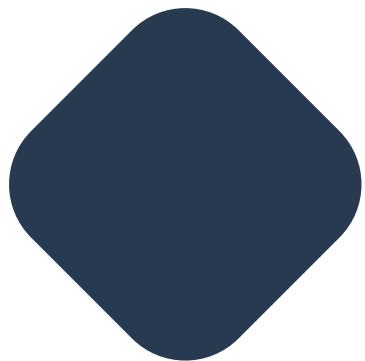
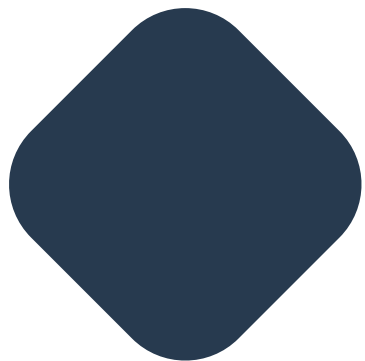


人证合一/人脸识别 解决方案



项目背景

社会经济的快速发展，在利益的引诱下各种身份证造假技术不断地提高，给企事业单位带来很大的安全隐患，同时二代身份证无法注销、易被盗用等问题，让很多不法分子利用伪造的身份证或者他人的身份证入住宾馆、进入网吧和其他重要场所或者是交通出行、银行开户等等。



项目需求

随着近年来人证核验市场需求的爆发，盛思达重新总结梳理了重点行业应用痛点与期望，深挖客户需求，凭借长久以来的研究对人证核验市场进行了区分，盛思达通过生物识别技术和身份证信息提取技术重磅推出了全新人证核验智能终端——人证核验终端（人证通）。

人工智能技术的快速发展，人脸识别领域获得了突破性的发展，如今盛思达的人脸识别、身份证比对以及指纹识别技术已经在金融、安防、移动互联网、教育等领域广泛应用。

盛思达是一家致力于人工智能领域的高新技术企业。依托人脸识别为技术核心，与身份证件核验技术相结合，形成了“智能终端+解决方案+云平台+大数据”的人证核验产品生态圈。

解决方案优势

工作效率的提高

01

由于很多地方人数较多，常常会有不法分子用其他人的身份证、假的身份证蒙混过检。工作人员长时间的核查，容易疲劳而出现疏忽，不能准确的核查人员和其证件的一致性。目前的核查方式很多地方还是以人工核查，手工录入，分库操作的方式，大大的降低了工作效率。盛思达人证通设备的运用能够有效的解决这一问题。



准确性提高

02

人证合一/人脸识别设备是依据生物识别技术和身份证信息提取技术的研究，能够更快更准确的判断人证是否相符。



数据共享

03

人证合一/人脸识别直接与公安系统连接，有效的解决数据不能共享的问题。



识别假证件、 杜绝冒用证件

04

人证合一/人脸识别内置的身份阅读器可以有效的鉴别身份证的真假，通过人证比对，杜绝冒用身份证的现象。



技术联动， 系统组网

05

人证合一/人脸识别拥有数据云采集、设备物联网、大数据分析、可疑预警、事故预防等功能，为整体方案提供有效数据。



解决方案优势

- 人证合一/人脸识别集成了人脸识别技术、证件扫描技术、计算机技术，将安全性、简易性进行融合。双屏双显单触摸，随意切换摄像头，应用范围更加广泛。
- 高准确度：解决跨年龄问题，小图片识别问题，无需链接到公安网访问证件大图们也可以识别证件真伪、是否是本人。
- 识“人”准确：人证合一/人脸识别内置130万像素高清摄像头，自动检测场景中的人脸，实现人脸图像的自动抓拍。随后在人脸图像上自动排布512个人脸特征浮点，并自动优选出51个关键点坐标。通过51个人脸关键点坐标识别人脸，平均精确度达到99%。这种先进的图像处理算法大幅提升了恶劣识别环境下（如光线不佳、人脸动作随意性、角度偏差等）的识别率。
- 识“证”准确：二代身份证核验与公安系统联网，验证二代身份证真伪准确率达到100%。
- “人”“证”核验准确：人证合一/人脸识别对于快速判定两张照片是否为同一个人，准确率高达99.30%，比人工肉眼分辨更精准、更方便。
- 1秒极速验证体验：持证人从核验身份证，现场采集照片开始人证比对，到终端反馈比对结果，整修过程耗时不超过1秒，适合各行各业身份核验业务量大时提高业务效率的需求。
- 24小时平稳运行：采用Android智能操作系统，24小时不间断运作。
- 免安装，即插即用：终端设备只需要连接网络，就可以直接与云算法服务器通信，即可进行人证比对操作，不需要复杂的安装。
- 傻瓜式操作引导：界面设有操作指导，直接按照系统文字或语音提示操作即可完成交互式身份验证，大大地降低了身份核验时需要的人工指导成本。

应用领域

酒店、网吧、宾馆、机场、高铁站、火车站、汽车站、学校、公安、边防、展览馆、银行、证券、物流、租赁、安检、访客管理、智慧社区、企业招聘、其他行业等领域人脸识别，人证比对，人证核验的需要。



网吧



车站



宾馆



企业



娱乐场所



SANSTAR 盛思达

地址：深圳市南山区朗山路中航工业南航大厦2F
联系方式：0755-83280258
传真：0755-86185571
官网：[HTTP://WWW.SZSANSTAR.COM/](http://www.szsanstar.com/)