

马申彦

前端工程师



无锡市·梁溪区

M +86 18771058712

E msyfls123@gmail.com

W ebichu.cc/blog/about

o [GitHub 资料](#)

工作经历

高级前端开发工程师, 腾讯文档, 北京.

2020.7 - 至今

- 负责腾讯文档桌面端的日常开发与维护, 在职期间绩效 5/4/5/5/3
- 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

社区

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

InfoQ 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

[仓库](#) [Demo](#)

为 Electron 应用设计的基于 Cycle.js 的开发框架

[仓库](#)

企业网站开发与配置

[网址](#)

Advent of Code 练习册 (Rust)

[网址](#)

教育

硕士, 中国地质大学, 武汉, 设计学.

2014.9 - 2017.6

学士, 中国地质大学, 武汉, 工业设计.

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

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 3 月 28 日