

姓 名: 李尧

求职意向: Go 后端工程师

电 话: 13844814524

学 历: 全日制本科

工作经验: 两年

年 龄: 25 岁

邮 箱: liyao1995@163.com

教育背景: 长春理工大学【信息与计算科学】

到岗时间: 三天内到岗

期望薪资: 面议

专业技能

- 1. 熟悉 Linux/Mac 开发环境，了解常见 Linux 命令
- 2. 熟悉 Golang、Python、了解 JavaScript、了解 Go 内存管理、GPM 调度
- 3. 熟练 Gin 框架、了解 Beego、 Django 框架、了解 Flask 框架的源码实现
- 4. 熟悉 RESTful 风格的接口开发, 与中小型项目架构
- 5. 熟悉 MySQL、了解数据库表优化、熟悉 Redis、常用数据结构以及高级特性
- 6. 熟悉 Git 版本控制、了解 Nginx、docker, 了解项目部署
- 7. 了解微服务以及常用组件 Go-Micro、gRPC、Protocol Buffers、etcd 等
- 8. 良好的编码习惯、沟通能力、独立完成模块、阅读并撰写文档

工作经历

广州因特利信息科技有限公司

[Golang 后端开发]

2019/12—2020/06

广州九匠科信息科技有限公司

[Python 后端开发]

2019/05—2019/11

- 1. 参与业务需求的分析、功能设计、原型讨论、协助编写需求文档
- 2. 遵守文档与开发规范完成产品后端接口开发
- 3. Django 框架参与项目的测试与上线流程、协助后期的维护和优化
- 4. Linux/MAC 开发环境、使用 Xmind、Trello、Postman 等开发工具

项目经验

因特利业务后台管理系统

2020/12—2020/06

开发环境 Golang + MySQL + Redis + Gin + ELK

- 1. 项目描述
该项目为公司内部金融管理系统、涉及渠道获取、广告投放、业务管理、人员管理、消息推送等功能
- 2. 责任描述
独立搭建该系统开发环境、测试环境，构建测试数据
设计数据库模型，缓存模型，设计业务接口
设计 API 接口以及参数规范，采用 Git 版本控制系统
对接第三方接口，对接前端、测试开发，完成业务逻辑

项目名称 职业考小程序

2019/08—2019/10

开发环境 Django2.2 + MySQL/Redis + DjangoRestFrameWork

- 1. 项目描述
职业考针对具体人群的需求考试形式，提供不同科目的历年真题、模拟真题、章节练习、以及错题分析等功能
- 2. 责任描述
负责搭建开发环境采用常规 GitFlow 作为代码管理以及协同开发，pipenv 形式管理包
负责设计基本的数据库模型，用户模型、分类、章节、题库、记录等

负责定制 RESTful 开发的接口规范，如版本、返回数据结构、通用相应码、统一异常处理等
负责编写结构文档，与前端对接完成测试，采用 nginx + uwsgi 部署

3. 具体功能

微信接口，小程序属微信用户，定制 jwt 的认证流程，定制模版消息推送
用户签到、做题任务可获得积分、积分换取付费课程
每日一练，针对不同科目开启定时任务、每日随机抽取题目、采用 Redis 的 Hash 数据存储
试卷练习，题库抽取历年真题、模拟试题组织为试卷形式供考生答题
做题记录，记录用户所做题，包括正确、错误、收藏，进行分析正确率、错题类型
强化练习，根据错题的类型，生成同类型题目加强联系
题库后台，负责更新题库数据、添加不同权限的用户

项目名称 美菱在线

2019/05—2019/08

开发环境 Django2.2 + MySQL/Redis + DjangoRestFrameWork

1. 项目描述

属于电子商城平台，主要提供公司产品的展示与销售，商品的上架下架，后台管理，销售记录，日、月销售量，客户对接销售中心，客户活跃度分析等。

2. 责任描述

负责分析接口权限、定制权限模型、区分不同权限人员
负责设计具体模块的数据形式，以及缓存优化方案
负责销售数据统计、可视化数据以及导出报表
负责模块的接口文档编写、协助前端对接代码完成测试，部署上线

3. 具体功能

用户模块的设计与实现，JWT 认证以及第三方登录模式，如 QQ、微博等
采用基于角色的权限控制，细粒度的控制每个用户所涉及的接口的权限。
设计购物车的设计与具体实现，区分登录状态与未登录状态下添加商品不同的行为，采用添加的商品合并模式
数据统计模块，实现日、月销售商品的统计，进行可视化的展示，导出报表分析。
日志分析告警，集成 sentry 实现线上环境的错误日志的监控和使用邮件方式通知告警。
elasticsearch 实现全站搜索、Nginx 作为反向代理以及图片服务器

项目名称 依枫数据

2019/3-2019/5

开发环境 Django + MySQL/Redis + Vue

1. 项目描述

目标是构建内容付费平台，主要目的是整合资源，最大化利用资源，达到内容付费的目的主要提供常见的免费数据、付费数据、以及数据分析，招募写手，以及付费文章等主要数据源为教育医疗以及线上商品销售。

2. 责任描述

负责搭建项目架构，采用前后端分离的方式开发，使用通用的 Django 开发的结构。
负责数据展示与付费模块，用户需要支付站内的金币才可以获取数据。
负责招募写手模块，用户可以申请作为本站的写手，文章通过录用可以获得本站对应的金币奖励。
负责抓取线上的商品数据包括销量与评论。
负责模块的接口文档编写、部分前端页面的代码编写、完成测试。