



# 人脸识别出入控制系统

# 海鑫人脸识别门禁考勤终端

--THID-DT001

## 产品介绍

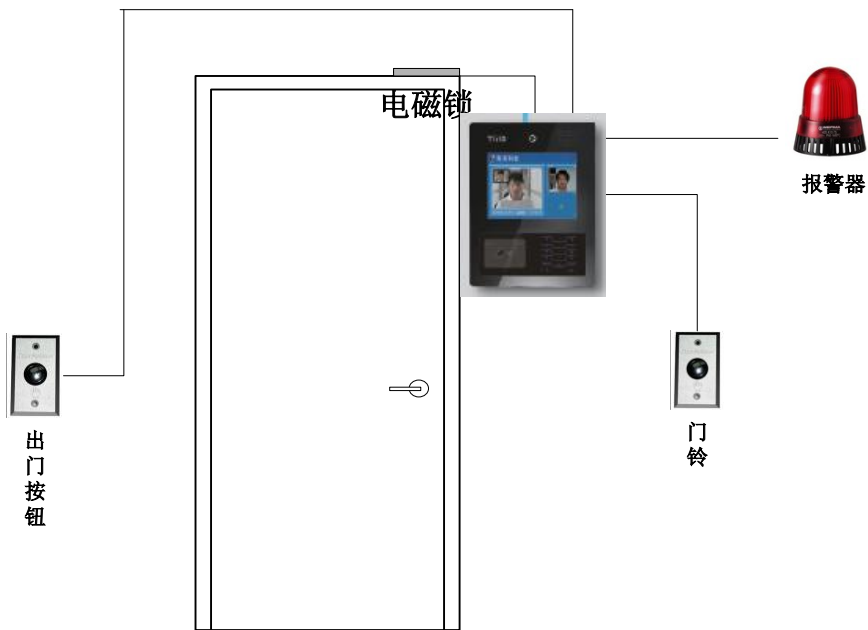
海鑫嵌入式人脸识别门禁考勤终端是一款将智能卡、密码和人脸识别技术完美结合的门禁考勤机。采用国际先进的人脸识别算法，识别精度高，采用高速的DSP 数字处理芯片，识别速度快。采用 5.6 寸大屏显示，实时的视频显示、彩色照片显示比对结果，再加上友好的语音提示，使人机交互变得更为友好，直观、自然。一体化超薄设计、全金属外壳、防水贴膜按键、高清的视频采集模块，是一款小巧时尚、高安全性的人脸识别门禁考勤机。

嵌入式人脸识别门禁考勤终端应用方便，通过后端一次配置即可实现前端设备脱机独立运行，无须网络和后台支持。识别日志记录保存在本地，也可以通过后端管理软件读取前端设备日志进行统计分析，实现多种多样的管理功能。

