



个人信息

电话：17853450844

年龄：25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

前端框架：React(Hooks)、React-native、Taro、Vue

前端类库：Redux、React-navigation、Jquery

UI 框架：Antd、Echart、Taro-ui、Element-ui、Bootstrap

多端经验：PC 端、M 端、小程序、APP

其他：TypeScript、Less、Node

个人介绍

专研方向为 React Hooks，并在项目中全面使用，且保持 TypeScript 的全覆盖。对于 React Hooks 的编程思想、编程架构以及原理有着一定的认识。

工作经历

2019年12月27日 至今

北京数制科技有限公司

前端工程师

工作内容：

1. 研发印染行业的数字化系统，实现从「坯布入库 - 数字排产 - 移动领料 - 移动作业 - 质量上报 - 成品出库」全流程的数据精准、及时采集和高效协同。其中主要负责「移动作业」这一个模块。
2. 维护和搭建前端 Components 库和 Hooks 库，做组内技术分享。
3. 通过脚本生成基于后台 swagger 文档的 types 声明文件，并以此实现业务项目代码中的 TS 全覆盖。

2019年2月28日至2019年12月25(实习+正式)

马可波罗网

前端工程师

工作内容：

1. 研发给采购商和供应商使用的精准采购搜索引擎，实现“精确采购搜索”和“精确广告投放”的 B2B 电子商务平台。其中包括“马可波罗”PC 和 H5 官网，小程序，“企业帮帮”跨平台 APP。

项目作品

报工管理 (PC + APP)

项目描述：报工管理系统用以实时反馈印染厂生产作业进程以及对异常情况的处理，并精确核算工人计件工资。

运用技术：React-hooks、React-native、Antd

项目职责：研发负责人

技术难点：

1. 以自定义 Hooks 把单个复杂且庞大的应用拆解为多个低内聚、高耦合的小模块，实现数据和视图解耦。
2. 研发 useRequest 请求 Hooks，实现列表上拉/下拉加载、翻页、轮询、防抖、节流、依赖加载。

技术管理（PC）

项目描述：技术管理是提供打样配方以及录入工序、工艺路线的一个系统

运用技术：React-hooks、Antd

项目职责：研发 30%

技术难点：

1. 基于 Antd 实现的可拖拽可编辑的 Table 组件。
2. 管理当前页面的状态(新增、编辑、查看)的 hooks 组件。

点餐小程序

项目描述：供给工厂使用的点餐系统，分为食堂端，负责维护菜品以及发布当天菜单等；以及工人端，提供给工人预定当日和第二日菜单的功能。

运用技术：React-hooks、Taro、Taro-ui

项目职责：独自研发

技术难点：

1. 封装 useFocusEffect hook，相当于 useDidShow 和 useEffect 的结合，会在当前页面激活时、依赖项变化时调用传入的回调函数。



教育背景

2015.09-2019.07

山东华宇工学院

数字媒体技术

统招本科

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