2023/9/11 11:14 简历 | 卢坤

# 四年前端开发

男·26岁

四川交通职业技术学院·软件技术·专科 成都理工大学 · 计算机科学与技术 · 在读本科

离职·随时到岗

kunkunj 911055192@gg.com 15982014077

经历

中集创见(成都)科技有限公司

2022.06 至 2023.09

前端开发,包括:

- 中集创见内部低代码平台的开发和维护,负责从0搭建可视化看板和3d 制作两个板块
- 公司内部定制化管理系统开发: sce系统、tpm系统、dams系统
- 公司内部定制化小程序开发

黑龙江创想科技有限公司

2021.08 至 2022.06

前端开发,包括:

- 室内导航《光享导航》的开发与维护。目前使用医院和停车场:成都 东客站、天府新区人民医院
- 室内人员被动定位数字化管理平台
- 小程序开发
- h5开发

成都宏飞弘科技有限公司

2021.02 至2021.08

前端开发,包括:

- 电商项目《享优家》开发与维护
- 小程序开发
- 公众号开发
- RN 开发
- Vue 组件库开发与维护

四川蜀银信息科技有限公司

2019.06 至 2021.01

前端开发,包括:

- UI组件库的构建与开发
- 负责PC及移动端的前端产品和模块的设计及开发
- 协调外部依赖,配合后端接口开发,连调移动端原生和is的交互模块
- 跟进需求设计,优化和维护产品,持续提升用户体验
- 微信小程序开发
- app开发

地图

工作

工作

工作

工作

掌握高德、百度、腾讯地图开发和导航开发

构建工具

■ webpack: 修改vue\_cli项目, 使之更加符合公司项目开发流程

■ rollup: 便携式开发, 封装sdk时为项目做整体架构

网络协议

■ websocket: 《就业温江》聊天室开发使用

小程序

■ 以下出现的小程序名称皆可在微信中搜索到:

- 主导开发《梅州五华家政超市》,单独开发《光享导航》、《高数诊 断》、《小魔针》、《融积付》、《温江慧就业》
- 熟悉小程序api及其项目优化
- 《小魔针》、《融积付》小程序使用"uniaApp"框架开发

其它

axios, fly, moment, layui, fetch

- swiper
- ECharts, svg

项目

以下是我在公司中主导开发的产品:

中集创见内部低代码平台

■ 项目周期: 2022.08 至 2023.09

- 项目介绍:低代码平台分为pc-admin、pda、可视化看板、3d制作四个 大的模块。本人负责可视化看板和3d制作板块,参与pc-admin和pda的组 件和事件开发。
- **我做了啥**:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、 bug处理及项目维护
- 技术栈: vue3 + threejs + echarts

光享导航 (微信小程序)

项目

项目

■ 项目周期: 2021.08 至 2022.06

https://kunkunj.github.io/resume/

1/3

掌握

熟练配置

比较熟悉

熟练

熟练使用

■ 公众号开发

开源

#### wx-query

地址

仓库介绍:

■ wxQuery是一款原生微信小程序的封装库, 提供了复杂表单双向绑定 驱动、sotre状态存储器、wxRequest请求库

#### 开源背景:

- 背景1:数据双向绑定
- 原生微信小程序里没有数据双向绑定的概念,导致了许多需要有双向 绑定的需求实现起来代码臃肿。 wx-query中实现了Page和Componet构造 器巧妙的实现了数据双向绑定,解决了这个问题
- 背景2: WxRequest的封装
- 原生wx.request()方法虽然有一定程度上的封装,但是与像Axios这样的具有Promise链式调用请求api还是有很大差距。 所以为wx-query打造了一个的请求api的plugin-WxRequest。 WxRequest基于Promise封装,并且实现了请求拦截器和响应拦截器来为开发者提供便利。
- 背景3: 状态存储器Store
- 在原生小程序中,虽然提供了全局变量globalData;但是却不是响应式的,无法做到一处更改,全局更新的效果。 所以wx-query提供了一个Store状态存储器,实现了通过action动作触发state更改, state更改则更新所有使用了state的页面和组件,采用单向数据流模式。
- 官方文档: https://kunkunj.github.io/query-doc/
- GitHub: https://github.com/kunkunj/wx-query

# Thesjs

地址

熟练

仓库介绍:

■ Thesjs是一款基于threejs的3d封装库,集成了threejs的部分功能 除自己的集成方法外,同时也暴露了threejs的原生对象,提高功能的可扩展性。同时还实现了一个动画过渡库(相机动画、模型动画)

# 开源背景:

- 背景1: 代码共性
- threejs平常开发中会有很多可复用代码,比如加载obj、mtl等文件,又比如创建几何体等。 Thesjs提供了构造方法,可以通过配置option的方式创建模型体和几何体
- 背景2: 动画
- Thesjs实现了一套过渡的效果,整合到模型和几何体的自身方法中,可以便捷的实现很复杂的运动效果
- 背景2: 性能优化
- threejs没有提供依赖收集和场景懒加载等应用型需求,Thesjs提供了相应的功能,大大便捷了开发代码
- 官方文档: https://kunkunj.github.io/thesjs-docs/
- GitHub: https://github.com/kunkunj/thesjs

