

# 耿德洲

男/1994

13407142750 | [1583751445@qq.com](mailto:1583751445@qq.com)

github: <https://github.com/gengdz>

前端开发工程师

## 技术技能

- 熟练掌握JavaScript、CSS、HTML、ES6语法
- 熟练掌握React前端框架以及相关的全家桶，有丰富的基于全家桶开发大型项目的实战经验
- 熟练掌握antd前端UI组件库，并基于此独自设计和开发了多个公司内部通用组件
- 了解函数式编程思想，熟练使用函数式编程库如Ramda
- 了解Nodejs+Koa+MongoDB开发体系
- 熟练掌握BizCharts、G2、react-amap等数据可视化编程库
- 熟练掌握Git、Linux基础命令、markdown等开发辅助技能
- 了解TypeScript
- 了解前端工程化和webpack使用
- 热爱技术，善于创新

## 项目经历

个人开发模块比较多。我列举其中的一部分（以下列举都是独自开发且已上线产品）。试乘试驾，会员管理，远程控制、内容管理、图片管理、开机欢迎语、电子围栏、消息中心、流量管理、多个可视化报表.....

其中用到的核心框架和技术为 React、Antd、Antd Pro、BizCharts、react-amap、JSZip、js-xlsx 等等，接下来我重点介绍一下其中的两个模块

### 试乘试驾

2019.7 - 2019.8、2018.11 - 2019.1

试乘试驾管理是对4S店试驾车使用情况的统计分析系统，此系统实现的功能是：试乘试驾监控大屏、对有效试驾规则的管理，试驾路线详情，试驾数据统计汇总和详细报表的导出。

项目难点主要是：

1. 大屏涉及的图表种类繁多，多图联动，地图的局部渲染，逻辑很复杂
2. 标准试驾路线和实际试驾路线的动态绘制
3. 纯前端导出excel的实现和excel复杂样式问题

项目成果：1、实现了对各大区小区4S店试驾情况的实时监控和数据分析； 2、4S店无效试驾减少40%

### 开机欢迎语

2019.2 - 2019.3

开机欢迎语是用户打开车机屏幕，出现问候语的功能。我负责云端词库开发，可以根据语音词配置的标签和变量决定词的行为。前端实现的功能有语音词管理、语音词标签管理、语音词变量管理

项目难点主要有：

1. 分步表单的行为控制（上一步下一步表单数据的存储。刷新和编辑页面的数据回显等）
2. 动态增减表单项的实现（语音词可以分组，每组词个数不同）
3. 可编辑表单的实现和封装

项目成果：东风公司全部新车型和部分老车型从2019年5月起，都具有了开机欢迎语的功能

## 工作经历

上海博泰悦臻网络技术服务有限公

2018.7 - 2019.10

所属部门：OP管理平台

武汉

工作职责：

- 需求分析与设计
- 模块开发与联调
- 问题排查与模块优化
- 公共组件开发和技术分享

## 教育背景

武汉科技大学

2014.9 - 2018.6

计算机科学与技术

武汉