**个人简历**

# 基本信息

**姓名：**车明强

**学历：**本科

**电话：**15650272396

**微信：**15650272396

**邮箱：**[cmq15650272396@163.com](mailto:zx524425886@163.com)

**求职职位：**Web 前端开发工程师

# 掌握技术栈

1. 熟悉掌握 HTML/CSS 进行页面布局，熟悉 HTML5/CSS3 常用技术，熟悉 W3C 标准；
2. 熟悉使用javascript、jquery进行原生开发页面，调用dom完成动态交互；
3. 熟悉 rem 响应式布局，vw/vh 百分比布局，实现移动端和 PC 端的自适应；
4. 了解原生 JS 语言，对面向对象，闭包，原型/原型链，ES5/6；
5. 熟悉使用 Vue 全家桶；
6. 了解node、express前端开发框架，webpack、gulp等前端打包工具和git、svn版本控制工具，具有多人协作开发能力
7. 了解掌握前端 SEO、web 性能优化、代码管理和优化；
8. 了解数据库设计、数据库curd操作以及navicat工具使用
9. 了解项目上线部署nginx，docker镜像容器自动化部署。
10. 了解react框架

# 工作经历

**公司：深圳华启天成智能科技有限公司 时间**：2021年6月-2021年12月

**职位：**web 前端开发工程师

## 职责：

1. 负责前端项目的搭建，高度还远 UI 设计稿。
2. 负责公司后台crm系统后端服务项目。
3. 使用项目指定技术与框架完成 PC 端和移动端的页面构建工作。
4. H5 pc官网以及crm系统前后端部署上线

**公司：山东来往信息科技有限公司 时间**：2019年9月-2021年5月

**职位：**web 前端开发工程

## 职责：

1、负责pc、移动端解决方案与实现效果

1. 与后台工程师协作，完成数据交互工作。
2. 负责前端框架搭建，开发规范及文档建设
3. 维护及优化网站前端页面

# 项目经历

**项目一：**

**项目名称：华启天成智能科技有限公司crm系统 2021年5月-2021年11月**

**项目描述：**该项目是对商品数据进行可视化管理，node微服务搞后台接口，数据库表、字段设计。

**负责内容：**负责系统从0到1的搭建以及权限管理、商品销售信息数据统计以及node写接口服务、数据库 表的设计与创建。

**项目难点**：

1、项目从0到1，商定团队开发风格以及统一eslint规则开发，减少不必要的低级bug；

2、echars表是使用websocked实时变化更新 可以多方实时改变；

3、基于角色权限进行侧边栏动态渲染，数据库表分表设计基于角色 权限 以及角色权限表三表查询；

4、数据库表、字段的保留与设计，由于没有数据库经验，公司专门从总部调后端java的来指导。

5、操作记录表通过node后台来记录当前用户所做的修改以及删除操作记录。不好设计应该后端处理好数据直接返回给前台，还是前台做处理；

6、node中间件使用，添加基础的jwt、cors中间件，以及使用express框架对数据操作；根据需求对数据库进行查询增加修改删除等操作；

7、头次接触到阿里云的服务器，进行了cdn节点加上以及oss资源、linux系统安装服务部署项目。

**项目二：**

**项目名称：华启天成官网 2021年5月-至今迭代中**

**项目描述：**该项目是根据公司新产品研发进度，推出不同阶段时期的页面首页及产品页替换。客户可进行 表单提交产品订购意向及个人信息方便联系

**负责内容：**项目技术选型、项目ui设计、后台搭建

**项目难点：**

1**、**没有设计ui，只能参考多个同行公司官网设计风格进行设计；

2、pc和移动两端适配，最后决定在加载是判断端，然后进行nginx反向代理。两套代码；

3、实现鼠标逐屏滚动，依据需求加载400张图片。依据需求做了以下改善：阿里云cdn节点分发； 照片压缩；判断鼠标滚动距离，懒加载图片，替换src标签；

4、使用i8n语言，用js判断当前浏览器使用的语言，然后实现英语、韩语、日文、中文之间切换；

5、主要采用了css3属性进行动态交互，减少js、jq调用dom操作。

**项目三：**

**项目名称：**花氿好货**（react移动端） 2020年4月-2020年8月**

**项目描述：**花氿好货是一家以社交为驱动的新零售电商平台，采用线上社交流量+线下零售场景+直播相 结合的模式。

**负责内容：**负责项目的分类页、购物车页

**项目难点：**

1、重写shouldComponentUpdate生命周期函数，进行性能优化，避免重复渲染，提升项目运行速 度。

2、由于商品列表渲染数据较多，所以在商品列表页面使用react-virtualized，实现长列表懒加载，只渲染页面可视区域的数据，减少dom节点数量，提高app性能，再使用autoSizer解决列表宽高不能自适应问题。

1. 购物车模块使用了redux进行状态管理，将axios返回数据存redux中，并按需加载，对数据进行按 需分发，实现数据响应式。

# 教育背景

山东现代学院 2015.09-2019.06 专业：网络工程