技能

#### 简历 | 卢坤

- 项目介绍:室内导航小程序,采用蓝牙信标定位,前端地图呈现采用 蜂鸟云室内导航地图,目前试点于天府新区人民医院、成都东客站,可在 线查看医院楼层科室结构和实时进行院内导航。
- 我做了啥: 前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护
- 技术栈: fengMap + 原生小程序开发 + vant + 蓝牙定位

#### 享优家-RN App

项目

- 项目周期: 2021.05 至 2021.07
- 项目介绍:享优家App,商城、订单、购物车功能。
- 我做了啥: 1. 项目选项。 2. 基础架构。 3. 全功能开发。 4. bug修复以及功能迭代
- 技术栈: react-native、react-navigation、react-native-wechat、react-native-yunpeng-alipay

### 享优家商城 (公众号)

项目

- 项目周期: 2021.03 至 2021.04
- 项目介绍:享优家公众号,分销商城,车险互助,家电维修互助,美业,基因检测,移民等多个板块功能的开发和维护。
- **我做了啥**:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护
- 技术栈: vue3 + typescript + vant + jssdk

### 福州电路巡检平台 (pc)

项目

- 项目周期: 2020.11 至 2021.1
- 项目介绍:福州电路的无人机巡检系统,包括线路杆塔信息,巡检缺陷审核上传,无人机信息等。
- 我做了啥: 前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护
- 技术栈: vue + vue-router + vuex + 思极地图 + echarts + cesium

## 吴氏家谱 (pc)

项目

- 项目周期: 2020.07 至 2020.10
- 项目介绍:吴氏底蕴文化网站,包括吴氏家族的发展史,历史人物简述以及家族族谱。
- 我做了啥:整体项目前端实现,包括选型、页面构建、echarts图表调用等等功能
- 技术栈: Vue、Vue-router、Echarts等

#### 圣德堡 (APP)

APP

- 项目周期: 2020.4 至 2020.6
- 项目介绍:一个可以发动态、评论、聊天、申请车险的app,同时有商城功能、包含商品列表,商品积分兑换,购物车,订单、微信支付、支付宝支付、微信分享等功能。
- 我做了啥:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、 bug处理及项目维护
- 技术栈: uniApp + 微信支付 + 支付宝支付 + 微信分享 + webstock

#### 梅州五华家政超市 (微信小程序)

梅州五华家政超市

■ 项目周期: 2020.2 至 2020.3

Web

■ html5、css3、es6、typescript

■ Vue及其全家桶,

■ 熟悉微信小程序

■ 项目工程化: webpack、rollup

代码管理: git、svn通信库: axios、fly

■ 网络通信协议: http、websocket

框架

■ 用Vue开发过大型复杂应用,熟悉Vue生态、技术栈经验丰富,完成vue2到vue3的迁移。

■ 掌握Vue调试

■ ElementUI、Vuex等等

■ 掌握vue各种组件开发

框架

ReactNative开发电商App

■ ReactNative调试

■ 会使用antd组件库

■ 各种个性化组件开发

框架

■ uniApp多端编译

■ 掌握uniApp各种多端编译,包括且不限于webApp、微信小程序

■ Vant-weapp, uView等小程序ui组件库使用

■ 各种个性化组件开发,并上传插件市场开源,有不错的反响

音视频

■ 掌握web直播技术

■ 掌握音视频媒体技术

简历 | 卢坤

 项目背景:梅州五华县政府迫切想要一款信息化产品解决家政人员的 上门服务和具有家政需求的家庭的沟通与预定,于是与我司合作一款信息 化的家政上门服务小程序

项目介绍:用户端与家政人员端,用户端下单,家政人员接收到订单信息并且上门服务。完成后,线上支付家政费用。

■ **我做了啥**:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护

■ 技术栈: 微信小程序及其开发工具等

温江慧就业 (微信小程序)

熟练

掌握

熟练

掌握

温江慧就业

■ 项目周期: 2019.12 至 2020.1

■ 项目背景:为了解决就业局领导便捷查阅最近情况,决定开发一款小程序方便为领导展示。

■ 项目介绍:对就业温江公众号的使用情况的数据统计,用于查阅职位 更新与求职意向占比。

■ **我做了啥**:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护

■ 技术栈: uniApp编译小程序 + echarts + 精灵图

就业局可视化大屏 (pc)

地址

■ 项目周期: 2019.10 至 2019.11

项目介绍:温江就业局大厅的大屏展示,包括就业情况分析,职位招聘人数排行,职位分布情况等一系列关于温江的就业大数据可视化展示。

 我做了啥:前端开发,技术选型、项目架构、组件设计、代码编写、 bug处理及项目维护

■ 技术栈: vue + vue-router + vuex + elementUI + axios + moment + eslint + webpack + vueSwiper

就业温江 (移动端)

地址

■ 项目周期: 2019.8 至 2019.9

 项目介绍:温江就业局的官方招聘公众号,包括求职者和招聘者两种 角色,求职者可以进行搜索、收藏、关注职位等,招聘者可以进行搜索、 收藏求职者等,求职者和招聘者可以进行聊天.

• 我做了啥:前端开发,项目结构、组件设计、代码编写、bug处理及项目维护

■ 技术栈: uniApp + 微信issdk(分享、授权) + webstock实现实时通信