手机: 17370730701

求职意向:

邮箱: rosalliao@gg.com

前端开发/软件测试/算法开发

GitHub: https://github.com/Rosal-1998



教育背景

2022.09 - 2025.06

南昌航空大学

计算机技术 / 硕士

2017.09 - 2021.06

景德镇陶瓷大学科技艺术学院

计算机科学与技术 / 本科

实习经历

2024.04 - 至今

南昌微轲联信息技术有限公司 AloT 部门 / 前端开发工程师

- (1) 根据设计图完成静态页的编写;
- (2) 完成前后端联调;
- (3) 修复测试、验收过程中发现的 bug;
- (4) 完成前端代码的发布。

在岗期间主要负责了【南昌市新建区委智慧党校后台管理系统(已上线)】【东风村智慧乡村后台管理系统(已 上线) 】【东风村智慧乡村小程序端(已上线)】的开发与维护。

2021.02 - 2021.06

厦门云译科技有限公司

软件开发部门 / 前端开发工程师

在岗期间主要负责了【坤伸同传微信小程序(独立负责/已上线)】【人工口译平台(已上线)】的开发与维护。

项目经历

1. 南昌市新建区委智慧党校(南昌微轲联/已上线使用)

- (1) 管理后台: Vue2+ElementUI;
- (2) 项目背景: 党校培训综合管理服务平台;
- (3) 页面逻辑复杂、弹窗较多,将组件——分离,实现最小颗粒组件,提高组件复用性。

2. 东风村数智乡村(南昌微轲联/已上线使用)

- (1) 管理后台: Vue2+ElementUI; 小程序端: 微信原生
- (2) 项目背景: 数字乡村综合管理服务平台

3. 基于深度学习的水下目标检测算法研究 (研究生课题)

- (1) 基于单阶段检测模型的算法研究及改进;
- (2) 基础模型的检测精度在多个数据集上均有提升,且达到了实时检测速度;

4. 坤伸同传小程序(厦门云译/独立开发/已上线使用)

- (1) 基于微信原生+VantUi开发
- (2) 使用 WebSocket 技术实现实时通信
- (3) 项目背景: 在线同传会议, 支持跨语言、多人互动

5. 人工智能口译平台(厦门云译/协作开发/已上线使用)

- (1) 基于 Vue3 + ElementUI 开发
- (2) 负责【在线考试】模块的开发,实现学生用户的听题及答题
- (3) 使用使用了 Wavesurfer.js 实现音频的可视化播放,重写原生 audio 标签,美化语音播放条
- (4) 项目背景:口译训练系统

6. 鲸鱼打卡 (本科毕业设计/全栈开发)

- (1) 分为三部分: 用户端【小程序端】, 管理员端【web 后台】, 服务端
- (2) 采用: 微信原生+iView Weapp, Vue2+ElementUI, Node.js+MySql
- (3) 项目背景: 针对疫情期间学生对自身健康情况的上报系统

专业技能

1. 前端

- (1) 熟悉使用 Vue2/Vue3/微信小程序原生开发
- (2) 熟悉技术栈对应的多种组件库,熟悉 Element-UI/Vant-Weapp/iView-Weapp
- (3) 熟悉封装项目中涉及到复用性高的函数
- (4) 了解 ECharts 可视化解决方案
- (5) 了解 Node.JS 及 Koa2 框架的使用

2. 深度学习

- (1) 熟悉使用 PyTorch 框架及了解 Paddle 飞浆平台的使用
- (2) 熟悉目标检测单阶段常用模型: YOLOv6/Gold-YOLO/YOLOv8
- (3) 能够通过阅读深度学习论文实现模块代码,训练模型
- (4) 有较强的修改模型网络的能力

3. 其他

- (1) 熟悉使用协作开发中 Git/SVN 等工具
- (2) 了解 Python 服务端开发框架,熟悉使用 Flask

个人概况

- (1) 具有 2 段前端实习经历, 能够较快的融入团队合作中, 具有良好的沟通能力和团队合作精神;
- (2) 研究生方向为深度学习、目标检测,具有人工智能知识的扎实基础;
- (3) 愿意学习新技术,期待在新岗位上发挥专业优势。