

个人简历

姓 名	杨明坡	年 龄	32
电 话	17638277550	毕业院校	电子科技大学
邮 箱	852309302@qq.com	学 历	本科（计算机专业）
工作年限	10 年	在职状态	离职
住 址	杭州	求职意向	前端工程师

个人优势

- 精通 Vue2/3、React 及其生态（Next.js/Nuxt.js），具备中后台系统、可视化低代码平台、web3 项目（web3js）、H5 活动页、官网及 APP（Expo/React Native）开发经验，熟悉 Taro/Uniapp 小程序、快应用开发。
- 熟练使用 Three.js/Babylon.js/ECharts/Fabric/ffmpeg，主导过 2D/3D 大屏、数字人、媒体(图/视频)编辑及数据可视化项目。
- 擅长 Webpack/Rollup/Vite 工具链搭建及性能优化,推动 CI/CD 流程建设,实施 ESLint/Stylelint/Prettier 代码规范，设计过单元测试/E2E 测试体系，熟悉 Docker/Nginx 部署及 Sentry 监控。
- 主导过微前端架构（qiankun/micro-app），使用 Turborepo/pnpm 管理大型项目，开发过 CLI 工具并发布多个 npm 包（vite-plugin-version 等）
- 掌握 Node.js（Egg/Midway）和 Python（FastAPI）后端开发，具备 MySQL/MongoDB/Redis 数据库实践经验，熟悉服务端渲染及全栈项目部署。
- 熟悉大模型应用开发（Ollama/LlamaFactory），具备大模型微调、量化、剪枝，onnx 部署，及 LangChain 开发 RAG,Agent 应用经验。

工作经历

■ 2022.3 至 2025.3

浙江数新网络

资深前端

● 工作内容

- 负责前端组人才招聘和培养，制订、推动并落实前端开发规范、git 规范、开发流程规范，CI/CD 规范落实。归纳前端技术文档，分享文档，FAQ 文档，新人手册等。
- 推动前端基础建设，包括插件化@datac/cli,搭建 npm 私服，开发端监控系统，开发基础组件库和业务组件库，抽离公共代码库，推动代码复用改造。
- 重构可视化图形编辑工具，自定义 vue 渲染器，像使用 vue 组件一样开发 DAG 图，ER 图，流程图，血缘图。
- 推动低代码平台在公司项目中落地,减少可视化大屏的开发工作，衔接了 CyberData 项目的数据报表功能。
- 带领团队做标品项目的竞品调研，体验优化，性能优化。攻克项目技术上的难点，确保项目如期交付。
- 推动 ai 在项目中的落地，包括数据开发中的 sql 智能提示、补全，代码纠错。
- 推动前端 AI 辅助编程，使用 Ollama 部署 deepseek-coder-v2:16b 模型，使用 Continue VSCode 插件做代码

补全智能提示。

● 工作成绩

从 0 到 1 搭建前端团队，担任过项目的 PM、PO 和前端架构，专利出过 2 篇，公众号文章 10 余篇，标品项目优化后支持近百万级别的数据展示，服务过北京现代、电建院、招商局等知名企业和哈工大、香港大学等知名院校。

■ 2020.12 至 2022.3

天狮集团

前端负责人

● 工作内容

负责杭州前端组人才招聘和培养，制定前端规范并落实，归纳前端技术文档，开发前端基建工具，带领团队做标品项目的竞品调研，用户体验优化，代码复用改造，推动前端技术改进，攻克项目技术上的难点，保障项目按时完成。

● 工作成绩

从 0 到 1 搭建杭州前端团队，推动前端项目 CI/CD 自动化标准落地，持续优化项目，负责过百万用户级别的小程序/h5，支撑过近百万并发的限时购、红包雨、直播间。

■ 2019.10 至 2020.11

喜团科技

高级前端

● 工作内容

1. 负责喜团小程序迭代开发，运营活动开发：包括直播间抽奖、红包雨、砸金蛋，大转盘等；
2. 主导买菜小程序从 0 到 1 的研发：包括项目搭建、资源分配、功能迭代；
3. 主导喜团 h5 代码优化，webpack 打包优化，用户体验优化；

● 工作成绩

- 1.运营活动上线后，参与用户达 40 万，分享率 70%，用户活日活率提升了 60%，7 日留存率达 42%；
- 2.喜团小程序上线首月，月激增至 1w+单/月，复购率达 65%；
- 3.喜团 h5 优化后资源减少 1.5M,首页加载速度优化至 1.2 秒；

■ 2015.7 至 2019.10

蓝鲸链合

前端主管

● 工作内容

1. 技术方案设计，需求分析，项目评估，把控项目进度,确保项目如期上线；
2. 制定前端规范，并落实到项目开发中，推动 CI/CD，提高开发构建效率；
3. 协助团队成员修复 bug,调试优化项目，提高用户体验；
4. 攻克技术难点，带领团队成员做竞品调研，项目优化，代码复用改造；

