

4.3 寸智能指纹人脸门禁机

产品优势：

- 1、采用双目高清活体摄像头
- 2、支持宽动态强光抑制技术
- 3、支持口罩识别算法
- 4、支持安全帽识别算法
- 5、支持活体检查识别算法
- 6、采用 LCD IPS 全视角高清屏幕
- 7、采用 AI 高性能 CPU
- 8、内置看门狗，异常自动重启
- 9、全部接口自带接错线保护
- 10、全部接口自带抗干扰保护
- 11、支持 CS 桌面管理系统
- 12、支持 BS 云平台系统

- 13、支持手机 APP 远程管理
- 14、支持微信小程序控制开门
- 15、支持 OTA 升级，或 U 盘固件升级
- 16、支持触摸菜单管理
- 17、大容量人事信息（2000 人事）
- 18、大容量记录信息（200000 条记录）
- 19、支持识别记录照片保存
- 20、可选 ID 卡、IC 卡、CPU 卡、NFC 卡刷卡开门
- 22、支持人员信息采回功能（将人脸机内的人员数据采集回计算机）
- 23、支持 U 盘备份数据与恢复数据功能
- 24、支持脱机独立考勤，U 盘导出报表
- 25、支持人脸识别距离可调（可选远、中、近）
- 26、支持活体检查（拒绝照片、手机视频开门）
- 27、支持多种认证方式：指纹、人脸、密码、刷卡、多人同时考勤、认证比对
- 28、支持 Wiegand 输出
- 29、支持 Wiegand 输入
- 30、支持火警、门磁报警功能
- 31、支持考勤闹铃功能
- 32、支持高速 TCP/IP 通信
- 33、支持 WIFI 通信（部分型号支持）
- 34、支持蓝牙开门（部分型号支持）

- 35、支持定时常开功能
- 36、支持黑名单识别报警
- 38、支持非法验证开门报警（部分型号支持）
- 39、支持胁迫报警（部分型号支持）
- 40、支持 64 组时间段选择（64 组 * 7 天 * 8 段）
- 42、支持闹铃功能
- 43、支持免验证开门功能（不需要注册，只要是人脸即可开门）
- 44、开门时间可调范围（0.5 - 65535 秒）
- 45、补光灯可调：自动亮、常亮、停用三种模式可选
- 46、支持 18 个国家地区语言（文字与语音）
- 47、支持实时监控功能
- 48、支持门常开功能（临时不锁门功能）
- 49、支持设备使用累计天数记录功能
- 50、支持公司名称显示功能
- 51、支持菜单密码管理功能（也可以使用人脸作为管理员）
- 52、支持指纹拒锁功能
- 53、可提供二次开发 SDK 与资料
- 54、支持 OEM 信息定义

技术参数：

主要用途：门禁、考勤、

用户容量：支持 1000 指纹、支持 1000 人脸库、

记录容量：20 万记录、5 万照片记录

识别距离：0.3 米 - 3 米

工作电压：DC12V (9~14V)

工作电流：2000mA

识别速度：< 0.3S

工作环境：温度：-10 ~ 65℃；湿度：10 ~ 90%，无冷凝

比对方式：1 : N / 1 : 1

通讯方式：TCP/IP (可选 WIFI)

固件升级：支持 OTA 升级，或 U 盘固件升级

运行系统：LINUX 系统

存储容量：内存 1GB DDR3、存储 8GB EMMC

摄像头：宽动态双目百万高清摄像头

显示屏：4.3 寸标清屏

算法支持：口罩识别、活体识别、安全帽识别

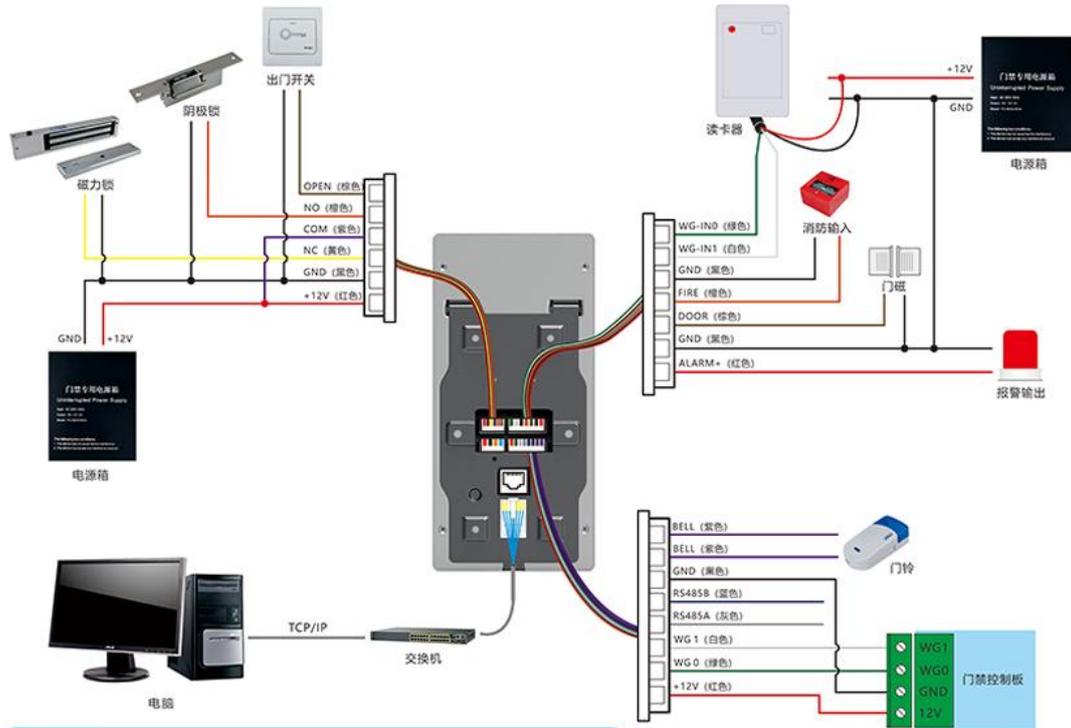
门禁接口协议：Wiegand26/34/66

其它接口：出门开关×1、门磁接口×1、消防输入×1、报警输出×1、Wiegand 输出×1、Wiegand 输入×1、门锁控制×1、USB×1、RS485×1

管理方式：触控管理、CS 系统管理、BS 云系统管理 (手机管理、微信管理)

登记方式：人脸、指纹、密码、IC 卡 (可选支持 CPU 卡、ID 卡、IC 卡、身份证)

