

慧美鑫业 人脸识别签到 人脸识别

产品名称	慧美鑫业 人脸识别签到 人脸识别
公司名称	北京慧美鑫业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区东土城路6号金泰腾达写字楼B座513室
联系电话	13601076290

产品详情

慧美人脸识别系统应用范围

慧美人脸识别系统具有广泛的应用：人脸识别出入管理系统、人脸识别门禁考勤系统、人脸识别监控管理、人脸识别电脑安全防范、人脸识别照片搜索、人脸识别来访登记、人脸识别ATM机智能视频报警系统、人脸识别RFID智能通关系统等等。

适用范围：公园、工厂、超市、小区广场、会议中心、体育场馆、学校、医院、住宅区、商业街、大型农贸市场等公众活动和聚集场所的重要部位，酒店（宾馆）、餐饮、娱乐场所、办公楼的大堂出入口、电梯和其他主要通道等室内外范围的监控录像用途。

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！

人脸识别技术

人脸识别技术包含三个部分：人脸检测、人脸跟踪、人脸比对

其中人脸比对如下：

面貌比对是对被检测到的面貌像进行身份确认或在面像库中进行目标搜索。这实际上就是说，将采样到的面像与库存的面像依次进行比对，并找出适合的匹配对象。所以，人脸识别签到，面像的描述决定了面像识别的具体方法与性能。主要采用特征向量与面纹模板两种描述方法：

特征向量法

该方法是先确定眼虹膜、鼻翼、嘴角等面像五官轮廓的大小、位置、距离等属性，人脸识别，然后再计算出它们的几何特征量，而这些特征量形成一描述该面像的特征向量。

面纹模板法

该方法是在库中存贮若干标准面像模板或面像五官模板，在进行比对时，将采样面像所有象素与库中所有模板采用相关量度量进行匹配。此外，大厦人脸识别，还有采用模式识别的自相关网络或特征与模板相结合的方法。

人脸识别技术的核心实际为“局部人体特征分析”和“图形/神经识别算法。”这种算法是利用人体面部五官及特征部位的方法。如对应几何关系多数据形成识别参数与数据库中所有的原始参数进行比较、判断与确认。一般要求判断时间低于1秒。慧美人脸识别仪是基于此技术打造的一款适用于广大用户的产品。

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！

人脸识别的方法

人脸识别的方法很多，主要的人脸识别方法有：

支持向量机(SVM)的人脸识别方法：支持向量机是统计模式识别领域的一个新的热点，它试图使得学习机在经验风险和泛化能力上达到一种妥协，从而提高学习机的性能。支持向量机主要解决的是一个2分类问题，它的基本思想是试图把一个低维的线性不可分的问题转化为一个高维的线性可分的问题。通常的实验结果表明SVM有较好的识别率，但是它需要大量的训练样本（每类300个），这在实际应用中往往是不现实的。而且支持向量机训练时间长，园区人脸识别，方法实现复杂，该函数的取法没有统一的理论。

慧美人脸识别系统可根据用户群体和需求不同，为用户量身定做，为用户提供高效便捷识别的优质方案。

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！

慧美鑫业(图)-人脸识别签到-人脸识别由北京慧美鑫业科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京慧美鑫业科技有限公司（www.wisemax.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为软件开发较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!