

王祥的简历

基础信息

- 姓名: 王祥
- 性别: 男
- 电话: 18801903271
- 邮箱: ramwin@qq.com
- 出生年月: 1992.01
- [stackoverflow: 2021分](#)
- [github: 22followers](#)
- [pypi: 7个项目](#)

教育经历

时间	学校	专业
2010.09 - 2014.07	上海交通大学	化学化工学院

工作技能

- [python](#)
 - [发布过7个项目](#)
 - 理解面向对象编程, 编写易懂, 可复用的代码
- [django](#), [django-rest-framework](#)

点击上面的django链接可以看我学习django的笔记, 我是django开发学习群的群主 (群号: 461214756), 欢迎您加入。

 - 深入了解了django-rest-framework的源码, 了解里面的serializer, [view](#), mixin的原理
 - 写了[django-rest-extensions](#), 可以快速生成一个model的api
 - 能做到APP的充分隔离, APP复用
- [web前端](#), [vue](#), [小程序](#)
 - 喜欢flex布局, 写代码时喜欢考虑自适应
 - 熟练运用vue。习惯于组件化页面代码。
 - 主导开发了对上智能商汇小程序。
 - 利用vue-router, ant-design做了音乐项目后台系统
- [redis](#)
 - 处理过超过四千万的数据表, 充分利用rabbitmq, redis, celery做了用户匹配后台的异步系统和缓存系统。
- [linux](#)
 - 一直负责公司的运维工作
 - 经常使用git, github
- 英语
 - 大学过了四六级
 - 上很多coursera的英文课程
 - 能无压力地看大部分英文文档。自学了django, celery, redis, mysql
 - 一直在tutorabc(原vipabc)上英语课, 当前等级level11
- 算法
 - [leetcode链接](#)
 - 录制过一些算法视频, 都是现编的算法, 无前期准备。 [视频链接](#)
 - coursera上了算法课程, 斯坦福大学, 纯英文授课。 [课程链接](#) [课程证书](#)
- 密码学
 - coursera上了密码学的课程, 斯坦福大学, 纯英文授课。 [课程链接](#) [课程证书](#)

自学的课程

- [Linux](#)
- [密码学](#)
- [算法导论](#)
- [计算机导论与C语言基础](#)

贡献过的项目

- [wechatpy.python的微信API项目](#)
 - [修改文档: 引到用户在合适的场景下使用session storage](#)
 - [添加新功能: 获取用户列表的generator](#)
 - [修改生成二维码的文档](#)
- [修复django的bug](#)
- [<https://github.com/tldr-pages/tldr> 快速文档查看项目]
 - <https://github.com/tldr-pages/tldr/pull/1063>
 - <https://github.com/tldr-pages/tldr/pull/1289>
 - <https://github.com/tldr-pages/tldr/pull/2101>
- https://github.com/stonebig/sqlite_bro
- <https://github.com/Sopage/china-city>
- <https://github.com/joke2k/faker> 模拟数据生成
- [给javascript项目barrager\(一个能在网页显示弹幕的项目\)添加自定义字体大小功能](#)

工作经历

时间	公司名称	岗位
2014.07 - 2015.06	中天科技集团	工艺员
2015.06 - 2016.06	南京振古信息科技有限公司	全栈工程师
2016.07 - 2016.07	上海小荐网络科技有限公司	全栈工程师
2016.08 - 2017.07	上海希格斯智能科技有限公司	全栈工程师
2017.08 - 今	上海小荐网络科技有限公司	全栈工程师

项目经验

1. 对上智能商汇

- 简介: 一款商务社交软件, 用户可以在这里匹配到最适合的商业伙伴, 轻松拓宽自己的人脉。
- 利用django-rest-framework做基本的crud接口
- 主要技术: django-rest-framework, python
- 个人职责:
 1. 全部的后台接口
 2. 利用websocket做过整套的聊天机制
 3. 做过整套的小程序聊天功能
 4. 利用redis, celery, rabbitmq处理了四千万数量级的匹配数量的任务队列和查询机制

2. 内网系统

- 简介: 给公司内部使用的系统
- 主要技术: django django-rest-framework vue
- 个人职责:
 1. 后台系统。包含论坛, 周报, 代办事项, 业务流程等模块
 2. 前端页面, 主要用vue

3. 独立实现了公司的oauth系统

3. 数据邦

- 简介: 一个云计算,云共享平台,用户可以把他们自己写的脚本,数据放入该平台,可以实现数据脚本共享,交易,在线分析等功能
- 主要技术: django, python, docker, mysql
- 个人职责:
 1. 后台逻辑业务的实现
 2. 调用底层docker的接口, 对相应的服务进行操作
 3. 利用redis, kafka, flask实现了一个提供了增删改查api接口的应用,让用户可以上传并查看他们的传感器数据/流式数据。
 4. 调用支付宝API,实现用户充值支付功能

4. 其他项目

- 振古公司主页。
- 船舶管理平台。这个平台的接口太多了,所以我写了[django-rest-extensions](#)代码,通过注册model,就能生成api接口
- 音乐管理项目。充分利用git,实现了用代码去写代码。(主要是因为懒,不想去折腾vue的继承。所以先创建base分支。然后各个功能都是拷贝base分支的代码。当基础功能要修改时,修改base分支,运行脚本拷贝各个组件)
- 爬虫项目。用scrapy爬过十几种网站。最多只涉及cookie,header的模拟,没涉及过反验证码。

自我评价

- 自学能力强(自学django, mysql, javascript);
- 热爱编程,善于动手;
- 英语不错,可以无障碍地看英文资料,文档;
- 冷静思考,善于沟通;