接线图：

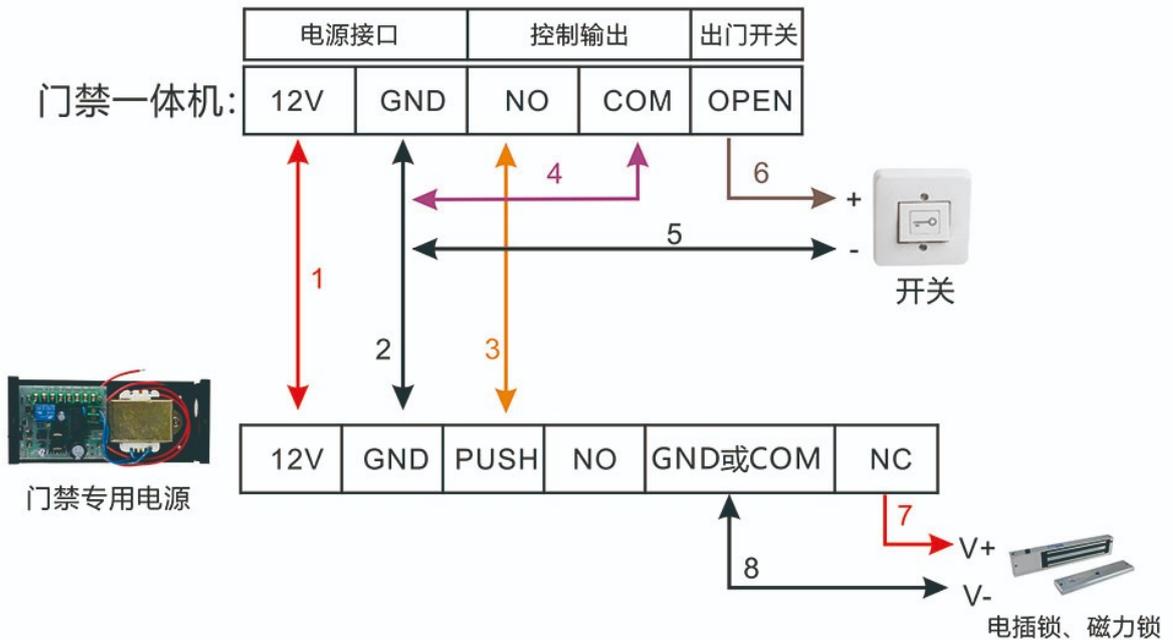


布线要求:
 AC220V交流电源线: 建议使用3X1.0MM (或以上) 线材, 防止漏电, 电源线的地线建议接地。
 电锁线: 必须使用2X1.0MM (或以上) 线材, 线路走线最大长度不应超过50米。
 TCP/IP通信线: 请采用标准网线, 线路走线最大长度不应超过100米。
 门磁或出门开关线: 建议采用2X0.5MM (或以上) 线材, 线路走线最大长度不应超过100米。
 韦根信号线: 建议使用4X0.5MM (或以上) 线材, 线路走线最大长度不应超过80米。

备注

- 加电类型: (如电插锁或磁力锁) 的正确接线: 电锁的正极接到电源的+12V, 电锁的负极接到人机的NC, 人机的COM接到电源的GND。
- 加电类型: (如电插锁或磁力锁) 的正确接线: 电锁的正极接到电源的+12V, 电锁的负极接到人机的NO, 人机的COM接到电源的GND。

连线简易图：



产品使用

主菜单

点击左下角“固件版本区域”（如下图主界面图箭头所指）切换到“管理员识别”，验证管理员的人脸，即可进入人脸机管理菜单。或者点击“管理员识别”，进入输入管理密码界面，输入管理员密码，点击“确定”，即可进入人脸机管理菜单（如果未设置密码或管理员，系统将不要求认证管理密码或管理员）。



主界面



菜单界面

用户管理

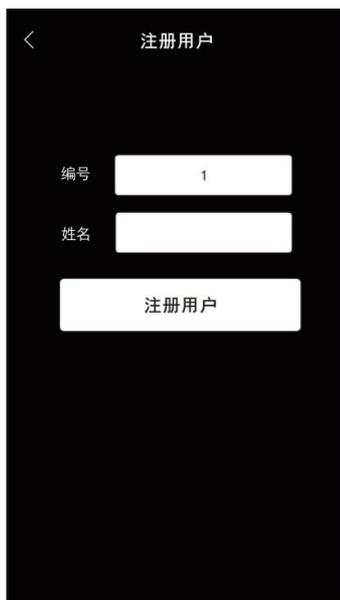
点击菜单下“用户管理”，进入用户管理菜单，在此菜单下可进行“注册用户”、“用户浏览”、“部门设置”、“注册信息备份”、“注册信息还原”等操作。



用户管理界面

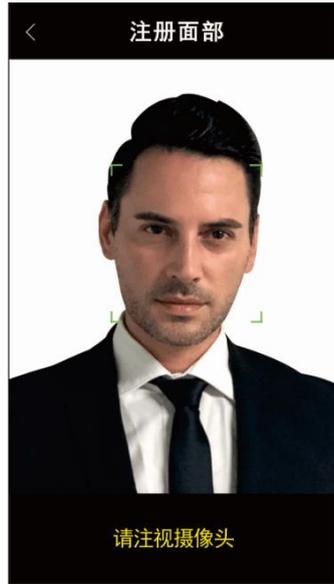
注册用户

点击“注册用户”开始注册新用户，输入编号、姓名，然后再点击“注册用户”按钮，选择注册类型：注册面部、注册卡、注册密码。



注册用户界面

选择点击注册面部按钮，根据人脸机提示注视摄像头注册面部，如下图所示：



注册面部界面

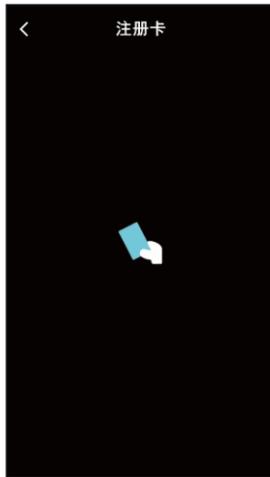
面部注册时需注意注视摄像头，为保证人脸参数录入质量以及对比精准度，在录入过程中，保持自然的表情，请不要佩戴帽子、眼镜等影响人脸特征采集的饰品，勿让刘海遮挡面部五官，也请勿化浓妆。

设备选取好面部照片后，请按照下图点击“注册”按钮完成面部注册。



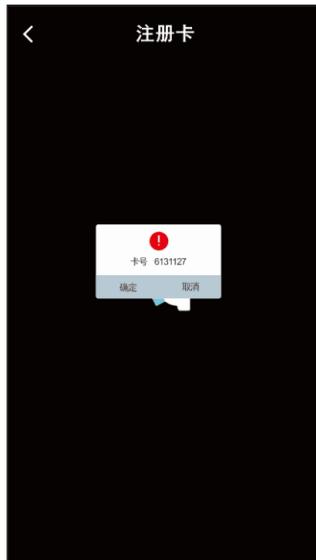
注册面部界面

选择注册卡，出现如下图所示界面，此时请在刷卡区域刷卡。



注册卡界面

人脸机会识别出卡片卡号，如下图所示，点击“确定”即可完成注册卡片。



注册卡界面

选择注册密码，弹出输入密码框及数字键盘，输入密码（密码长度 1 - 9 位）点击“确定”，再输入一次，确认密码点击“确定”即可注册密码完成，如下图所示：



输入密码界面

用户浏览

点击“**用户浏览**”可查询浏览已注册的用户，默认根据编号大小排列，也可修改已注册用户的详细信息。可通过点击“**上一页**”“**下一页**”翻页查询显示；可通过编号查询，点击“**查询编号**”，输入编号后点击“**确定**”即可查询到对应编号人员；可通过姓名查询，点击“**查询姓名**”，输入姓名后点击“**确定**”即可查询到对应姓名人员。



用户浏览界面

查询到需要修改的用户，点击用户，可查看此用户的详细信息。可修改人员的姓名、卡号、密码、部门、权限，也可重新录入人脸，也可直接删除用户。可通过权限修改将用户设置为管理员。

部门设置

点击“**部门设置**”可添加部门信息，以便将人员信息分部门管理。

注册信息备份

点击“**注册信息备份**”可将已注册的人员信息备份到U盘保存。

注册信息还原

点击“**注册信息还原**”可将U盘中保存的人员信息恢复到人脸机中。

考勤规则

点击菜单下“**考勤规则**”，进入考勤规则菜单。此菜单下可进行考勤设置，也可查看记录。

考勤设置



用户浏览界面

考勤记录警告：存储记录即将满，可设置剩余多少条记录，设备开始报警（默认 1000 条）。可设置允许迟到时间和允许早退时间，最多可设置 60 秒。

记录查看



记录查看界面

| ID | Time |
|------------|----------------|
| 0000000001 | 19/06/01 08:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 09:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 10:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 11:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 12:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 13:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 14:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 15:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 16:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 17:00 |
| 0000000001 | 19/06/01 18:00 |

