

# 一、智慧园区

I n t e l l i g e n t   p a r k

目

Content

录

1

发展背景

Please add the title here

2

项目概括

Please add the title here

3

设备介绍

Please add the title here

01 •

# 发展背景

Background of developing



智慧园区是智慧城市的重要表现形态，其体系结构与发展模式是智慧城市在一个小区域范围内的缩影，既反应了智慧城市的主要体系模式与发展特征，又具备了一定不同于智慧城市的发展模式的独特性。在智慧城市这一先行概念的引导之下，“智慧园区”的理念也进入了公众的视野。当前，国家大力发展智慧城市，在一定程度上推动了智慧园区的发展。同时，传统园区存在的痛点倒逼智慧园区发展，国家出台政策利好智慧园区发展，新兴技术支持智慧园区发展。

02 •

# 项目概括

Project summary

# 项目概括

## 01 停车管理

实现对车辆管理、白名单管理、黑名单管理、出入记录、临时计费车、固定计费车、停车场管理



## 03 人脸识别

实现对园区员工进行人员管理、权限分配、考勤管理、报表系统



## 02 智慧访客

实现访客邀约、临时访客登记、访客审核、访客通行、访客通行日志管理

1

## 管理系统轻量化

系统化管理，操作简单，易于上手

2

## 白名单设置

根据车牌给车辆设置白名单，出入园区快速通行，无需进行缴费操作

3

## 通行记录保存

系统会对通行的车辆记录进行保存，存储内容包括通行时间、通行照片、停车时长等

4

## 便利付费

司机扫描岗亭提供二维码进行无接触付费

5

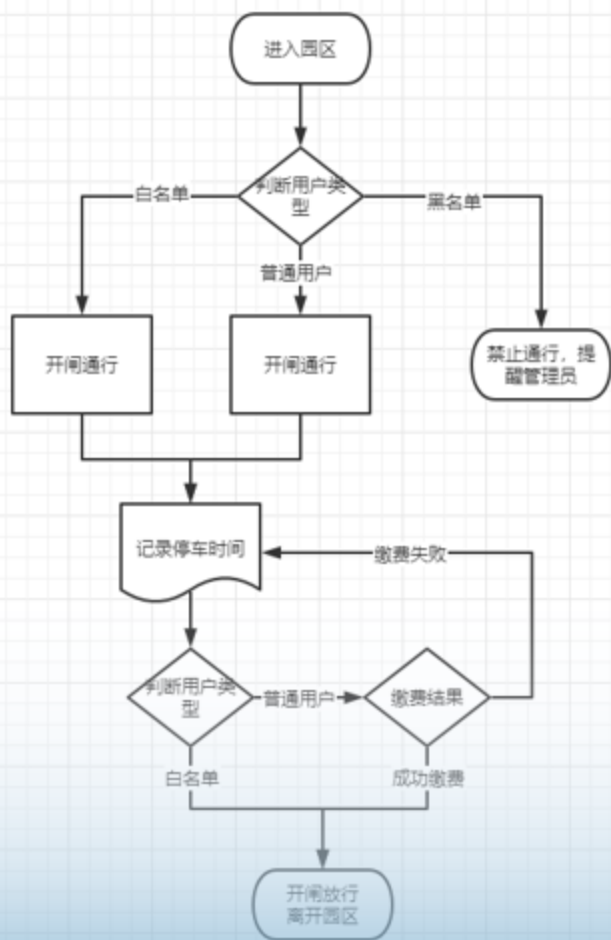
## 黑名单提醒

当设置为黑名单的车辆进入园区时，不予开闸，无法通行，并通报给管理员

6

