



## 张勇华

现居地：湖北武汉

年龄：31

工作经验：6年

手机：156-2913-5153

求职意向：后台开发

邮箱：[17612735387@163.com](mailto:17612735387@163.com)

## 工作经历

### • 2019.5 – 至今

阿博茨科技

Java 开发工程师 | 算法部

**工作职责：**1) 根据产品需求编写代码。2) 维护公司产品和项目的稳定运行。3) 修复测试提出的 bug。4) 编写项目交付文档。使用 wiki 编写技术文档。

### • 2018.01 -- 2019.05

武汉云豹科技有限公司

Java 开发工程师 | 研发部

**工作职责：**1) 搭建 spring boot 框架,设计数据库。2) 高质量的完成代码编写。3) 进行项目的部署上线。4) 辅助中初级开发人员完成代码编写。

### • 2016.06 -- 2018.1

武汉天贝科技有限公司

Java 开发工程师 | 软件开发部

**工作职责：**1) 参与数据库的设计与讨论, 编写代码。2) 按分配的模块编写代码,并修复 bug。3) 设计接口文档。4) 参与新知识的学习和培训。

## 项目经历

### • 2020.5 – 至今

港交所智能抽取平台

Java 后台 | 算法

**所属公司：**阿博茨科技

**项目描述：**港交所系统是香港证券交易所采购阿博茨科技有限公司信息抽取平台服务项目, 系统包括爬虫, PDF 解析, 信息抽取, 后台, 搜索, 前端等模块。本人负责后台模块, 和部分 PDF 解析模块。流程为: 爬虫爬取公告文件到 mongo 数据库 ---> 算法服务解析文件 ---> 使用模型抽取文件 ---> 前端展示抽取结果。

**主要职责：**负责后端的开发和部分 pdf 解析算法。1) 使用 RabbitMq 将文件排队解析。2) 使用 redis 做分布式锁。3) Spring boot 作为后端框架。

### • 2019.05 -- 2020.05

数据训练平台 mlplatform 产品

Java 开发工程师 | 研发部

**所属公司：**阿博茨科技

**项目描述：**产品搭建了一套训练平台, 用于公司结构化数据的训练, 训练平台由二部分组成, 第一部分用于训练, 第二部分用于将训练的模型发布服务。用于新的文件的预测抽取。

**主要职责：**1) 使用 mlflow 框架用于训练。2) 使用 Eureka 用于注册中心, 同时也向外部提供接口。3) 后端有 Trainnig 和 Server 两个服务, Training 用于训练, Server 用于训练后发布服务供外部使用。

### • 2016.06 -- 2018.1

医保智能稽查 app

Java 开发工程师 | 软件开发部

**所属公司：**武汉云豹科技有限公司

**项目描述：**为了提高医保稽查的效率, 将移动互联网技术应用于医保稽查工作, 对重点医疗机构实行实时有效监管, 提高医疗机构违规的难度, 有效遏制医疗机构违规套保行为, 同时对于违规套保的医疗机构, 通过移动互联网技术调查取证依法处理。为此武汉云豹科技有限公司开发了一项专门为防止医院套保, 不合理用药的医保智能稽查 app, 该 app 现已在武汉, 鄂州, 天门, 荆州的部分套保严重的医院上线。通过发送智能稽查指令, 药品稽查, 理疗稽查, 检查患者的实际住院情况, 是否为本人真实住院。

**工作职责：**1) 负责 SpringBoot 框架的搭建和完善。2) 负责登录注册模块的代码编写。3) 使用 quartz, ScheduledExecutorService 线程池实现稽查指令的智能发送, 使用人脸识别技术鉴定患者的真实性。4) 使用拦截器和 token, redis, Interceptor 实现 app 端的权限验证, 使用 shiro 实现后台的权限验证。5) 使用

activeMq,MiPush向app端推送消息，网易云信向app端发送短信。

• 2017.3-2017.12

贝壳云条

Java后台

所属公司：武汉天贝科技有限公司

**项目描述：**贝壳云条是武汉天贝倾力打造的一站式“网络借款平台”。以“让每一个人都能享受金融服务”为使命，依托强大的研发实力，发挥整合和协同效应优势，将传统金融业务与互联网技术相结合，探索全新的互联网金融发展模式。该项目的主要功能为：用户在 app 平台注册,登录选择"借款人"或者"出借人".借款人发布借条,出借人可以查看借款人的各种认证信息,判断是否给该借款人资金.若双方协商同意,本平台收取一定的中介费用.

**主要职责：**在本项目中主要负责以下两大模块,本项目使用的框架为公司内部搭建的基于 netty 的框架,dao 层为 mybatis 框架。1) 用户的注册,登录,修改密码,设置用户角色等,其中注册,登录模块需要调用第三方接口发送短信验证码,同时将短信验证码写入 redis 缓存中。2) 用户的认证部分，主要包括基础信息认证,运营商认证，芝麻信用认证,通讯录认证，网贷信用认证等等。运营商认证调用聚立信的接口查看用户运营商的信息，芝麻信用认证需要调用芝麻信用的接口查看客户的芝麻分，网贷信用认证需要调用同盾的接口获取数据。

教育背景

• 2010.09 — 2014.07                      长江大学                      地球化学                      本科

专业技能

- **IT技能：** 熟悉常用的数据结构，算法，熟悉面向对象技术，设计模式；  
熟练使用git版本控制工具。熟悉maven的使用；  
熟悉mysql数据库, 熟悉sql优化；  
熟悉spring cloud, spring boot, eureka, Openfeign, mybaits 等开源框架；  
熟悉多线程和java的并发机制；  
熟悉TCP/IP协议相关知识；  
熟悉linux操作系统的常用命令，熟悉Docker,k8s等常用编排文件的编写；  
熟悉JVM。排查JVM相关问题；  
熟悉nginx,mongodb, redis等常用软件的使用；  
熟悉消息中间件rabbitMQ, kafka的使用。

- **英语技能：** CET-6

自我评价

- 具有良好的英语阅读能力，能阅读英文资料、技术文档等；经常使用 Google 搜索问题，学习优秀的 github 开源项目,致力于写出优雅的代码；沟通能力强，不甩锅，勇于承担责任；对工作尽职尽责，乐于从事有挑战性的工作；逻辑思维能力强，思路清楚，学习能力强，对新技术有着强烈的好奇心；参与过多个项目的开发，熟悉常见业务处理，能快速融入团队；喜欢钻研新技术,解决新问题。