出入记录界面

输入编号，可查询此编号人员开始时间到结束时间之内的所有出入记录。

报表管理

点击菜单下“**报表管理**”，进入报表管理菜单。可修改考勤报表中的“**公司名称**”显示，通过U盘导入、导出排班表和考勤表。

| |
|-------|
| 公司名称 |
| 排班表导出 |
| 排班表导入 |
| 考勤表导出 |
| 考勤输出 |

报表管理界面

系统设置

点击菜单下“系统设置”，进入系统设置菜单，菜单下包括普通设置、高级设置和其它功能。

普通设置



系统普通设置界面

可对机器的时间，时区，语言，音量，界面返回时间和屏幕保护时间、活体阈值等功能进行设置。

语言可选择设置中文简体、繁体、英文、粤语、葡萄牙语、西班牙语、俄语、法语、日语、韩语、泰语和阿拉伯语等。

音量最大可调整到 10。

界面返回时间最大可设置成 30 秒（默认 1 秒）。

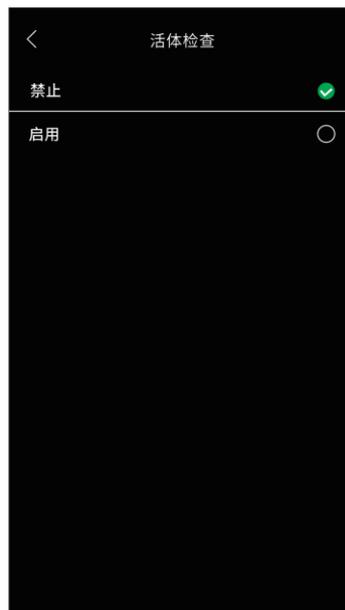
屏幕保护时间最大可设置成 999 秒（默认 60 秒）。

可对机器识别距离进行调节（近、中、远），如下图所示：



识别距离界面

可开启或关闭活体检测功能，如下图所示：



活体检查界面

高级设置



高级设置界面

可修改机器的管理员总数，最多可设置 255 个管理员。

可设置温度标准为摄氏温度或华氏温度。

可修改机器的识别阈值。

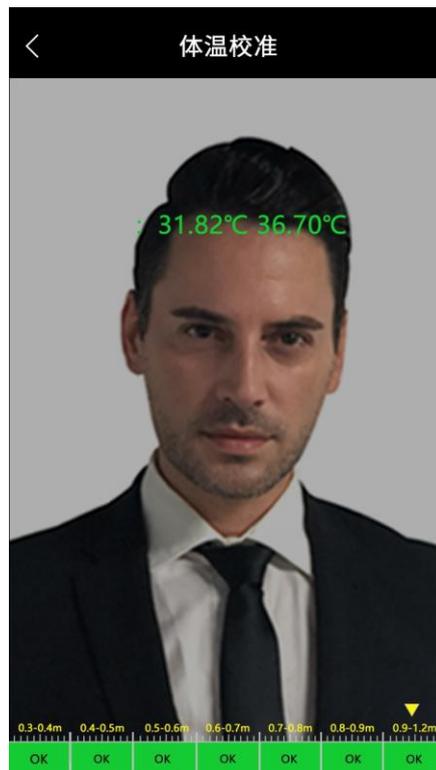
可对机器进行恢复出厂设置。

可通过 U 盘进行机器固件升级。

体温校准：可通过体温校准功能，对人脸机的体温检测功能进行校准，确保检测出来的体温数据准确，如下图所示进行校准（体温校准时，请保持人脸在识别范围内，距离人脸机 0.3 ~ 1.2 米的距离内移动，此时人脸机会自动进行校准。），校准完成后所有校准距离标签都会提示 0 K，如下图所示。（如果用户需要在较远的距离识别人脸+体温时，建议体温自动校准后，手动将温度修正调为+ 0.2 度，这样更加接近实际体温。）



体温校准过程界面



体温校准完成界面

温度报警值：可修改体温检测时，体温过高的报警值。

体温修正：当识别距离较远时，可对体温检测时的温度漂移进行修正。

其它功能



其它功能界面

二维码启用：开启/关闭 显示二维码（该二维码内容为，当前人员名字、体温、时间与服务器 URL 地址，主要用于方便手机扫一扫获取人员信息与体温信息，方便上报疫情监管平台）。

二维码显示停留：用于控制二维码显示时长，单位/秒（默认 3 秒）。

二维码 URL 地址：方便申报人员信息与体温数据，该 URL 为服务器地址。

安全帽：可根据用户需求选择开启或关闭该功能。当启用安全帽检测功能后，检测到用户无佩戴安全帽，设备屏幕会提示请佩戴好安全帽，并禁止通行。

保存照片：开启/关闭，识别实时照片是否保存。

感光模式：设置摄像头的感光模式，可以根据现在环境调整变亮或者变暗。

补光模式：补光灯可以设置为常亮/不亮/自动三种模式，设置为自动模式时，有人识别时自动点亮，无人识别时自动关闭。

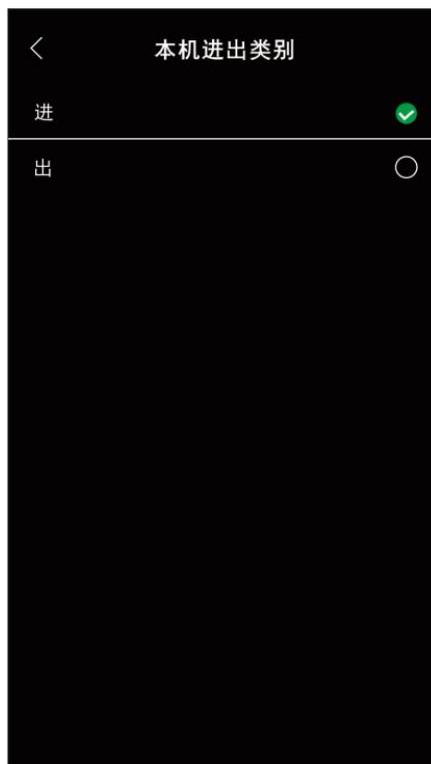
门禁设置

点击菜单下“**门禁设置**”，进入门禁设置菜单，如下图所示：



门禁设置界面

本机进出类别：可选出入类型为进门或出门，如下图所示：



本机进出门设置界面

开锁保持时间可设置 0 ~ 65535，（0 代表 0.5 秒，65535 代表验证通过时常开）。

双稳态模式可设置禁止或启用（开启双稳态功能为：合法识别一次开，再合法识别一次即关闭，来回切换开门关门）；

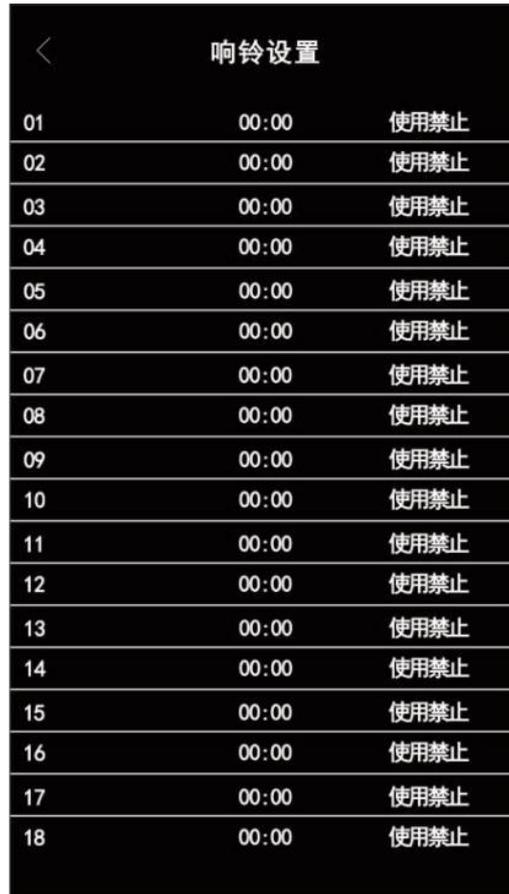
WG 输出内容可修改为编号输出或卡号输出；

WG 字节数可修改为韦根 26（二字节、三字节）、韦根 34（四字节）、韦根 66（八字节）；

报警设置包括胁迫报警，防拆报警，开门超时报警，门磁报警。

响铃设置

点击菜单下“响铃设置”，进入响铃设置菜单。一共可设置 24 组响铃时间，点击响铃组中的时间部分可修改设置响铃的具体时间，点击“使用禁止”可设置响铃持续时间（0 秒为默认使用禁止状态，最多可设置 255 秒），如下图所示：