## 访客联动

访客在填写信息时填入车牌号码，到达后可自动开闸，提醒被访人访客已到达



01

用户入场, 系统记录入场时间及用户信息

02

系统根据入场时间计算停车时间, 并根据用户角色信息进行数据区分

03

系统根据用户角色信息判断是否需要缴费, 不需缴费用户直接放行, 需缴费用户在缴费完成之后放行



1

## 便捷通行

无感式通行方式，人脸比对耗时  
<300ms，高效化通行

2

## 方案多样性

支持离线、局域网、私有云、公有云等多种算法  
部署

3

## 员工考勤管理

支持多种考勤规则设置，满足复杂考勤需求，并  
自动生成考勤报表和统计，一键导出

4

## 多种认证模式

搭配多种认证模式：人脸模式、刷卡模式、人脸  
+刷卡模式

5

## 黑名单提醒

管理员可设置黑名单机制，禁止某些可疑人员进  
入园区，安全性更高

6

## 选配测温模块

疫情期间，人员进出园区时无需出示健康码，  
无需人工测量体温，门禁系统自动对进出人员  
进行体温检测

# 项目概括

人员注册有二种途径：一、直接在人像门禁终端录入人脸及相关信息；二、可通过小程序端，把人脸及相关信息上传到园区管理平台，平台审核通过后再把信息下发到人像门禁终端，平台支持人员信息批量导入。



1

## 两种登记方式

支持手机预约登记和临时登记

2

## 访客信息采集

访客信息和人像采集，访客通过被访者分享的微信链接录入详细信息

3

## 访客信息保存

系统会对采集的访客照片和信息进行长期保存，最大限度保证来访人员资料的完整性

4

## 访客信息查询

管理人员可设定查询和统计条件，对以往的访客数据进行快速的检索、查询和统计

5

## 黑名单提醒

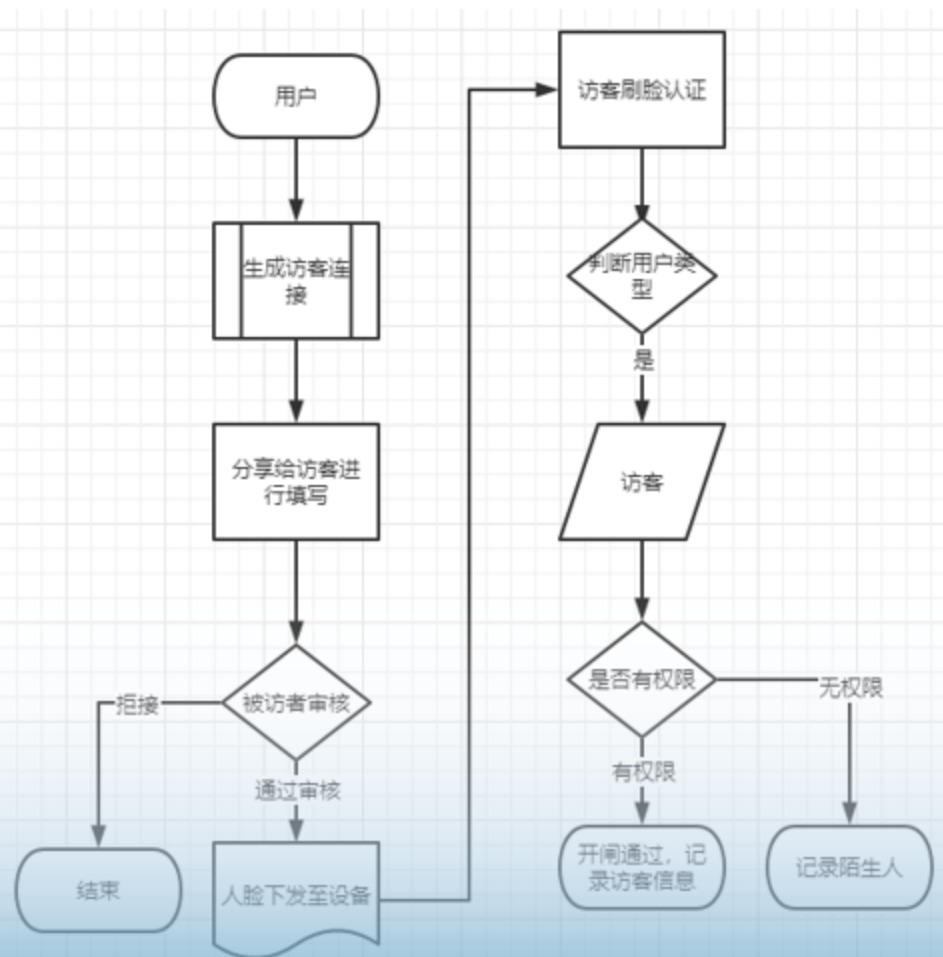
系统还可以对某些身份进行黑名单管理。某些可疑人员或者不受欢迎人员，可以将其设置成黑名单人员，以便来访即时提醒

