

个人信息

姓名:陶俊岚 手机:13120300615 邮箱:864744977@qq.com wx:13120300615

教育背景

北京信息科技大学 通信工程(本科)
2018.09—2022.06

主修课程: 通信原理、微波技术基础、数据通信网络

专业技能

熟悉 vue 及 vuex、vue Router 等相关开发工具使用。了解 vue 数据绑定原理和 jsx 编译原理。了解 react 基础知识，能用 react 简单开发。

掌握基础 html、js、css 知识。熟悉 es6 大部分特性，能熟练使用 await、展开运算符、字符串拼接等语法。熟练使用 h5 localStorage 等部分新语法。

了解 http 基础知识, 了解 304 等常见状态码, get、post 等请求方法, cookie, 跨域, 浏览器缓存策略。

熟悉工程开发，熟练模块化开发，了解函数式编程。掌握 git commit、add、push、checkout、branch 等基础命令。熟练 webpack 使用，了解 Babel、loader、ESlint。

开发经验

好未来

初级前端开发工程师	2021.2-至今
-----------	-----------

- 基于 vue 开发中台管理应用配置中心, 包括技术调研、代码编写、接口联调等工作。

配置中心是一个微服务架构的配置系统,负责配置的管理和存取,可以集中化地管控配置文件。目前已完成三期开发,上线版本供十余个团队数十条业务线使用。源于开源项目 nacos 重构,使用 vue、vue-router、vuex、ant-design-vue 开发。项目重点在于数据处理和数据交换。

- 基于 vue 开发名字服务应用。

名字服务是一个分布式数据映射管理应用，通过指定的名字来获取资源或者服务的地址，提供者的信息。目前正在一期开发中。主要工作是页面数据列表的呈现和交换，组件的封装和调用。并尝试用 `jsx` 对 `ant design vue` 的表单进行二次封装。

- 维护中台管理应用 react 名字服务

一个中台管理项目，基于开源项目 nacos。使用 react、redux、react-router 和 fusion design 组件框架开发。负责添加接口请求，修改页面样式

腾讯云全国高校小程序大赛二等奖

2020.2–2020.3

- 设计并开发了一款关于学生在疫情期间的小程序《疫校通》

主要功能是疫情期间校园服务，每日健康打卡、疫情实时动态、返校时间路程规划、校园场所人数监听。重点在于校园场所人数监听的数据处理与通信。

互联网+创新大赛校级三等奖

2020.5–2020.8

- 以小程序《疫校通》为基点构造了一个校园物联网项目
- 领导队员参赛，并完成撰写文档和 PPT

市级大学生创新创业训练项目

2019.11–2020.11

- 设计并规划《基于物联网的信息化智能宿舍管理系统的设计与实现》项目，招募队员，并领导团队进行项目
- 以第一作者在《电脑编程与维护》上发布《基于物联网的智能宿舍管理系统的设计与实现》

百度智能小程序大赛

2020.10–2020.11

- 队长 设计并实现了一款《解忧小卖部》的百度小程序，入围复赛。一个社交向的卡片问答应用。难点在于首页的卡片滑动内容呈现功能。需要捕获手指触屏坐标并用余弦公式转换为角度判断是否下一个，滑动的效果使用 js animate 实现。然后需要实现一个简单的内容推荐算法，使得用户不会接收看过的卡片。