胡越

24岁 男 硕士 1年以内经验

18715104547

▶ 个人优势

- 熟悉掌握使用 Python/R/Java 与工具包进行建模,数据分析与可视化
- 了解 Hadoop 与 PySpark,熟悉 MySQL/MongoDB/Elastic Stack 等数据库
- 熟悉数据仓库建模与 ETL
- 熟悉 Python 的 Web 框架 Flask 等
- 掌握主流的机器学习算法和深度学习项目经验
- 良好的英语读写和沟通能力,可以快速浏览英语文档

| 期望职位

数据挖掘 上海 10-15K 电子商务•移动互联网•互联网

工作经历

昆仑智汇数据科技(北京)有限公司

数据分析 | 技术部-数据分析组

2019.07—至今

内容: ● 参与数据分析与采集工作,为特定的工业场景提供数据架构方案,在条件有限的情况下设计并实施采集所需数据的工业数据方案

- 结构化工业生产中的相关数据,以改善元件不良率为目标进行数据分析,设计并构架流程化数据分析 GUI 工具,撰写包括可视化的数据分析报告
- 参与工业数据分析项目,完成基于机器学习框架的数据分析辅助应用的构建

▍项目经历

PocketTRPG 在线跑闭工具

前后端工程师 2020.02—至今

描述:基于 Flask 框架(Nginx+Uwsgi+MySQL)的在线 TRPG(桌面角色扮演游戏)工具,提供遵从 Restful 规范的 API。并具有一个内置骰子机器人的聊天室模式与可导入导出的在线角色卡库。

同时包含一个发布公告的招募板块和分享自定义剧本的模组板块。

业绩:独立负责前后端开发,项目部署与维护工作。

项目链接: http://www.pockettrpg.cn/

基于遗传算法的语音转换网络剪枝

研究生 2019.06—2020.01

描述:通过遗传算法构建 StarGAN-VC 的剪枝网络,将说话人的语音特征保留在尺寸更小、FLOPs 更低的压缩网络中,这一更高效且更快速的网络将更有可能快速轻便地部署在移动设备上。

豪雅镜片

数据分析 2019.07—2019.10

描述: 通过分析工业流程中的可优化部分, 提升镜片工艺的良品率。

业绩: ● 参与数据探索方向设计

- 对信息化程度低的传统工业场合设置对应的数据采集方案
- 通过故障树分析(FTA)解决工业不良中的溯源排查问题
- 整合并清洗已有的局部工业数据
- 建模分析各种不良品的影响要素,并优化改善工艺流程
- 构架应用于工业端的数据监控与分析工具

维信诺产品良率分析与优化

数据分析 2019.06—2019.08

描述: 根据工业数据对其 OLED 生产线的良品率进行优化

业绩: ● 协助设计数据采集方案与流程

- 从不规整的工业数据中重构并清洗有价值的相关数据
- 根据数据建模检测异常状况,分析不良品的出现因素并给出优化方案
- 基于 PyQt 与 TuriCreate 框架设计部署在 CentOS 服务器下的桌面端应用,以解决故障元件分类的图像识别工具
- 同样基于 PvQt 与 Pvecharts 构架应用于工业端的可视化的数据分析工具

▶ 教育经历

西交利物浦大学

应用信息学 | 硕士 2018—2020

安徽建筑大学

声学 | 本科 2014—2018

Ⅰ 社交主页



https://www.jianshu.com/u/330bbfea27f8