| 响铃设置 | | |
|------|-------|------|
| 01 | 00:00 | 使用禁止 |
| 02 | 00:00 | 使用禁止 |
| 03 | 00:00 | 使用禁止 |
| 04 | 00:00 | 使用禁止 |
| 05 | 00:00 | 使用禁止 |
| 06 | 00:00 | 使用禁止 |
| 07 | 00:00 | 使用禁止 |
| 08 | 00:00 | 使用禁止 |
| 09 | 00:00 | 使用禁止 |
| 10 | 00:00 | 使用禁止 |
| 11 | 00:00 | 使用禁止 |
| 12 | 00:00 | 使用禁止 |
| 13 | 00:00 | 使用禁止 |
| 14 | 00:00 | 使用禁止 |
| 15 | 00:00 | 使用禁止 |
| 16 | 00:00 | 使用禁止 |
| 17 | 00:00 | 使用禁止 |
| 18 | 00:00 | 使用禁止 |

响铃设置界面

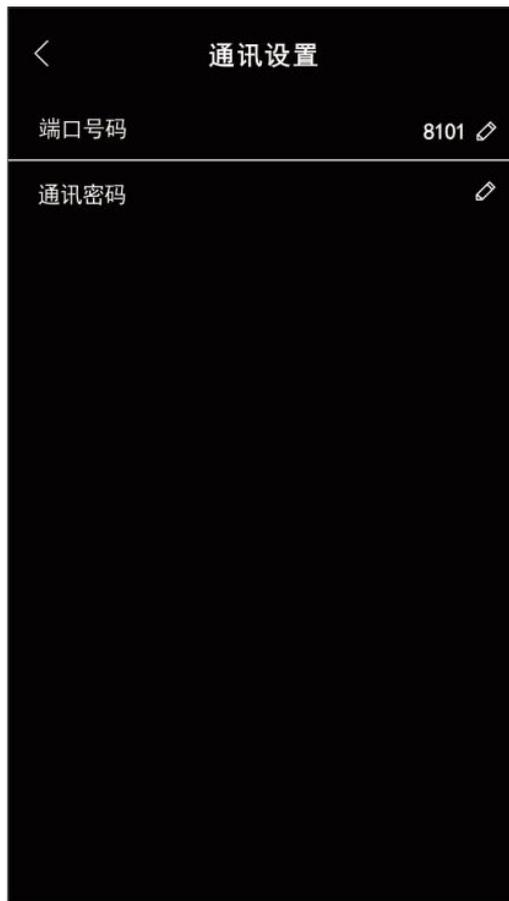
通讯设置

点击菜单下“通讯设置”，进入通讯设置菜单。可修改本机通讯参数，服务器设置，有线设置和无线设置，如下图所示：



通讯设置界面

本机设置: 可修改机器的端口号（默认 8101）和机器的通讯密码，如下图所示：



通讯设置界面

服务器设置：通过一卡通系统软件安装此人脸机，并选择实时监控此设备时，此处设置一卡通软件会自动填好，如下图所示：



服务器通讯设置界面

有线(无线)设置:可选择开启或关闭 DHCP 功能(默认关闭),可修改机器的 TCP 参数,IP 地址默认为 192.168.1.150;
子网掩码默认为 255.255.255.000;

默认网关为 192.168.1.1; DNS 服务器 IP 默认为 192.168.1.1; M A C 地址已固定且唯一,如下图所示:

| 通讯设置 | |
|----------|---|
| 允许 | 启用  |
| DHCP | 禁止  |
| IP地址 | 192.168.001.150  |
| 子网掩码 | 255.255.255.000  |
| 默认网关 | 192.168.001.001  |
| DNS服务器IP | 192.168.001.001  |
| MAC地址 | 76:4d:53:30:10:42  |

有线设置界面



无线设置界面

信息查询

点击菜单下“信息查询”，进入信息查询菜单。此菜单下可查询此人脸机下的登记信息和设备信息。

登记信息内容包括管理登记数量、用户登记数量、面部登记数量、卡片登记数量、密码登记数量，考勤记录数量和保存照片数量等信息，左边的数值表示设备内已有的信息数量，右边的数值表示设备登记信息的最大容量，如下图所示：

| 信息查询 | | |
|-------|------|---------|
| 登记信息 | 设备信息 | |
| 管理登记 | 0 | 5 |
| 用户登记 | 0 | 20000 |
| 面部登记 | 0 | 20000 |
| ID卡登记 | 0 | 20000 |
| 密码登记 | 0 | 20000 |
| 考勤记录 | 0 | 1000000 |
| 保存照片 | 0 | 1000 |

信息查询界面

设备信息内容包括制造商、网址、序列号、出厂日期、设备名称、固件版本、算法版本等信息，如下图所示：

| 信息查询 | |
|------|---------------------|
| 登记信息 | 设备信息 |
| 制造商 | |
| 网址 | |
| 提醒信息 | |
| 序列号 | E-20124011 |
| 出厂日期 | 2021/06/20 08:00:00 |
| 设备名称 | |
| 固件版本 | 5.36 |
| 算法版本 | Ver300.20000.124 |

信息查询界面

客户端使用操作说明

人脸机安装及设置

通过软件自动搜索设备可自动搜索发现在线的所有门禁与人脸机，方便用于设备加入软件系统。点击主界面【**安装设备**】下拉菜单的【**自动搜索门禁设备**】，如下图所示：



点击【**自动搜索门禁设备**】，进入如下图所示界面：



TCP / IP 局域网方式：先输入网络端口，默认是 8101，然后点击【开始搜索】。（注：设备必须通过交换机与电脑进行连接通讯），如下图所示：



如果用户的设备是 TCP / IP 通信方式，需要对设备 IP 地址进行修改，（在安装设备的时候，用户要修改设备 IP 地址，需要检查（设备通信密码）如果是设备已经修改了通信密码，那么则需要输入正确的密码才允许修改 IP 地址，

防止其他人通过安装软件修改设备 IP 导致原用户出现通信不上。)可以双击搜出来的 TCP / IP 人脸机，弹出的 TCP 连接参数界面，如下图所示：

| TCP连接参数 | | |
|---------|----------|-------------------|
| 序号 | 标题 | 值 |
| 1 | MAC地址: | 66-82-B3-F9-1C-CB |
| 2 | IP地址: | 192.168.1.25 |
| 3 | 子网掩码: | 255.255.255.0 |
| 4 | 网关地址: | 192.168.1.1 |
| 5 | 本地TCP端口: | 0 |
| 6 | 本地UDP端口: | 8101 |

恢复默认值 保存 退出

(注意：本系统可以搜索到与本电脑不同网段中的人脸机，在正常通信之前需要用户将 IP 地址修改与计算机同一网段地址。如果用户使用的路由器支持多网段映射功能，那么本系统软件就可以直接与其它网段的门禁控制器进行通信。)

