

张灿



年龄：21 岁

15503026894

现居：云南昆明

2998495066@qq.com

教育背景 Education Background

2023.08—至今 云南经济管理学院 大数据管理与应用

- 主修课程：网页设计，非关系数据库，分布式存储系统、python 程序设计、线性代数、非结构化数。
- 技能：本人能够熟练运用数据透视表，会利用数据分析提升工作效率；掌握Mysql基本操作，能够独立完成 ppt 方案的设计、排版；可以熟练运用 latex 写论文等等

荣誉奖励 Award

- 证书：四级证书，普通话二级乙等证书，数据治理专员证书，初级商务数据分析师
- 奖项：美团数据分析精英赛，全国 TOP50
Mather Cup 数学建模，全国第三
全国大学生课外学术科技作品赛，“金奖”
第三届全国大学生数据统计与分析竞赛，省级三等奖

项目经历 Project Experience

Code Pilot AI 协同编程平台

- 前端开发者
- 项目内容：Code Pilot AI 是一个协同编程平台，旨在通过 AI 技术帮助开发者在编程过程中提供实时代码建议、错误修正、代码重构等功能。平台支持多人实时在线协作，提供语法检查、代码优化、版本控制等工具，帮助开发团队提升效率、减少错误和加速项目进展。平台集成了多种 AI 模型，支持多种编程语言的智能编程
- 个人贡献：在Code Pilot AI协同编程平台项目里，我作为前端开发者，运用react搭建起多人在线协作的界面框架精心打造简洁高效的操作界面风格。此平台借AI技术为开发者提供实时代码建议，错误修正等功能，还支持多语言编程配备语法检查等工具以提升团队效率。我的工作与Java等后端技术紧密配合，实现代码建议等交互功能，并在不同设备和浏览器环境中调试，保障平台功能和界面正常显示，为开发者营造稳定的编程环境。

基于 NSGA-II 算法的智慧充电桩选址优化与 OPEN AI 实时问答系统

- 微信机器人开发者
- 项目内容：该项目旨在通过使用 NSGA-II (Non-dominated Sorting Genetic Algorithm II) 算法优化智慧充电桩的选址问题。项目结合人工智能和多目标优化方法，提供一个高效的选址方案，确保充电桩布局更加合理，服务范围广，满足用户需求。同时，项目还包括一个基于 Open AI 实时问答系统，为用户提供有关充电桩位置、使用情况、费用等问题的即时解答，提升用户体验和信息透明度。问答系统利用自然语言处理技术和实时数据反馈，确保系统能够在任何时刻根据不同的用户问题提供准确答案。
- 个人贡献：微信机器人开发并成功接入微信，运用自然语言处理与微信开发相关技术实现微信消息的精准接收与回复。优化机器人回复逻辑，有效提升用户咨询效率。