



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

Hello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！

如果您处理简历速度很快，那么在8月5日（周六）前联系我时请尽量在中午12:30–2:00之间哦，谢谢！

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）

- 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CDN上，绕开了AppStore审核实现了热更新。这样在发布、改版、bug fixes时有了极大的控制权，业务上意义重大。
- 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

- 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codelyzer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venor大小仅288k，此外还配置了一些文档的自动生成工具。
- 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。原因是后台类应用往往请求多、逻辑复杂，Angular更好的与TypeScript结合，带来了静态类型和更多的代码提示，减少了许多运行时错误和隐藏的类型坑；依赖注入使项目结构和分层更加清晰合理，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。Angular有NgModule这样的概念，支持模块级别的lazy load，可以将多个组件归类在一起，更大范围的模块化为复杂应用带来了显著的好处。Angular和RxJs的结合让它在处理异步数据时显的十分优雅，但是rxjs库难度较高，可以使用toPromise方法转化到我们熟悉的Promise，也可以直接subscribe订阅数据后赋值。以上我认为是Angular在大型复杂应用上相比Vue的优势。

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、Excle表格生成和文件 / 图片上传到OSS这四项服务。

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，Excle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。

技术热情：不断学习保持前沿的技术栈，从编程中获取成就感并激励自己。