

何旋

☎ 16620487527

✉ hexuanr@foxmail.com

📄 [Github账号链接](#)

📄 [个人博客链接](#)

📅 1997.10.20

🏠 北京市 朝阳区 西直河

求职意向

👉 Python后端开发工程师

教育背景

华南理工大学	985 211	学士	计算机科学与工程学院	计算机科学与技术	2013.09-2017.07
--------	---------	----	------------	----------	-----------------

工作背景

中兴软创（经阿里巴巴收购更名蓝鲸科技）	大数据开发工程师	2017.07-2018.07
---------------------	----------	-----------------

个人意愿辞职，出于兴趣想专注于Python后端开发的工作

专业技能

- 👉 熟悉Python语言，了解C++、Shell语言
- 👉 熟悉Django框架，了解Flask
- 👉 熟悉常用的数据结构和算法，熟悉计算机网络、软件工程设计等计算机基础学科
- 👉 熟悉Mysql，Redis数据库
- 👉 熟悉基本的Linux操作命令
- 👉 熟悉大数据Hadoop分布式集群组件Hive、Spark，了解Hbase、Kafka
- 👉 曾多次参与项目，能与组员较好交流，责任心强，富有上进心，自学能力强

项目经历

Python Web：搭建[技术资源分享网站](#) | Linux+Django+MySQL+uWSGI+Nginx | 2018.02-2018.03

- 项目描述：用户注册，浏览或添加感兴趣的分类，在分类下添加相关页面，具有上传下载功能，根据浏览次数和点赞次数生成热门分类列表。
- 负责内容：
 - 👉 在Linux环境下使用Django框架利用MTV模式实现业务逻辑和前后端交互
 - 👉 采用反向代理服务器Nginx（静态解析）+uWSGI（动态解析）提高效率
 - 👉 使用Mysql关系型数据库InnoDB引擎获取更高的增删查改性能和并发性
 - 👉 利用装饰器设置用户访问权限，用Cookie获取注册用户当日网站访问次数

大数据：移动互联网南方基地有数数据仓库项目 | Hadoop+Hive+Spark+Shell+ETL | 2017.7-2017.10

- 针对移动互联网的139邮箱、统一认证系统、和飞信、MM商城等业务通过每日增量或全量接口数据统计日活/月活数据传送至报表系统，每日/每月定时更新
- 负责内容：
 - 👉 负责统一认证业务报表，基于几十台机器的Hadoop集群，数据量每日TB级
 - 👉 调用MapReduce、Spark引擎，通过HDFS分布式文件系统，分层Shell脚本编写，创建Hive数据仓库，并针对数据倾斜问题进行了MapReduce调优
 - 👉 配置ETL调度，实现各层脚本每日/月定时按表依赖顺序执行，经清洗、转换、加工跑出报表数据，并可随时追踪日志
 - 👉 通过和和客户沟通反馈，核对数据量，业务口径，分析并解决问题，修改取数细节