+、TypeScript

熟悉Angular / Vue框架，在了解和学习React开发范式

其他

熟悉 Webpack Gulp 等前端构建工具

熟悉 Git操作（在用Commitizen工具使用Angular团队的提交规范）

熟悉 Safari Web检查器、Charles、Postman等多种抓包调试工具

使用 MacBook、VS Code开发

Copying and pasting from [stack overflow](#)

后端 BACK END

Node.js

了解 Node.js 的开发，熟悉Express框架，使用 pm2 部署

了解 MySQL、MongoDB数据库

WHY ME ?

团队为先：坚持代码可读性可维护性第一，不炫技、不盲目追新。

责任心：对代码负责、对业务负责，遇到问题跟踪解决问题而不是借口不是我的工作不关心。

热情：保持前沿的技术栈，不断改进完善代码。