

盛博蓝 虹膜识别门禁系统，考勤系统，门禁系统，

产品名称	盛博蓝 虹膜识别门禁系统，考勤系统，门禁系统，
公司名称	北京盛博蓝自动化技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区石景山路23号中础大厦A座
联系电话	86-01051284966 18601200109

产品详情

产品名称：虹膜识别门禁系统

产品特点：采用虹膜识别技术进行身份认证，具有极高的准确性和安全性；控制器可脱机工作，控制器将自动存储各种历史记录；

产品简介：

虹膜识别门禁系统

传统的门禁方案一般采用磁卡、ic卡、射频卡等方式，这些技术仅仅通过一张卡实现对于持卡人的身份认证，存在易丢失、易伪造和易替代等安全漏洞问题，因此，往往高端的门禁系统都配备生物特征识别技术，如指纹识别、人脸识别、掌纹识别等等，以完成对于持卡人个体身份的准确判别。指纹、人脸等生物识别技术虽然可以完成使用者的身份识别和验证的功能，但由于指纹容易损伤或有些人先天指纹不清而导致无法正常使用，而人脸特征不稳定，易受外界光照、个体表情、头部姿态、年龄变化等因素影响，容易产生误识，且指纹和人脸等生物特征容易被伪造。由此可见，不论是卡式门禁还是指纹和人脸门禁都无法完全满足重要涉密场合对高安全等级的要求，迫切需要寻找新的技术手段。虹膜识别技术简介虹膜作为身份标识具有许多先天优势：唯一性、稳定性、非接触式采集下表为虹膜识别技术与其它生物识别技术的比较：

特性	类别	误识率(far)	拒识率(frr)	影响识别的因素
稳定性	虹膜识别	1：120万	0.1%-0.2%	虹膜识别时摄像机镜头的调整 非常稳定，只须注册一次
安全性	注册指纹识别	1：10万	2.0-3.0%	干燥、脏污、伤痕、油渍 因为影响因素改变，需要经常注册
	注册隐秘指纹	1：1万	约等于10%	受伤、年龄、药物环境 因为影响因素改变，需要经常注册
	注册面部识别	1：100	10-20%	灯光、年龄、眼镜、头脸上的遮盖物 因为影响因素改变，需要经常注册

可以在一定距离内，无使用者同意的情况下被注册

虹膜作为最精确、最稳定、最快速的生物特征，是高端门禁系统的理想选择。虹膜识别系统将人的眼睛作为随身携带的“工作证、密码、钥匙和卡”，可以从根本上杜绝代替打卡、无关人员混入等现象。与其他相关的生物认证技术相比，虹膜识别门禁系统识别率高、使用方便、卫生、快速。系统设计目标

北京盛博蓝的门禁管理系统是在高准确性的虹膜识别技术结合性能稳定的门禁管理软件的基础上，严格遵照现代楼宇出入管理的高安全性、高可靠性的要求研发而成，它采用计算、通信、网络、自控、虹膜识别和感应卡等技术，为通道和出入口的管理提供智能化手段，以达到正常出入、维护次序、预防入侵等目的。

- 有效授权的人员能很方便的进出门？无授权人员不能进出门？出现异常情况有紧急应对措施？
- 可通过电脑软件方便地查询某人某时的详细出入记录？
- 管理人员能随时控制个人人员的进出权限？
- 经济合理的运营成本系统的基本功能？
- 通过个人的虹膜识别后，门禁系统方能打开门；
- 所有人员凭虹膜扫描进出，扫描时间、地点及人员等各项资料均自动在计算机上显示并保存；
- 可通过管理主机任意开启、关闭某道门或多道门；
- 可以删除或更改任意人员的虹膜信息；
- 通过系统设置，人为将某些门设为常开或常闭状态，用于紧急情况等；
- 每个门可设置16个出入时区；
- 可以灵活对指定的门和人员设置开门权限；
- 系统对某些出现异常的门实时报警，人员经过虹膜扫描进入后，如门超过一定时间（可自由设定）而未关闭，则自动报警，同时计算机也自动显示并报警；
- 系统对所有门的人员进出情况进行实时监控；
- 可以设置操作者权限等级，并对操作者的所有操作情况产生日志文件；
- 系统可以对以前任意时间段所有门和虹膜扫描的动作情况、报警信息、系统运行情况、操作员操作情况进行统计查询，且均可预览、打印；
- 管理软件监控时优先获取报警信息，控制中心可以识别报警类别、发生地点、时间；
- 可任意设置开门延时、报警延时；
- 如门在非正常状态下被打开，将会触发报警，报警信号可反馈至控制中心或控制远端门禁报警设备；
- 系统有若干输出、输入，以便连接外接报警信号和控制室内某些重要设备，控制中心软件有相应的输出、输入控制接收平台；
- 提供强大的打印预览和打印功能，用户可以根据需要制成各种简明、美观的报告；
- 允许设置虹膜特征的日期限制属性，超过限制日期后自动提示，满足用户的高级管理要求。

