

陈周京

18367339435 | zhoujing.chen1999@gmail.com | Paris
https://www.linkedin.com/in/周京-陈-ba5879219/
| https://github.com/CHENZhoujing
应届生

教育经历

- 巴黎文理研究大学 - 计算机科学 硕士 Dauphine 2022年09月 - 2024年08月
主要课程：机器学习，人工智能，分布式系统和算法，计算机信息系统，运筹学。
- 巴黎文理研究大学 - 计算机科学 本科 Dauphine 2021年09月 - 2022年08月
- 巴黎萨克雷大学 - 计算机科学 本科 2019年09月 - 2021年08月

实习经历

- LOGEFI SERVICES - 信息组实习生 2021年04月 - 2022年08月
- 参与了公司内部工具链的开发和维护，独立完成定制化内容，有效提升业务组工作效率。（tkinter）
 - 在了解部分公司业务逻辑之后，提出并设计了多进程审查模块，并带领其他实习生使用Python完成开发。这使得公司可以在较短时间内完成2万余家合作公司的税额检查，减少了大量人力资源的占用。通过使用这一模块，每个业务周期减少多起错误的出现。（selenium，multiprocessing）

项目经历

- 对n-sliding puzzle问题的研究 2022年10月 - 2023年01月
- 对n-sliding puzzle问题进行建模。
 - 对比informed search (A*, ID-A*) 和uninformed search (breadth-first search, bidirectional search) 在规定时间内能处理的最大n值和最大迭代数量。
 - 对比不同的heuristic函数对于informed search的影响。（[Github地址](#)）
- 汽车购物商场桌面应用 2022年10月 - 2022年12月
- 设计并实现了前端界面，采用JavaFX技术，并使用FXML作为界面描述语言。
 - 使用Spring Boot框架搭建后端服务，并使用MyBatis-Plus进行ORM映射。
 - 实现了基本的用户登录、车辆信息查询、订单管理等功能。
 - 对于前端的交互效果进行了优化，提升了用户体验。

社团和组织经历

- 巴黎萨克雷大学学联 - 干事 外联部
- 曾参与组织学联活动，赞助对接，参与新春活动节目组织，参与策划举办团建活动等。

技能/证书及其他

- 技能**：熟悉Java和Python，了解C++。熟练使用IntelliJ IDEA，Eclipse，PyCharm，Git等开发工具。了解机器学习和人工智能算法。
- 语言**：法语（流利），英语，德语