

杨晋飞 | 前端工程师 (React/TypeScript)

手机 130-0885-7268 | 邮箱 jimmflyyang@gmail.com | GitHub github.com/JimmFly

摘要

- 开源项目 AFFiNE 个人已合并 570 个 PR (截至 2025-10)，持续输出并主导关键路径重构。
- 在 AFFiNE 开源中主导多条关键路径重构：分享/授权、搜索与命令面板、编辑器设置中心、团队工作区配额/计费、Admin 运营后台；兼顾 Web 与移动端。
- 注重结果与增长：完善埋点体系与异常闭环；推进国际化资源治理与工程化质量，持续降低回归与支持成本。

核心标签

前端架构与工程化 React/TypeScript 大型复杂交互 跨端一致性 i18n 与可观测性 商业化闭环

技术栈

React TypeScript Vite React Router Hooks 复杂交互/性能 国际化工程 移动端适配 埋点/A-B Admin/配置

个人经历

- 2018 年全日制大专毕业，加入前海不动产登记中心从事窗口业务；在职攻读非全日制本科 (2018–2020)。
- 2021 年底开始系统自学前端开发，聚焦 React/TypeScript 与工程化实践。
- 2022 年转行加入万有理论科技 (杭州) 有限责任公司，担任前端开发工程师。

工作经历 | 万有理论科技 (杭州) 有限责任公司 (AFFiNE) 前端开发工程师 (2022.06–2025.06)

AFFiNE 为公司开源项目，以下为本人在该项目中的核心产出；担任核心前端工程师，负责关键路径重构、跨团队对齐与工程质量治理。

- 分享与权限一致性与闭环
 - S：分享入口分散、权限边界不清，链接创建与异常处理体验不一致。
 - T：统一分享-授权路径，完善私有锚点与复制流程，处理无权限与异常态，收敛只读越权风险。
 - A：重构 Share Menu 信息架构；新增私有锚点与复制到剪贴板；隐藏无权限入口；共享页响应式与错误回显修复；只读场景隐藏敏感信息。
 - R：分发-授权路径清晰，误操作与重复提问下降，外部协作更顺滑。
- 搜索与命令面板一体化提效
 - S：高频入口存在错高亮、加载闪烁、特殊字符转义与长列表定位不稳等问题。
 - T：提升结果可读性与跳转效率，统一分组/高亮/模糊匹配/跳转到块，并治理转义。
 - A：支持文内搜索、结果分组与高亮、模糊匹配、滚动对齐与跳转到块；补齐加载态与滚动间距；修复转义与双引号崩溃等。
 - R：复杂检索成功率与稳定性提升，错高亮与中断减少，长列表定位稳定。
- 工作区配额/计费闭环
 - S：从个人到团队形态，需要打通订阅态、席位/存储配额、升级成功页与异常兜底。
 - T：补齐配额展示、创建与升级引导、计费状态与文案联动，提升自解释性。
 - A：成员/存储限制与来源展示；完善云工作区创建流程；升级成功闭环与自托管许可；联动计费与进度文案；异常与边界处理。
 - R：升级-配额-权限端到端更稳定，超限误操作与工单减少，升级路径更顺滑。
- Admin 能力建设
 - S：自托管/企业场景需要可运营、可治理、可审计的后台能力。

- T：搭建关键页面与配置，修复登录与动态表单一致性问题。
- A：新增自托管 Setup、用户/Prompt/运行时与通用配置页；修复后台搜索频繁请求、动态表单不同步、导航激活态与登录异常处理。
- R：后台操作闭环完善，自托管部署/排障效率提升、人工介入减少。
- 编辑器设置中心重构（统一数据流与预览）
 - S：设置项分散、预期不一致，缺少集中预览与禁用规则，默认值策略不统一。
 - T：统一数据流与 UI 底座，集中化设置与预览，覆盖字体/颜色/默认模式/信息显示等关键项。
 - A：迁移并新增设置项；统一至 Editor Settings；完善预览、禁用规则与微交互；沉浸/TOC/侧边栏等默认值策略梳理。
 - R：新设置项低成本接入，可发现性与一致性提升，设置相关回归减少。
- 移动端与导航一致性
 - S：历史问题导致激活态缺失、悬浮逻辑不一致，移动端侧边栏默认行为不合理。
 - T：统一侧边栏激活/悬浮/浮动逻辑，完善成员列表展示，修复移动端默认行为。
 - A：恢复菜单项激活态；优化悬浮与浮动策略；移动端默认折叠/浮动；修复成员列表展示/排序/空态回退。
 - R：导航一致性与可达性提升，移动端体验更稳定。

工作经历 | 前海不动产登记中心 窗口业务人员（2018.12–2022.05）

在前海不动产登记中心担任窗口业务主办，负责窗口受理、材料审核与流程协同，推动服务体验持续优化。

- 负责不动产登记窗口受理与咨询、材料审核与流程指引，确保资料合规与办理效率。
- 优化现场引导与常见问题清单，缩短办理平均时长，减少重复咨询。
- 服务态度与专业度获得多次表扬信与锦旗肯定。

兴趣爱好

- 硬件折腾（电脑外设、NAS、内存超频等实用技术）；喜欢猫；运动方面喜欢滑冰。

教育

- 海口经济学院（非全日制本科）财务管理 | 2018–2020
- 深圳信息职业技术学院（全日制大专）电子商务 | 2015–2018