



# 钱中谔

男 | 29岁 | 7年经验 | 17279689815 | templechan@126.com

## 求职意向

前端/全栈工程师

深圳

## 我的优势

7年前端/全栈开发经验，**深度匹配 React+TypeScript+Next.js 技术栈**，精通 Tailwind CSS 现代样式方案，具备 **完整端到端产品交付能力**（原型落地→前端开发→Next.js API Routes 编写→鉴权实现→第三方服务集成→自动化部署）。熟练运用 Cursor、Claude Code 等 AI 工具覆盖需求拆解、编码、测试、文档全流程提效，独立主导多个 AI 大模型应用（RAG 问答、流式对话）从 0 到 1 落地，拥有腾讯、阿里云基础设施、金融证券等多行业企业级项目经验。具备优秀的跨团队协作与产品意识，能在快节奏环境下自驱推进问题解决，**接受居家办公**。

技术博客：<https://templechann.com>

GitHub：<https://github.com/templehchan/tai>

## 技能特长

### 核心前端技术

- 精通 React 18/19、TypeScript、Next.js 15/16 全栈框架，熟练实现 SSR/SSG/API Routes 等核心能力
- 精通 Tailwind CSS、shadcn/ui、Ant Design 等现代 UI 库与设计系统，能基于原型快速还原高保真页面
- 熟练掌握 Zustand、SWR 等状态与数据管理方案，具备复杂中后台系统架构设计能力

### 全栈与后端能力

- 具备后端开发能力，熟练使用 Node.js (Express)、Python 编写 RESTful API
- 精通 PostgreSQL 关系型数据库及 pgvector 向量数据库，能独立完成数据库设计与性能调优
- 熟悉 LangChain、Dify 等大模型开发框架，掌握 RAG 检索增强生成全链路技术

### 工程化与部署

- 精通 Docker、Nginx、GitHub Actions 等 CI/CD 自动化部署工具，实现项目一键容器化部署
- 熟练使用 ESLint、Prettier、Husky、Turbopack 等工程化工具，统一团队代码规范，提升研发效能

### AI 工具与应用

- 熟练运用 Cursor、Claude Code 等 AI 工具，覆盖需求拆解、编码、测试、文档全流程提效
- 独立完成流式对话、多模型统一适配、RAG 文档问答等 AI 应用落地，具备大模型前端工程化最佳实践

## 📁 工作经验

2025.3-2025.12

高益科技

高毅资产-Web前端

- 公司内部证券咨询信息查询效率低，需搭建统一的 AI 智能问答平台，同时需迭代人力绩效考核系统
- 独立负责两个项目的前端方案设计、全流程开发与交付，对接第三方厂商接口
- 基于 React+Ant Design 搭建前端框架，封装可复用的流式对话组件与厂商接口解析组件；与产品、厂商确认需求与接口规范；运用 AI 工具辅助需求拆解与代码生成
- 2 个月内完成 AI 问答平台上线，实现证券咨询场景智能问答；将单模块开发周期缩短 30%，保障两个项目按时交付，获得团队内部好评

2023.11-2024.11

中通文博

阿里云基础设施架构部 - Web前端

- 阿里云需搭建昆仑平台，对服务器 AI 推理的 Throughput、QPS、Latency 等核心指标进行可视化监控
- 独立负责平台前端开发与迭代，同时完成项目官网与文档资料库的开发
- 与产品、算法团队深度协作，参与需求评审与技术方案设计；基于 React+Ant Design 完成所有功能模块开发；沉淀通用组件库与前端开发规范
- 按时完成所有模块开发与联调，核心指标可视化准确率达 100%；通用组件库被团队复用，后续项目开发效率提升 25%

2021.2-2023.9

腾娱互动

腾讯平台与内容事业群 - Web前端

- 腾讯文档私有化客户需要专属的 CRM 管理系统，涵盖个性化管理、离职文档管理、容量管理等核心功能
- 独立负责核心模块的全流程开发与交付，保障私有化部署环境下的系统稳定性
- 基于腾讯内部 UI 库搭建前端框架；与产品、后端、UI 团队紧密配合，主导接口规范制定与联调排期；解决私有化环境下的兼容性与性能问题
- 完成所有核心模块开发与交付，系统成功部署至 10 + 家企业客户；封装的通用业务组件被团队复用，提升开发效率 30% 以上

