任笙

手机:16605242665 · 邮箱:rensheng0410@outlook.com

性别:男 籍贯:江苏 求职意向:软件开发 人工智能

™Github: https://github.com/ashengstd



教育背景

南京航空航天大学、本科

2021.09 - 2025.07

- 人工智能
- GPA 3.5/5.0
- Python 程序设计语言:99 C++ 程序设计:93 最优化方法:78 模式识别实验:99 自然语言处理:91 操作系统:90 人工智能综合课程设计:93

技术栈

- Python, Pytorch
- Linux/Shell
- Git
- Flutter

获奖经历

- 大一, 大三学年优秀奖学金 {前 20%}
- CET-4 550 CET-6 488 分
- 2024 美国大学生数学建模比赛 {Sucesseful Mention}

项目经历

非机动车逆向检测算法-大创 {Python}

2023.5 - 2024.5

- 国家级立项
- 参与项目的核心开发,主攻计算机视觉方向,结合角度检测算法和 mmyolo 实现了一个高效的目标检测和方向判断的 pipeline。优化了数据处理流程,提升了模型的准确性和计算效率。

Sqlite-Flutter-APP{Flutter}

2024.4 - 2024.6

• 设计并实现了基于 **Sqlite** 和 **Flutter** 的移动端 APP, 成功集成了数据库与前端的无缝交互。实现了增 删改查 (CRUD) 功能,使用户可以高效管理应用内的数据。

MyGPT{Pytorch}

2024.9 - 2024.11

• 基于自定义的 **GPT** 模型,设计并实现了一个高效的文本生成和对话模拟系统,能够在多个任务上进行高质量的生成任务。

云节点的资源调度-企业合作实习项目 {Pytorch}

2024.7 - 2024.11

• 基于 **DROO** 神经网络与线性规划的组合优化算法,设计并实现了一个高效的云服务资源调度系统。 负责整个项目的核心算法实现,包括模型训练与调优,最终成功提升了资源调度的效率和系统的稳 定性。

llm_eval-大预言模型的推理性能测试 CLI{Python}

2024.11 - 2025.1

• 基于 LiteLLM 实现了一个 CLI 工具,用于测试大语言模型的推理性能,用 Github Action 实现了开发、测试、编译、分发的整套 CI/CD,实现了对 GSM、GSM-Symbolic、SimpleBench 等多个数据集的支持,通过 LiteLLM 的 API,实现了任意 Provider 的模型 API 调用,同时基于 mkdocs 实现了一个简单的Documentations。

自我评价

热爱计算机技术, 热爱学习, 热爱开源精神, 大学期间积极参加开源社区举办的活动和讲座。对新技术和新的计算机分支学科保有兴趣, 关注计算机的相关科技知识和新闻。