张利源

电话: 18714169517 | 邮箱: 495726603@qq.com | 现居城市: 上海市 个人网站: https://zhangliyuanblog.club/ 求职意向: Java开发

教育经历

黑龙江八一农垦大学 2017.10 - 2021.06

信息与计算科学 本科

主修课程:

C 语言程序设计、C++程序设计、Java 程序设计、数据库原理及应用、算法设计与分析、Linux 操作系统、数据结构、数学分析、高等代数与几何、Python 基础与实践、多元统计分析

专业技能

掌握使用Eclipse、IntelliJ IDEA 编程工具进行Java 编程以及项目实现。

熟悉JavaSE的基础内容。

熟悉HTML、JQuery、Thymeleaf、Ajax、JSON、CSS、JS、VUE、ElementUI等前端技术。

掌握MySQL数据库的增删改查操作,以及Druid、C3P0连接池的基本使用。

掌握JSP、Servlet 等后端基本技术。

掌握Maven项目构建工具、熟悉项目管理工具 Git。

熟悉Spring、SpringMVC、MyBatis、SpringBoot等主流框架及MVC开发模式。

了解常用的设计模式,如单例模式,工厂模式。

了解Docker容器技术。

上手过简单的Golang开发。

了解分布式框架Dubbo。

了解Redis数据库。

了解过Python的爬虫技术,了解过Django开发。

掌握Office办公软件的使用。

项目经历

肆记

开发工具: IDEA+WebStorm

应用技术:MySQL+SpringBoot+MyBatis-Plus+Redis+榛子云短信验证平台

+hutool+Vue+ElementUI+mavonEditor+axios

项目描述:肆记是一款在线分享文章,在线提出问题的多人论坛项目,用户可以在线发文章,发问题,回答问题,点赞其他用户的文章,查看其他用户的评论及回答,以及关注某位用户和收藏具体文章。还拥有独立的个人空间,定制自己的个人空间,私信其他用户等功能。

工作负责:项目初期研究需求文档并整理,前端页面的设计,数据库设计,后端接口实现。

项目地址: https://gitee.com/zhangliyuanblog/siji-v2

无忧购商城

开发工具: Eclipse

应用技术: MySQL+JSP+Spring+SpringMVC+MyBatis+Maven+PageHelper+JQuery+ajax+BootStrap

项目描述:线上购物小商城,主要是为用户提供更便捷的功能与服务。该系统实现了用户的注册与登录,采用数据库存储用户信息;网页浏览产品模块,JSP 技术实现了良好的人机交互界面;实现购物车模块,模拟超市选购物品暂时存放的一个模型;实现创建订单模块,当用户选购完物品将订单生成并确认的一个模型。主要有用户登录注册模块,交易区模块、个人中心模块,订单中心模块等。

工作负责:在项目初期研究需求文档并整理;独自完成整个项目流程:数据库结构设计,前台客户个人信息设置及展示、商品分类、分页查看,搜索商品,查看商品详情,下单,添加购物车等操作。后台echarts展示数据,管理商品以及客户等所有功能的实现。

项目地址: https://gitee.com/zhangliyuanblog/shop-ssm

基于Gorm和Gin的快速开发脚手架

开发工具: Goland

应用技术: Go Modules+Gin+Gorm+Redis+sqlite3

项目描述:由于go语言的web开发,并没有像springboot那样的脚手架功能,所有参考公司的项目做了一款快速 开发的脚手架。本项目采用mvc架构模型,并且分包开发,更符合java开发人员的习惯,并且采用解析yaml的方 式来获取数据库和其他一些配置,提供三个测试接口,提供Dockerfile文件。

工作负责:参考实习公司的部分代码实现。

项目地址: https://gitee.com/zhangliyuanblog/gindemo

荣誉奖项

全国大学生数学建模竞赛省级三等奖

东北三省数学建模竞赛三等奖

实习经历

上海道客网络科技有限公司

上海

后端开发实习生 BDA/DMP

2020.12 - 至今

完成网关的Demo项目的改造,通过配置环境变量名称来实现微服务间的相互调用,添加评论微服务模块(Golang 实现,gin和gorm框架),以及前端改造(Vue),并接入SkyWalking探针,实现链路追踪,网关改造项目部分API 的实现(Golang实现),生产环境日志记录,部分bug定位并修改,以及网关调研工作和用于测试的文件上传下载的Demo例子打包镜像并部署等。

个人总结

- 1.勤奋认真,做事热情积极,较强的责任心。
- 2.环境适应能力强,能够很快适应新的工作环境,能够承受高强度的工作压力。
- 3.具备团队合作意识。
- 4.喜欢学习新的技术,喜欢把学到的技术以博客的形式记录,学习自驱性强。