**个人信息：**

姓名：XYZ 性别：男 电话：13812345678

邮箱：hellokitty@qq.com 工作年限：2年

求职状态：已离职，可立即到岗

**教育背景：**

2011.09—2015.07 江西师范大学 网络工程 本科

**求职意向：**

工作性质：全职

期望职位：Python开发工程师

**专业技能：**

**→** 良好的编码规范，熟悉PEP8编码规范；

**→** 熟练python语法，常用标准库和流行的三方库；

**→** 熟悉网络编程，了解HTTP/TCP/UDP等网络协议；

**→** 熟悉HTML、CSS、JavaScript、JQuery、Bootstrap等前端技术栈；

**→** 熟练运用web开发框架Django/Flask，熟悉网站及页面缓存；

**→** 了解并使用Python多进程，多线程，协程开发；

**→** 熟悉Linux常用指令；

**→** 熟悉git版本控制在日常开发中的使用；

**→** 熟悉爬虫框架Scrapy，能够利用Xpath，Re等解析网页，清洗提取数据；

**→** 掌握MySQL，熟悉Redis、Mongdb等nosql数据库的使用；

**→** 熟悉numpy、pandas、matplotlib等数据分析模块的使用

**工作经历：**

2015.08-2016.09 江西南昌财大购物集团有限公司 营运部工程师助理

2016.09-2018.04 苏州美生元信息科技（北京）有限公司 Python开发工程师

2016.03-2016.09 北京缔联科技有限公司 Python开发工程师

**工作内容：**针对不同项目，参与需求分析，参与web后端的设计和开发，参与公司爬虫的团队开发，并对所开发的功能进行测试并建立和完善开发文档。

**项目经历：**

**项目名称**：天天有喜api开发

**开发工具：**Django、Mongodb、celery、Redis

**项目简述：** 一款基于地理位置技术的移动端生活类应用，主要是用户之间分享照片，美图；每个人可以展示自己，将自己的衣食住行和生活小细节互相分享，并不断增加应用功能，吸引和服务更多的客户群体。

**模块简述：** 主要是移动端app开发api，为运营后台开发api；主要负责提供web服务，使用Django，从Mongodb中查询数据，将复杂的数据存放在Redis中，使用celery提高相应速度。

**项目名称：三人行户外论坛**

**项目简述：**专注打造专业性的以户外为特色的驴友论坛，为天下热爱户外的驴友提供登山，攀岩，滑雪，骑马等户外旅游达人交流，分享经验。

**项目职责：** 实现看、写、分页等文章类的操作；用户模块，个人信息展示；增加文章缓存功能；增加热门排行，显示点击排名前十的文章；限制用户访问频率，在合理的时间内访问该网站；增加评论和标签模块，配合搜索更精确

**负责模块:** 1> 负责用户模块；

2> 展示论坛文章，查询对应文章信息；

3> 统计用户浏览量，缓存网页信息，缓解数据库的压力；

4> 取出榜单数据，累计流量；

5> 设置缓存过期时间，及时更新缓存。

**技术栈：**Django、Redis、MySQL、Nginx、gunicorn

**项目名称：每日在线**

**项目简述：**结合O2O模式，致力于打造线上线下一条龙便利化完善服务。

**项目职责：**

1. 负责用户信息；
2. 商品详情信息（商品信息的展示与维护）；
3. 商品搜索（用户能够通过关键字搜索到自己想要的物品）；
4. 购物车模块（用户对商品的存储，增删结算）；
5. 用户订单管理（对用户提交的订单进行处理）；

**模块实现：** 用户基本信息；

商品详情信息；购物车模块Ajax预校验；

查询商品详情信息；

购物车模块，删除，修改购物车商品信息。

**项目名称：分类信息网站数据抓取**

**项目描述：**对知乎，赶集网，百姓网，天下信息网等分类信息网站的数据抓取。

**项目职责：**

1. 存储Request请求和指纹集合，实现对各个Slave端爬虫集中管理和控制；
2. Scrappy-redis分布式实现Windows作为Master端，管理多个爬虫集群；
3. 使用Redis作为缓存数据库，利用Redis的高并发和I/O读写实现高速下载；
4. 采用开启下载中间件，利用selenium + phamtonJS的方式发送请求获取动态加载的数据，加载完毕后返回提取，用ip代理，header池防止爬虫中断。**技术栈：** scrapy + Redis + Fiddler