马申彦

前端工程师



无锡市・梁溪区

+86 18771058712

ebichu.cc/blog/about

○ GitHub 资料

工作经历

高级前端开发工程师, 腾讯文档, 北京.

2020.7 - 2023.8

- 负责腾讯文档桌面端的日常开发与维护
- 整合 native 及 web 资源,实现单机离线编辑 Office Word / Excel / PPT 文档的功能
- 运用 node-api 封装 C++ 数据库供所有主流 CPU 架构系统使用
- 整合 PWA 及数据预加载功能,大幅降低端内文档使用时的 TTI
- 通过 React 及 IPC 统一管理了 Electron 窗口的生命周期, 将单窗口启动速度从 300ms 降低至 100ms
- 管理桌面端 CI / CD 流程, 实现无人值守自动构建和半自动化发布

前端开发工程师, 豆瓣阅读, 北京.

2017.7 - 2020.7

- 负责豆瓣阅读 web / mobile / app 内网页前端的开发测试构建上线工作
- 使用 Graphene 从零搭建 GraphQL 服务端,统一了书籍、用户信息的查询
- 在项目里推动了 TypeScript 的应用和规范建设,重构了近 30% 的历史代码
- 2019年开始领导前端团队, 2016.10-2017.1为实习

补区

JSConf China 2019 Speech: 响应式编程使你看得更远

网址

第一届 QQ Tech 技术周演讲: 腾讯文档桌面端跨平台开发实践

InfoO 采访: 掌控前端数据流,响应式编程让你看得更远

网址

个人项目

基于 markdown-it 和 pdfmake 的富文本书写工具 为 Electron 应用设计的基于 Cycle.js 的开发框架 企业网站开发与配置

仓库 Demo

仓库 网址

网址

Advent of Code 练习册 (Rust)

教育

硕士, 中国地质大学, 武汉, 设计学. 学士, 中国地质大学, 武汉, 工业设计.

2014.9 - 2017.6

2010.9 - 2014.6

技能

框架/库: React / RxJS / Cycle.js / Svelte 跨端: Electron / NodeGui / Druid(Rust) 工具: Git / Gulp / Webpack / Rollup / Jest

语言: TypeScript / Rust / Python / GraphQL / C++ (一点点) / LATeX / 小程序

介绍

爱好: 看电影、烹饪美食、阅读、绘画、业余设计师 **一句话介绍**: 现在站在你面前的我,并不是幻影呀

更新于 2023 年 8 月 31 日