# 个人信息

钱俊 (男, 1991.06)

意向岗位:前端研发(杭州)

电话/微信: 13116763735 邮箱: gjhj8ftn@gmail.com

毕业学校:丽水学院 学历:本科

# 擅长领域

● 对电商产品有业务实践(包含商品/个人中心/会员/售后等模块)

- 参与公司公共组件, low code框架, 公用函数库的设计和开发,及文档的输出(i18n/装修系统/电商后台快速开发交付平台等)
- 有企业级saas开发经验(写字楼园区地产sass/电商后台快速开发交付平台等)开发经验
- 技术栈: React17 / Nodejs / TypeScript / RN / 小程序
- 业余提升: flutter / low code / koa

# 工作经历

#### 2018.11~至今 / 杭州端点网络科技 / 高级前端开发工程师

#### 工作内容:

- 移动端跨平台组件库(涵盖H5/RN/小程序)
- 页面装修系统(为运营人员提供配置电商首页及营销页面的能力)
- 电商后台快速开发交付系统(后端开发可通过decorator及命令生成常规后台页面)
- b2c电商全案(负责过商品/会员/售后/个人中心等模块)
- 技术栈: React + RN + Typescript + Koa

#### 2016.3~2018.11 / 杭州匠人科技 / 前端开发工程师

- 写字楼园区楼宇管理sass(负责合同管理/租金资金核算等模块)
- 写字楼物业小程序
- 技术栈: React + Nodeis + 微信小程序

# 项目经历

## 1、装修系统(营销页面low code相关实现)

#### 产品介绍:

对于电商商城首页,及营销页面,会有频繁的根据营销方案更改页面内容和组件构成的运营需求,提供 了一套可供运营人员使用,通过拖拽组件及修改配置,从而自定义页面的解决方案

#### 技术点:

- 应用react-dnd实现组件拖拽,生成组件在页面上的位置约束
- 通过继承封装的designConfigurable类,为装修组件注册可配置项,提供高自由度的配置能力
- 通过registerComponent类,为配置项的可选组件注入自定义组件
- 通过ssr/React懒加载/路由懒加载/cdn等优化途径、让装修营销页面首开展示速度提升2倍以上

#### 产出结果:

- 便于运营人员配置营销页面,节约了前端人力的投入,单个页面平均减少了1人天的工作投入,避免项目多次部署
- 服务于15+b2c商城项目

# 2、电商后台快速开发交付平台(Koa版)

#### 产品介绍:

公司同名产品的koa版,主要将后台页面从业务层面划分为列表页/表单页/详情页等模块。通过在后端db层/service层/control层使用自定义装饰器配置相关选项,读取生成前端构成页面需要的配置数据。配合前端组件及页面相应封装,可使后端人员在开发后端服务的同时快速生成相应的前端页面

### 技术点:

- 对koa-router的功能进行装饰器封装,提供@get/@post/@middleware等装饰器快速配置路由,中间件,参数校验等功能
- 通过对sequlize的装饰器封装,提供@Table/@Column等装饰器用于配置数据表结构,字段对应的 前端组件及数据校验
- 通过commander、inquirer等第三方包提供了生成服务通用模版的命令,用于快速开发服务
- 通过上述装饰器配置的数据,自动挂载后端路由,及提供前端用于构成页面的配置数据

#### 产出结果:

- 除特殊组件外,常规页面只需后端开发介入,无需前端开发,单个后台服务的前端页面平均减少2人 天的人力投入
- 服务于10+b2c商城项目

### 3、前端i18n国际化平台及工具库

#### 产品介绍:

包含前端项目国际化文案管理平台搭建,及提供侵入式和非侵入式的国际化文案替换的工具包,用于解决前端项目国际化的问题

#### 技术点:

- 运用koa/react/webpack搭建文案管理平台,提供分项目层级的国际化文案管理
- 工具包提供了应用commander和inquirer让前端开发在命令行配置需扫描的文件路径、文案生成路径及i18n的key等配置项
- 无侵入式替换:在webpack的loader转译阶段,通过@babel/parser、@babel/traverse、@babel/types对ast里的需替换中文替换成init.get(英文key).d(中文/英文),对老项目做到无侵入式国际化文案替换

#### 产出结果:

● 服务新业务项目10+(包含东南亚,西班牙企业电商),及老项目升级

## 4、toC电商标品

#### 产品介绍:

toC端的电商前端标品,包含所有常见的电商功能模块,用于提高甲方企业的电商全案的开发和交付效率,及提供给第三方生态公司二次开发使用

#### 负责或参与模块:

- 会员中心(会员卡/等级/积分)
- 售后单流程(退货/换货/退款)
- 商品详情/购买(sku处理/添加购买流程)
- 营销控件开发(优惠券/多场次秒杀/邮件订阅等)

# 产出结果:

● 提供了常规电商功能模块的标注产品,提交了二次开发的开发和交付效率,保证产品主体的代码逻辑和质量的标准化