

男 / 2000.02

本科 / 2022年毕业 / 3年工作经验

哈尔滨理工大学 · 软件工程

<https://yuzijun.cn> 🏠

yzjacc@gmail.com 📧

+86 188 4564 1518 📞

主要项目

2022.06 ~ 至今 字节跳动科技有限公司

工作

产品研发和工程架构部 · 抖音 · 达人

2022.06 ~ 至今

- SchemaTable Agent

负责 SchemaTable 的整体开发设计，1h 完成基础Table开发，降低了 开发成本，整体研发提效 三倍。并在 5 个业务线全量推广统一，在不同的接近 120+ 个业务场景使用。采用了统一规范，产品层面交互进行了对齐，提升了 产品体验度。并且利用 LLM 模型、MCP 实现了 D2C UI稿对代码的转换，代码采纳率 76%+，实现了整体线上配置化。

- 抖音集星 稳定性建设

负责抖音整个 集星平台 、 达人中心 的稳定性工作，建设在团队业务中的基础的保障能力。进行了事前的 推动需求上线前的 众测 机制， 编码规范，在事中针对 微前端 场景下性能指标的建设，以及灰度场景下的 防劣化体系 进行了质量保证。以及事后进行业务投放产品营销渠道区分与治理工作。团队内沉淀通用指标看板和报警规则组。

- 抖音集星 性能优化专项

注重于研发性能及用户体验性能。研发层面上进行了工具链 Rust 化，整体构建时间提升 5倍。业务上不单关注 FMP 指标也针对最新指标 INP 进行优化。推动整体业务线 物料平台化 。包体积优化 40pp+，FMP 指标降低 25pp+，INP降低 83pp，留存率提高 2.3pp+。优化前后用户 满意度 提升60pp+。

工作经历

2022.06 ~ 至今 字节跳动 · 抖音 · 生活服务

在职

工程提效 体验优化 质量建设 需求迭代

- 负责微前端基座体验一致性设计开发，功能接入；除需求迭代外重视用户体验，页面性能和体验相关优化。
- 主导项目 0 - 1 搭建，以及相关基建的维护和质量保证；承担如 INP、AI 重点、难点的技术攻坚，提升团队研发效率及质量。

2021.06 ~ 2022.06 字节跳动 · 教育 · Prek

实习

需求迭代 网站维护 技术规划 事故处理

- 配合完成项目前端开发整体规划，参与需求迭代及产品升级改造；积极与前端组成员进行合作与交流，完善研究前端技术累积与储备。

专业能力

- 掌握Web前端开发基本技能，熟悉 W3C标准 、 HTML 、 CSS 、 计算机网络 、 页面布局 、 响应式布局 等，重视 页面交互 与 用户体验 。
- 保持对前沿技术的持续探索，对 AI 大语言模型 LLM 有一定的了解，同时也有 MCP 等也有一定的应用与思考。
- 对 微前端 项目有一定的了解，掌握常见性能优化手段，有 INP 、 FMP 相关的性能优化经验。同时对 Rust 工具链提效也有过应用。
- 使用 ES6+ 语法编程，追求代码 高质量 和 可维护性 。 Webpack 为工程化工具，同时也了解主流的 TypeScript 等技术。
- 对主流 MVVM框架 也有一定的使用和了解，使用 React 进行开发，同时也有 Vue.js 、 Vite 的经验。
- 掌握 Jest 等前端流行测试框架，使用 ESLint 进行代码规范检查，并在CI/CD中集成确保代码质量，提升代码健壮性。
- 对 Node.js 、 Web前端安全 、 模块化规范 、 包管理器 、 Monorepo 、 前端监控 等也有一定的应用与思考。
- 积极参加团队技术分享，进行技术交流，进行分享文章 10+ 篇，文章获得过公司 ByteTech 精选推荐。在团队内部积极内推优秀同学，为团队增添新鲜血液，在身边朋友和多个招聘平台收集简历 300+ 。个人荣获过 Spot Bonus 奖项。