

个人简历

基本信息

姓名：范梦瑶	工作经验：3 年
学历：本科	电话：15939962203
专业：计算机科学与技术	邮箱：ydfanmengyao@163.com
求职意向：前端开发工程师	期望薪资：面议

专业技能

- ✧ 熟练掌握 HTML5, CSS, JavaScript, jQuery 和 ES6 新特性。
- ✧ 熟练掌握 less、sass 等 css 预处理器。
- ✧ 熟练掌握 Bootstrap、Ant Design、element、vant 等组件库。
- ✧ 熟练掌握 Vue 框架，能够使用 Vue+Vue-Router+Vuex+Axios 技术栈进行开发。
- ✧ 熟练掌握 uniapp 框架开发多平台小程序。
- ✧ 熟练掌握微信小程序开发流程，能根据小程序开发文档灵活应用微信 API，配置微信小程序文件。
- ✧ 熟悉 Echarts、DataV、uCharts 等数据可视化工具，能够进行数据可视化开发。
- ✧ 熟悉 TypeScript 语法，能使用 Vue 框架搭建项目，编写简单的功能。
- ✧ 熟悉 React 框架，能够使用 React 路由、高阶组件，Redux 以及自定义 Hook 构建项目。
- ✧ 熟悉高德地图开发，熟悉 nodejs。
- ✧ 熟悉 npm、Webpack, yarn 等前端工具，能够利用它们进行项目的初始化、依赖管理、代码打包和优化。
- ✧ 熟悉 Git 版本管理工具，能够运用常用操作进行团队合作开发。

工作经历

河南新阳科技有限公司	2020.08-2023.09	前端开发工程师
------------	-----------------	---------

工作描述：

- 负责前端开发工作，根据 UI 设计图完成页面相应的结构，实现需要的特效，还原静态页面。
- 配合产品、设计、研发人员，根据数据接口文档完成前后台数据的交互，实现动态页面。
- 参与 pc 端、移动端和小程序的前端项目，完成相应的功能。
- 不断优化用户体验，界面的友好性以及易用性，处理相关兼容性问题。

项目经历

项目一：租机（移动端）	2023 年 3 月-2023 年 6 月
-------------	-----------------------

项目描述：租机是一款旨在提供便捷的手机租赁服务的手机应用程序。该应用程序旨在满足用户对手机短期使用需求的同时，提供简单、安全和可靠的租赁流程。租机希望通过整合租赁供应商和用户需求，打造一个便捷的手机租赁平台。

技术栈：vue2、vue-router、vuex、axios、vant、less 等。

责任描述：

- 使用 vue-cli 工具搭建项目基本结构，并使用 Vant 组件库以组件化的形式进行模块化开发；
- 搜索功能采用了函数防抖技术，图片使用懒加载，图标使用图片精灵，优化性能；
- 通过屏幕下拉，触发下拉刷新获取更多数据，为防止多次下拉导致数据量过大，设置渲染数据最大长度，优化用户体验；
- 使用全局路由守卫，当跳转需要有登录信息的页面时通过 cookie 判断是否登录，没有登录则跳转登录页面使用手机号及验证码登录；

5. 使用 vuex 对应用程序进行全局状态管理，进行数据的传递和变更，使用 vuex-persist 插件让 vuex 实现持久化状态管理；
6. 使用高德地图 SDK 中 AMap.Geolocation 插件获取用户精确位置；
7. 使用 webpack 配置反向代理，实现跨域。

项目二：小丑鱼租物（小程序）

2022 年 5 月-2022 年 7 月

项目描述：小丑鱼租物是一款针对用户提供便捷租赁服务的小程序。该小程序旨在为用户提供一个方便、安全和可靠的平台，通过在线租物的方式满足用户短期使用物品的需求。小丑鱼租物小程序将整合租赁供应商和用户需求，打造一个便捷的租物社区。

技术栈：uni-app 框架。

责任描述：

1. 利用 uni.getUserInfo 一键获取用户信息，利用 uni.login 获取登录凭证再发请求得到 token；
2. 为了便于项目的开发与后期维护，对 uni.request 进行二次封装，提高代码复用；
3. 为提高代码复用，对常用的模块如搜索框、弹出层等以组件化的形式进行封装；
4. 使用 uni.requestPayment()实现支付功能，
5. 利用 uni.chooseLocation 获取用户当前位置信息，设置用户收货地址；
6. 通过 subPackages 进行分包处理，控制主包大小，提高首次加载速度。

项目三：PDM 智慧后勤应用平台（PC 端）

2021 年 5 月-2021 年 10 月

项目描述：用于公司内部建材产品的整体运营状况管理；可以看到整个出入库流程，材料走向流程进度；员工在各环节的担任的职责岗位、完工进度，并集成了工资，社保，考勤功能。

技术栈：vue3、vue-router、vuex、axios、element-ui、less、echarts 等。

责任描述：

1. 利用 element 框架搭建页面基本布局，保证布局合理性，美观性；
2. 通过 vue-router 配置路由规则，配置动态路由和嵌套路由，对页面公共部分单次渲染，减少性能损耗；
3. 通过 axios 发送异步请求，配合 async + await 实现数据交互，渲染页面；
4. 能够熟练完成对于 token 的 vuex 存储和持久化；
5. 将常用的模块如表格、弹出框，分页等以组件化的形式进行封装，提高代码复用；
6. 利用路由守卫做好权限验证管理，确保网站的安全性；
7. 使用 echarts 完成图形界面的业务统计。

项目四：阳光百邦家政（小程序）

2020 年 10 月-2020 年 12 月

项目描述：该小程序是使用 uni-app 框架开发，该小程序包含了首页，分类，消息，订单，我的，预约这些模块，为用户提供家政服务的在线预约和管理功能；用户可以通过小程序选择不同的家政服务类型，如家务保洁、收纳整理、治理消杀等。

技术栈：uni-app 框架。

责任描述：

1. 根据 UI 设计的原型图搭建小程序的首页，分类，我的等页面；
2. 使用 promise 封装 uni.request 请求，并统一管理请求列表，方便更新与修改；
3. 整合第三方服务，如支付接口、地图服务等，扩展物业管理小程序的功能和便利性
4. 利用 uni.navigateTo 实现点击后跳转；
5. 微信授权登录和无感登录。

自我评价

- 性格阳光，具有较强的责任心。
- 做事有准备、有计划，工作态度认真负责，具备良好的人际沟通能力、团队精神。
- 热爱互联网，热爱前端开发，喜欢钻研；工作之余，喜欢对前沿技术进行学习。