将 IP 地址、子网掩码、网关地址进行双击改成与电脑 IP 同一网段相匹配的参数，点【保存】返回到安装界面，点【安装设备】，安装后点击左侧栏【门禁管理】选中设备点击【属性】栏，弹出下图：

设备详情

基础信息 功能设置 通讯参数 接线图

名称: 开发部

SN: F-19090013 版本: 5.03

类型描述: F-动态人脸门禁机

备注:

安装位置: [默认位置] 选择

图片

| | | | |
|---------|-----------|---------|------------|
| 算法版本: | Ver 70 | 出厂日期: | 2019-06-06 |
| 卡容量: | 0\20000 | 用户容量: | 0\20000 |
| 人脸容量: | 0\20000 | 密码容量: | 0\20000 |
| 打卡记录容量: | 0\1000000 | 系统记录容量: | 0\10000 |

开锁保持时间(秒): 3 秒 (取值范围: 0.5-65535秒) 采集记录

报警状态: 无报警

初始化: 初始化将清空所有数据! 初始化

保存 退出

名称: 可根据需求修改。

开锁保持时间: 可根据需求自行调整(默认: 3 秒)。

在【设备详情】的界面中选择【功能设置】，可修改人脸机的菜单管理密码、识别距离、活体检测模式、进出类型、刷卡字节、WG 输出、主从机等设置。如下图所示：

设备详情

基础信息 功能设置 通讯参数 接线图

WG输出类型: 编号

WG字节序: 高位在前

卡号字节: 3字节(WG26)

进出类别: 入门

菜单管理密码:

主机/子机: 主机

在【设备详情】的界面中选择【通讯参数】如下图所示：



添加人脸并授权

在【企业信息】->【人事档案】，如下图所示：



点击人事档案后进入如下图所示：



点击工具栏添加人员图标，进入人员修改界面，如下图所示：

修改人员---小明

基本档案 | 详细资料 | 人脸照片 | 指纹管理 | 门禁权限 | 消费账户信息 | 二维码 | 车辆信息

基本信息

姓名: 小明

卡号: 10001 [选择](#)

指纹数量: 0 枚 人脸照片: 0 张

其它格式

其它信息

个人密码: 启用卡加密码验证开门

人员编号: 10000 卡片自编号: 00001

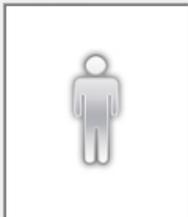
民族: 汉族 性别: 男

部门: 开发部 [选择](#)

部门编号: 1003

职务: 职员

人脸照片:



480 X 640 像素, <300KB

[选择照片](#) [删除照片](#) [拍照](#)

考勤

自动套班: 正常班

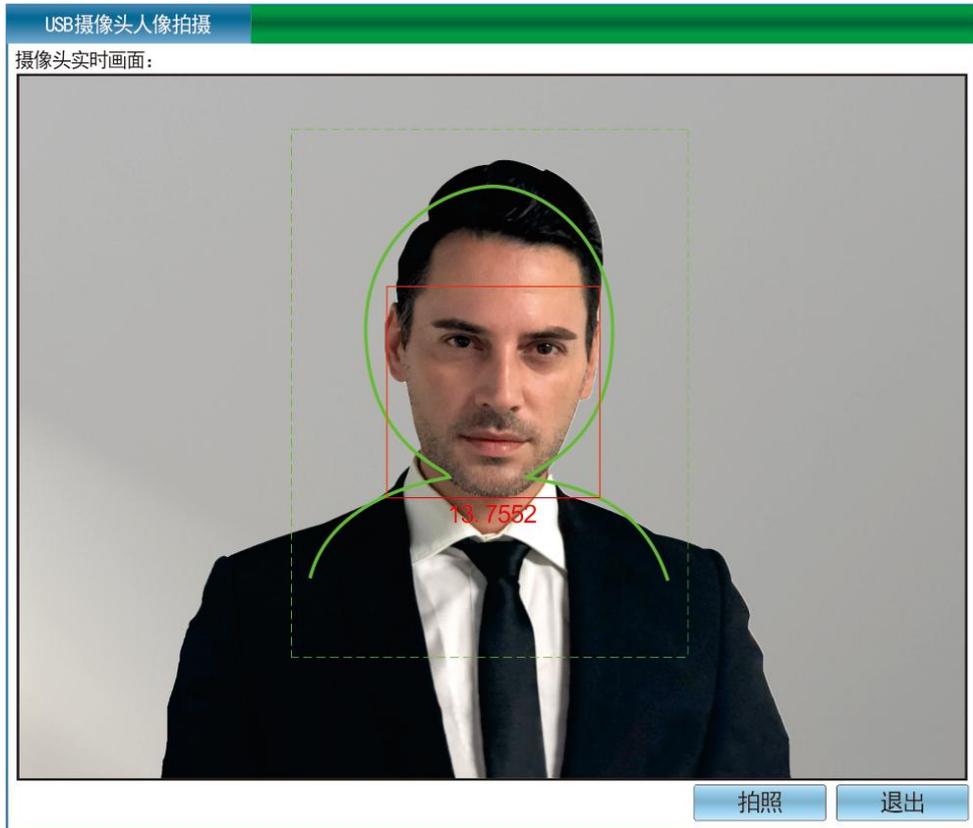
考勤模式: 正常

[保存并新增人员](#) [从身份证获取信息](#) [保存](#) [退出](#)

填写好个人信息后,请点击选择照片,添加本地电脑照片作为人员照片,然后点击保存。

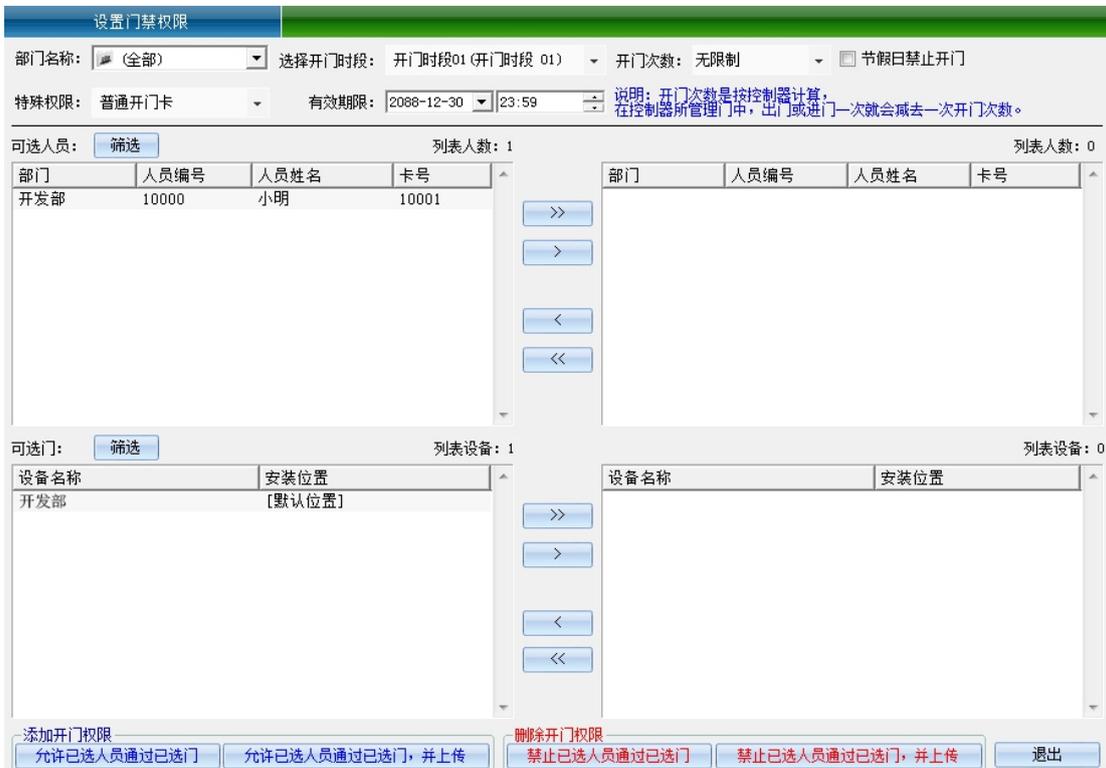
注:照片要求 480 * 640 以上分辨率(文件大小: < 300KB),人脸照片清晰无遮挡(不带眼镜、不戴口罩、不带帽子)正规、表情自然的彩色照片。

