基本信息

姓名 : 聂倩倩 年龄 : 26

电话 : 19925193096 工作年限 : 5年

邮箱 : nqq@aozsky.com 现居地 : 上海浦东新区

求职状态 : 在职 到岗时间 : 两周周内

求职意向

意向职业 : Golong后台开发 期望薪资 :20 K

教育背景

学校名称 : 江西师范大学 学历 : 本科 专业：软件工程

自我评价

具有丰富的golong后台开发经验,喜欢学习和专研技术.能够独立分析和解决问题.善于编写脚本工具来提供自己的开发效率

技能简要

1.精通go语言编程

2.熟悉领域驱动开发和测试驱动开发，能独立完成项目开发

3.熟练使用Linux的基本命令

4.熟悉多线程和并发编程

5.熟悉TCP/IP、UDP、HTTP等网络协议

7.熟练使用Linux，对Linux内核有一定了解

8.熟悉Postgres,Redis数据库及数据库的设计

9.熟悉Restful和GRPC接口的设计

10.熟练使用git进行版本管理.

11.熟悉基本的算法使用

12.用过spring boot写过业务代码

工作经验

2020.6 - 至今 ｜ 上海有临医药科技有限公司 ｜ Golang后台开发

工作内容：

1. 分析业务需求和使用场景
2. 根据业务需求和场景分析划分领域模块
3. 分析领域词条和用例，设计实现流程
4. 使用领域驱动开发和测试驱动开发实现业务代码
5. 不断重构代码

2016.04 - 2020.01 | 慢钱科技有限公司 | Golong 后台开发

工作内容:

1、协助产品分析业务需求

2、领域建模和架构设计

3、 实现业务功能

4、 重构代码

2014.11 - 2016.03 | 芝兰玉树(北京)公司

工作内容:

1、学习公司框架并应用开发

2、独立开发APP

3、测试、bug修复和版本迭代

部分项目经验

项目名称 : 人力资源管理

项目角色 : 后台开发

项目时间 : 2017.10- 2018. 4

项目介绍:

该项目主要实现了公司里面各种物料、会议室、固定资产、员工基本信息的管理,大大减轻了人事行政部门的工作,提升了他们的工作效率.

项目职责:

1.向行政人事部门调研需求,研发需求,然后分解各个功能,给出各类功能的解决方案.其中我主要实现了易耗品领用管理，统计模块，和员工入职资料的管理.

2.使用了领域驱动开始的方式分析商业领域逻辑,然后设计领域模型.

3.使用分层设计将功能模块分为领域层、用例层、接口层、基础层4层来实现

4. 使用第三方库negroni中间件统一处理登录状态判断

5. 使用对象存储服务器存储文件类型资源

6. 设计restful接口

项目名称 : 可汗学院资源中金融视屏资源爬取

项目角色 : 后台开发

项目时间 : 2018.6- 2018. 10

项目介绍 : 主要是从可汗学院中爬取金融与资本市场板块的资源,包括下载视屏、字幕、生成缩略图、上传视屏资源到文件服务器，提供给后端审核和APP端展示

项目职责:

1.分析金融与资本市场课程包含的内容，建立领域模型

2. 使用youtube-dl命令工具下载各种视屏，字幕资源

3.使用goroutine计能并发处理各种任务的处理器

4.设计goroutine管理池管理最大并发的goroutine数量

5. 设计调度器统一派发任务给处理器

6. 利用GRPC设计后端和移动端的接口

7.编写CI和CD脚本实现代码提交的自动测试和多台服务器部署

项目名称 : 产品新闻采集和搜索

项目角色 : 后台开发

项目时间 : 2018.12- 2019. 07

项目介绍 : 实现了通过配置各类财经网站爬取规则,爬取网站近期的新闻,并且每天定时更新新闻爬取.将新闻根据各类关键词进行聚类筛选出需要的新闻,保存到公司的知识库中.

项目职责:

1.设计爬虫的通用性架构,可以爬取各种类型的网站

2. 将爬虫设计成列表内容页爬取、爬取列表页和爬取内容页三个程序实现,并使rmq,基于redis实现的消息队列进行进程间的通讯

3. 设计各种任务队列和使用go的协程进程并发爬取

4. 使用chromedp模拟浏览器进行爬取

5. 设计资源管理器管理chrome进程的复用

6. 使用redis保存列表页过滤出文章页内容的重复爬取

7. 使用elaticsearch根据关键词进行文章的刷选聚类

8. 使用systemd进行爬虫进程的守护

9. 编写测试单元进行爬虫的测试

项目经验：化验报告单识别系统

项目角色：后台开发

项目时间：2020.7-2020.8

项目介绍：利用OCR技术识别报告单数据系统

项目职责：

1. 使用领域驱动开发，划分出业务核心领域和通用领域图像识别
2. 设计适配层
3. 封装百度的图像识别系统实现图像识别，封装图像识别图像处理，并设计队列接收识别任务，控制识别最并大并发量和统一处理图片成符合百度识别要求的规格
4. 封装文件存储器统一存储图像到本地