**曾政雄 应聘职位：Golang工程师**

电话：13549669895 | 邮箱：[757135670@qq.com |](mailto:757135670@qq.com%20|) 性别：男 | 现住址：长沙市岳麓区

**教育经历**

**湖南农业大学** 2015年09月 - 2019年06月

电子信息工程 统招本科

**专业技能**

掌握Golang编程语言，基本功扎实，熟练掌握常用包，熟悉Go并发编程和RUNTIME等机制，熟悉gin、beego框架，熟悉gRPC协议；

熟悉Java语言，了解spring等主流框架；

熟悉微服务架构和分布式架构，了解领域驱动设计，熟悉分布式锁和事务；

熟悉容器化技术，掌握Docker的应用流程和Dockerfile编写，了解Kubernetes集群的调度方式和系统结构；

熟悉常用消息队列，熟悉Kafka的运行机制和消费模式；

熟悉关系型数据库MySQL、内存型数据库Redis，检索引擎EleasticSearch等，熟悉SQL性能优化流程；

熟悉网络编程，熟悉TCP/UDP、IP、HTTP等协议；

熟悉常用数据结构（链表、栈、队列、二叉树等）

熟悉Linux环境，熟悉Nginx等常用组件；

熟练使用git、jenkins等常用工具，熟悉CI/DI开发流程；

**工作经历**

**湖南多行云计算机科技有限公司** 2022年04月 – 2022年09月

Golang开发工程师 工作地点：长沙

**岗位职责：**主导摩智云手机项目运营管理模块的设计开发，负责基于gin框架的运营管理模块的代码重构工作，负责数据后台的数据库模型设计与功能设计并且实现落地；

**成果描述：**

1. 针对原来代码进行高内聚低耦合调整，在不影响原有业务的情况下，将代码量减少了20%，单元测试覆盖率提升了42%，核心逻辑注释覆盖率达到100%；
2. 针对核心逻辑转移存储部分进行优化，通过使用协程并发的方式，由原来的

**深圳四方精创资讯股份有限公司** 2019年07月 - 2022年04月

Golang开发工程师 工作地点：深圳

**岗位职责**：

* **开发**：研究并分析PAAS、SAAS项目功能及需求，分析影响性能因素，提出优化方案，满足高并发需求，使用Golang完成服务设计、编码、性能调优等工作。
* **维护**：维护数据库数据，对代码进行重构和升级，保证代码的长期稳定性。
* **测试**：负责编写单元测试和接口测试，完成负载测试等相关工作。
* **协作**：协作完成项目业务系统、数据系统等，包括接口的开发、储存和测试工作，编写设计文档，确保项目进度，高质量的 完成开发相关工作。

**项目经历**

**摩智云手机**  2022年04月 – 至今

Golang开发工程师 长沙

**项目描述**：摩智云手机使用自主研发ARM+Android云计算技术，为个人和企业用户提供一个和多个云端高性能安卓设备，用于办公、娱乐等场景，用户可以通过PC或者移动终端同时操作多台云手机。

**负责内容**：

主要负责后台管理系统，基于gin框架，进行摩智云手机后台管理系统的go语言开发与重构，包括采集统计线上运营数据，用户手机管理，订单管理，运营配置，云手机节点管理等功能的设计和开发，同时处理用户反馈的bug和问题。

编写代码规范、版本管理文档，规范化协同开发流程，提供运营维护文档。

**Siam Piwat Shopping** 2020年05月 – 2022年04月

Golang开发工程师 深圳

**项目描述**：泰国SiamPiwat集团无现金交易电商系统，包括集团旗下Loft、Ecotopia等多商户的后台管理，以及Kiosk、App、Web、Handhold POS等多终端多渠道的购物系统，项目包括产品、购物车、订单、支付、折扣等模块，采用分布式系统，满足高并发需求。

**负责内容**：

* **产品模块**：负责项目核心中的产品和库存模块，分析并开发所有终端产品相关功能，制定并评估设计方案，定时同步百万级数据量的产品信息，并通过负载监控，平衡资源占用与时间。
* **后台管理**：负责后台管理中产品管理、热销产品设置、批量产品图片更新、产品渠道分配、库存管理、库存同步、分类管理等功能的设计分析和研发。
* **代码优化**：对代码及SQL进行性能优化，去除不必要的序列化/反序列化，slice预分配，减少IO读写等方式提高代码性能，使用explain解析SQL，建立合适索引，减少全表扫描，对表进行垂直优化，通过这些方式使关键服务TPS提高，满足业务并发量。
* **项目管理**：管理项目组定时任务批量调度平台，配置和管理所有批量和定时任务，管理项目主要设计文档、ER图、API文档，协助完成代码质量评估。
* **主要技术**：Golang、K8s、Docker、Mysql、Beego、Nginx、Harbor、Solace等。

**个人总结**

**工作经历：**拥有Golang开发经验3年，拥有多个0-1项目开发的实战经验，参与PAAS、SAAS平台建设，熟悉微服务和CI/DI开发流程，拥有多个高可用高并发项目经验，熟悉分布式架构。可独立完成代码的编辑和重构，快速上手公司业务，擅长技术文档编辑，擅长与产品及其他部门共同协作，高质量完成开发工作，保证代码稳定运行，拥有高并发分布式从业经验。

**综合能力：**拥有全局思维和良好的计划、组织、协调、沟通协调能力，擅长发现和直击问题本质并解决问题，富有团队精神，具备较强的逻辑分析能力和学习能力，以结果为导向开展工作，有强烈成功的意愿，可从多角度分析并解决问题。

**职业规划：**本人坚定技术开发岗位，不断跟踪研究技术相关知识和技能，用知识赋能企业，为企业发展创造更多的价值。