

人脸识别系统服务器 人脸识别系统 谷华科技

产品名称	人脸识别系统服务器 人脸识别系统 谷华科技
公司名称	湖北谷华科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区中北路铁建1818中心8-3-1906
联系电话	18971121755 18971121755

产品详情

人脸识别技术拥有四大优势

1.非接触性

人脸验证的过程不需要和设备、终端接触，这与指纹、打卡方式完全不同。体验感强，设备应为不会被频繁触碰，稳定性高，故障率低。

2.自然性

人类识别物体特征感知就是通过眼睛的感官传递回大脑，人脸识别系统综合布线，人脸识别技术是利用计算机深度学习人类感官回传大脑的过程，所以人脸识别相较于其他的生物识别技术在使用和体验上更加的自然，且不需要其他物体特征，不会发生丢失、被等问题。

3.识别速度快精度高

由于计算机技术的发展，在固定样本库对比下，人脸识别速度已经可以提升至0.3秒/人次，且不同角度、佩戴眼镜、化妆等改变面貌的行为也可以通过调整人脸识别算法来修正比对数据。

4.人脸已经成为大数据时代重要数据源

通过大量区域内人脸识别、比对，利用大数据分析、挖掘等技术，可以完全掌握特定对象的行为轨迹或特定人群的活动范围，过程中不需要人工干预，完全交由云计算、大数据系统来处理。

技术的发展和成熟，使得人脸识别成为了人工智能时代热门的技术门类和方向，推动各行各业应用人

脸识别技术，用机器替代人工，极大程度改善和推动社会化行为中的效率和安全性。

人脸识别门禁在现代的社会里已经非常常见，很多公共场所乃至私人场地都在引入人脸识别门禁，人脸识别通过无接触式的智能人脸核验或人、证核验启动通道闸机或门禁，解放应用场地的人力，也让场地的安全和秩序更加完善。人脸识别门禁系统在使用过程中会出现

不同的故障和问题，这时我们该如何解决，怎么排除门禁系统的故障？本文人脸识别门禁厂商博时特给大家介绍三种排除人脸识别门禁系统故障的方法，让大家能够明确知道门禁系统出现了什么故障。一、硬件检测方法

电源/CPU检测：通电人脸识别门禁系统，查看门禁电源指示灯/CPU指示灯是否处于正常工作的状态。

出门开关检测：系统处于通电状态，操作出门开关，查看继电器指示

灯和是否有“喀嚓”的响动声。通讯网络检测：进行通讯操作时，人脸识别系统，查看TCP控制器的Tx灯和Rx灯，Tx灯闪烁表示通讯正常，Rx灯常亮表示网路接线没问题。门禁识别器检测：刷脸时，站立至摄像头前，人脸识别系统服务器，门禁机是否正常显示人像；如果是人脸识别+人证核验的门禁考勤一体机，我们在/证时，卡片指示灯/语音播报是否正常。二、软件检测方法实时监控门禁设备：开启系统后台和人脸识别门禁机的实时监控功能，通过系统后台实时监控对应的门禁设备指示灯是否正常工作。

网络硬盘录像机 (Network Video Recorder, NVR) 的功能是通过网络接收 IPC (网络摄像机) 设备传输的数字视频码流，并进行存储与管理。NVR 设备内置人脸检测、人脸识别功能可提升存储数据的有效性以及关键数据的检索效率，目前已成为 NVR 设备的主要卖点。

移动终端：随着刷脸功能的普及，手机逐步成为人脸识别的重要终端之一，通过手机即可完成刷脸登录和刷脸支付。相对于传统的密码和支付，刷脸具有更高的便捷性和安全性。未来人脸识别在智能手机的普及率会进一步提升，也将有越来越多的手机应用借助人脸识别进行身份验证。人脸分析服务器：基于深度学习的人脸识别算法在实际应用中需要消耗大量的计算资源，长期以来 GPU 为首的通用架构芯片是进行深度学习计算的计算资源。然而，GPU 服务器体积大、能耗高，在很多应用场景中已成为限制人工智能发展的瓶颈。

基于人脸识别 ASIC 芯片的解析一体机或服务器，在性能、成本、功耗、可靠性及适用范围等方面都具有明显的优势。在很多实际应用场景中，解析一体机或服务器在提供同等算力的情况下，消耗更少的能量，占用更小的体积，发热量也更小。例如搭载“求索”芯片的 1 台 1U 依图原子服务器无需英特尔 CPU，与 8 卡英伟达 P4 服务器对比，解析路数相同情况下单路功耗不到后者的 10%。

人脸识别系统服务器-人脸识别系统-谷华科技(查看)由湖北谷华科技有限公司提供。湖北谷华科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！