

张泽原

❷ 教育经历

哈尔滨工业大学 本科 软件工程(服务科学与工程)

2020-2024

△ 个人优势

具有高频量化开发和互联网大厂实习经验;擅长Java和Python开发,熟练使用Numpy、MySQL等数据处理工具和Spring Boot等后端技术框架,熟练使用Docker,理解领域驱动设计、分布式等思想;初步了解C++、K8S、HPC等技术

○ 工作经历

杭州希格斯投资 量化开发

2023.10-2024.01

内容:

Python开发实习生,负责给公司内各种Python相关系统进行技术支持

业绩:

目前产出:完善了公司交易协作平台数据处理软件包Boomdata的数据处理逻辑,使得Boomdata能够在各种频次的情况下对feature和dataset进行适当的处理,为所有生产环境和测试环境下的投资/交易策略提供模型参数。

百度 Java后端开发 2023.07-2023.09

内容:

负责百度ACG事业部众测平台(atest.baidu.com)数据标注研发组后台管理系统的接口重构工作

业绩:

负责重构车间数据流-流转记录的接口Getpipelinedata,接口原先技术架构为Php,需要把接口移植到新的基于DDD思想的Spring Boot框架上来,个人认为实习的难点在于DDD思想的正确使用和理解

🔲 项目经历

AI战斗平台项目组 基础架构开发

2022.10-2023.05

内容:

与传统的人类与人类或人机的小游戏对抗平台不同,其给有志于提出或接受 AI 游戏挑战的开发者用户提供一个平台 开发者可以在平台上阅读平台现有的游戏进行 AI 玩家实现代码的编写,或者自己编写游戏进行上传,上传后发布挑战,招募 其

他玩家进行 AI 对抗 由于没有找到现成的类似可参考架构,项目框架为自行制作

业绩:

1.Docker 基础架构搭建:负责整个项目的基础架构设计,包括镜像设计、容器编排、网络架构、架构维护 2.Python API 调度系统实现:与前后端进行基于WebSocket的通信,实现前后端对后台组件的调度