**赵筱彤**

地址：北京市朝阳区荟万鸿社区

邮箱：275451183@qq.com

出生日期：1990年3月23日

电话：15011370512

求职意向：高级软件开发工程师

个人代码库：<https://github.com/XiaotongZhao>

教育背景

2010.09-2014.07 学校：吉林建筑大学 学历：本科 专业：计算机科学与技术

专业技能

熟悉C# / C++ 语言

熟悉HTML5，CSS3，BootStrap，JQuery等常用前端技术

精通 AngularJS前端框架，并且对Vue 有一定的了解

精通 ASP.NET Core 3.0框架

熟悉常用IoC框架Autofac，StructureMap

熟悉常用ORM框架EntityFramework Core等

熟悉MySQL，SQL server 关系型数据库，熟悉Redis 非关系型数据库

对gRPC以及RabbitMQ有一定的了解

熟悉Git分布式代码版本管理工具并且熟悉Git flow 分支管理流程

熟悉Linux系统，Docker容器化技术

熟悉Jenkins并且能够独立构建CICD(持续集成持续部署)运行环境

熟悉 Nginx反向代理服务器程序以及阿里云ECS弹性服务器并且对Azure云有一定的了解

对领域驱动设计与微服务架构有深入的研究与学习

能够完全适应全英文办公环境，并且具备阅一定的阅读英文文档与英语沟通的能力

工作背景

2018.11-2019.11 北京易莱博科技有限公司 高级软件开发工程师 职位月薪：17K

主要负责完成相关业务的功能实现以，并且负责开发框架的修改及构建，以及对线上环境(UAT)CICD环境的搭建

2016.08-2018.08 北京市优悦科技有限公司 中级软件开发工程师 职位月薪：12K

外派至British Council(英国教育文化协会)公司下工作主要负责完成业务模块的功能编码及单元测试的编写及相关的详细设计工作

2015.03-2016.07 北京市天智恒业科技有限公司 初级软件开发工程师 职位月薪：8K

外派至速通科技有限公司负责为该公司的项目编写需求文档，技术文档，编码，维护相关工作

2014.07-2014.12 长春市关东人科技有限公司 初级软件开发工程师 职位月薪：2K

负责为公司项目编写需求文档，技术文档，编码，维护相关工作

项目经验

00

2018.11-2019.11 Blue Light

0

项目简介：

Blue Light项目主要负责处理SAT(美国大学入学考试)考生备考相关业务，该项目主要由备考计划编排与备考习题编排，模拟考试编排以及教师对学生备考计划管理等业务组成，学生通过对做完习题与测试后的成绩反馈信息从而分析当前学生相关知识点掌握的强弱程度从而决策出接下来相关的习题计划以及学习计划，并且通过对学生各个知识点的掌握程度从而能够分析出各 个学生当前学习进度对比各自计划中的学习进度的快慢。

相关技术：

后台：Asp.net core 3.1，Autofac，EntityFramework Core 2.0

前端：Bootstrap，Angular 8.0，Ionic数据库：MySQL，Redis

部署环境：Centos8，Nginx反向代理服务器

主要工作内容：

实现了基于动态规划算法实现的学习计划的分析功能

实现了App应用程序的热更新功能

完成英文词汇量测试的算法实现

实现了基于自适应算法的习题功能

实现通过使用后台服务以及对redis的调用构建的知识点更新的功能

实现了通过使用gRPC对基于Python语言的答题卡识别功能的调用

实现在linux操作系统下，该项目的基于Jenkins的持续集成持续部署的环境的搭建

完成对现有开发框架修改以及前端开发框架的构建

2017.12-2018.8 China Pocurement Integration Management System(CPIMS)

项目简介：

CPIMS项目主要负责处理BC(British Council)在中国的采购业务，该项目主要是由Vendor Management（供应商管理），Contract Management（合同管理），Purchase Management（采购信息管理），Sourcing Management（供货商管理）组成。该项目主要是负责实现重建立Sourcing（采购需求）开始，并为Sourcing提供Vendor（供应商），再为该Sourcing（采购需求）建立Contract（合同）最终通过审核后形成Purchase（采购行为）这样的一个流程。

相关技术：

前端：Bootstap，Agularjs2.0

后台: Asp.net webapi, StructureMap, EntityFrame core 1.0

数据库: SQL Server

部署环境：windows server，IIS

主要工作内容：

实现了供应商，合同，采购管理功能

解决各个功能对应查询数据所存在的查询效率的问题

构建了单元测试框架的构建

2016.08-2017.12 Back Office Scheduling System (BOSS2)

该项目主要负责处理雅思考试考官考试安排流程，其流程主要为创建考官，安排考官，考试结束考官的费用结算，由于该项目是针对多个国家使用所以费用的计算规则会根据使用国家发生对应的改变，如汇率计算，个别的国家的计算费用会通过Sap系统进行数据的同步处理之后再返回至Boss系统在做处理。

相关技术：

该项目主要由两个部分组成即：手机端的App程序，后台信息管理系统

App程序：Agularjs2.0 + web api

后台信息管理系统框架由KendoUI + Bootstrap+JQuery +Asp.Net MVC4.0 + WCF

+ EF 6.0 + StructureMap组成

主要工作内容：

实现了财务数据状态流转以及对Sap财务系统的对接

解决了线上系统个别功能由于数据量较大所导致的查询性能的问题

引入了单元测试并且构建了相关框架

项目最后阶段持续跟进直到最终上线并且解决了上线之后所存在的一系列的问题