个人简历

基本信息

- 丁希梁/男/1991 年
- 电话(微信): 18788859526 | 邮箱: ppdingnew@163.com
- 本科/合肥师范学院/电子信息工程
- 5年 web 前端工作经验

技能

- 熟练运用前端技术快速实现业务代码,技术包括但不限于: html5、css3、javaScript、es6、webpack、vue 全家桶、微信小程序、nodeJs(MongoDB)。
- 熟悉数据可视化,具备良好的数据结构基础,能够配合后台工程师写出高质量的 API 接口文档。

工作经历

- 2019.11 至今 北京知因智慧科技有限公司(前端开发)
- 2018.05 2019.11 软通动力技术服务有限公司(前端开发)
- 2017.04 2018.05 上海高景网络科技有限公司(前端开发)
- 2015.06 2017.03 苏州恒泰软件(ERP 软件实施、前端开发)
- 2014.07 2015.03 苏州名硕电脑(WHQL测试)

项目经验

中国银行风险数据智能应用项目

- 该项目基于中国银行内部大数据平台,结合知因的谱系算法,风险传导模型等构建 完善的知识图谱,以提升中行风险管理的智能化水平。其中基于 zoomcharts 插件开 发的图谱上线后,其优秀的 force 布局体验得到客户一致好评。
- 我在项目中开发了集团谱系、风险数据资产库、集成电路产业链、白名单营销获客、 风险传导预警、投融资数据服务平台等功能模块。
- 通过技术调研,我选择使用 d3js 的树布局,通过逐步添加节点的方案展示图谱来解决 zoomchats 在节点超过 100 个的情况显示不全的问题。
- 结合项目的业务,我封装了多个可复用的组件(包括列表+分页、条件筛选、各类 echarts 图形组件等),并将组件参数整理成文档,提升开发效率。

智慧营销系统(厦门国际银行)

- 该系统是公司针对银行客户推出的 saas 系统,在大数据、人工智能、关系图谱等基础上,帮助银行构建对公客户的营销支持平台,实现银行对公客户的精准营销和精细化管理。
- 项目以 Vue2 为框架, 我负责整个项目的构建与开发工作。项目中通过接口以及前端路由 beforeEach 的配置, 实现不同用户的权限控制。

• 整个项目是远程开发的形式,通过与 UI(蓝湖),后台(YAPI)等同事的配合,已上线 1.0 版本,开始为客户提供服务。

HMI 车载系统(华为)

- 该项目运行在汽车中控屏,旨在提高用户的驾驶体验,增加人机交互,让驾驶更加智能化。
- 本项目基于 vue2 开发,引入 vuex 为状态管理工具,我提出在 store 中按照模块名称独立出对应的 js 文件,方便项目维护;使用 sass 作为 css 的预编译语言,其友好的嵌套写法和定义变量的功能大大提高了开发效率;选择 TweenMax 实现项目里的动画效果;echarts 实现数据可视化。
- 项目中大量使用组件化的思想, 我编写了各类按钮、搜索框、键盘等可复用组件。
- 为了解决倒车画面出现的跳帧问题(使用 canvas 实时绘制),我提出使用 gsap 动画模拟的方案,在经过多次的测试和比较之后,该方案得到客户的采纳;我封装了函数节流的方法,用来解决按钮连续点击多次触发的问题,有效降低了系统的损耗。

其他

- 技术口味: vscode、webstorm、github、简书、知乎。
- 爱好: 摄影、运动。

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。