

# 陈望基

## Web前端开发工程师

男 / 1992.5  
江苏科技大学  
本科 / 2015年毕业

技术博客  
chenwangji  
chenwangji\_main@foxmail.com  
18925274284

### 经历

#### 荷包金融

2017.05 至今

参与贷款、基金等金融项目的前端开发，主导开发各个流程，带领小组成员开发大型项目，包括：

- 前端项目技术选型，需求评审，基础框架搭建
- PC 端 B 侧项目构建与编码规范
- UI 组件库的构建和开发
- 组织项目阶段性复盘和代码评审
- 编写开发文档，制定编码规范
- PC 端 C 侧，移动端，微信小程序开发及优化

工作

#### 千佰特科技

2015.12 ~ 2017.03

参与多个项目的前端开发：

- PC 端 C 侧，移动端开发、重构工作
- 参与需求评审，项目技术选型和排期
- 与设计制定设计规范，与后端商定接口定义

工作

### 技能

#### Web

- 熟知 JS 基本语法和知识，掌握最新 JS 语法和 API
- 掌握网页重构所需基本布局、CSS、SASS
- 掌握前端流行框架 React、Vue
- 熟悉 W3C 标准，掌握 HTML5 API

熟练

#### Vue

- 掌握 Vue 原理及相关技术栈，并有丰富的开发经验
- 熟练使用 Vue 开发 PC 端 B 侧，移动端，掌握调试，同构等扩展技能

熟练

#### React

- 能用 React 开发大型复杂应用，熟知 React 原理及其生态技术栈
- 掌握 React 调试和性能优化方法

熟练

### 项目

#### 基金自建系统

该项目改造自恒生电子的基金交易清算系统，原为 PC 软件，公司决定改为 web 系统。

- 参与项目前期准备，需求分析，拆解，排期，并分配任务，保证了项目的进度和质量
- 基于 React + Dva + Antd 技术栈搭建基本框架，以页面为最小单元设计项目结构，使之契合多人开发
- 封装 Fetch，统一处理请求。提炼出可复用的组件和高阶组件等
- 根据业务中高级搜索，表格，表单多为重复字段的特点，二次封装 Antd 的表单，只需配置一个 column.js 即可完成三个区块编码工作，极大提高效率的同时，也提高了代码的可维护性
- 为项目引入 Jenkins 的持续集成，简化测试流程，并提高了效率
- 基于 Docusaurus 搭建项目文档库，编写项目的准备工作，编码规范，组件说明，减少了内部的交流成本
- 定期组织 code review，使项目组成员步调一致，共同提高

React

#### 币下后台系统

自用贷款项目中后台，涉及到信审，客服，催收，财务等不同用户群体，业务场景复杂。

- 负责项目前端部分的需求评审，开发和迭代，保证了项目进度和质量
- 采用 Vue + Vue Router + Vuex + Axios + Element 技术栈，结合社区的相关工具，形成与业务紧密契合的最佳实践，能高效地完成一周一版本的迭代任务
- 封装请求和响应拦截，抽取 fitters, directives 和工具方法，优化 Webpack 相关配置，形成一套中后台开发的基础框架，并发布到 npm 上，给公司其他部门和项目组使用，使得公司类似项目的启动更加平滑
- 封装 WebSocket，接入第三方电话服务，并深入到业务的各个模块，通过技术手段极大提高了业务人员的效率和使用体验
- 遵循 DRY 原则，封装了一系列简单易用的组件

Vue

#### 币下有钱移动端

贷款项目移动端，投放于第三方 App 渠道和微信中

- 负责前端的需求评审，开发任务
- 采用 Vue 相关技术栈，封装 Axios 请求和响应拦截，微信端基于 js-sdk 封装一些工具方法

Vue

Node

- 掌握 Node 标准库及模型
- 可以编写轻量级业务逻辑，并搭建起一整套服务

前端工具

- 熟练使用 Webpack，能针对性地为项目做配置
- 擅长使用一切能提高效率和体验的工具

HTTP

- 掌握 HTTP 协议，理解前后端交互流程

其他

- 掌握 Git 的使用
- CET6, 可以熟练阅读编写英文文档
- 资深 Mac 用户，Vscode 重度依赖者

简历 | 陈望基

掌握

- 与设计一起制定 UI 规范，提炼出一套专注于移动端开发的组件库，并基于此高效搭建项目页面

荷包常见问题

小程序

一个解答投资用户常见问题的微信小程序。

掌握

- 负责小程序前端开发工作
- 依据设计稿和小程序规范快速开发页面
- 封装 wx-request 为 Promise 形式，使之可用 async/await 方式调用，代码增强可读性，并统一处理请求和响应

掌握

个人项目

Github

掌握

- [nuxt-blog](#)基于 nuxt 开发同构个人站，适配多端，使用 pm2 守护 Node 进程，Nginx 转发服务
- [blog-admin](#)个人站后台管理，TypeScript + Vue 组合开发，封装七牛云存储，加入 jwt 校验。
- [blog-service](#)个人站服务，Koa2 + MongoDB 组合开发，提供 RESTful 风格 api
- [weather-query-util](#)一个可以查看天气预报的 Node 命令行应用