2018.3-2020.12

群硕软件

研发部 - Web前端

- 银行 CRM 系统存在大数据列表卡顿问题，同时需开发微信 H5 商城与营销活动页面
- 负责核心业务模块开发，解决性能问题，完成 H5 商城与活动页面开发
- 采用虚拟列表方案优化大数据渲染；负责机构管理、二维码管理等核心模块开发；完成微信 H5 商城与中秋抽奖活动页面开发
- 将大数据列表页面加载速度提升 60%，解决卡顿问题；负责的模块稳定运行，支撑银行日常业务；H5 商城与活动页面上线后参与人数破 10 万

## 📁 项目经验

2026.3-2026.4

AI 智能对话与 RAG 检索问答平台

个人全栈开发

在线访问：<https://tai.templechann.com>

开发博文：<https://templechann.com/post/building-nextbff-ai-assistant>

技术栈：React 19 + Next.js 16 + TypeScript + Tailwind CSS + LangChain + PostgreSQL(pgvector) + Docker + GitHub Actions

- 为了熟悉 Dify 等开发框架的链路流程，希望打造一个可快速复用、易部署的全栈 AI 对话与 RAG 问答解决方案
- 独立从 0 到 1 完成全栈开发，实现流式对话、多模型适配、RAG 文档问答核心功能，完成自动化部署
- 采用 React 19+Next.js 16 全栈架构，基于 Next.js API Routes 实现后端接口；落地 RAG 全流程（LangChain 分块 + Xenova 前端向量化 + pgvector 向量检索）；通过 Docker+GitHub Actions 实现自动化容器化部署；全程运用 AI 工具辅助开发
- 仅用 2 周完成项目开发上线，支持 TXT/MD/PDF/DOCX 4 种文档格式

2025.3-2025.12

内部 AI 智能问答平台 (高毅资产)

Web前端

技术栈 : React + Ant Design + TypeScript

- 内部员工查询证券咨询信息需对接多个第三方厂商, 流程繁琐且信息不统一
- 独立负责前端方案设计、技术评审与全流程开发, 搭建统一的 AI 智能问答入口
- 基于 React+TypeScript 搭建前端工程化框架; 与产品、第三方厂商对接确认需求与接口规范; 封装可复用的流式问答组件与厂商数据解析组件
- 平台上线后, 员工查询证券咨询信息的平均时间从 15 分钟缩短至 2 分钟, 大幅提升内部办公效率

2023.11-2024.11

昆仑平台 (阿里云服务器 AI 推理)

Web前端

技术栈 : React + Ant Design + ECharts

- 阿里云基础设施团队需要可视化平台, 监控服务器 AI 推理任务的核心性能指标
- 独立负责平台前端开发、方案设计与组件维护, 同时完成项目官网与文档库开发
- 与算法团队协作定义数据可视化规范; 基于 ECharts 实现 Throughput、QPS、Latency 等指标的实时折线图、柱状图展示; 采用 Mock 数据进行本地开发, 推动接口联调进度
- 全模块按时交付上线, 指标数据展示准确无误; 沉淀的 8 个通用可视化组件被团队其他项目复用; 官网日均访问量稳定在 500+

2021.2-2023.9

私有化 CRM 管理系统 (腾讯文档)

技术栈 : React + 腾讯内部 UI 库 + TypeScript

- 腾讯文档私有化客户需要一站式管理平台, 实现对企业文档、用户权限、存储容量的统一管控
- 独立负责个性化管理、离职文档管理、容量管理三大核心模块的全流程开发
- 参与需求评审与技术方案设计; 严格按照 Figma 设计稿还原页面, 独立细化交互细节; 与后端团队制定接口规范, 推动跨团队联调与问题闭环
- 三大核心模块全部按时交付, 系统稳定性达 99.9%; 支撑了腾讯文档私有化业务在金融、教育等行业的拓展

2018.3-2020.12

银行 CRM 管理系统 & H5 商城 & 营销活动 (群硕软件)

Web前端

技术栈 : React + Ant Design + Ant Design Mobile

- 某国有银行需要升级 CRM 系统, 同时拓展微信生态业务, 搭建 H5 商城与营销活动平台
- 负责 CRM 系统核心模块开发、性能优化, 以及 H5 商城与营销活动页面的交付
- 采用虚拟列表技术优化大数据渲染; 开发机构管理、二维码管理、发布内容管理等模块; 独立完成微信 H5 商城商品展示、订单管理页面与中秋抽奖活动页面开发
- CRM 系统性能提升 60%, 支撑银行 500 + 分支机构日常使用; H5 商城上线后首月交易额突破 200 万; 中秋抽奖活动参与人数超 5 万

## 教育背景

2014.9-2018.6

湖北科技学院

计算机科学与技术 | 本科