

彭郁洁

(+86) 138-5031-8662 | yukiopang@163.com | blog-joy-peng.netlify.app¹ | github.com/Codefreyy

教育背景

英国圣安德鲁斯大学 | 计算与信息技术 硕士研究生 2023.09—2024.12
GPA: 17.4/20, 一等学位 · 年度学术卓越奖 (入选院长名单)
武汉大学 | 数字出版 - 信息管理学院 学士学位 2019.09—2023.06
GPA: 3.81/4.0, 获 2021 和 2022 年国家励志奖学金和武汉大学优秀学生奖学金

工作经历

NIO 蔚来 | 能源云产品开发部 - 前端开发实习生 2022.08—2022.12
工作简介: 参与能源云服务系统和内部告警系统的前端开发, 面向蔚来内部运营团队、第三方电池制造商、充电站运营商等提供服务。

相关技术: Vue2, Vue3, TypeScript, Element-UI, Element Plus

- 在 PowerGo 平台的任务魔棒页面新增管理员功能, 重构权限管理逻辑, 使用头像列表和悬浮显示详细信息直观展示管理员, 支持用户点击消息图标唤起飞书进行消息发送。
- 在 Athena 平台增加第三代场站的指标展示功能。
- 负责开发内部告警平台的值班表页面, 支持列表分页展示和排序, 实现增删改值班组及值班人员的功能。
- 通过虚拟列表解决了 element-ui 级联组件在选择德国供应商二级城市时浏览器卡死的问题, 显著提升页面性能。
- 遵循 Agile/Scrum, 两周一迭代, 通过 Jira 跟进项目需求, 设计技术方案, 并与测试、后端、产品及设计密切对接。

项目经历

数字道德研究协作平台 | 硕士毕业论文项目 - 负责人 2024.05—2024.08
项目介绍: 以参与式设计和敏捷开发为方法论, 通过用户访谈、主题分析和工作坊收集并分析需求, 设计并实现了一个全栈的研究协作平台, 以支持苏格兰的数字道德国家愿景。

技术栈: Next.js, React.js, TypeScript, Convex, Clerk, TailwindCSS, shadcn/ui, Resend

- 集成 Clerk 并实现第三方登录功能, 支持 Google 和 GitHub 账号登录, 提升用户的便利性和平台的安全性。
- 集成苏格兰政府 RSS Feed, 在首页显示最新的数字道德新闻, 保持信息的实时更新。
- 开发了一个完备的事件管理系统, 支持创建、修改、删除、查询、筛选及排序功能, 提高操作效率。
- 开发多级评论和评分系统, 提升用户体验; 同时通过 Resend API 实现高效的邮件群发及预览功能, 优化通信流程。
- 负责响应式设计和平台可访问性的优化, 确保平台对视听障碍用户友好。

武汉大学大数据研究院 | “知融智能”团队 - 前端开发 2022.05—2022.08
项目介绍: “知融智能”项目为国家重点研发计划子课题, 平台主要内容是呈现项目开发的金融领域相关的知识图谱查询和分析算法, 包括多元查询、可视化分析和数据汇聚等功能。

技术栈: React.js, umi, Ant Design Pro, Antv G6

- 负责平台中后期的维护, 修复多个 bug, 并进行 UI 页面的优化, 顺利完成项目中期报告。
- 开发了股权网络穿透图页面, 通过图表展示股权网络的穿透关系及股东持股信息, 显著提升了数据的可视化能力。

专业能力

- 熟悉 HTML5 和 CSS3, 能够快速搭建响应式页面; 熟悉 JavaScript/TypeScript 和 ES6+ 新特性。
- 熟悉 React.js、Vue.js、Next.js 及其相关生态, 熟悉主流 UI 组件库, 并具备实际开发经验。
- 熟悉常见的数据结构和算法, 了解计算机网络相关知识。
- 了解浏览器工作原理以及前端性能优化; 了解 Node.js 和 MongoDB、MySQL 等主流数据库。
- 熟练使用 Git, 能够践行 Git Flow 工作流, 熟悉敏捷开发流程。

其他

- 英语能力: 雅思 7.5、四级 616、六级 577; 2020 年全国大学生英语翻译大赛国家级一等奖、2022 年全国大学生英语作文大赛二等奖; 能流畅阅读和理解英文技术文档。
- 技术分享: 在 b 站和[个人博客](#)记录技术学习; [个人作品集网站](#)在 Github 获得 115+Star。
- 校园经历: 武汉大学党支部联席会新闻宣传部部长 (2020-2022)、武汉大学选调生发展研究会部委 (2019-2020)

¹ 下划线内容包含超链接。