# 陆良

求职意向:后端开发

♠ 籍贯:广东茂名

年龄: 21岁

电话: 17376890831

▼ 邮箱: 1092966691@qq.com





### 教育背景

2017.09~2021.06 广东石油化工学院 电子信息科学与技术

主修课程: C、Java 语言程序设计, IP 网络技术, 数据库原理及应用, Linux 操作系统, Android、 Web 开发

### 项目实践

2020.06~2020.07

智能垃圾监测系统

Python 后端、Android 移动端

- Python 后端应用 MQTT 消息队列遥测传输协议与垃圾桶传感器单元进行数据通信传输,并存储在 MySQL 数据库中,应用 django 搭建后端与 Web 前端及 Android 端进行数据交互;
- Android 端将从服务器数据库获取的监测数据进行最新显示, 绘制历史数据可视化图表进行数据趋势分 析,并与监测阈值的比较,进行相应的提醒或预警;

2020.08~2020.\*\*

油宝 Go 小程序 Python 后端、小程序开发

- 我的模块: 个人信息显示、登录功能、个人信息修改、意见反馈;
- 消息模块:即时通讯功能、聊天记录显示、个人所发布的所有动态显示;
- 发现模块:发布动态功能、所发布动态显示功能、评论功能、图片、文件预览功能;
- 首页模块:发布富文本功能、草稿保存功能、文章点赞、收藏、多级评论功能、文字弹幕功能;

## 相关技术

- 掌握 django , flask 等 Web 框架基本使用以及了解 TCP/IP, UDP、HTTP 等常用网络协议。
- 了解爬虫机制,了解 urllib, requests, bs4 等库和 Scrapy 框架,可爬取一些简单信息。
- 了解 MySQL, Redis 等数据库的基本配置及其 ORM 基本使用
- 了解 Linux 基本操作,对 Nginx 配置及其原理有一定了解。
- 了解前端 JS, CSS, HTML, ES 等技术, 以及使用过前端框架 Vue 开发项目并部署。

- 热爱运动,擅长球类运动。以上知识和技术均为通过近几个月自学了解并掌握,自我感觉具备较 强学习能力和适应能力,能快速融入新团队;
- 在校期间参加院系实验室,期间充分利用时间努力提高自己的技术水平。学无止境,对开发技术 有着一定的热爱,希望能胜任工作。