**个人简历**

**基本资料**

**姓 名：**王贺 **出生年月：**1995.12

**性 别：**男 **民 族：**汉

**学 历：**本科  **所在院校：**中原工学院

**专 业：**软件工程  **联系方式：17538133235**

**电子邮箱：wanghebest@sina.cn**

**求职意向**

**希望职位：**python开发

**工作类型：**全职

**个人能力**

1. 掌握Django，Flask web开发框架，了解Tornado框架；
2. 熟悉后台开发流程数据库优化，熟悉Liunx下开发流程，以及服务器相关部署，分布式部署；熟悉restful开发规范，orm数据库映射关系，虚拟环境；熟悉docker基本操作;
3. 掌握数据库MySQL、Redis、MongoDB、Postgresql；
4. 熟悉Celery异步任务周期任务和Websockek实时数据
5. 熟悉权限控制，分布式session,单元测试；
6. 熟悉python爬虫，熟练一些常用的模块urllib,requests以及

scrapy框架；

7. 熟悉Nginx、uwsgi ,,Gunicron部署

8. 了解Js、Ajax、Bootstrap、Html、Css等相关前端知识；

9. 熟悉Git，Svn版本控制；

10. 了解C++和Qt。

11. 了解相关web安全，如xss攻击和sql注入等。

**工作经验**

2017.01—至今 郑州星辰互联电子科技有限公司

**项目１：**

**名称：优鸿在线教育平台**

**描述：**

主要为中小学生提供在线学习平台,学习关卡测试，在线观看学习视频等，提供全方位学习服务。

**职责：**

1. 根据RABC模式编写权限控制模块和，权限验证

2. 数据库优化构建和memcached缓存

3. 前期架构的构建，如异常捕获返回不同提示信息，中间件的编写

4. 服务器部署

5. 相关逻辑接口的编写，参数验证，接口文档的编写

**项目2：**

**名称：**微分销后台管理

**描述：**

基于微信公众号的商城后台管理的开发，对于商品的添加删除管理上架； 下架、一些优惠政策、福利政策的功能等基本设置；

开发环境Linux + Django + Mysql。

**职责：**

1. 对于语音识别接口的设计；
2. 利用restful API接口开发；
3. 以及后台数据分页的处理,Js的编写；
4. 服务器的部署。
5. 基于django权限管理模块的二次开发

**项目3：**

**名称：**动态感知互联网平台

**描述：**主要为客户的网站提供安全服务，通过本平台的功能对客户网站进行扫描预、预警、防护、通报相关流程

开发环境ubuntu + flask + postgresql。

**职责：**

1. 相关功能模块数据库设计,Restful接口编写；
2. 通报模块：主要是发现漏洞通报到客户的整个流程；
3. 红头文件的生成(.doc和,.xls)；
4. Celery定时任务；
5. 数据库备份脚本的编写

**项目4：**

**名称：**对各平台的图书信息的数据爬取

**描述：**

爬取当当、淘宝、京东、苏宁、亚马逊等平台的图书信息，保存到Mongodb 数据库中，并使用数据分析需要的信息。

**职责：**

1. 采用Scrapy\_Redis进行了分布式的爬虫程序，提高程序速度和方便 维护去重的处理；
2. 利用redis数据可进行了去重，用sha256对url和 数据的的信 息生成唯一指纹 当信息不一致时才爬取，达到去重处理；
3. 用 selenium模块来获取存在js中的难以查找到的数据，根据程序 的编写 原则，亦可抓包获取；
4. 使用随机代理ip、Cookies、User\_Agent，添加详细的headers

信息解决反爬；

1. 利用Xpath、Re、Json来提取数据。

**项目５：**

**名称：虚拟货币交易对冲服务**

**描述：**

主要根据全球各大交易平台提供的API接口进行调用，进行二次封装供自己平台调用，记录对冲交易数据然后返回前台实时数据展现！

**职责：**

前期参与技术方案选型、开发环境搭建；

一些数据库模型的构建；Api类库的封装；

Celery异步请求任务。

Pandas和Numpy数据的过滤和整理

**教育背景**

2013.09-2017.６ 中原工学院 软件工程 本科

**特长及兴趣爱好**

1. 逻辑思维能力比较强，能够快速提取相关重要信息，
2. 能够熟练利用掌握的知识来解决问题。
3. 喜欢羽毛球，健身，旅游。

**自我评价**

本人性格热情开朗、待人真诚，善于沟通，团队意识和适应能力较强。做事谨慎，细心，诚实守信，善于听取他人意见，集思广益，勇于挑战自我，时间观念强。希望贵公司给我一个平台，我将以我最高精力来工作，融入贵公司，以百分之一百的热情和精力投入到工作中。