**XYZ**

**求职意向：Python开发/爬虫工程师**

**性别:男 年龄: 24岁 现居地:四川成都 毕业院校:西南财经大学天府学院(会计)**

创女时代——名片-0613812345678[创女时代——名片-08](mailto:example@test.com)hellokitty@qq.com 创女时代——名片-10**https://hellokitty.github.io/**

**猿人之旅**

**程序猿技能**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **工作单位** | **任职时间** | **工作地点** | **职位** |
| 成都鱼说科技有限公司 | 2018.01-2018.7 | 成都 | 后端开发工程师/爬虫 |
| **工作描述：**该公司利用最新科技让没有自然生命与科技属性的“文化物”活起来，使人们更加知解，  在职期间，和小伙伴们头脑风暴，通过爬取网站数据增加公司内部数据库数据为公司节约了10万元成本。后期主要负责后台管理人员查看可视化数据的接口。 | | | |
| 成都市公交集团有限公司 | 2016.7 -2017.11 | 成都 | 后端开发工程师 |
| **工作描述：**辞职后通过自学和在培训机构学习了python语言。通过关系进入到该公司，也算是在这里实习后端开发和学习国企为人处世。废话不多说，该公司主要和‘成都四季英特信息技术有限公司’联合打造了“巴适公交”app提供成都市内周边公交站台导航、公交换乘方式推荐、车辆实时位置查询，当时该款app用户数量已经突破100万。在职期间我主要负责参与小组后期工作，提供对接公司内部导航数据接口，后期测试和代码修改维护。 | | | |
| 成都百仕科企业管理咨询 有限公司 | 2015.07 – 2016.01 | 成都 | 会计 |
| 在这家公司跟着一个老会计慢慢学会一些实际生活中的会计知识、出纳和操作。 | | | |

作为一个性格调皮的程序猿来说已经熟悉python语言、面向对象、装饰器、多进程和多线程

熟悉mysql数据库了解其中存储引擎，熟练使用sql语句，会使用PoweDesigner编写数据库

熟悉redis，MongoDB非关系型数据库，以及redis的主从复制

熟悉Django和Flask网络编程，通过jinjia2模块在前端展示，了解Html，Js，Css前端操作

熟悉Linux系统常用操作，掌握nginx，分布式部署,uwsgi监听链接python程序

熟悉scrapy网络爬虫，以及BeautifulSoup多线程爬取技术

熟悉正则表达式、XPath和Css网页信息抽取技术

了解selenium及其运用到的自动化测试和爬虫

了解numpy、pandas数据分析以及matplotlib数据可视化

了解knn算法，当然这和我的梦想还差很远，我可是想要自己能做出自动化记账的梦想猿……

**用过的板砖**

**名称：巴适公交**

**类型：便民生活服务**

**应用简介**：提供成都市内周边公交站台导航、公交换乘方式推荐、车辆实时位置查询、公交移动电子站牌、生活服务等功能，提供高效、优选、舒适、绿色的公交出行及便民生活服务。

**主要工作：（国企嘛都懂得）**

1. 通过vpn安全通道完成公交车gps的longitude and latitude的数据接入；
2. 查找Oracle数据库中不同分公司，不同车队，不同线路和不同车辆的编号合并经纬度；
3. 和领导讨论后，通过Django中model获取用户上传数据并筛选重复量多的数据，将数据传递给信息接受失败的车辆数据替换成用户上传数据。



鱼说**：名称**

商业办公**：文化产业类型**

**应用简介**：

提供每个地区的文人文化介绍和描述，是中国首个全域文化共享平台，涵盖各地景区，博物馆，高校等文化景点。

**主要工作：**

1. 使用scrapy爬取网络资源，并添加进数据库，为部分地区缺少提供人提供的文化景点进行补充，由于凡是在平台提供景点描述的人，被公司采纳会获得现金奖励，该策略节约了不少成本；
2. 后面公司领导层要求要将数据可视化，制作成报表看，于是和小伙伴们完成了鱼说后台管理平台，主要通过时间段，筛选需要查看的数据变化情况，方便公司策略改变。



**名称：**爱鲜蜂（仿）

**类型：**平台购物

**应用简介**：

处于爱好和探索在网上找到一个前端样式模版，然后自己搭建后台和数据库，模拟网络购物，实现待支付，待收货，取消订单等功能

**主要实验：**

1. 使用主流的Django搭载框架，通过传递对象并通过jinjia2模块将数据显示在前端（当时还以为jinji2能用某些复杂的判断函数，结果只能简单的判断和循环，栽了半天的坑）
2. 用ajax写入商品数量的增加和减少，减少服务器下载量，消除用户每次点击会刷新整个页面的烦恼
3. 统计url点击次数，制作可视化数据分析表（这个网上直接找现成echarts然后后台传入参数就可以了o(∩\_∩)o 哈哈）

租房软件**：名称**

租房软件**：类型**

**应用简介**：

运用灵活的flask框架模拟django框架搭建的网站，主要尝试全部传递json格式数据给前端，再用POSTMAN查看是否成功，通过ajax更新服务器，刷新某些值。

**主要实验：**

1. 我用爬虫技术scrapy的rul技巧爬取了链家和房天下数据
2. 设计mysql数据库结构，这个是最头疼的地方设计了老半天，只有建立完好的数据库后面才好调用嘛
3. 使用Flask搭载框架，并且运用传递json格式数据给前端
4. 前端多采用ajax进行静态页面加载，完成房屋数据查询