6

## 门禁联动

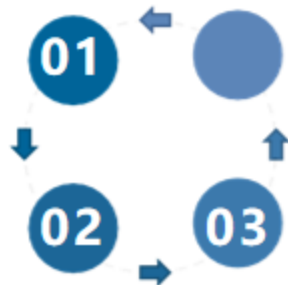
访客系统与门禁系统无缝链接，访客登记完成系统直接下发通行授权给门禁

# 项目概括



由被访问者通过微信  
公众号端或者网页端  
发起访客邀请链接，  
发给来访者

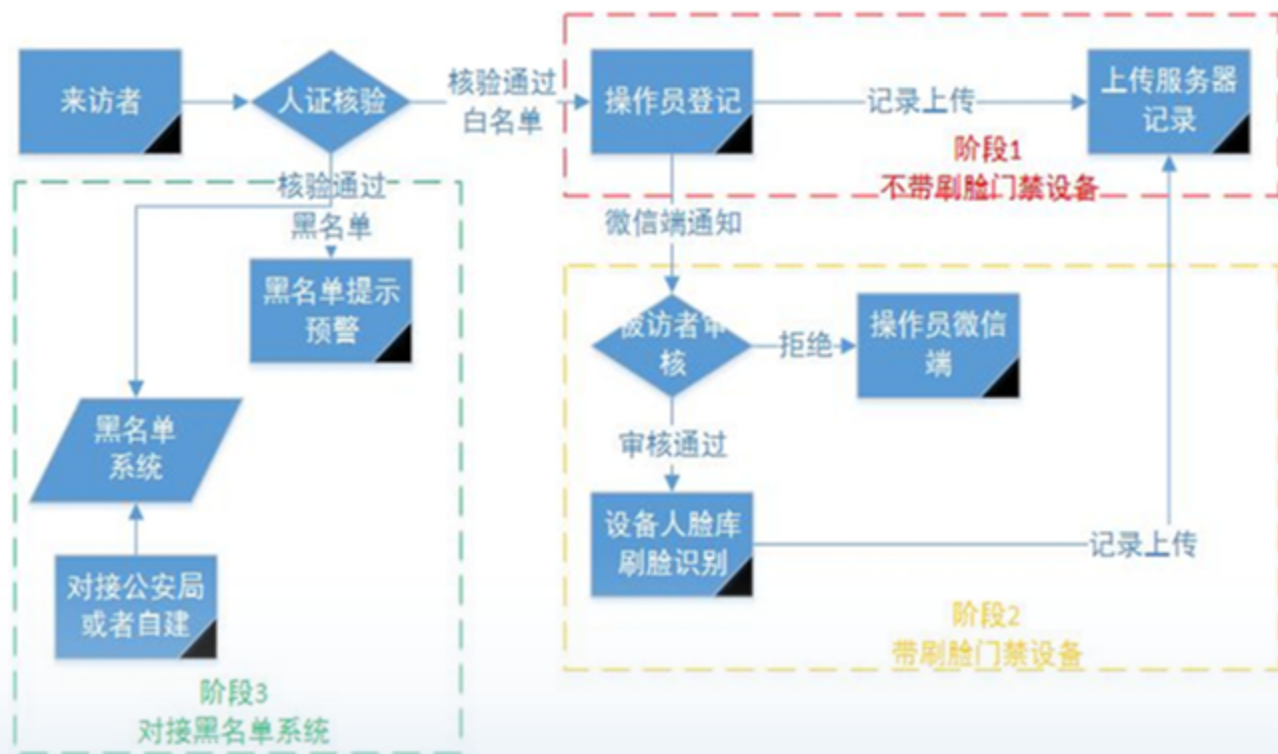
来访者通过链接填写  
相关资料，提交给被  
访问者审核



来访者在通行时间内  
刷脸即可识别通过，  
开闸进入，对应来访  
记录自动上传服务器  
存储，方便用户调用  
查看

被访者审核通过，系  
统自动把访客权限  
(人脸和通行时间)  
下发到设备上。

# 项目概括



- 来访者在前台人员那里进行人证比对登记
- 由操作员通过后台进行相关资料登记，通过电话或者微信跟被访者确认来访人员信息
- 审核通过，通过系统自动把访客信息下发到设备人脸库。
- 来访者可通过刷脸识别开闸进去，记录上传服务器存储
- 整个流程相关记录都存储服务器上。