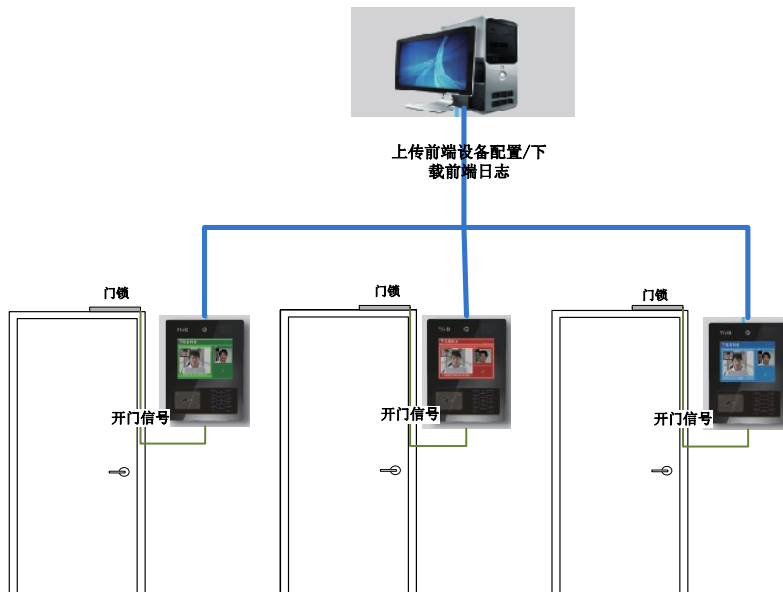
## 使用流程



## 单通道应用



## 多通道应用

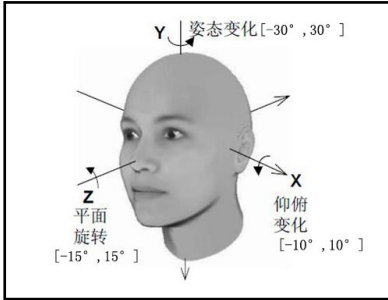


## 系统功能

系统功能	200 人图像注册	每台设备可以支持 200 名用户注册，每个用户最多支持 8 张照片模板。
	5.6 寸大屏幕显示	5.6 寸液晶显示器，清晰度达 640*480，实时的视频显示、彩色照片显示比对结果。
	友好的语音提示功能	语音提示功能，在用户进行每一步验证操作时进行语音提示，使用户操作更简单、方便。
	5 万条脱机存储记录	每台设备可以记录 5 万条日志，每条记录信息中包含照片、卡号、时间、地点、是否通过等完整信息。
	多种验证模式配置	支持卡+人脸、卡+密码的多模式验证。密码为 6 位。
	脱机运行	通过软件设置上传后，设备会记住所有权限和记录所有信息，脱机正常运行，即使停电信息也永不丢失。
	多种数据上传方式	前端存储的记录可以通过 SD 卡和网络两种方式上传至管理软件，灵活方便。

## 系统配置清单

设备名称	设备参数	型号	推荐配置
人脸识别门禁考勤终端	<b>识别方式:</b> 125K 射频 ID 卡, 6 位密码, 人脸识别; <b>识别速度:</b> 人脸识别<1 秒, 射频卡识别<0.2 秒; <b>考勤速度:</b> 人脸 2 秒/人, 射频卡 1 秒/人; <b>单人最大模板数:</b> 10 张/人; <b>人脸特征字节数:</b> 1600 Byte; <b>登记人脸模板容量:</b> 1600 张 (标准配置); <b>人脸识别距离:</b> 10-80cm; <b>人脸检测姿态:</b>		

	 <p>射频 ID 卡识别距离: 0-5cm          音效: 语音提示          显示: 5.6 寸真彩 TFT 屏, 分辨率 640×480          视频摄像: 130 万像素, 高清彩色摄像头          SD 卡接口: 内置 Mini SD 卡接口, 1G/2G 选配。          门禁记录容量: 50, 000 条          网络接口: 10/100 兆以太网口          数据传输协议: TCP/IP 通讯协议、Wiegand26/32 协议、232/485 通信协议</p>		
控制器	门锁控制器	支持标准 Wiegand26 协议的门控器	深圳微耕 WG2001 单门门锁控制器
<b>管理中心系统配置</b>			
操作系统	Windows XP Professional		
应用软件	嵌入式人脸识别门禁考勤管理系统		
支持软件	Microsoft.NET Framework2.0		
	相应的 USB2.0 摄像头驱动程序		

## 系统应用范围



企业



政府



银行



部队



学校



酒店



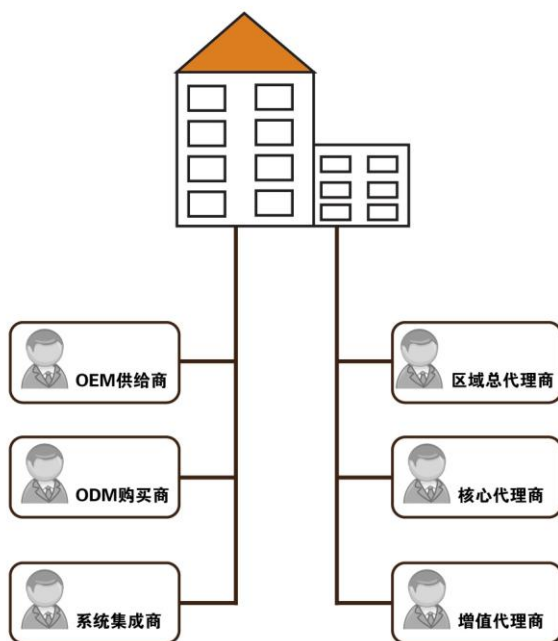
写字楼



医院

## 企业合作模式

海鑫科金在全国范围内针对人脸识别、智能监控等系列产品实行渠道合作和产品代理政策，为合作伙伴展开有效合作，按照合作伙伴的不同类型，海鑫的合作渠道分为**区域总代理商**、**核心代理商**和**增值代理商**三类。其中区域总代理商为具有雄厚资金实力和渠道基础，能够独立承担区域的渠道建设工作和产品推广工作的合作伙伴。核心代理商为在区域具有良好的客户基础和产品销售能力，能够进行有效产品推广的销售商。增值代理商为在当地或行业内良好客户基础，能够和某些行业展开深入合作的系统集成商和行业集成商。同时海鑫科金也积极寻求与出色的 OEM、ODM 厂商和优秀的系统集成商进行合作，共同打造美好事业。



北京海鑫科金科技股份有限公司

地址：北京市丰台区海鹰路6号院29号楼

邮编：100070

电话：86-10-63269992

传真：86-10-63323420