



张伟

高级软件工程师

基本信息

邮箱

zhang.wei@example.com

电话

[+86 138 0013 8000](tel:+8613800138000)

网站

<https://zhangwei.dev>

地址

静安区南京西路 100 号, 上海市, 上海市, 200040, CN

简介

拥有十年 Web 平台、开发者工具与分布式系统研发经验的软件工程师，专注于构建可靠、易维护且具备良好用户体验的产品。

GitHub

[zhangwei](#)

LinkedIn

[zhang-wei](#)

知乎

[张伟](#)

工作经历

2021年3月 - 2025年2月

星云科技有限公司 高级软件工程师

上海市

一家面向企业研发团队提供云原生研发平台与工程效率工具的科技公司。

负责研发平台核心能力的技术设计与实现，为产品与基础设施团队提供稳定的工程化支持。

- 设计并上线持续部署工作流，将平均发布耗时降低 42%。
- 构建 TypeScript 组件库，已被六个产品团队采用。
- 指导四名工程师成长，并建立轻量级技术方案评审机制。

2017年6月 - 2021年2月

北极星数据实验室 软件工程师

远程

一家为运营和财务团队提供数据分析产品与服务的公司。

负责面向客户的数据分析产品和内部数据服务的研发与维护。

- 实现事件处理管道，日均处理超过一千万条事件。
- 优化应用性能，将数据看板首次加载时间缩短 55%。

志愿者经历

2020年1月 - 2023年12月

编程公益社群 技术导师

通过项目制 Web 开发工作坊，为初入行业的开发者提供技术辅导。

- 为三十余位参与者审阅作品集并进行模拟面试。
- 编写 TypeScript、无障碍设计与测试相关课程材料。

教育经历

2012年9月 - 2016年6月

浙江大学 工学学士, 计算机科学与技术
Score: 3.8 / 4.0

- 数据结构与算法
- 数据库系统
- 分布式系统
- 人机交互

项目经历

2023年1月 - 2024年8月

开源简历构建器 开源社区, 个人项目
创建者, 维护者, 前端工程师
一个注重隐私保护的开源简历编辑器, 支持导出符合 JSON Resume 规范的结构化简历。
Nuxt, Vue, TypeScript, IndexedDB, PDF 生成

- 实现离线优先的编辑体验与本地数据持久化。
- 实现 PDF 导出和简历数据结构校验。
- 月活跃用户超过 1,500 人。

2022年5月 - 2023年4月

故障复盘助手 星云科技有限公司, 内部工具
技术负责人, 全栈工程师
聚合事故时间线、监控指标与跟进任务的内部应用, 为故障复盘提供统一工作台。
TypeScript, Node.js, PostgreSQL, OpenTelemetry

- 将故障复盘准备时间从数小时缩短至 30 分钟以内。
- 整合监控、问题跟踪与部署系统中的关联数据。

荣誉奖项

2024年11月

工程技术卓越奖
星云科技有限公司
因主导跨团队研发平台现代化项目而获得表彰。

2019年8月

内部黑客松冠军
北极星数据实验室
在公司工程黑客松中开发了内部事故处理辅助工具。

证书

2023年6月

AWS 认证解决方案架构师 - 助理级
Amazon Web Services

2021年9月

Professional Scrum Master I

出版物

2024年4月

构建可维护的前端系统

工程技术期刊

探讨组件边界、接口设计以及前端系统长期可维护性的实践文章。

2020年7月

面向产品团队的可观测性实践

北极星数据实验室技术博客

介绍如何为关键业务 Web 应用设计和实施可观测性体系。

技能

专家

前端开发

TypeScript, Vue, Nuxt, React, Next.js, Tailwind CSS

高级

后端开发

Node.js, PostgreSQL, REST API, GraphQL, Redis

高级

云原生与 DevOps

AWS, Docker, Kubernetes, GitHub Actions, Terraform

高级

工程实践

系统设计, 代码审查, 自动化测试, 无障碍设计, 技术辅导

语言

母语

中文

专业工作能力

英语

基础交流能力

日语

兴趣

开源社区

开发者体验, Web 标准, 无障碍设计

户外运动

徒步, 骑行, 摄影

学习与写作

技术写作, 语言学习, 历史

推荐人

李娜, 星云科技工程总监

张伟具备扎实的技术判断力, 也能够把复杂问题转化为团队可以理解和有效执行的方案。

陈明, 北极星数据实验室资深工程师

张伟是一位值得信赖的技术伙伴, 他持续推动产品质量和团队工程实践的共同提升。

