# 陈仕江

(+86)15210560972 shijiang@aliyun.com 北京市海淀区中关村智造大街 C 座

## 教育背景

2013/08-2016/07 清华大学, 工学硕士, 软件工程专业

2009/08-2013/07 清华大学, 工学学士, 计算机软件专业

2010/08-2013/07 清华大学, 经济学学士 (二学位), 经济学专业

## 个人能力

工作经验

某大型政务系统核心子系统设计及研发组织, 工业视觉算法研发平台开发及测试

研究领域

工业视觉,活体检测,图像特征

编程相关

JAVA, PYTHON, MATLAB, SHELL

## 工作经历

2018/06 至今

北京紫睛科技有限公司 主要负责软件架构设计及开发测试项目管理

2016/06-2018/06

北京搜狐新媒体信息技术有限公司 负责低质过滤系统和个性化推荐引擎研发

## 项目研究

2022/08 至今

#### 工业视觉算法研发平台开发及测试

- ◆ 负责并组织该研发平台的系统设计、开发与测试工作,并完成某工业视觉 头部上市企业交付。
- 解决图像识别、模型压缩优化、模型在线更新等核心技术点,支持印刷、电子屏幕等多场景 AI 模型研发流程,实现数亿元产值转化。

2018/08-2020/07

### 某大型政务系统核心子系统

- 主导并完成了该核心子系统的设计与核心模块开发,采用"大平台微服务" 架构,提高了系统的灵活性和业务响应速度。
- 沉淀了系统迁移、编码开发和开发流程规范,为后续信息化建设提供了标准化技术框架。

2018/06-2018/08

#### 无感人脸识别系统及活体检测算法

- 独立负责多视频源输入、支持多种不同算法检测及报警提醒的无感人脸识别系统,在 i5U、8G 内存的标准 NUC 上,实现准实时三路无感人脸识别及控制。
- 独立负责研究并开发活体检测算法,活体检测准确率提升 10.8%,活体检测 效率提升 35%。

2016/08-2018/05

#### 搜狐新闻推荐引擎

- 本人独立负责设计并主要参与研发的搜狐门户网站新闻推荐引擎,提供融合专家推荐与个性化推荐结果的实时新闻推荐。
- 推荐引擎支持多算法、实验配置, ABTest 等功能; 上线后各频道转化率平均提高 6%。