

余闻昊

AI 应用 / 全栈开发工程师 | 开源项目作者

16 年软件研发与产品交付经验 · 远程 / 异步协作

hawk86104@163.com | 13915908090

GitHub: github.com/hawk86104 | 社区: icegl.cn | 在线案例: opensource.icegl.cn

B 站主页: space.bilibili.com/384558900



职业概述

16 年软件研发经验，可独立或与小团队完成需求分析、前后端、API、数据库、部署和持续迭代。长期开发业务后台、配置编辑器及数据系统，近年将 AI 融入研发流程；兼具产品交付与开源维护经验。

核心能力

AI 应用与 Automation: LLM API 应用层集成、Coding Agent / AI 辅助开发；AI 已用于需求拆解、设计稿生成、编码、代码审查、自动化测试和内容生产。

Full-stack / Internal Tools: TypeScript、JavaScript、Vue、React、HTML / CSS；PHP / ThinkPHP、Python；业务管理后台、配置工具、编辑器及 Web 应用开发。

API 与数据库: HTTP API、Socket、第三方服务及微信 / 支付接口；MySQL、Oracle、MSSQL、SQL，具备业务数据设计与数据库接口开发经验。

工程交付与协作: Git / GitHub / Gitee、Issue 跟进、代码审查、版本与文档维护；Docker、Linux、部署运维、远程调试和跨团队协作。

工作经历

ICEGL 图形学社区 / TvT.js

2022.04 - 至今

创始人 / 开源作者 / 全栈开发

- 负责社区站点的前后端开发、部署与运维，从需求规划到上线和持续维护完整负责；建设在线案例、插件市场、技术文档与社区问答等平台能力。
- 自 2023.09 起发起并维护 TvT.js，负责架构、核心代码、插件体系和可复用组件；持续处理用户反馈、Issue 与版本迭代，并参与 Tres.js 生态相关 PR。
- 将 AI 融入需求梳理、UI 生成、辅助编码、代码审查及测试，持续优化研发与交付流程。

开源影响力: GitHub 2.4K+ Star · Gitee 4.4K+ Star · 社区覆盖 4000+ 开发者

GitHub: github.com/hawk86104/three-vue-tres

Gitee: gitee.com/ice-gl/icegl-three-vue-tres

南京逸闻轩科技

2017.12 - 2022.03

联合创始人 / 全栈开发

- 独立或与小团队交付业务管理平台、移动应用、小程序、公众号及后台系统，承担需求沟通、功能设计、开发、接口联调、上线和运维。
- 使用 PHP、Python、Vue、React、JavaScript、ThinkPHP、FastAdmin 与 Docker；负责微信生态、第三方服务和支付通道集成，以及远程调试和上线支持。

工作经历（续）

南京华设科技股份有限公司

2012.06 - 2017.10

软件研发

- 参与电力、医疗、地税行业自助终端与业务系统研发，涵盖客户端、服务端、数据库、支付及硬件接口，支持自助缴费和办税等业务。
- 使用 C / C++、MFC、Socket、PL/SQL、Pro*C；负责 Linux 下 Oracle、Apache、PHP、Tomcat 等环境部署，参与银行 POS 和 8583 报文接口联调。
- 承担现场需求沟通、接口调试、远程故障定位和跨团队问题处理，积累生产系统交付及稳定性维护经验。

南京科进实业有限公司

2010.06 - 2012.06

医疗设备软件研发 / 后期参与产品管理

- 开发医疗设备配套软件、医院数据接口、OEM 软件和授权系统，处理 COM / OCX、Oracle / MSSQL 接口、数据共享与线程同步。
- 使用 C# / WinForms、VC++ / MFC、Windows API、底层 DLL 及图像处理技术；后期成为公司股东，参与医疗产品研发迭代。

代表项目

雄安气象大脑智能观测平台

2020.05 - 2022.03

前端研发 / 前后端联调

- 基于 Vue、TypeScript、ThinkPHP 和 MySQL，建设气象数据展示与可视化配置能力；通过 HTTP / Socket 对接气象数据、GIS SDK 和物联网平台，展示设备状态与业务数据。
- 封装组件、配置能力和 SDK，支持后续项目复用；配合后台与项目团队完成联调、验收和交付。

政府部门及中小企业业务平台

2017.04 - 2020.04

需求分析 / 全栈开发 / 项目交付

- 参与江宁区舆情信息资源平台、移动商城、小程序及公众号系统；开发管理后台，集成微信与支付接口，覆盖需求、开发、联调、上线、运维和售后。
- 基于 ThinkPHP / FastAdmin 构建业务模块，并作为 FastAdmin 插件作者发布插件，积累模块化交付和用户反馈处理经验。

教育经历

南京大学 | 软件工程硕士（非全日制） | 2014 - 2016

韩国又松大学 | 电子信息科学与技术本科 | 2008 - 2010

南京晓庄学院 | 电子信息科学与技术本科 | 2006 - 2010

远程与海外协作

可阅读英文技术与 API 文档，以文字、文档和 GitHub 为主要协作方式；具备客户沟通、远程调试及跨团队协作经验。拥有海外账户，支持美元结算，可使用 VPN 等工具访问海外服务，适应跨境远程工作环境。