

景区动态人脸识别闸机 广州动态人脸识别闸机 广州传晟智能

产品名称	景区动态人脸识别闸机 广州动态人脸识别闸机 广州传晟智能
公司名称	广州传晟智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区棠东东路39号东誉财富园B栋503房
联系电话	13926490535

产品详情

广州传晟智能科技有限公司主要致力于AI视觉技术应用，目前已经落地人脸识别、物体识别等人工智能深度学习算法研发应用，拥有独创的基于低性能设备高效运行的离线人脸识别方案及相关自有知识产权。主要业务包含：动态人脸识别闸机、人脸识别动态识别、动态人脸识别算法、宽动态人脸识别、动态人脸识别软件等。

广州传晟智能----人脸识别动态

人脸识别，是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。用摄像机或摄像头采集含有人脸的图像或视频流，并自动在图像中检测和跟踪人脸，进而对检测到的人脸进行脸部识别的一系列相关技术，通常也叫做人像识别、面部识别。无感人脸考勤机，适用于企业大堂，校园大门、大流量人员出入的位置。方便考勤打卡。动态人脸通道闸机，适用于厂区大门、企事业大堂、写字楼大堂、校园大门、机场、车站等需要核验人员的地方；

基于这些特性，如果我们把这项技术应用在特训基地、军事管辖区、仓库管理等场景，就能有效解决门禁管理系统中的棘手问题。例如：门卫无法判断进出人员与门禁卡是否为同一个人，家属登记信息进出是否为本人，访客何时进何时出等等。因为门卫只能判断进出人员所持门禁卡是否合法，而无法将门禁卡与持卡人身份对应起来。动态人脸识别不但可以很好地解决这个问题，而且可以让进出人员更自然地通关，同时给门卫直观地提示进出人员的合法性。

光看一个人的照片，判断性别可能出错，判断年龄就更容易出错，其实对于机器来讲，景区动态人脸识别闸机，也是一个猜的过程，只不过猜的精准度比人眼观察会高一点，但是要求完全正确，这件事情肯定是做不到的，因为实际情况里人也做不到。

因此，我们需要关注的是使用人脸识别技术的原因，就是机器不会疲劳，始终保持高识别率，这是人眼

做不到的。

设备自2017年研发成功后投入使用，目前已经历经两代产品。

早在20世纪50年代，认知科学家就已着手对人脸识别展开研究。20世纪60年代，人脸识别工程化应用研究正式开启。当时的方法主要利用了人脸的几何结构，通过分析人脸特征点及其之间的拓扑关系进行辨识。这种方法简单直观，但是一旦人脸姿态、表情发生变化，则精度严重下降。人脸识别算法基于仿生动态识别检测。设备检测到动态人脸，会持续对每帧图像（抓拍照片）中的人脸进行特征提取，与照片底库内的所有注册照片进行比对，两张照片中的人脸比对高于分数阈值（如80分），则判定抓拍照片中的人脸与底库中的人员是同一人。

目前实现的算法，广州动态人脸识别闸机，是基于RGB、红外双摄像头同时采集人脸，进而通过算法判定。按照前述原理，人脸身份判定是基于抓拍照片的。抓拍照片中的人脸，面部过暗或明暗不均、运动导致的模糊、与注册照差异过大等，都会导致误识别或无法判定人员身份。从人眼的角度理解，一个人脸部太暗或明暗不均、运动中、与旧照差异过大等原因，也会导致人眼无法判定人脸身份。

云开放平台，提供丰富、标准的API功能接口，第三方基于接口开发软件系统，将人脸识别技术集成到研发系统，以满足个性化场景需求。简单理解，开放平台存储数据，调用接口可以获取、操作数据。

广州传晟智能科技有限公司主要致力于AI视觉技术应用，目前已经落地人脸识别、物体识别等人工智能深度学习算法研发应用，拥有独创的基于低性能设备高效运行的离线人脸识别方案及相关自有知识产权。主要业务包含：动态人脸识别闸机、3d人脸识别系统、智能人脸识别、德国人脸识别、机场人脸识别、自动人脸识别系统等。

广州传晟智能----3d人脸识别系统、

人脸识别具有如下特性：1、性:每个人都有一张脸，且无法被，因此安全性更高。2、自然性好:人脸识别技术同人类（甚至其它生物）进行个体识别时所利用的生物特征相同，其他生物特征如指纹、虹膜不具备这个特征。3、简单方便:无需携带卡，识别速度快，操作简单便捷。4、非接触性:无需接触设备，不用担心病毒的接触性，既卫生，又安全。

方案功能：人脸检测抓拍；对视频监控中出现的人脸进行自动检测抓拍，支持实时刷新抓拍人脸图片；实时布控报警摄像头中出现的人脸图片和布控的黑名单库中的人脸进行实时比对，车站动态人脸识别闸机，如果人脸相识度超过预设报警阈值，系统可自动显示报警信息报警显示自定义系统支持报警信息显示自定义，可灵活满足不同的用户需求。

景区动态人脸识别闸机-广州动态人脸识别闸机-广州传晟智能由广州传晟智能科技有限公司提供。广州传晟智能科技有限公司（www.truesen.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。广州传晟智能——您可信赖的朋友，公司地址：广州市天河区棠东东路39号东誉财富园B栋503房，联系人：谭先生。