

邬振彬

✉ wzb3422@gmail.com · ☎ (+86) 181-7281-8754 · 🌐 wzb3422 · 📖 ZebWu's Blog

教育经历

南昌大学, 中国

2018.09 – 至今

- 专业: 计算机科学与技术 (211 本科), 预计毕业日期: 2022 年 6 月。
- 语言水平: 英语 CET-6。能够流畅阅读、编写英文文档。

工作经历

腾讯科技 (深圳) 有限公司, 中国

2020.07 – 2020.10

(前端开发与工程化建设) PCG 应用宝前端团队

- 参与团队前端工程化调研与建设。包括手脚架开发、代码规范、流水线优化建设等。
- 调研并开发前端命令行工具。包括 commit 自动关联需求单、快捷更新需求单状态等功能。降低开发者在敏捷开发平台的手工操作负担。

Repomono Inc., 加利福尼亚州, 美国

2020.12 – 2021.01

(CR 工具页面开发) 远程实习

- 在全英文环境下进行工作, 编写英文技术文档, 能够进行日常的邮件交流。
- 日常维护 CR 页面。发现在代码行中基于词法分析的语法高亮实现的问题, 主动提出优化状态机制并实现。

南昌大学家园工作室, 中国

2018.09 – 2020.10

(校园互联网工作室) 研发组组长

- 参与前端架构与基础设施选型, 引入并推广落地 TypeScript、Git Flow、Code Review、CI/CD 自动部署体系。
- 为新人提供培训, 主动做出技术分享交流。

项目经历

腾讯看点代码大赛 (赛方) 比赛平台

2020.08 – 2020.09

(状态管理优化/需求实现) 前端开发

- 优化项目的状态管理方案。主动提出解决方案, 由 Render Props + Context 迁移到基于 React Hooks 封装业务逻辑, 并且提出一些好的实践。
- 优化数据图表性能, 针对数据特征实现了 sampling 算法。渲染 10w+ 数据不影响用户体验。

腾讯应用宝前端团队 EPC

2020.07 – 2020.10

(前端工程化与工具支持) 前端开发

- 升级团队代码规范, 兼容公司规范的时候同时尽量符合团队习惯。
- 设计并开发实现了基于团队工作流的命令行工具, 减少在敏捷协作平台上 70% 的手工操作更新需求单状态的时间成本, 提升效率与开发者体验。

数字家园学工信息平台

2019.10 – 2020.10

(项目管理/日常维护) 前端负责人

- 基于 Git Flow 与 GitHub Action 建设完整 CI/CD 集成与自动部署体系, 在团队内推广 Code Review 并落实。
- 重构 4 年的老项目, 针对历史遗留问题与团队共同确定技术方案 (React TypeScript Umi Dva Antd)。
- 对项目进行性能分析, 通过优化网络配置、懒加载、浏览器渲染优化等手段, 大幅减少了首屏时间, 提升用户体验。

技能

- **HTML**: 使用语义化、结构化的 HTML 编写网页。
- **CSS**: 能够实现常见样式, 能够不借助框架编写响应式 Web 页面。
- **JavaScript**: 熟练使用 ES6+ 进行开发, 了解常用的异步解决方案。日常使用 TypeScript 进行开发。
- **React**: 了解 React 原理。对各状态管理方案有一定了解, 阅读过 Redux 源码。
- **基础**: 了解 TCP, 了解 HTTP 1.x/2。
- **webpack**: 了解 webpack, 能够从 0 编写项目的 webpack 配置。
- **Git**: 熟悉 Git 常用操作与 Git Flow。了解 Git 内部原理。
- **工具**: 日常使用 VS Code 进行开发, 合理利用 Google / Stack Overflow 解决日常开发问题。

其它

- **博客**: 喜欢总结, 日常编写技术博客。
- **性格**: 喜欢接触新鲜事物, 对技术有好奇心, 不断学习。热爱探索问题背后的原理。外向乐观, 善于合作。