张惠娜

前端开发工程师

女 / 1995.09 华南农业大学:计算机科学与技术 本科 / 2017年毕业

Github - hnZhang0_0 🜎 1138577462@qq.com 18814127417

经历

深圳恒拓高科信息技术有限公司

2016.07 至今

- **工作职位**: 前端开发工程师
- 主要负责:公司产品"流程大师"的迭代任务;项目部的前端支持;部分项 目的前端负责人,负责其前端技术架构选型,把控开发进度

技能

Web

- 熟知 JS 基本语法与 API, 了解 TypeScript
- 熟练使用 CSS、LESS 重构页面,还原设计稿
- 熟练使用前端各大流行技术 Vue、React、微信小程序 等
- 掌握 Chrome 等浏览器的调试工具
- 了解主流浏览器以及 IE 浏览器的兼容性

Vue

- 有多个 Vue 项目开发经验
- 掌握脚手架 vue-cli 配置
- 阅读过 Vue 源码, 了解其底层原理以及内部实现
- 熟知基本语法与 API, 结合 Element UI, 可快速开发项目
- 基于项目代码,沉淀出多个通用组件,减少重复性的逻辑、页面

React

- 有多个 React 项目开发经验
- 阅读过脚手架 DvaJS 源码 , 了解其底层原理以及内部实现
- 掌握 React Hooks 的原理,并在项目中熟练使用
- 熟练开发高阶组件,减少重复性代码
- 结合 Ant Design,可快速开发项目

ES6

- 熟悉基本语法与知识,在项目中可熟练使用各种 API
- 了解 Babel 转换过程

Webpack

- 熟悉基本语法与配置
- 有过 Webpack4 的项目构建经验

其他涉略

- 后端技术: Python3、Node、MongoDB
- 模板语言: Jinjia2、Template7
- 网络协议: HTTPS、HTTP2、TCP
- 其他技能: Git、Linux、Nginx

爱好

- 羽毛球(现公司女单冠军)
- K歌

项目

前端代码生成系统

Python3、Jinjia2、Vue2

- 2019.08-至今
- 项目描述: 工作上遇到的许多项目在开发上有大部分页面功能可以复用, 基于减少重复性工作以提高效率的立场,开发出此套代码生成工具
- 项目技术: Python3、Jinjia2、Vue2
- 项目实现: 基于 vue-admin-template 编写页面模板,通过管理后台配置项 目所需页面及结构,导出 JSON 数据, Python 读取该数据并通过模板语 言 Jinjia2 将模板及数据转换为代码

哈尔斯中台管理后台、商城

React

2018.11-2019.02

- 项目技术: React、Redux、Dva、Ant Design
- **项目实现:** (1) 基于中台管理员和供应商管理员两种角色,实现管理后台的 档案、产品、报价、订单、活动以及权限等功能; (2) 实现商城的查看产 品、添加购物车、动态计算产品活动价格、下单结算以及查看物流详情等 功能; (3) 兼容主流浏览器、IE10及以上版本;

掌握

熟练

熟练

掌握

中集卡片

轻应用

2019.01-2019.02

- 项目技术: React、React Router、Redux、Cordova、LESS
- 项目实现: (1) 重构页面; (2) 通过 Cordova 实现应用与原生 APP 的交互;

智趣猴

微信小程序

2018.11-2019.02

■ 项目实现: (1) 开发带有农历信息的日历控件: (2) 课程详情的富文本展示: (3) 课程购买及退款; (4) 设计缓存策略,优化加载速度;

Workplus 管理后台服务号模块

Angular1

2017.08-2017.09

- 项目技术: Angular、Gulp、Webpack
- 项目实现: (1) 服务号的各类消息推送,包括文本、语音、图片、文件以及 图文; (2) Web 在线录音、播放以及上传; (3) 富文本编辑器编辑图文消息; (4) 开发 Angular 模块的树形结构人员、组织选择器; (5) 菜单栏功能;

错误抓取系统

Node

熟练 2017.06-2017.06

- 项目技术: Node、Express、MongoDB
- 项目实现: (1) 开发错误抓取插件,通过 onerror 事件,捕获应用中的异常 错误; (2) 基于 Express 开发后台,通过 Mongoose 连接 MongoDB 数据 库; (3) 实现 Workplus 的单点登录;

流程大师

Vue1、Framework7

2017.01-至今

- 项目描述: 设计流程需要填写的表单以及整个审批过程中需要的节点和审 批人,发布后将按照设计好的审批流在每个节点进行流转
- 项目技术: Vue、Vue Router、Vuex、Lodash、Webpack、 Framework7、Template7、Cordova
- 项目实现: (1) 开发拖拽组件,简化表单生成过程; (2) 结合设计稿开发 Vue 模块和 Framework7 模块的树形结构人员、组织选择器; (3) 实现角色、状 态、表单权限及规则的设置功能; (4) 通过内嵌 iframe 查看流程实例; (5) 开 发计算组件、数据库视图组件;