



甘含颖

籍贯：四川

出生年月：1995.08.24

联系电话：18636190292

电子邮箱：
346999452@qq.com

联系地址：中北大学

工作经验：无

政治面貌：团员

个人网站二维码：



教育背景

2014/9 - 2018/7 中北大学 物联网工程

期望岗位

Python 相关工作，更倾向于爬虫

Python 进阶路线 (Python3)

Python 核心编程-Python 高级编程-Python3 网络爬虫

能力技能

Linux 掌握程度：能独立完成在阿里云服务器无图形界面 Ubuntu 系统配置搭建 Python 服务器的环境并部署项目

工具使用：熟悉利用 Pycharm 上传代码到远程服务器及 Github

熟练使用 Xshell 6 远程操作云服务器

熟练利用 pip 安装 Python 所需各类外部包

熟练利用 fiddler 替换 js 获取加密前信息

Github 地址：<https://github.com/346999452>

个人搭建音乐网站地址：<http://nfy.fun>

框架掌握

Django：服务器最常用 Django，其他服务器框架略会，熟悉基于 CBV，FBV 的 MTV 开发模式，能熟练编写 html、js、css 代码，在个人音乐网站中数据获取方式全部采用 ajax 异步获取

Scrapy：爬虫最熟悉 scrapy，其他框架略会不常用，熟悉 scrapy 爬虫流程，熟练自定义中间件中设置代理，浏览器和 cookie 等，熟悉 scrapy 和 django 的对接共享数据库，最熟悉的解析 html 方式是 xpath 和正则表达式，其他解析方式不常用

项目经验

1. 搭建个人音乐网站，数据来自于爬虫网易云音乐
2. 12306 自动刷票抢票（完整项目）
3. 智能冰箱设计
4. 基于 tensorflow 的人脸识别
5. 基于多人脸识别技术的签到系统

项目简介

个人音乐网站（爬虫网易云音乐）：

1. 已在阿里云服务器部署，公网地址：<http://nfy.fun>
2. github 地址：https://github.com/346999452/my_music
3. 搭建个人音乐网站，用在网易云音乐注册过的手机号即可登陆
4. 基于 html+css+js+python 的 django 后台开发，界面模拟仿照网易云音乐涉及，数据获取方式均采用 ajax 异步获取
5. 首页、排行榜、歌单、首页歌手信息等小信息量采用 scrapy 爬取入库（scrapy_django 共享 django 数据库）以加快访问速度，歌曲、专辑等采用 requests 库现用现爬

12306 自动刷票抢票（爬虫 12306）：

1. 在开始主程序后会根据配置文件登陆 12306 然后开始自动刷票抢票，单独调用各功能函数可以查看车次、乘客、订单等各种信息
2. 爬虫库采用 requests，模拟浏览器发送请求获取数据
3. 订票成功后会发送 smtp 邮件到配置文件中设置的邮箱中
4. Github 地址：<https://github.com/346999452/12306>

我的优势

1. 在校期间专业成绩优秀，基础知识掌握良好
2. 学习能力强，python 语言和爬虫相关都是靠自学，对新技术有学习欲望，如自学机器学习
3. 自己在阿里云部署了服务器做反爬，自己爬自己做了反爬的网站来提升爬虫能力，在实践中成长

致谢

尊敬的 HR，非常感谢您百忙之中抽空查看我的简历，若能符合您的要求，希望您能给我一个面试的机会，我将不胜感激