03 •

# 设备简介

Equipment introduction

## 恩嘉车牌识别一体机

技术参数:

LPVL2N01

基本工作参数

工作电压 AC220V±10%

工作温度 -15°C~+85°C

工作湿度 5%~95% (无凝结)

额定功率 20-40W

外观尺寸 (机箱) 长\*宽\*高-298\*178\*1398mm

功能

屏幕显示: 可以显示车牌、剩余车位、收费金额、有效期、广告语等

支持信息发布:

支持单红色和红绿双色

屏幕类型: 工业 LED 显示屏

通讯方式: RS485, TCP/IP

新能源车识别: 支持

补光灯: 根据外围环境亮度, 选配补光灯, 12 颗进口灯珠, 220V 供电,

自带光敏开关

摄像头参数

摄像头分辨率: 2304(H) x 1296(V)

摄像头像素: 300W

镜头类型: 6mm 定焦镜头

抓拍率: ≥99.9%

接口: M12/M14

宽动态: 支持

降噪: 支持 2D/3D 降噪

最低照度 0.1LUX 彩色 (补白光)

摄像头补光灯 标配 LED 灯板 (4 颗亮度可调 LED 灯珠, 功耗 ≤6W)

视频压缩标准 H.264/ H.265 / MJPEG

视频分辨率 640\*360、704\*576、1280\*720、1920\*1080

压缩输出码率 512Kbps~5000Kbps

帧率 1~25 帧 (默认 25 帧 1920\*1080)

音频编码 G.711/AAC

工作温度 运行温度: -20°C~70°C

防护等级 IP65

功耗 主板功耗 ≤5W



## 恩嘉速通车道闸

技术参数:

CGZI0001

基本参数

工作电压 AC220V±10%, 50Hz

工作温度 -30°C~80°C

外观尺寸 (箱体) 长\*宽\*高: 340\*252\*1030mm

遥控距离/频率 ≤30 米/430MHz

输入接口信号 开关量信号

电机功率 80W

杆支持类型 伸缩杆、曲杆、直杆

闸杆限长 6 秒款支持栏杆 ≤6 米, 3 秒款支持栏杆 ≤4.5 米

## 恩嘉超级黑盒

特点:

嵌入式 Linux 操作系统稳定可靠;

自带网络交换功能, 最多支持8个网口;

支持入场车辆防掉头产生无效记录功能, 更适合无人值守;

支持防跟车误检功能, 防止出口处前车未离开, 后车提前识别导致后车无法出场;

丰富的收费标准任意配置。

技术参数

工作电压: DC12V±10%;

额定功率: 10W;

工作温度: -30°C~60°C;

工作湿度: ≤95%(无凝结);

硬件系统: 嵌入式linux; 系统配置 双核1G高速ARM处理器, 1G DDR3内存;

网络接口: 10M/100M自适应4路;

通讯方式: TCP/IP、4G 网络 (选配);

VGA接口: 1080P@60fps一路;

HDMI接口: 1080P@60fps一路;

USB接口: USB2.0 HOST 四路;

硬盘: 128GB高速SSD;

支持协议: TCP/IP,HTTP,RTP,RTSP,FTP,HTTPS;

