



个人信息

电话：17853450844

年龄：24岁

邮箱：noel_vermillion@163.com

住址：北京朝阳区

博客：noel879633754.github.io

GITHUB：noel879633754



专业技能

基本技能：HTML5、CSS3、JavaScript (熟练)

前端框架：React(熟练)、React-native、Taro、Vue

前端类库：React-redux、React-navigation、Jquery

UI 框架：Bootstrap、Taro-ui、Element-ui

后端语言：Node.js

其他工具：Git、Svn、Webpack



工作经历

2018 年 10 月 28 日 至今 (实习+正式)

马可波罗网

web 前端工程师

工作内容：

1. 维护“马可波罗”官网，用 MIP 框架改造网页，延迟阻塞事件，对接百度搜索接口，并实现 CDN 加速，极大地优化了页面的加载速度。
2. 开发“企业帮帮”跨平台 APP，目前日注册量 7 百，日访问量 2 万。提供给用户 SASS 服务，实时监控产品数据，访问量，询价信息等。建立采购商与供应商的一个沟通渠道，并提供订购推广业务，在改进用户体验的同时，提高了“百度爱采购”、“订单直通车”等其他的业务的订购率。
3. 迁移官网至微信小程序，同时适配百度小程序，使得官网产品覆盖了 PC、H5、小程序多端，增加了用户的访问入口，提高用户粘性。



项目作品

企业帮帮 APP

项目描述：企业帮帮是一款 SASS 产品，建立采购商与供应商的一个沟通渠道，把客户需要的产品及服务推荐给客户，协助企业进行销售。从而帮助企业以更低的成本，更快的过程获取客户，构建企业营销管理平台。

运用技术：React-native、React-navigation、MobX

项目职责：Im 即时通讯 (文字，图片，相机，链接，红包，群发等功能)，好友列表、评价页、详情页。

技术难点：

1. 规范：每个函数、每个组件都保持功能单一，逻辑与渲染拆分，降低耦合。所有网络数据与本地

数据统一经过适配器规范接口，再渲染到页面。

2. 通讯时间转换：展示规则为 1 分钟内不显示时间，当天显示【 上午/下午 + 时分 】，三天之内显示【 昨天/前天 】，一周之内显示【 星期一/二/三..... 】，超过一周显示【 年 + 月 + 日 + 时 】。
3. 轮询：以【 Promise + 定时器 + 外部变量控制开关 】的形式去实现轮询，实时更新数据。按照络数据的响应回调，来启用下一轮定时器，避免因为网络延迟而多次请求，造成数据冗余。
4. 发送图片：本地发送图片时，调用原生相册，计算图片尺寸，同比例缩小为固定宽度。从服务器获取图片时，则预先获取尺寸，再把计算后的宽高以键值储存，传递给子组件。

Makepolo 小程序

项目描述：马可波罗网是一个 B2B 电子商务平台，精准采购搜索引擎，满足中小企业实现采购搜索和广告投放的需求。

运用技术：Taro、Taro-ui

项目职责：分类页、搜索页、产品详情页、视频页、公司黄页

技术难点：

1. 长列表渲染：搜索结果页如果加载过多，会造成不小的性能开销，因此采用时间分片 + 虚拟列表的方式去进行优化。
2. 请求数：因公司服务器故障，后端处理程序过慢，导致响应数据时间超出小程序的等待时间，返回了一个空数据。因此要设置最大请求数，在无数据时递归重新请求，若超过限制次数则弹框报错。



教育背景

2015.09-2019.07

山东华宇工学院

数字媒体技术

本科

主修课程：

C 语言 Java VB 网页设计 SQL 数据库 软件工程 网络工程

计算机水平：

二级 office