祁文豪

▲ 出生日期: 1993.07

所在城市:河北省张家口市

联系电话: 15127342501

■ 邮箱: 15127342501@163.com

🎂 学历: 大专

求职意向

Python 开发工程师



工作经历

2017.03-2019.01 张家口新忆网络科技有限公司

Python 开发工程师

- 1. 负责后台服务功能模块的设计与开发;
- 2. 配合团队其他成员进行模块开发及整合;
- 3. 维护所负责的服务模块,并不断持续优化功能系统;
- 4. 确保所负责的服务模块能够达到产品要求的质量标准。

2015.09-2017.01 上海汉得信息技术股份有限公司 SAP 项目部

质量/测试工程师

- 1.配合实施顾问开展用户业务需求分析、业务解决方案编制;
- 2.参与系统测试用例的编制及实施;
- 3.负责二次开发需求文档的可行性审核;
- 4.负责二次开发文档详细设计、功能测试等工作;
- 5.配合 DBA 开展二次开发代码的性能调优工作。

项目经验

医药网站开发

项目名称: 杏林春堂网上药品商城 2017.8 — 2017.12 团队 (5人)

软件架构: Django + nginx + uwsgi + MySQL; 开发工具: pycharm 、python3.6、GIT 版本控制器

功能描述:

前台:

- 1. **购物车功能**:消费者浏览商城可在浏览器端添加至购物车,可连续添加,选择完成后可进入购物车,进行数量修改和药品删除;
- **2. 订单功能**: 消费者确定购物车中的商品后点击结算提交订单,生产唯一的订单号,对消费者的信息进行确认,提示消费者选择或者填写收货地址、订单备注等信息,可对尚未处理的订单进行取消、修改和支付操作;
 - 3. 支付功能:使用支付宝、微信提供的接口,实现支付宝和微信支付。

后台:

- 1. **登录功能**:管理员用户登录,已登录的用户可直接跳转功能页面,登录状态保存时间为 15 分钟,利用 session 进行登录状态验证;
 - 2. **订单管理功能**:读取前台生成的订单并展示,可对尚未支付的订单进行单价修改,对已完成的订单进行

发货状态修改;

- **3. 商品管理功能**:商城后台商品管理模块,开发商品的添加、商品信息的修改、删除、查询等功能,利用富文本编辑器实现商品详情信息的添加,利用 Diango 的 Paginator 库实现数据分页展示;
- 4. **商品分类管理功能**:对售卖的商品进行分类的添加、删除、修改、查询功能,利用 parent_id 字段,实现多重分类;
 - 5. **权限管理功能**:后台使用 RBAC 进行权限控制,可进行角色、权限的添加、删除、修改和查询。

其他工作描述:

- 1. 参与创建数据字典,分析用户需求;
- 2. 负责商城上线部署,在 Linux 系统下进行 Nginx, uwsgi 配置部署。

综合电商网站项目 2018.4 — 2018.7 未上线

软件架构: Python + Django + MySQL + Ajax;

项目介绍: 搭建多商户综合商品交易平台, 实现商户管理、会员管理、商品管理、订单管理等功能;

项目职责:

- 1.负责前台会员注册、登录、商品列表、购物车模块的开发,创建开发模块的数据字典;
- 2.利用 hashlib 库的 md5 工具实现会员注册密码的加密存储;
- 3.利用 Ajax 异步提交实现登录账号检测功能;
- 4.利用 Django 库的 Q 工具,实现商品列表的查询展示;
- 5.购物车功能使用自定义标签实现价格计算,同时使用 Ajax 提交,解决网页整体刷新的问题。

爬虫开发项目

项目名称:链家房产数据爬取 2018.9 个人项目

项目需求: 获取链家网北京地区所有租赁房屋的房屋信息,分别爬取租赁房屋的列表页和详情页,包括房屋位置、结构、价格、联系人、联系电话、看房情况等信息。

技术架构: Pycharm + Python3.6 + requests + xpath + redis + MySQL

项目成果: 获取到房源数据共计 15329 套, 丢失数据 268 条, 数据获取的完成率达 98%。

其他爬虫项目:为充实自己学习爬虫,期间完成的部分小项目汇总成项目报告,如果您感兴趣可以下载查看,百度云盘链接: https://pan.baidu.com/s/1H3cpQrb3zN7JrDdTaoidEQ

提取码: 2fes

SAP 系统开发项目

项目名称: 华创风能有限公司 ERP-SAP 开发 2016.4 — 2017.1 团队 (16 人)

项目描述: SAP 系统为企业资源管理系统,本项目包括 MM (物料管理模块)、SD (销售与分销模块)、AM(资产管理模块)、FICO (财务、管理会计模块)、HR (人力资源管理模块)、QM (质量管理模块)、PM (工厂维修模块)、PP/PS (生产和项目计划模块)模块的二次开发。

工作描述:

- 1.分析需求, 负责 PP/PS 测试用例和测试报告的编写;
- 2.参与其他相关模块测试用例的审核;
- 3.执行 PP/PS 测试用例,负责该模块的单元测试;
- 4.协助开发确认并解决缺陷;
- 5.配合团队进行系统的集成测试;
- 6.培训关键用户并进行用户体验测试及问题梳理,配合项目顾问不断改进需求;
- 6.够按时保证质量的完成上级安排的其他测试任务。

技能特长

- 1. 熟悉 python 编程, 熟悉进程、多线程、协程、Socket 编程、TCP/IP、HTTP 协议及相关标准;
- 2. 熟悉 JavaScript、HTML5/CSS、Ajax 等技术,熟练使用 Jquery、vue、bootstrap 等前端框架;
- 3. 熟练使用 MySQL、NoSQL (redis、mongoDB) 数据库;
- 4. 熟悉 MTV 架构, 熟悉 Django 开发框架;
- 5. 熟悉 Linux 平台开发;
- 6. 熟悉 nginx、uwsgi,有 nginx 配置部署经验;
- 7. 熟悉 Scrapy 框架, 熟练使用 Selenium、PhantomJS、Requests 等工具及 Xpath、re、CSS 选择器等;
- 8. 了解 Numpy、Matplotlib、Pandas 等数据统计分析库;
- 9. 了解 xshell 远程工具及 Git 分布式版本控制系统;
- 10. 熟练使用 office (Word、Excel) 、WPS 等办公软件、熟悉 Visio 流程图、Xmind 脑图、Notepad++。

自我评价

本人勤奋踏实,工作认真负责,有责任心,勇于承担责任;自学能力强,为人诚实守信,容易与人相处,注重团队协作精神,且能承受较大压力,勇于创新,有较强的适应能力,具有良好的逻辑思维能力,有代码洁癖;可以通过 CSDN 论坛、博客园、GitHub 等网站快速解决一些工作中遇到的问题。

CSDN 博客地址: https://blog.csdn.net/weixin 43641304