郭学胤

深圳大学 | 25 岁 | 现居广东深圳 | 硕士

求职意向:后端开发

电 话: 17610610928 GitHub: https://github.com/XueyinGuo

微 信: yannisgod



教育背景

● 深圳大学

计算机技术专业 2019.09-至今

2019.09 学业一等奖学金两次

2020.06 中国研究生电子设计竞赛华南赛区一等奖

2020.12 协助导师共同申请发明专利:《一种新的非接触式人机交互方法及系统》

● 山东理工大学

英语专业 2013.09-2017.07

2017.03 通过了英语专业八级考试

个人技能

● 熟悉 Spring 源码、Netty 源码、Java 容器类源码及 JUC 包的源码

- 熟悉 IO 模型、Java NIO 代码原理、多路复用器原理
- 熟悉 Java 内存模型、类加载机制、GC 算法
- 熟悉 Redis、MySQL 基本原理,能编写常用的 SQL 语句,并利用索引进行优化
- 了解分布式事务;了解常见的设计模式

项目经历

恒银金融科技有限公司

2017.07-2018.05

测试提单系统:公司主要是进行 ATM 软件开发,需要在开发完成之后向测试部门提交测试单。

工作职责: 使用 SSM 框架进行开发,数据库使用 MySQL, 主要负责测试提单详情、提单列表、提单修改等模块开发。

株式会社村田制作所

2020.05-2020.12

基于深度学习的电子元器件缺陷检测:实验室项目。本项目是针对村田公司在元器件生产过程中出现 凹陷凸起激光切割错位脏污等问题,原用机器使用纯 CV 方式检测误检率较高。

工作职责:经过车间参观调研之后,决定使用适用于小目标检测的 SSD 网络模型,输入图片先用 Stacked Hourglass 网络进行更多的特征提取,将特征更加丰富的 feature map 输入到经过改进的 SSD 模型中,凹凸缺陷检测的精准率达到 99.3%,切割错位和脏污分别 94%和 97%。