# 邵焕夏

西安财经大学 软件工程 (2012-2016)

联系电话: 18310157150 电子邮件: <u>shaohuanxia\_0705@163.com</u>

联系地址:北京市朝阳区望京东路 4 号美团网邮局

求职意向: web 前端开发工程师

# 专业技能

1.熟练使用 React 框架, 阅读其更新 state 的部分源码

2.熟练使用 Redux 数据流管理工具

3.熟悉打包工具 webpack,阅读部分源码。了解 plugin, loader 原理。阅读 webpack-dev-server 源码。了解 HMR 原理

4.熟练使用 typescript, eslint, tslint

5.有 node, koa 服务开发经验。

6.有小程序开发经验,熟悉小程序开发上线流程。

7.熟悉 http 协议

# 主要工作经历

# 美团网(餐饮平台)前端开发 2018.04 - 至今

项目经历: c端小程序扫码点餐,支持用户到店自助扫码点餐

#### 主要结构:

小程序端使用 wets 小程序开发框架,采用类 react 的写法开发小程序。使用 wets-redux 管理小程序数据,把 redux 的 state 和 dispatch 挂载到小程序组件上,全局管理页面 data。使用 redux-saga 中间件处理副作用的 task。使用 wets-graphql 代替传统 restful 请求,前端自己选择组装需要获取的数据,减少请求次数。node 端使用 koa 搭建的 web 服务器,支持解析 graphql 和 restful 类型的请求

#### 主要输出:

- ▶ 店内优惠模块开发,编写优惠计算模块,根据购物车菜品数据动态计算优惠。重构加入购物车逻辑,支持 异步加入购物车,快速响应用户操作,减少网络请求。
- ➤ 支付后评价模块开发,调研小程序间跳转方案,点餐小程序保留评价入口,菜品评价列表做在美团生活 小程序里。node 端提供处理 graphql 请求的基础上添加支持 restful 请求的评价接口,配合多端快速开发 上线。
- ▶ 编写 soa 文档生成工具, 拦截请求和响应数据, 动态生成文档, 减少人工维护的成本
- ▶ 编写日志模块,规范区分 http 和 rpc 日志,提高线上问题排查速度

### 美团网(企业平台)前端开发 2016.07 - 2018.04

项目经历: 财务/hr 系统

工作内容:使用 react 框架和 block 组件库搭建前端页面,负责财务系统业务需求开发。

### 主要输出:

- ▶ 完成线上老版本财务系统迁移,聚合多类财务系统,统一 UI 风格
- ▶ 把大型的财务系统拆分成多个微前端方式的类单页应用。提供注册机制,支持子应用单独开发,测试,发布。降低上线异常时的影响范围。子应用按需加载,子应用和入口应用共享基础依赖和组件库,降低 SPA 的资源大小。
- ▶ 报销系统 saas 化,支持多租户接入时零改动满足租户需求
- ▶ 编写添加水印模块,提供全局添加水印以及支持组件级别的水印添加公共方法
- ▶ 引入表单组件的概念,将页面模型传递给组件快速生成页面,实现页面配置化
- ▶ 负责组内 Bill,Edittable,Records 等基础组件开发,覆盖企业平台 80%业务系统。

#### 自我评价

有扎实的计算机基础,应届入职美团,对前端开发感兴趣。有 B 端和 C 端前端开发经验。有强烈的求知欲,工作认真,具有良好的团队沟通能力,希望加入技术氛围浓厚,在技术上一起进步的团队。