也可以外接拍照设备(传统的 USB 电脑摄像头)进行直接拍照保存,点“拍照”弹出如下页面。(注意:人脸需要对齐提示轮廓,拍照按钮才会显示)

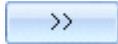


点击拍照，拍照完成后会返回人事页面，编辑好资料点击保存。

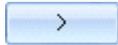
开门权限的授权，点击软件【门禁信息】下拉菜单的【设置开门授权】。点击【设置开门授权】，进入如下图所示界面：



选择好需要设置门禁权限的人员、选择开门时段和开门次数、有效期限、选择设备门，选择完之后，点击【允许已选人员通过已选门，并上传】。



选择所有“用户”或者选择所有“可选门”。



选择单个“用户”或者选择单个“可选门”。



移除单个“已选用户”或者移除单个“已选门”。



移除所有“已选用户”或者移除所有“已选门”。

【禁止已选人员通过已选门】删除已选用户对已选门的进出权限，此后必须在同步数据至人脸机，删除的权限此操作才能生效。

【禁止已选人员通过已选门，并上传】删除已选用户对选定门的进出权限，同时将删除信息上传给人脸机。

【允许已选人员通过已选门】添加已选用户对已选门的进出权限，此后必须在同步数据至人脸机，添加的权限此操作才能生效。

【允许已选人员通过已选门，并上传】添加已选用户对已选门的进出权限，同时将添加信息上传给人脸机。

所有权限设置完毕后，将信息上传给人脸机才生效。

人脸机记录采集与查看

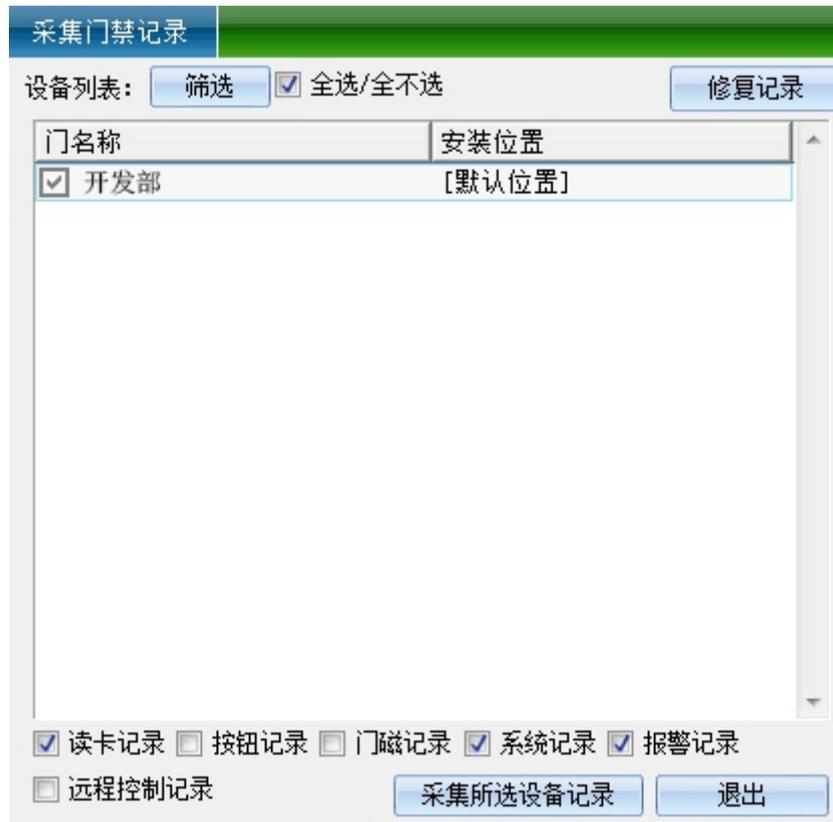
人脸机记录采集

系统带有记忆存储功能，每台人脸机可以脱机存储记录(即使不连接电脑，也会自动存储，停电后记录也永不丢失。)您可以选择合适的时候将数据提取到电脑中。

点击软件的【门禁信息】下拉菜单【采集出入记录】，如下图所示：



点击【采集出入记录】，进入如下图所示界面：



选择需要采集的人脸机与记录类型后，点击【采集所选设备记录】，弹出如下图所示窗口：



采集完成，点击【完成】。

如果之前已经采集过读卡记录等操作，可以通过‘修复记录’重新获得所有记录。

点击软件【门禁信息】下拉菜单【采集出入记录】界面里面的【修复记录】，弹出验证窗口，输入验证密码：0000（默认管理员密码），再点击【确定】，弹出如下图所示：



等修复完毕点击【完成】退回采集门禁记录界面，选择要提取读卡记录的门与要采集的数据，然后点击

“采集所选设备记录”，稍等片刻将采集完毕，这时控制器中的记录被全部采集到电脑中，如下图所示：

| 采集门禁记录 | | | |
|------------|--------|------|------------------|
| 等待操作的设备: | | | |
| 门名称 | 安装位置 | 记录 | |
| 开发部 | [默认位置] | 系统记录 | |
| 开发部 | [默认位置] | 报警记录 | |
| 正在进行通讯的设备: | | | |
| 门名称 | 安装位置 | 记录 | 操作进度 |
| 开发部 | [默认位置] | 读卡记录 | 正在采集记录 170 / 450 |

