

联系方式

手机: 18646688870 | Email: wgqin1@e.ntu.edu.sg | 微信号: qinweige0123

个人信息

- 秦伟格 / 男 / 1990
- 本科 / 哈尔滨工业大学和新加坡南洋理工大学, 全额奖学金入学 一等荣誉学位毕业
- 研究生 / 新加坡国立大学
- 工作年限: 4年
- 期望职位: 资深软件工程师, 应用架构师

工作经历

旷视科技 (2019年1月 ~ 现在) goLang资深工程师

仓储任务核心系统的搭建

- 智能仓储设备导航系统的核心架构和开发
- 基于微服务项目开发, 开发高并发和稳定的错误处理接口。

设备导航系统算法研究

- 探索多机器人协同规划路径的算法逻辑, 并在项目中开发实现
- 解决机器人成环问题, 路径规划和路径选择的优化。

Red Dot Payment Singapore (2017年8月 ~ 2018年9月 php/go)

支付核心系统重构

- 微服务架构的模块重建, 负责信用卡支付服务模块
- RESTful API设计, 高并发和高可用代码的编写和测试。

信用卡欺诈侦测模块集成

- 集成第三方欺诈检测API, 支付核心系统中加入逻辑代码。
- 控制后台加入欺诈检测设置和显示模块, 生成导出文件, 定时任务给商家发送检测结果和报告附件的邮件

商旅平台代支付项目

- 集成航空订票网站的支付系统，同时更新商旅平台的记录信息。并在控制后台中显示。
- 设计项目流程图，确定支付模块的接入和相应流程。

BESI （2015年5月 ~ 2017年7月 C++）

机械臂流程优化

- 优化机器最核心的机械臂流程，从前端的设置到后端的控制改变。
- 设计模块逻辑，分析其他模块的交互影响。更新流程图和状态图

技能清单

以下均为我熟练使用的技能

- Web开发：PHP/GoLang
- 数据库相关：MySQL/Redis/MsgQueue