

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、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