4.2.2 系统的特点

采用虹膜识别技术进行身份认证，具有极高的准确性和安全性；

- 控制器可脱机工作，控制器将自动存储各种历史记录；
- 控制器采用独立的电源供电，即使市电断电(断电供电都有报警提示)，仍可由后备电源供电，保证控制器正常工作，断电后能保证保存的各种信息不丢失；
- 控制器的输入采用了光电隔离，并采用了内外双看门狗电路，具有很强稳定性和抗干扰能力；
- 每门有5个输入：门磁、开门开关、红外探头和2个通用输入；
- 3个输出：电锁和2路辅助输出，用户可根据需要连接各种输入、输出设备；
- 控制器采用wiegand标准方式同读卡器连接，用户可根据自身具体需求进行扩充，选用不同档次和不同厂家的读卡器和感应卡；
- 多种联网方式，支持rs485、ethernet和wiegand等多种通信方式，适合于不同的应用场合；
- 软件操作方便简单:全中文界面，窗口式鼠标操作。

整个子系统的组成如图所示：门禁控制器功能介绍

门禁控制器的特点：

- 10000个卡用户权限，100000条存储记录，用户数量可以订制
- 通讯方式：tcp/ip
- 电路板功耗：12vdc 4-7a
- wiegand 26 (兼容该协议下的一切读卡器，例如motorola、hid、em、mifare one等。)
- 可接2个读卡器，带1-600秒可调延时
- 最大可联网256台
- 读卡器到控制器的最大联机距离：100m
- 门长时间未关闭、非法闯入、胁迫、报警功能
- 消防联动、报警联动
- 强制门状态为常开或者常闭功能
- 互锁功能
- 远程开门功能
- 反潜回、防尾随功能
- 多卡同时验证后开门功能
- 定时常开门功能
- 电子地图
- 紧急关门功能（紧急双闭）

虹膜门禁系统管理软件介绍

设备参数设置

- 添加/设置控制器参数
- 控制器的ip设置
- 测试控制器通讯
- 更改门名称和设置开门延时时间
- 设置卡和员工资料(发卡)
- 设置部门和班组名称
- 添加注册卡用户
- 自动添加注册卡功能（自动发卡）
- 选项表的设置

基本操作

- 添加和设置注册卡进出权限
- 上传门参数设置和注册卡权限
- 校准系统时间
- 实时监控刷卡数据
- 手动提取记录
- 怎样查询记录

6.2.2 考勤管理功能模块

- 正常班考勤设置
- 设置考勤基本规则
- 设置节假日和周休日
- 请假出差的设置
- 签到
- 考勤倒班设置
- 倒班规则设置
- 倒班班次设置
- 倒班排班
- 考勤统计和生成报表
- 生成考勤详细报表
- 生成考勤统计报表

6.2.3 巡逻签到（巡更）功能

- 启用巡逻签到功能
- 巡检设置
- 设置巡检员
- 设置巡检点
- 设置巡检路线
- 设置巡检任务
- 生成详细的巡检报表
- 统计巡检报表

6.2.4 定额就餐 功能

- 就餐设置
- 就餐点设置
- 就餐时段
- 就餐规则
- 就餐报表
- 就餐详细报表
- 就餐点统计报表
- 员工就餐统计报表

3 虹膜识别门禁系统应用案例

山东某煤矿调度室门禁系统？中科院院部信息中心虹膜识别门禁系统？苏州电科院国家电器检测中心虹膜识别门禁系统？总参驻承德某部队虹膜识别门禁系统？吉林通辽监狱大门虹膜识别门禁系统？南京市电信局虹膜识别门禁系统.....（更多客户由于保密原因不方便透露）

北京盛博蓝自动化技术有限公司是国内专业从事安全装备的研发、生产和贸易进出口的高新技术企业，产品与服务涉及矿山安全、消防救援、市政安防、军警反恐、等多个领域，成为集科研、生产、贸易于一体的现代化民营企业。