

沈俞霖

手机号码: (+86) 134 5249 7025
电子邮件: sylxjtu@outlook.com

软件学院
西安交通大学
710049, 西安市, 陕西省, 中华人民共和国

技能

- 在算法与数据结构上有较为丰富的知识经验
- 熟悉C++, C, Python, Java, JavaScript等语言, 熟悉Linux, Git等技术
- 熟练使用英文, 在CET-4考试中获得580分, CET-6考试中获得533分

经历

工程实习, 依图科技(上海), 后端开发.

2018年1月 - 2018年3月

1. 智能相册项目的主要开发者, 使用C++, 主要功能是根据人脸将图片分类. 负责开发RESTful API, 封装第三方消息队列, 开发后台服务.
2. 从头开始开发问答系统演示程序, 使用Python从内部系统拉取数据并存储到Clickhouse数据库, 使用Java构建简单的查询引擎后端, 使用JavaScript(Vue.js)编写带有语言识别和语音合成功能的前端页面.
3. 参与开发智能园区项目, 负责使用C++调用Kafka来同步外部系统的数据, 使模块解耦.
4. 使用Python编写API功能测试和项目开发过程中用到的导入数据, 生成配置文件, 错误排查等脚本.
5. 修复基础库的bug.

获奖 & 荣誉

- 第56名 ACM-ICPC(国际大学生程序设计竞赛) 世界总决赛. 2018
- 金奖 ACM-ICPC(国际大学生程序设计竞赛) 乌鲁木齐区域赛. 2017
- 银奖 ACM-ICPC(国际大学生程序设计竞赛) 中国赛区决赛. 2017
- 银奖 ACM-ICPC(国际大学生程序设计竞赛) 西安区域赛. 2017
- 银奖 CCPC(中国大学生程序设计竞赛) 哈尔滨区域赛. 2017

教育

- 本科, 软件工程, 西安交通大学.

2015年9月 -

其他活动

- 西安交通大学暑期ICPC入门课程授课. 2017年7月
- 西安交通大学Online Judge系统维护. 2017
- 西安交通大学仲英书院官方网站开发、维护. 2016-2017
- 开发西安交通大学仲英书院活动室申请系统, 使用Vue.js作为前端框架, express作为后端框架. 2017