



胡志伟

86+15888660315 m15888660315@outlook.com C#开发工程师 6年工作经验

个人介绍

掌握WEB前后端、Windows客户端相关的技能与框架

- 熟练使用WPF、Sqlite开发Windows客户端，掌握基于Halcon的图像处理，以及嵌入C#代码，配合工业相机，以及与PLC通讯实现自动化功能
- 熟练使用Vue、Element UI构建Web页面
- 熟练使用DotNet Core、EntityFramework、Web API、MySQL、SqlServer、Redis、Kafka构建后台应用
- 掌握Snoop、NSIS、Git、SVN、PostMan、Linux、Docker等工具的使用
- 掌握多门语言C#、JAVA、Go、JavaScript，并在工作中有相关应用

工作经历

浙江省杭州市 上海卡方信息科技有限公司杭州分公司 .NET开发工程师 – 2022-2024

- 期间主要主导了期货交易模版、交易监控模块、算法交易模块、消息盒子模块的开发，以及整个项目的开发维护
- 对现有代码进行性能的优化，提升模版交易模块导入以及参数校验的性能，2万条数据，从3分钟优化到15秒
- 对代码遗留问题进行排查，找出代码底层通讯模块的异步锁的死锁问题
- 对算法交易模块进行重构，将之前散落在各个模块中的算法交易逻辑，以及相关校验逻辑进行整理，提取公共的校验逻辑，实现全系统共用一份校验逻辑
- 负责编写新功能技术设计文档，对同事提交的代码进行审核，指导实习生的工作，对疑难缺陷进行排查，与其他部门的客户端同事做技术分享

浙江省杭州市 浙江捷尚人工智能研究发展有限公司 .NET开发工程师 – 2020-2022

负责的项目：

- 视频侦察专家：一款针对罪犯事后追查的CS系统，主要业务是视频管理、对相机的管理、对算法的调用、案件的管理；应用到的技术栈有WPF、WCF、MongoDB、Web API
- 人脸检测平台：是一套对场景内人员人脸监控的平台（BS），主要业务是对摄像机的图像进行实时的人脸分析，对人员进行管理以及布控，对于检测到的布控人员，前端进行实时的报警；应用到的技术为SpringBoot、Mysql、Kafka、Redis、Vue、Websocket
- 视频管理系统：对网络涉案视频的管理与维护的BS程序，使用Vue做前端，后端采用.NET5构建WEB API，并通过Docker镜像交付，从0-1完成前后端的搭建与上线；应用到的技术为WebAPI、Mysql、Vue、Element UI

浙江省宁波市 宁波罗博特信息科技有限公司 .NET开发工程师 – 2018-2019

- 负责工业自动化控制系统的研发，以及图像处理算法的编写以及调试；参与的项目：水表条码自动烧入系统、齿轮缺陷检测系统、手机主板缺件检测、激光字体打印
- 使用Winform及WPF进行Windows端客户端程序的开发，进行与PLC通信，使用Halcon进行图像算法的开发，使用到的数据库：SQLServer、SQLite、MySQL

教育背景

宁波职业技术学院

物联网应用技术

2015.09-2018-06