付一洋 Yi Yang Fu

Web前端开发工程师 / 上海/重庆

男 / 1997.07

本科 / 2020年毕业·5年工作经验 重庆邮电大学·信息管理与信息系统 13368003143 📞

专业能力

核心优势: 资深前端工程师,拥有5年经验,专注于将复杂业务需求转化为高性能、高可维护性的Web应用。在驱动技术选型、主导前端架构演进、实现极致性能优化方面有丰富实践,并成功将工程效率转化为商业价值。

- 架构与重构: 曾主导某大型SPA(React/Vue)从单体架构向 微前端 的演进,通过建立统一的组件库和设计规范,将 代码复用率提升至60% ,并使 多团队并行开发效率提升50% 。
- 性能与体验: 针对核心业务发起并领导了专项性能优化,综合运用 SSR、预渲染、资源压缩与CDN分发 策略,将关键页面的 LCP指标从4s优化至1.2s ,有效 降低了25%的用户跳出率 ,直接提升了转化指标。
- 工程化与效率: 基于 Node.js 和 Golang ,从零到一构建了覆盖开发、构建、发布的自动化工具链,将 CI/CD流程的自动化率提升至95% ,并将 项目平均部署时间从30分钟缩短至5分钟 。
- 技术领导力: 作为前端技术负责人,带领 15人 团队完成多个季度的业务目标。通过推行敏捷开发、建立Code Review文化和组织技术分享,将 团队缺陷平均修复时间 (MTTR) 缩短了40% 。

工作经历

2022.10 - 至今 重庆智网科技产业发展有限公司信息通信分公司

重庆

研发技术中心 - 前端架构师/项目负责人

云易-无代码应用构建平台

- 背景(S): 为应对市场快速数字化转型需求,公司启动无代码平台项目。初期面临多端代码复用性差、开发效率低、核心功能缺失三大挑战。
- 任务(T): 作为前端负责人,主导前端架构设计,建立高效、可扩展的工程化体系,并牵头完成表单、流程等核心引擎的开发,确保平台高质量交付。
- 行动(A): 采用Pnpm Workspace构建Monorepo,统一管理多端代码;主导设计并开发了四大核心引擎;使用rslib构建高性能基础库@CloudEasy/s pider-tool,并在公司内10+个项目推广;引入Vitest自动化测试及Code Review流程保障质量。
- 成果(R): 平台成功上线,服务超百万用户,创造 超千万年收入 。工程化建设将 开发效率提升40% , 迭代周期缩短30% 。基础库推广使新项目 启动时间减少50% 。

2021.07 - 2022.10 上海兆言网络科技有限公司 - Agora

[上海]

大后端 - 云平台 - 高级全栈工程师

2021.06 - 2022.10

Agora RTM Web SDK

- 背景(S): Agora RTM Web SDK 作为核心产品,为全球开发者提供实时消息服务,面对千万级日活用户,对可用性、稳定性及客户支持提出了极高要求。
- 任务(T): 独立负责SDK的迭代开发、质量保障和客户支持。核心任务包括制定并实施可用性监控体系、开发黑盒测试方案,以及处理Web与小程序SDK的线上问题。
- **行动(A):** 采用TypeScript和RxJS进行开发,通过Protobuf.js封装Socket通信,并使用Rollup构建。为提升开发者体验,提供了React和Vue 3集成范例。主导了从监控指标制定到部署的全过程,并建立了高效的客户问题响应与复盘机制。
- 成果(R): 确保了SDK的稳健运行,其npm包周下载量超 9000 次,日均Session数达千万级(占平台总量 20% 以上),为产品赢得了广泛的开发者信赖。

Able 技术运营平台

- 背景(S): 为整合并优化SD-RTN网络管理流程,公司计划打造一个一站式技术运营平台(Able),以提升工程师和运营人员的工作效率。
- 任务(T): 作为核心开发人员,我负责IDC Config、算法中心等关键模块的端到端开发,并参与项目通用脚手架和Hook库的建设。
- 行动(A): 前端采用React+Vite+Ant Design5技术栈,并使用Lerna构建Monorepo;后端采用Golang+Gin+MySQL,并结合K8s+Helm进行部署。独立完成了4个模块共8个主要功能的开发。
- 成果(R): IDC Config模块实现全覆盖,使 运营人员效率提升50% , 操作类故障率降至0 。算法中心通过策略优化 减少了20%的运营成本 。

2020.07 - 2021.06 第四范式(北京)技术有限公司 - 4paradigm

[上海]

HyperCycle 产品研发团队 - Web前端工程师

Sage HyperCycle ML 2.0

- * 背景(S): 为降低AI应用门槛,项目旨在打造一个基于"库伯学习圈理论"的AutoML平台(HyperCycle ML),使非技术人员也能轻松使用AI能力。
- 任务(T): 作为核心开发,我负责"场景中心"模块的主要研发,并参与公共组件库、状态管理和工具库的建设。
- 行动(A): 使用Pnpm构建Monorepo;基于React和Ant Design开发业务组件库;使用Redux和ImmerJs封装Store;利用Echarts实现数据可视化;并 集成Jest进行单元测试。
- 成果(R): 独立完成4个模块共12个主要功能。通过优化,项目 启动时间提升40% , 构建产物体积减少20% 。平台实现了AI应用的"低门槛、标准化",显著提升了业务人员的数据决策效率。

实践经历

2019.07 - 2020.06 第四范式(北京)技术有限公司 - 4paradigm

实习

智能决策业务部 - Web前端工程师

2019.03 - 2019.06 北京世纪好未来教育科技有限公司 - TAL

实习

智慧教育事业部 - 基础研发团队 - 前端工程师