



## 吴俊杰

Web前端开发工程师

男 / 1994.12

3年工作经验

✉ [drinkeewu@foxmail.com](mailto:drinkeewu@foxmail.com)

☎ 13202481990

🌐 <https://github.com/drinkeewu>

个人博客

<https://drinkeewu.github.io/>

### 教育背景

电子科技大学中山学院

2013.9 - 2017.7

软件工程 - 本科

### 技能水平

- 扎实的JavaScript基础, 熟悉ES6+ 新特性
- 熟悉Sass、Less等css预处理库
- 掌握Vue.js (vuex/vue-router), 且理解其实现原理; 熟悉React.js(hooks/react-router/redux/dva), 且拥有实际开发经验
- 熟悉使用Echarts进行数据可视化开发, 了解Canvas API
- 熟练使用Eslint、commitizen、TypeScript等工具规范代码
- 理解前端工程化, 熟悉项目脚手架及Webpack常用配置; 熟悉git、svn代码协作工具
- 熟悉HTTP、TCP/IP; 熟悉常用跨域解决方案; 了解浏览器工作原理、前端性能优化
- 熟悉使用Taro框架进行小程序开发, 了解小程序原生API; 了解React Native、Flutter、uni-app等跨端框架
- 了解Mocha、Karma等单元测试框架

### 个人评价

- 拥有公共组件库开发经验, 主导并开发过多个大型项目; 拥有自动化部署实践经验
- 拥有良好的代码编写习惯、清晰的产品思维、良好的业务理解能力、沟通能力和团队协作能力。
- 较强的自我驱动学习能力, 乐于钻研学习新技术, 时刻关注行业动态拓展视野

## 工作经历

### 广东蔚海数问大数据科技有限公司

2018.11 - 2020.03

工作内容: 参与数据质量平台产品的需求分析, 独立完成前端开发工作, 重构公司内部小型BI系统, 主导前端团队公共组件库的封装及部署工作, 提高团队的开发效率, 协助公司其他产品及项目的前端开发工作。

### 广州柒盼网络科技有限公司

2017.7 - 2018.9

工作内容: 参与公司主要产品的模块开发, 主导B端商城系统的PC端及Wap端前端开发工作, 独立完成C端微商城PC及Wap系统的前端开发工作。

### 中山福瑞设备有限公司(实习)

2017.3 - 2017.6

工作内容: 熟悉开发流程, 参与需求分析, 协助团队完成新商家中心, 新运营中心等OA系统的前端开发工作, 提高公司业务团队的运营效率。

## 项目经验

广州柒盼网络科技有限公司 - 项目

### Treep趣地接 2017.8 - 2018.9

境外旅游SaaS平台

主要技术栈: `VueJs`、`ElementUI`、`axios`、`BaiduMap API`、`Echarts`、`vue-i18n`

**项目描述:** 帮助东南亚地接社实现信息智能化运营管理、快速处理即订即玩订单, 帮助地接社在中国地区的营销; 智能对接美团、大众点评、淘宝、携程、马蜂窝、同程、飞猪、去哪儿等平台分销订单; 产品模块包括产品管理、云订单交易、实时库存、智能运营、财务管理、市场资源; 集成用户数据, 做国内B2B分销, 获取到实时库存, 帮助提供信息和数据服务; 60多家签约用户, 包括20多家付费用户, 客户盈利额最小达到300万, 最高超过3000万

**项目职责:** 核心开发人员

- 旅游/行程定制化模块开发, 通过H5的 `Drag API` 实现行程拖拽排序功能
- 通过与后台接口联动, 并使用 `Baidu Map API` 实时显示导游/司机定位信息
- 基于 `vue-pdf`、`pdf.js`、`html2canvas` 封装组件, 实现订单确认单的显示与导出功能
- 基于 `ElementUI` 封装可复用组件库
- 使用 `Echarts` 对订单统计信息进行数据可视化展示
- 订单录入模块开发、SKU(产品)/商品管理模块、实时库存模块开发
- 系统日常迭代开发、维护及优化

### Distributor 2017.8 - 2018.9

分销商采购平台

主要技术栈: `VueJs`、`ElementUI`、`axios`

**项目描述:** 通过与Treep平台打通, 整合旅游项目、酒店、订单、包团产品等供应链信息, 供旅游产品分销商在平台上进行产品预订、酒店预订、财务管理、订单管理等操作; 兼容PC端、Wap端, 支持多国语言切换功能

**项目职责:** 核心开发人员

- 首页商品展示页面开发及改版调优
- 使用 `Vue.js` 的 `slot` 接口封装可复用布局容器组件, 使用 `vue-i18n` 实现多国语言切换功能
- 负责订单、酒店模块路由页面切换复杂交互的实现, 并使用 `keep-alive` 特性提升系统用户体验
- 独立负责Wap端的技术选型、项目搭建架构及开发工作

