

# 绳超华

求职意向：Golang后端开发工程师

## 个人信息

- 手机号码：18340806468（如果号码不通，可添加微信）
- 邮箱地址：clarksheng@foxmail.com
- 博客地址：<https://blog.csdn.net/shengchaohua163>
- 最新简历：<https://github.com/shengchaohua/resume>

## 专业技能

- 熟悉Golang，熟悉slice、map、channel、goroutine等基础知识，熟悉gRPC、Protobuf等组件
- 熟悉MySQL、Redis等中间件的常用操作，了解Linux、Docker、K8s、Grafana的常用操作
- 掌握Java，了解面向对象、集合、多线程并发编程、JVM等基础知识
- 掌握Python，了解NumPy、pandas等数据分析框架，了解LR、SVM等常用的机器学习算法
- 掌握常用的数据结构及算法，掌握操作系统、计算机网络、计算机组成原理等基础知识
- 具有良好的沟通能力，以及基本的英语阅读和口语交流能力

## 工作经历

2021.7 - 至今，Shopee ShopeePay Promotion - Golang后端开发工程师

- 参与从0到1搭建营销的主系统，包括
  - 负责营销订单的搜索和详情展示，使用异步的定时任务为无法搜索的字段添加索引
  - 参与优惠活动的创建和审批，负责实现转账、充值等多个规则
  - 参与马来西亚ePemula项目，负责实现用户资格审查、提交申请、奖励订单查询等功能
  - 负责实现幸运抽奖卡片列表，包括卡片排序、兼容旧系统等
- 参与从0到1搭建营销的出资系统，包括
  - 负责为优惠活动和优惠券创建出资规则，支持单方出资和多方出资，并且使用Redis减轻主从延迟问题和慢查询问题
  - 负责实现商家预算管理，包括创建、充值、查询余额等功能，并且使用异步的定时任务实现了商家预算告警功能
  - 负责在出资主流程中计算出资信息和预扣除商户预算，并且支持清算系统查询商户的出资信息
  - 负责实现出资系统和主系统、商户钱包系统的对账功能，以及异常状态订单的检测
  - 参与迁移AirPay系统到ShopeePay系统，包括保证出资流程的兼容性，实现数据同步等
- 参与过需求评审、技术设计、编码、测试、演示demo、bug修复、上线等项目流程

## 教育经历

2018.9 - 2021.6，大连理工大学 软件工程（硕士）

- 主要研究“基于假设检验的分类算法”，并发表一篇学术论文

2014.9 - 2018.6，大连理工大学 软件工程（学士）

- 担任过班长、田径队队长等职务，获得学习奖学金、国家奖学金、优秀毕业生等荣誉