# 尹海鹰

男/1993.10 硕士

Web前端开发工程师

联系方式 我的技术博客

手机: 17338101696

Github 掘金

知乎

邮箱: 18840842571@163.com 微信: haiying792937962

教育背景

2012.9~2016.7

大连交通大学

电子科学与技术(本科)

2016.9~2019.7

北京邮电大学

电子科学与技术(硕士)

# 各种荣誉及奖项:

1.国家奖学金一次,国家一等奖学金两次,校级奖学金若干次

2.发表SCI论文一篇,专利一份

3.基金从业证书,银行从业证书以及其他从业证书若干个

工作经历

# 58同城 (2019.3~至今) 租房品牌公寓B端项目

工作期间主要负责租房下品牌公寓B端的需求,参与了品牌公寓的项目改造。对原有的项目的开发现状进行研究,分析其中的痛点和问题,包括前后端不分离,打包流程复杂等,然后结合业务需求,参与了设计一整套前后端分离方案。并在多个项目中落地。主要贡献包括:

- 1. 参与品牌公寓的前端页面开发,包括多个系统的PC端和部分H5页面
- 2. 参与了前后端分离架构方案的设计。包括从项目的初始化,本地开发,联调、测试到上线等多个环节。开发了webpack-ftp上传插件用于上传到测试环境,提高开发效率
- 3. 业务组件库的开发。基于Element-UI进行二次开发,开发了多个与业务相结合的组件,包括各种表单,弹窗等基础组件,提高开发效率。
- 4. 开发了项目中接入apm监控系统的邮件系统。基于node-mail封装了业务的上报系统,用于页面出现大范围报错时的邮件发送。

# Low-Code平台——墨斗系统

工作期间,由于后台系统经常涉及到各种表单页面的开发,这些页面功能简单,且重复度高,为了能够降低业务应用的开发成本,实现业务应用的快速交付,开发了墨斗系统——一个可视化的项目生成工具。 墨斗系统前端采用了Electron,Vue和Vuex;后端采用nest.js。主要贡献包括:

- 1. 参与了墨斗项目的发起, 是最初的2位成员, 参与了整个项目从零到1的搭建。
- 2. 负责了墨斗项目的后端接口的开发,使用的技术栈主要是nest.js
- 3. 负责墨斗系统前端可视化部分,包括目录部分,组件部分,属性部分的开发。使用的技术栈主要为Vue和Vuex
- 4. 负责墨斗系统官网的搭建, 文档的编写等

https://www.haiyingsitan.cn/

#### 掌握技能

- 1. 熟练掌握原生的JS能力,对JS闭包,原型,作用域链继承等核心知识点有深刻的理解,并能够熟练使用。
- 2. 掌握最新的ES6+语法以及API,并在项目中广泛使用ES6语法。了解Typescript的简单使用。
- 3. 对HTML语义化有自己的理解,掌握常见的页面布局方案;熟练掌握Css,熟练使用less和scss等进行项目开发。
- 4. 熟练使用webpack以及npm包管理工具,对webpack有较深入的研究,编写过自己的模块打包工具,开发过自己的plugin和loader。 并编写过一系列webpack相关的文章
- 5. 熟练使用Vue以及其生态技术栈,对Vue、Vuex等的一些原理有一定程度的了解,使用Vue开发过自己的组件库。
- 6. 了解React的开发,使用React Hooks以及Redux进行过项目的简单开发。
- 7. 熟练使用node.js, 熟练使用node.js,express和koa进行项目开发。使用node.js和express以及koa开发过项目
- 8. 对前端技术热情,喜欢钻研技术,常逛于技术社区,并向社区分享技术,目前已写50k+字文章,获得10k+阅读量以及**数百**赞。

#### 开源项目

以下列举我的2个开源项目,更多的开源项目,大家可以查看我的github

### SeaUI一个基于Vue2.x/3.x实现的前端UI框架

Sea-UI是为了提高自己的Vue开发能力以及组件封装能力,而发起的一个前端Vue框架开源项目。其主要功能包括:

- 1. 使用Webpack进行项目搭建,使用Vue2.x进行项目开发
- 2. 使用Chai和Mocha进行单元测试
- 3. 目前已经实现的组件主要包括: Icon,Button,Pagination,Layout,Slide,Carousel等
- 4. 目前正在使用Vue3和Typescript将项目进行迁移,已经实现的组件包括: lcon,Button,Switch,Message,Dialog等

更多细节可以查看项目地址: Vue2.x版本以及Vue3.x版本

## 全栈-react商城管理系统 点击预览

商城管理系统一套包括前端和后端的整个流程的项目。涉及到的技术栈包括:React,React Hooks,redux,node.js,Express等。主要目的是将自己不常用的react及其生态技术栈redux等,以及node的后端开发集成到一个项目中。主要功能包括:

- 1. 前端注册登陆页面,商品列表页,商品详情页,购物车页面以及支付流程相关页面等
- 2. 后端使用express + mongodb。主要功能包括:基于jwt的鉴权,错误中间件的定义,Paypal支付流程以及用户,产品等各种接口的实现。
- 3. 通过这个项目的开发,基本上了解了整个业务中前后端全过程,从项目搭建,开发到部署全流程。

更多细节可以查看项目地址: 全栈商城

https://www.haiyingsitan.cn/