个人信息

姓 名: 杨江华 籍 贯: 茂名

性 别: 女 居住地: 广州

出 生: 1998.07.13 电 话: 13076802067

民族:汉 住址:广州

教育背景

2018.09-2020.06

广东石油化工学院

网络工程 (大数据方向)

- 1、院校级一等奖学金;
- 2、担任校外实践校园合伙人、班级委员、电影协会外联部长、计算机协会干事;
- 3、具备较扎实专业知识(Python, Scrapy爬虫框架, ETL工具Kettle、机器学习、数据挖掘、NLP等)

工作经验

2024.04-至今

深圳市华汇数据服务有限公司

研发部 (隐私计算工程师)

- 1、开源项目隐语平台的部署、编译、各环节技术研究;
- 2、配合二次开发人员进行环境配置、可行性分析以及流程测试。

2020.10-2023.03

广州金川文化有限公司

技术部 (Python插件开发)

- 1、影视动画制作行业3D制作流水线中的内容制作的各项工具的独立开发、系统二次开发;
- 2、充分了解各环节开发中的需求和问题,完成开发,测试,发布;
- 3、根据项目开发中策划和项目的变化,不断地维护系统流程、适配规范;
- 4、为创建和优化制作开发的流程和规范提供技术性支持;
- 5、维护CG制作中各环节数据能够顺利流通。

2019.11-2020.09

广州阿戴普科技有限公司(实习)

大数据团队 (数据研究员)

- 1、推荐系统文献查找及归纳(科研方向);
- 2、通过Scrapy、Selenium、Xpath等组件编写爬虫程序,爬取目标网站医药数据,对数据处理,清洗入库分析;
- 3、通过Flask独立搭建简易平台;
- 4、通过NLTK优化电商文本数据分类预测算法。

专业技能

熟练使用PyQt、PySide等框架进行Windows组件开发,对Linux平台操作熟练, 熟练掌握Python编程语言, 了解Git及GitHub等版本控制工具, 熟悉Docker容器的使用与管理,了解NLTK库在算法优化中的应用, 拥有三年 DCC插件开发经验,目前正积极投身于人工智能领域的学习与研究。

个人评价

具备较强的学习与适应环境能力和良好的沟通能力以及应变能力和承压能力;

具备良好的全局观念,有良好的自学能力并热爱学习,具有较强的团队精神和团队协作能力;

开放型、稳重型,并具有涵养、宽容精神和积极乐观的性格;

项目经历

项目时间: 2024.04-至今

项目名称:全过程跨域数据共享平台 | 项目工具: Docker

项目介绍:

1.在开源项目隐语平台的基础上进行系统二次开发;

2.隐语SecretPad平台基础上新增组件开发,模型开发等;

我的职责

负责配合协助解决开发中遇到的问题,搭建环境与流程研究,确保各模块能够正常启动、稳定运行。

项目时间: 2020.11-2023.3

项目名称: CG任务系统 | 项目工具: PyCharm

项目介绍:

- 1.影视动画制作行业艺术家登录后按照艺术家选择项目,对应阶段和状态,展示对应的任务资产;
- 2.艺术家选择对应任务完成工作后,可升版保存、提交审核、通过自检后发布文件等;
- 3.对接CGTeamWork接口完成任务信息显示,任务分配和审核结果;
- 4.艺术家根据不同项目资产阶段对应相关智能检查项,根据资产情况可选择自动修复问题;
- 5.该系统嵌入在CG制作软件中,对接CGTeamwork接口完成二次开发。

我的职责

负责CG任务系统的新功能开发,优化调整,修复BUG修复流程缺陷,不断适配新项目保证制作流程 运行过程没有规则上的漏洞。

项目时间: 2020.11-2023.3

项目名称: CG插件 | 项目工具: PyCharm

项目介绍:

1.独立开发内部插件包括贴图管理器、模型代理流程工具等;

2.独立开发工具包括NUKE批量本地后台渲染工具、图片处理工具、Max导出工具、wav音频转换工具、 自定义文件提取工具、后台流程资产更新、资产效果工具等;

过程中不断使用新的第三方库解决实际问题,类似图像处理工具会使用OpenCV进行处理,在不改变图像质量前提下缩小文件大小等。

可访问byeyang的个人主页查看在线简历

https://byeyang.github.io