### Micro Mall 2018.1 - 2018.7

定制化微商城

主要技术栈: `VueJs`、`ElementUI`、`VantUI`、`axios`

**项目描述:** 针对不同的旅行社商户进行定制化开发的, 为商户提供实现产品展示和定制化购买, 订单管理的轻量级商城平台; 支持支付宝、微信、Paypal等多种支付方式, 服务于数十家商户, 并成功帮助商户提高业绩; PC端、Wap端支持、多语言支持

**项目职责:** 独立开发

- 通过使用本人封装的 `ElementUI` 业务组件库高效完成PC端全部功能模块的开发

- 使用 `VantUI` 独立开发移动端所有功能模块
- 使用 `rem` 配合 `flex` 实现移动端页面的响应式布局, 通过 `Sass` 实现主题颜色切换功能
- 使用 `vue-i18n` 实现多国语言切换功能

广州蔚海数问大数据科技有限公司 - 项目

## 数据质量平台 2018.11 - 2020.2

数据检测与治理

主要技术栈: `VueJs`、`Echarts`、`ElementUI`、`axios`

**项目描述:** 对源数据进行汇聚、抽样、检测及清洗修复； 根据数据质量检测生成统计分析报表和图表； 产品提供给企业、政府、学校等机构进行数据检测及修复, 并取得显著成果

**项目职责:** 独立开发

- 独立完成系统所有功能模块, 负责项目搭建、项目长期的迭代开发和维护
- 针对不同企业, 根据需求开发数据可视化大屏模块、定制主题开发
- 使用 `html2canvas` 插件实现图表导出成文档的功能
- 进入测试阶段前的使用 `vue-test-utils` 对核心组件进行单元测试

## Echarts图表组件库 2019.5 - 2020.1

图表组件库

主要技术栈: `VueJs`、`Echarts`、`npm`、`verdaccio`、`pm2`

**项目描述:** 根据过往项目开发过程中总结的使用场景, 对常用 `Echart` 图表进行二次封装并部署到 `npm` 服务器； 该组件库被广泛应用到公司项目开发中, 大幅度提高了数据可视化的开发效率, 减少重复造轮子

**项目职责:** 主导者、核心开发人员

- 组件库开发及提交规范制定, 基于 `Vue.js` 对 `Echart` 二次封装, 抽离通用 `mixins` 逻辑
- 组件库项目的搭建及架构, 配置 `Linux` 服务器环境, 使用 `verdaccio` 搭建 `npm` 内部服务器, 通过 `pm2` 插件守护服务进程, 并部署到公司 `Linux` 服务器
- 使用 `vuepress` 构建组件库说明文档网页, 编写组件使用示例代码, 撰写使用说明文档

## 智慧教育数据平台 2019.6 - 2019.12

教育信息可视化分析

主要技术栈: `VueJs`、`Echarts`

**项目描述:** 帮助学校汇聚广东省内各地教师、学生数据； 将数据进行多个维度的分析, 并通过地图、关系图谱等图表进行展示

**项目职责:** 核心开发成员

- 接手项目使用 `vue-cli` 工具对项目进行重构
- 解决项目兼容性问题, 使其能兼容到IE9以上版本
- 对冗余的代码解耦并进行二次封装

## 羿+自助分析平台 2018.11 - 2019.12

自助化统计与挖掘

主要技术栈: `VueJs`、`Composition-api`、`Echarts`

**项目描述:** 具有自助化多维统计分析与数据挖掘功能的平台； 帮助用户实现根据自身需求及特定的场景分析, 对数据进行分析, 满足不同应用场景的数据分析需求； 嵌入到公司部分具有重叠功能的项目中, 减少重复开发带来的时间成本和人力成本

**项目职责:** 核心开发人员

- 接手后项目后, 使用 `mixins` 抽离重复的业务逻辑代码
- 重构项目, 使项目能够嵌入到公司其他项目中并能兼容到IE9以上
- 优化项目目录结构, 对接口代码进行统一管理, 提高维护效率
- 使用 `keep-alive` 提高用户体验、减少不必要的接口调用, 以缓解后台服务器压力

## 监所资源整合平台 2019.10 - 2019.12

资源整合平台

主要技术栈: `VueJs`、`Echarts`

**项目描述:** 通过数据可视化的方式优化监所人员的信息展示； 帮助公安机关整合内部数据资源, 对技术接口进行权限管理； 优化业务审批流程

**项目职责:** 组员

- 负责开发接口申请和审批流程模块
- 改版后菜单栏组件的封装
- 嵌入针对该系统定制化自助分析平台