

# 梁爽

电话: 18856303679 邮箱: 1979139861@qq.com

## 基本信息

合肥工业大学 - 本科 - 物联网工程专业 (2022.09 - 2026.06)

- 在校奖项: 一次三等奖学金
- 实习时间 | 到岗时间: 六个月 | 随时到岗



## 实习经历

### ebay

2025.01 - 至今

独立负责公司内部云原生部分平台的前端开发。如硬件负载均衡到软件负载均衡,并发布到公司内网的云平台,对全应用进行迁移,落地以下成果:

- 配置axios请求拦截器实现开发、开发生成环境的Switch切换公用组件
- 设计双Token滚动刷新机制,实现token无感刷新,减少用户感知
- 基于antd二次封装Table组件实现大数据内容的虚拟列表,降低LCP至800ms
- 迁移旧的任务进度轮询策略,由不可控的setInterval迁移至长连接,降低带宽消耗
- 通过使用一些大模型工具辅助交互与页面设计,提升产品思维,优化应用使用体验

### 航天宏图

2024.07 - 2024.09

参与toB的农业大数据平台项目前端开发,3d地图渲染两侧的数据同步展示栏,项目后台管理部分等。参与还原设计稿,产品需求的沟通与实现,后端接口联调、本地测试直至项目上线的全过程:

- 按照排期开发 20+ 还原设计图的页面
- 封装项目多文件使用的树形组件和公共头部组件
- 实现基于大文件分片,断点续传等策略优化文件上传场景

## 项目经历

### 可视化低代码组件库

2024.10 - 2024.12

技术栈: React+Typescript +AntD +ReactDnD+Zustand

#### 项目成果

- 实现低代码编辑器编辑器相关的逻辑,设计并定义可拖动的组件类型及其属性并实现对应的渲染组件
- 针对物料实现编辑生产双页面,提供预览功能、截图、导出功能
- 通过 **zustand** 实现了全局 store 的存储,比如组件树、组件配置等,并用 **persist** 中间件做了**持久化**
- 基于React DnD实现拖拽功能,并能在属性设置区实现基础样式事件的暴露可选和**自定义**组件CSS, JS

#### 其他的项目实践:

- 具备流式输出、md解析功能的 **LLM** 仿chatgpt的nextjs全栈应用
- 字节青训营小组协作开发的**埋点SDK**,参与系统架构设计并完成部分功能特别是性能监控侧

## 个人技能

- 熟练使用**HTML5**, **CSS3**, 掌握常见布局并能对页面高度还原
- 熟悉**JavaScript**和**ES6**语法,了解**TypeScript**
- 熟悉 **React**框架使用,了解**Vue2/3**框架开发
- 了解 **HTTP**协议, **TCP/IP**协议等计算机网络知识
- 了解数据结构与算法
- 了解**Vite**, **webpack**等前端工程化等相关知识
- 拥抱AI、大模型,对AI+前端的新编程范式充满热情与期待
- 有沉淀整理文档梳理学习记录的习惯,有自己的**博客网站**,约发布文章近百篇