

刘钦

18597945372, liuqinh2s@gmail.com

男, 1994 年 6 月生, 未婚, 现居湖南长沙, 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

湖南衍金征信数据服务有限公司

2018 年 5 月 - 至今

1. 基于支付宝爬虫的数据精准模型 (爬虫型)
 - 创新性的使用按键精灵来抓取支付宝的实名认证信息。
 - 使用 20 多台低价手机, 结合按键精灵脚本和百度 OCR 服务, 完成从手机号到实名的匹配。
 - 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)
 - 作为兼职加入后端开发组, 从零开始自学迅速掌握基本的后端开发流程。
 - 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 (jQuery)
 - 从后端开发转战前端, 项目中重点使用的是百度的 echarts
4. 亚马逊爬虫
 - 数据中心缺少人手, 应公司要求, 从电商项目组调到数据中心, 开始 Python 爬虫开发
 - 为撸店的亚马逊板块提供数据, 500 万宝贝信息按月更新, 后因亚马逊平台无销量舍弃了亚马逊板块
 - 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)

2017 年 5 月 - 2018 年 4 月

1. 安卓源码分析计划
 - 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, 并获得了项目组 leader 的赞赏
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, 完成对基本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

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

利用 GPS 测量较大范围的面积

2016 年 4 月

- 使用安卓手机上的 GPS, 以及百度地图 SDK, 手持手机绕要测量的面积一圈
- 依靠 GPS 的打点和基本的微积分计算测量出环绕出的土地面积

专业技能

英语: CET-4

Javascript 以及前端: 一般

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, 爱看书, 喜欢写技术博客: <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的知识