● 工作成绩

推动前端项目 CI/CD 自动化标准落地，持续优化项目，沉淀前端技术文档，获得了用户的高度认可和公司的奖励。

项目经历

● 项目：快运系统 - 开发负责人

项目简介：

这是一个卡车货运接单的系统，包括 app 端，管理端，订单来源可以是商家、代理人以及从微信群。司机订阅关键词后可以智能提醒、路线导航、订单执行。

工作内容：

1. 负责整个项目技术方案、架构设计，担任 PM,识别开发风险，推动项目有序交付。
2. 负责客户端的搭建与开发，开发 RN 与原生交互的插件，派单与接单等相关业务以及 app 的更新功能；
3. 负责服务端项目搭建，使用 midway、mongodb、mqtt、redis 等技术，开发后端登录、支付、消息订阅与通知，微信机器人等业务；
4. 负责前后端项目的 CI/CD 搭建，包括自动打包、部署、运维，每个项目都 docker 镜像化，docker-compose 编排部署，使用 Prometheus+Grafana 做监控。

用到的技术：

midway+node+typeorm+mongodb+redis+mqtt+nginx+docker+nextjs+React+typescript+ReactNative+es6+es7+stylelint+eslint+prettier

● 项目：北京现代数智运营系统 - 开发负责人

项目简介：

数智运营系统是北京现代前瞻实验室为未来量产汽车定做车机运营平台，主要要是为韩国总部做演示的 POC 系统。包括车机端和运营端，车机端的技术方案击败了竞争对手，帮公司多盈利了近百万。

工作内容：

1. 负责整个项目技术方案、架构设计，技术文档编写，担任 PM 推动项目有序交付；
2. 负责车机端的技术选型（app+h5），项目搭建及车机交互、应用商店、数字人等关键技术点的开发；
3. 负责后端的技术选型(midway+mysql)，项目搭建及登陆、支付、AI 意图分析，用户调研等功能的开发；
4. 负责前后端项目的 CI/CD 搭建,以及容器化，提高开发交付效率；

用到的技术：

midway+mysql+typeorm+nginx+docker+React+typescript+uniapp+vue3+threejs+es6+es7+stylelint+eslint+prettier

● 项目：CyberAI - 前端开发负责人

项目介绍：

CyberAI 是为开发者及企业提供算力资源管理、机器学习开发、大模型服务及 AI 应用开发等全生命周期管理的人工智能平台。

工作内容：

1. 主导使用 Monorepo +MicroApp 微前端改造规划和实施。CyberAI 是由模型开发平台，算力管理平台，大模型平台，Agent 应用平台组成，改造后每个项目既能够单独开发部署使用，又能够相互组合开发部署使用。

2. 推动前后端项目的容器化，自动化部署改造，一键部署脚本流程制定。模型开发中的 notebook 建模是二次开发的，维护了十几种镜像，自动化部署改造后，后端所有服务镜像化，Jenkins 直接打包镜像上传至 Huber 中，K8s 部署管理。

3. 负责开发可视化建模的 DAG 图、notebook 建模,web 编辑器的动态语言高亮提示和纠错。拖拽算子组成 DAG 图，完成无代码建模，自研 DAGschedule 实现前端调度算子，更是作为模型训练平台的一大卖点。

4. 负责算力平台和 Agent 应用平台的搭建开发，实现了可视化无代码创建 agent 应用和知识库。

5. 负责竞品调研和持续性用户体验优化收集。持续性的优化后，产品的用户体验得到了很大的提升，首页渲染减少了 1s,可视化建模算子支持到 1w+，数据展示支持到近百万级别。

6. 开发 vite-plugin-version,可以随时随地验证生产环境的版本，并在线 debug。

用到的技术：

Vue3+scss+Vite+typescript+es6+es7+stylelint+eslint+prettier+commitcli+docker+nginx+microApp+yarn+pnpm+Turborepo+python+jenkins+element-plus+@datac/cli+node+@antv/x6

● 项目：CyberData - 前端架构

项目介绍：

CyberData 是一站式多云大数据管理平台。支持共有云和私有云，由数据集成、数据开发、数据治理、数据服务。

工作内容：

1. 负责项目搭建，支持国际化、主题色的切换，定制项目开发规范，提交规范、迭代规范；
2. 负责数据开发的血缘图、ER 图、DAG 的开发、优化和重构。血缘图可以按需展示当前表的上下游数据关系，ER 图实现了可视化建立数据模型，DAG 图实现了数据开发任务的可视化编排和样式布局格式化。
3. 负责 web 编辑器开发和优化，语法提示纠错和校验。SQL 语法提示为数据开发提供了 sql 编写语法、库、表、字段的提示，以及 sql 语法的校验。

4. 推动 AI 在数据开发中落地，包括代码补全、代码纠错、代码解释，探索智能化 ETL 开发、数据分析与数据应用。

用到的技术：

Vue3+scss+Vite+typescript+es6+es7+stylelint+eslint+prettier+commitcli+docker+nginx+microApp+yarn
+jenkins+element-plus+@datac/cli+node+@antv/x6+@antv/g6+@antv/g2

自我评价

- 自信、乐观能快速融入团队，有较好的团队协作能力和抗压能力。
- 为人真诚，乐于助人，习惯于换位思考。
- 做事认真，讲究效率，喜欢学习分享前端新知识，coding 优化代码。
- 喜欢在 GitHub、掘金等学习全栈、AI 技术，了解前端发展方向。