等采集完毕点【完成】。记录采集完之后，才可以进行查询工作。

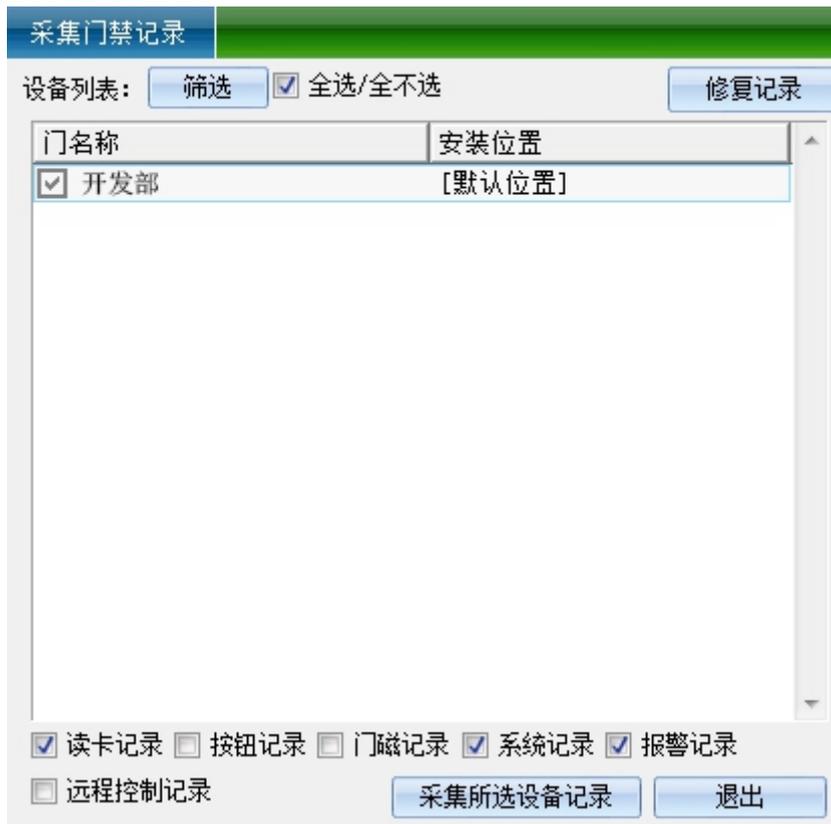
人脸机记录查看

请采集记录后再进行查询工作。

点击软件菜单栏【门禁信息】下拉菜单【查看出入记录】，如下图所示：



点击【查看出入记录】，进入如下图所示界面：



先采集记录，点击“采集记录”，采集完记录之后，可根据需要查询，输入查询条件，查询条件可以按“时间范围”、“姓名”、“卡号”、“部门”、“地点”来进行查询相关记录，然后点击“搜索”，则可查询到相关人员的出入记录，也可直接点击“搜索”，会查询到所有人的出入情况，如下图所示：



也可把查询到的记录进行导出操作，点击“导出”，可导出人员出入记录。

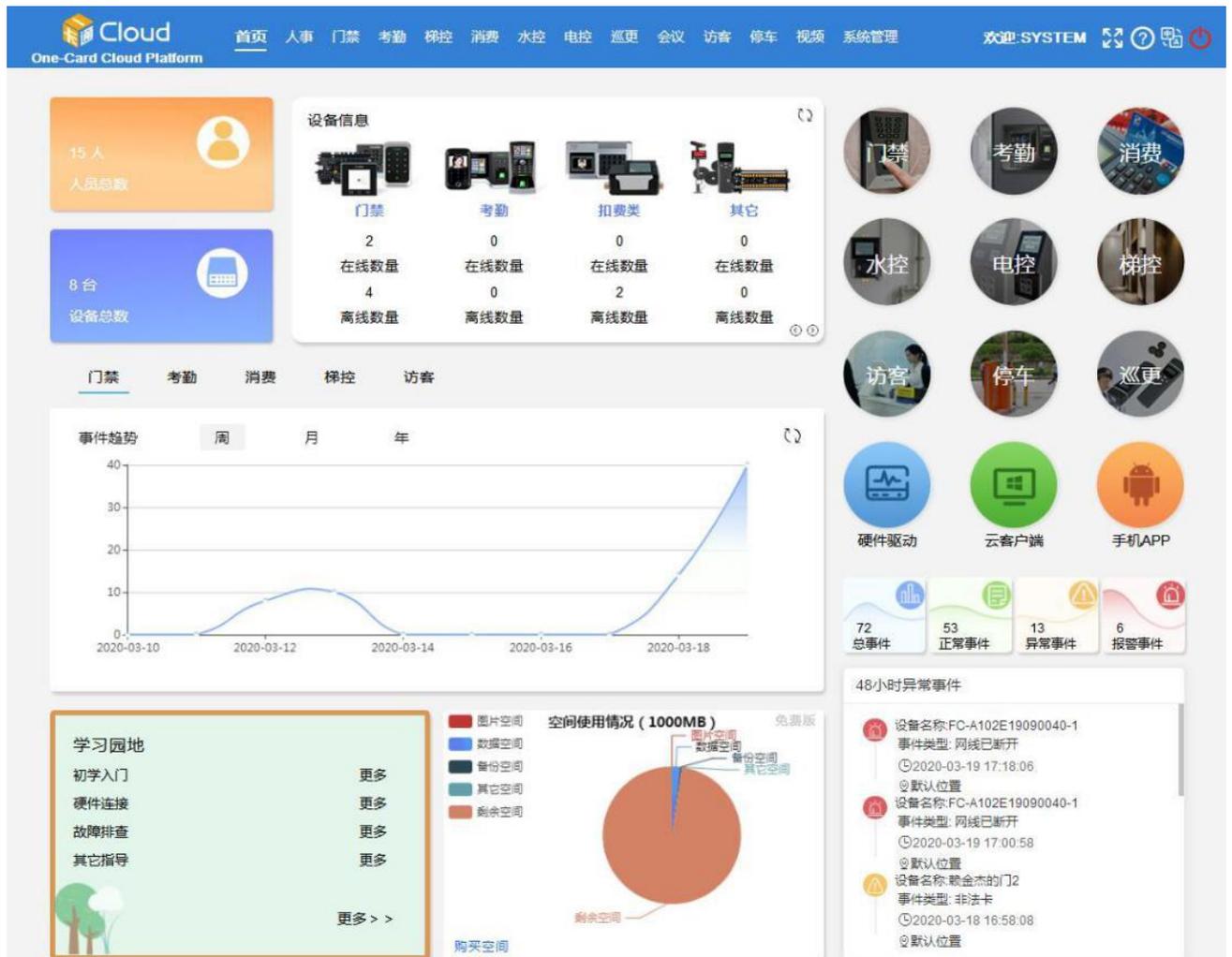
云系统使用操作说明

安装人脸机

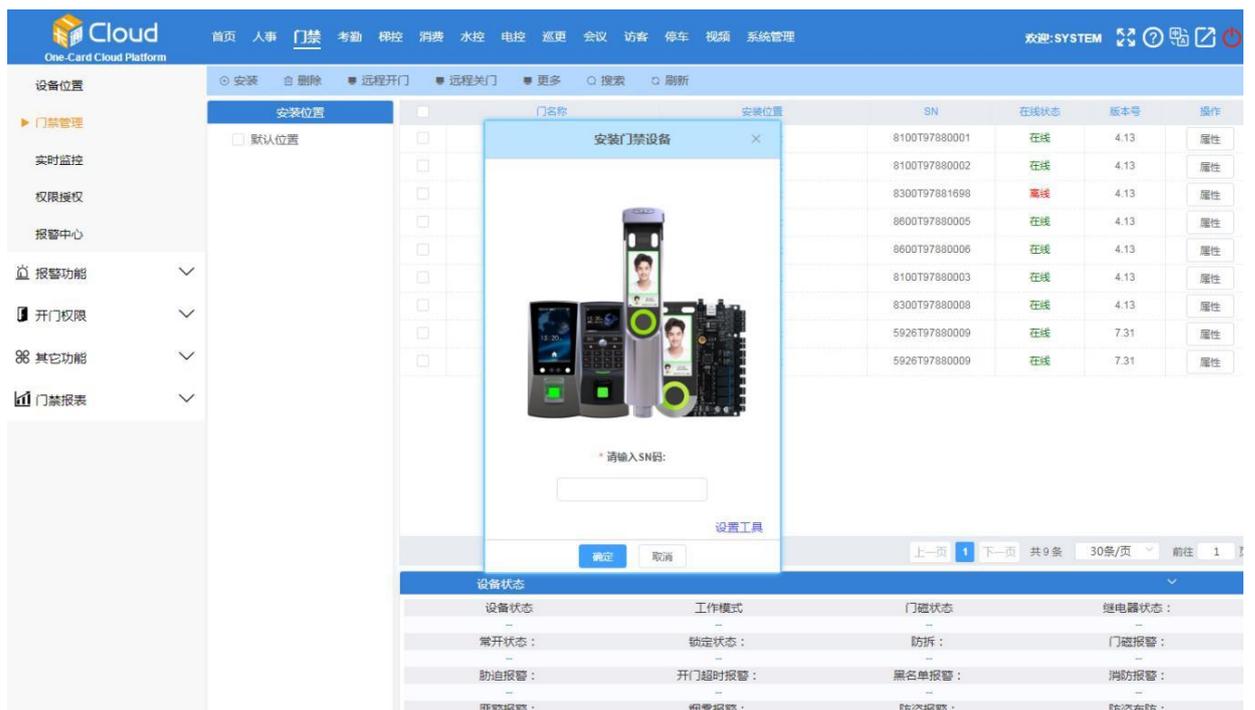
首先设置人脸机的通讯参数，选择人脸机设备主菜单下的【通讯设置】，进一步选择【服务器设置】，设置对应的参数，参考设置如下图所示：



