

Viktor Ji (季旭豪)

个人信息

邮箱: viktorji@andrew.cmu.edu | 微信: w1042058859 | 电话: +1 (734) 925-6957
年龄: 25 | 求职意向: 后端/全栈工程师 | 个人网址: viktorji.com



教育背景

卡内基梅隆大学 - 计算机学院
硕士 - 软件工程 | 方向: 分布式系统、软件架构、人工智能

匹兹堡, 宾夕法尼亚州
2025/08 - 2026/12

密西根大学安娜堡校区
本科 - 计算机科学 | 绩点: 3.7/4.0

安娜堡, 密西根州
2018/08 - 2022/05

工作经历

Forward (医疗科技公司)
软件工程师

旧金山, 加利福尼亚州
2022/07 - 2024/03

- 主导开发Forward内部合规平台并挽回原本因法律与医疗违规流失的1,900多名用户。为公司带来每个月营收约200,000美元。
- 重构会员网页注册流程, 使当日激活率提升39%, 7天激活率提升10%, 季度用户增长收入提升>5%。
- 作为2024年推出的AI自动化诊所产品 **CarePod** 核心成员, 主导早期健康应用(糖尿病、心理健康、胆固醇)的后端开发, 实现FHIR HL7 集成、基于结果的诊断查询、自动化化验订单等医疗核心功能。
- 开发智能任务路由和实时诊断流程提示系统, 平均分诊时间减少10分钟, 紧急任务完成时间缩短90%, 响应延迟降低99%, 每月为医护运营成本节省超过2000美元。
- 参与医疗关键系统的运维值班, 提出基于指标的优化方案并使服务可用性和稳定性提升, 每周节省团队约2小时的系统维护时间。

Wise (金融科技公司)
软件工程实习生

布达佩斯, 匈牙利
2021/06 - 2021/09

- 在Wise客户中心开发基于ElasticSearch的文章推荐引擎, 面向每周约196,000名用户进行A/B测试, 使平均文章阅读量提升10%, 客服工单量减少5%, 每年为客服部门节省约30,000欧元人工成本。

项目经历

Immig. Law ([网址](#))
创始全栈工程师

2025/05 - 至今

- 搭建AI法律问答平台的网页前端和后端架构, 与团队里机器学习工程师密切合作。
- 使用Clerk实现基于普通用户或律师的权限管理认证逻辑以确保平台安全性和合法性。
- 针对法律场景测试及运用多种大型语言模型 (LLMs), 以评估其在法律行业的效率与实用性。

Hamster ([网址](#))
创始后端工程师

2024/08 - 2025/04

- 设计移动端个性化知识管理平台的API与数据库, 将BrightData、ElasticSearch、Google Cloud Vision等第三方服务编写到统一的Convex架构中。
- 带领3人技术团队参与产品与战略会议、技术路线规划与融资活动, 获取50多名测试用户并进入卡梅McGinnis创业竞赛第二轮。

技能

- 编程语言: Python、JavaScript/TypeScript、Golang、Java、C++
- 框架与工具: React、Next.js、Redux、Node.js、GraphQL、gRPC/REST、Github Actions、Tailwind CSS
- 其他技能: Git、CI/CD、SQL/NoSQL、云端、项目管理、测试、语言模型、机器学习、人工智能