

刘钦

18597945372, liuqinh2s@gmail.com

男, 1994 年 6 月生, 未婚, 现居深圳福田, 籍贯湖南株洲

教育背景

中南大学 | 信息科学与工程学院

2012 年 9 月 - 2016 年 6 月

- 本科, 物联网工程专业

工作经历

立创EDA (JavaScript工程师)

2019 年 9 月 - 至今

1. EDA (前端, typescript), 项目地址: lceda.cn

- 华为定制版xtools, 负责CBB模块 (复用图块, 以及实例值), 导出EDIF, 顶部工具栏
- 专业版, PCB的添加圆角功能, 动态输入框

湖南衍金征信数据服务有限公司 (全栈工程师)

2018 年 5 月 - 2019 年 8 月

1. 基于支付宝爬虫的数据精准模型 (移动端爬虫)

- 创新性的使用 20 多台魅蓝安卓机, 结合按键精灵和百度OCR 服务, 完成从支付宝获取手机号到实名认证的匹配。
- 实现日产 3000 精准手机号, 给公司的电话销售服务提供强大的数据支持

2. 撸店后端开发 (Java web)

- 使用springboot开发后端平台。一周内完成项目组交付的十多个接口开发任务

3. 鹰眼画像系统前端开发 (Javascript)

- 项目中重点使用的是百度的 echarts

4. 亚马逊爬虫 (python爬虫+mysql数据库)

- 为撸店的亚马逊板块提供数据, 500 万宝贝信息按月更新
- 担任大数据中心到网站后端数据库的数据传输部分的维护工作

虹软-Arcsoft (FAE工程师)

2017 年 5 月 - 2018 年 4 月

1. 安卓源码分析计划 (安卓)

- 纵向分析安卓相机模块的源码, 从APP 层到framework 层, 到JNI 层再到 HAL 层。
- 画了一张时序流程图, 在组会上进行讲解分享, 并获得了项目组 leader 的赞赏
- 写一个安卓相机APP, 完成预览, 拍照, 视频等功能, 并嵌入公司的相机算法包, 实现美颜, HDR等功能。

2. Avatar 计划

- 公司跟 GL 合作的一个项目, 用到了公司内部的一套 C++的gifmaker, 完成对已经失去维护的代码的分析和使用
- 简单的使用 OpenGL 进行绘图

个人项目

抓取豆瓣数据 (Python)

2018 年 11 月

- 为了方便自己筛选想看的电影和书籍, 抓取了豆瓣 17 万电影基本信息和 78 万书籍基本信息
- 并将数据放到阿里云数据库服务器上, 建立云端服务

自动荐股机器人, 自动炒币机器人 (量化交易)

2016 年 4 月

- 自动荐股: 每个交易日下午2点40扫描一遍A股, 返回符合条件的股票, 主要根据均线
- 自动炒币: 网格策略, 均仓策略, 噪声策略, 惯性策略

专业技能

英语: CET-4

Javascript 以及前端: 熟练

OpenGL: 一般

Java&&Python: 熟练

爬虫: 熟练

JavaWeb: 一般

自我评价

1. 热爱计算机科学与技术, 爱思考问题, 喜欢看书, 写技术博客: <http://liuqinh2s.github.io/blog>。
2. 扎实的编程功底和计算机基础知识, 能够快速适应新的项目和学习新知识