配置好参数后，点测试连接，提示“成功”，表示连接正常。PC 端搜索网址：WWW.门禁云.COM，登录一卡通管理平台云平台账户，如下图所示：



点击目录栏的【门禁】-【安装】弹出的界面输入要安装设备的 SN 码点击确认，如下图所示：



在弹出的安装界面中，安装界面如下图所示，选择要安装的位置，选择设备的基本参数，然后点击右下角的【安装】，此时会提示设备安装成功。

正在安装:

F

动态人脸机

正在处理设备:

该设备SN号码:

F-19090013

请输入该控制器门名称: F-19090013-1

安装位置: 默认位置

▼ 参数设置

读卡器字节: 8字节(WG66)

菜单密码设置

开门保持时间(秒): 3

免验证开门

记录存储方式: 存满循环覆盖存储

修改通讯密码 安装初始化 **安装** **取消**

添加人员与授权

添加人员

点击【人事】-【添加】，弹出的【添加人事档案】界面输入要添加的人事信息-点击确认，如下图所示：

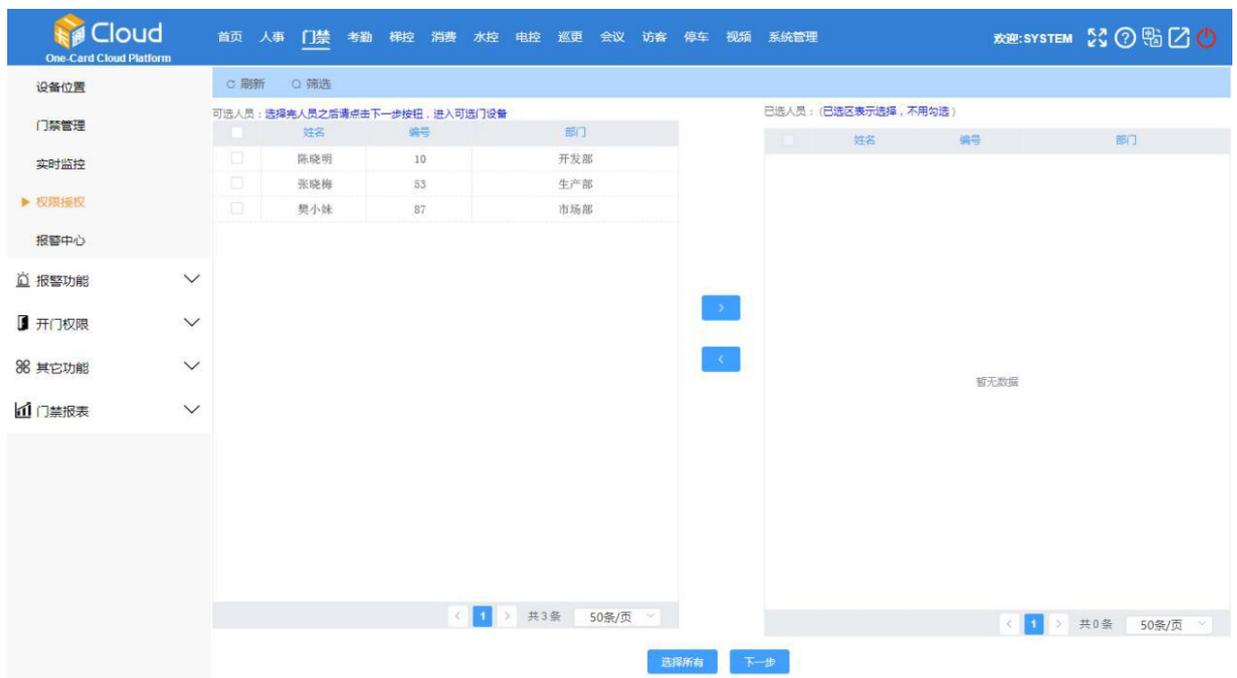


人员授权

点击【门禁】-【权限授权】，选择好需要设置门禁权限的人员，选择完之后，点击下一步，如下图所示：

【>】：选择“用户”

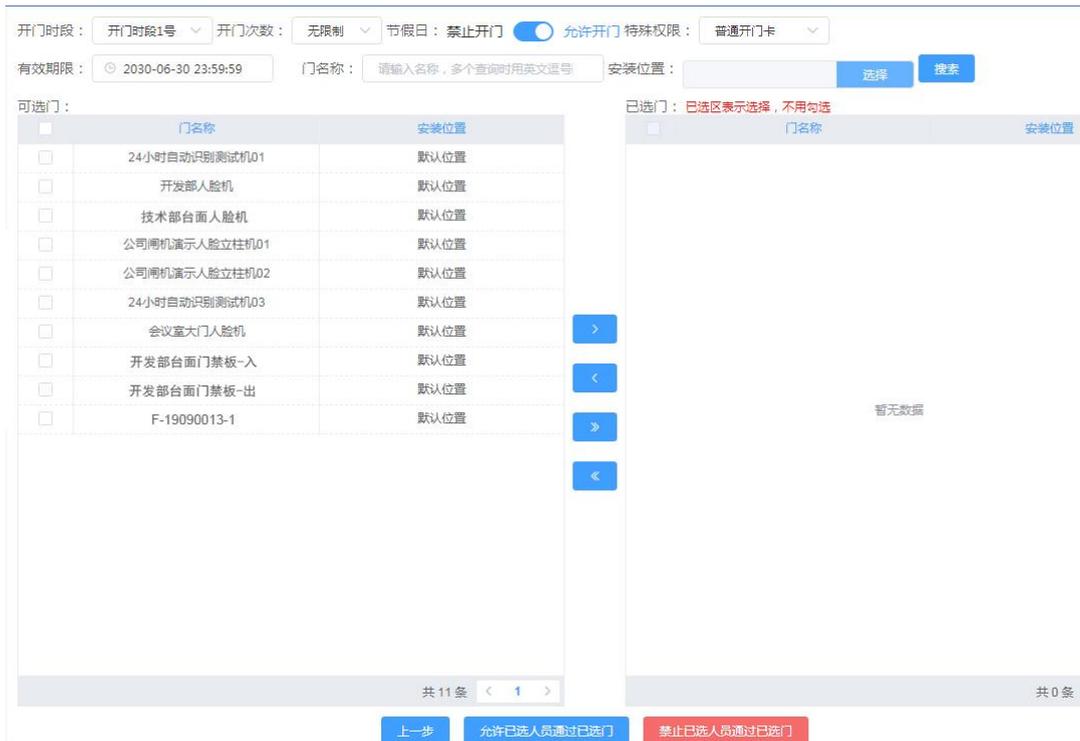
【<】：移除“已选用户”



按照实际需求选择开门时段、开门次数、有效期限、门名称、安装位置等参数，选择门进行授权，如下图所示：

【禁止已选人员通过已选门】删除指定用户对选定门的进出权限

【允许已选人员通过已选门】添加指定用户对选定门的进出权限



记录查看

点击【门禁】-【门禁报表】，选择需要查看或者导出的记录，包括门禁出入记录、门禁报警记录、门禁系统记录。

点击搜索按钮，可按要求筛选需要查看的人脸机的记录，如下图所示：

点击搜索按钮左边的导出按钮，即可导出所需的记录的 EXCEL 表格。

