# ₩ 基本信息

姓名:涂海波 求职意向:web 前端开发工程师

现居: 杭州市 余杭区 电话: 15755090912

年龄: 25 岁 邮箱: <u>15755090912@163.com</u>

≥ 教育背景

2014.09 - 2018.06

滁州学院

计算机科学与技术 / 本科

# 日 个人技能

- ◆ 熟练掌握 HTML+HTML5+CSS+CSS3 完成基本布局;
- ◇ 熟练掌握响应式布局、弹性布局以及解决各种移动手机的适配;
- ◆ 熟练掌握原生JS、TS、ES6、jQuery、Bootstrap;
- ◆ 熟练掌握 Canvas 的应用以及画布渲染界面的操作;
- ◆ 熟练掌握 React 进行项目的搭建及开发(webpack+React+React-Router+Redux、MobX+AntD);
- ◆ 熟练掌握 Vue 进行项目的搭建及开发(Vue CLI+Vue+Vue Router+Vuex+ElementUI);
- ◆ 熟练掌握 AJAX 以及 Axios、Fetch 等请求库实现前后端数据交互;
- ◆ 熟练掌握 Promise、Generator 以及 Async 解决异步编程;
- ◆ 熟练掌握微信小程序的开发以及微信 JSSDK 的开发;
- ◆ 熟练掌握版本管理工具(Git)进行团队协作开发;
- ◆ 熟悉 Node、Express、MySQL 及常用的中间件(body-parser、express-session 等)创建基本的 Web 服务;
- ◆ 熟悉 Sass、Less、PostCSS 等预编译语言的使用;



## 工作经历

#### 2019.06 - 至今

### 上海得逸信息技术有限公司

web 前端开发工程师

- 1. 负责与产品经理沟通协调以及与后台开发人员的接口联调完成对设计内容的技术实现;
- 2. 负责项目的 WEB 端、移动端的迭代更新及维护,编写以及优化项目组件和模块的代码;
- 3. 研究前端技术, 丰富 Web 交互方式;
- 4. 熟悉主流的 JavaScript 库或框架等前端开发技术;
- 5. 具备团队合作精神,积极的工作态度,较强的责任心,良好的沟通技巧和学习能力。
  - ▶ 项目名称:客资通服务平台 (PC 端/React)
    - ❖ 责任描述:
      - **a.** 技术栈: webpack+React+React-Router+Redux、MobX+AntD等;
      - **b.** 通过 webpack 前端资源的打包工具来实现按需加载,提高性能,并且将这些模块按照制定的规则生成相应的静态文件存储在 dist 文件夹中;
      - **c.** 开发环境和生产环境配置不同的配置文件,并且把相同的配置抽离成单独文件,使用webpack-merge 合并配置,生产环境使用 mini-css-extract-plugin、optimize-css-assets-webpack-plugin、purifycss-webpack、terser-webpack-plugin 等压缩及删除无用代码,同时使用动态链接库、HappyPack 加快编译速度,提高开发体验;

- d. 封装业务的 AntD 组件节省项目开发时间 20%,比如 Menu,Form+Table+Pagination,TreeSelect 等;
- e. 各个组件之间的状态管理使用 Redux。并且使用 middleware 机制来实现一些异步的操作提高网页的加载速度,为了直观的观察 Redux 状态变化,配置 Redux DevTools 以及使用 compose 增强函数;
- f. 自定义 renderRoutes 增加登录状态和登录页面地址的参数实现路由鉴权,登录状态存储于 Redux;
- g. 使用了 AntV 实现数据可视化;
- h. 使用 ESLint+Prettier+TypeScript 规范项目的代码、减少了调试的成本和线上 bug;
- ▶ 项目名称:口碑商家管理中心 (H5/React)

### ❖ 责任描述:

- a. 技术栈: React+React-Router+Redux+AntD Mobile 等;
- b. 根据用户需求说明书,与产品部对项目进行功能分析和策划;
- c. 使用 create-react-app 脚手架实现项目的搭建,进行模块化的开发;
- d. 使用 postcss-px2rem 实现移动端页面的适配;
- e. 引入JSBridge调用 Native 功能的接口;
- f. 封装符合业务的公共组件提高开发效率;
- g. 使用了 AntV 实现数据可视化;

#### 2017.12 - 2019.06

### 杭州南讯软件科技有限公司

web 前端开发工程师

- 1. 负责与产品经理沟通协调以及与后台开发人员的接口联调完成对设计内容的技术实现;
- 2. 负责产品的迭代更新及维护;
- 3. 编写以及优化项目组件和模块的代码;
- 4. 负责与其他项目组的沟通以及协助开发;
- 5. 熟悉主流的 JavaScript 库或框架等前端开发技术;
  - ▶ 项目名称:最伙导购后台系统 (PC 端/Vue)

#### ❖ 责任描述:

- a. 技术栈:采用了 Vue+Vue Router+Vuex+ElementUI,同时引入第三方插件 jQuery、UEditor、ECharts 等;
- b. 根据用户需求说明书,与产品部对项目进行功能分析和策划;
- c. 对 ElementUI 组件再次封装以及 UEditor 进行了自定义界面已满足项目的需求,同时把公共的布局组件、公共的继 承以及指令全局注册来优化项目的代码;
- d. 引入 Numeral、Moment 来格式化金钱以及时间的显示样式;
- e. 把 Axios 封装在 Vue 类原型链下面的公共的方法来请求完成前后端的数据交互,达到项目的简洁;
- f. 为了使管理人员更直观的看到数据的展示,还使用了 ECharts 插件来完成树形图、饼状图的展示,并且参考了 ECharts 社区的 demo 来美化图表;
- g. 使用 Vue-router 的嵌套子路由可以实现界面局部的刷新,同时以 import 形式引入子组件实现按 需加载来加快项目的加载速度;
- h. 对于各个模块比如表格、分页等统一使用 Vue 的混入极大的缩小些代码量,同时使用 Eslint 来是项目的代码更加的规范;
- i. 使用 Vue-cli3 脚手架来帮助我们实现 Vue 项目的搭建,进行模块化的开发。
- ▶ 项目名称:智慧导购、智慧店长(微信小程序)

#### ❖ 责任描述:

a. 技术栈:采用了腾讯框架 Wepy 配合微信小程序官方 API 配合开发,数据管理采用 Wepy Redux 和 globalData 来管理数据;

- b. 小程序的全局配置(https:request 合法域名,downloadFile 合法域名,业务域名等)以及插件的引用、底部选项卡、窗口的表现、小程序跳转。所有的数据请求进行请求拦截进行统一配置请求 头以及 response;
- c. 使用小程序开发的内置组件媒体组件、表单组件等进行了二次开发修改 CSS 已满足需求;
- d. 开发中使用的 API: 路由、网络请求、授权、交互、Canvas、缓存、转发、登录、WXML 等 API 封装成单独的文件达到简化代码和统一维护;
- e. 采用组件化开发提高开发效率、方便重复使用、提升整个项目的可维护性;
- f. 阅读企业微信 Api 已达到兼容小程序。包括登录、获取外部联系人的详细信息以及与外部联系人 聊天。

# 自我评价

- 1. 个性开朗、容易相处、团队荣誉感极强;
- 2. 具有责任心以及良好的学习能力;
- 3. 能够独立分析并且解决问题;
- 4. 对 web 开发具有较深的兴趣,愿意在前端方向长期深入发展。