外观尺寸: 长\*宽\*高: 198\*128\*58mm。

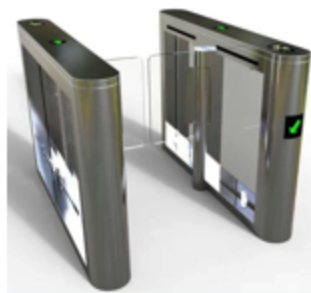




## 恩嘉人脸识别闸机款

### 技术参数

- 1、7英寸 IPS 全视角 LCD 显示屏；分辨率1024 × 600
- 2、200万像素 抗逆光 宽动态 活体双摄像头
- 3、Linux操作系统；双核 ARM Cortex-A7@ 900MHz；内存 512MB，存储 8GB
- 4、标配 50000人脸库，支持双目活体
- 5、支持同时检测跟踪5人；1%误识率下识别通过率 99.77%；0.1%误识率下识别通过率 99.27%
- 6、联网方式：有线
- 7、电源：DC 12V/2A；功耗 Max.12W
- 8、IP65防护等级；工作温度：-10℃ ~ 50℃；工作湿度：10% ~ 90%
- 9、接口：1路 RS-232；1路 RS-485；继电器输出 1路（DOOR NO、DOOR COM、DOOR NC）；1路韦根 26/34；2路报警输入；1路以太网口（RJ45，100M）；复位接口 1路，恢复出厂设置接口（非实体按键，详见快操和实物）；音频输出 内置 1W 扬声器；1路 Type-A USB接口；刷卡接口（选配）IC 系列：可外接我司 IC 刷卡模块，IC 卡（读卡频率 13.56MHz，包括身份证、CPU 卡、M1）
- 10、支持局域网接口（含心跳接口）、支持云平台、支持各地工地平台对接（支持双发）（支持软件平台/接口的最新清单，根据产品迭代情况，不断更新）
- 11、支持外接测温模块



## 恩嘉速通闸机

### 技术参数

- 1、304不锈钢机箱
- 2、单边通行宽度 ≤ 350
- 3、1400\*180\*1000
- 4、闸机驱动板
- 5、漏电开关装置
- 6、断电自动打开装置





04 •

# 使用场景

Usage scenarios

智慧商场



工业园区



科技园区



智慧社区



## 二、小程序产品介绍

目  
录  
Content

1

产品概述

Product overview

2

产品功能

Product function

3

产品优势

Product advantage

4

应用场景

Application scenario

01 •

# 产品概述

Product description



## 智慧行 Applet

让通行变得更简单

智慧行小程序，通过与AI智能设备联动，让园区出行便捷化、智能化，让出行管理变得专业化、高效化。

便捷

智能

专业

智能

# 产品概述



02 •

# 产品功能

Product features



## 邀请访客

主动发起访客邀请

## 预约访客

来访人提前预约机制

## 临时来访

未预约访客来访机制

## 访客时效

访客不在有效时限管理机制

## 二维码

访客可通过小程序生成的二维码  
进行出行

## 远程开门

小程序通过云端实现远程云开门，  
告别遥控器丢失换电等

## 人脸上传

可通过小程序实现人脸上传&修改

## 识别测温

测温记录可通过小程序查看

## 卡片识别

卡片信息显示管理

## 警报推送

识别到高温报警推送管理员

## 考勤管理

标准考勤组、自定义考勤组  
大众化考勤、自定义式考勤

## 考勤图表

可设定每月每周推送考勤数据到  
管理员或指定人员

## 拓展功能

第三方赋能

无缝对接第三方平台

定制化界面

自定义设置设备显示页面

自定义播报

自定义设置TTS语音播报

03 •

# 产品优势

Product superiorities



## 01

### 可覆盖业务广

目前覆盖了人事、门禁、考勤、访客、人证等，智慧园区的基石



## 02

### 管理办公轻量化

告别传统依赖电脑才能查看、记录、核对等工作的繁琐，随时可查可操作



## 03

### 智能一体化

利用多端的协同来进行园区内数据的流转，实现区域内人员身份、权限、记录的一体化管理；采用领先的识别技术配合精准的算法，多个硬件之间形成园区内的智能化联动

04 •

# 应用场景

Product scenarios

科技场景



高端楼宇



政府机关



各大场馆



商业公寓



物业住宅



体育馆



智慧校园





# 三、云平台

目  
录  
Content

1

平台介绍

2

平台操作说明

The background features abstract geometric shapes in various shades of blue (dark blue, medium blue, light blue) and white. These shapes are primarily triangles and trapezoids, some overlapping. There are also several thin, parallel diagonal lines in light blue scattered across the white space. The overall aesthetic is clean, modern, and professional.

01 •

# 云平台介绍

## 云平台



提供泛安防领域全面、深度的AI开放能力，满足你的个性化需求，赋予行业商业价值

## 恩嘉云平台，找到你的最佳

方案



依托云平台商业赋能，打造一揽子多样化泛安防行业方案

## 恩嘉云平台，打造属于你的云服务



现在加入云平台，免费使用云平台所有开放能力，一起用有思想的技术，创造无处不在的美好

## 开放

提供完整的SDK和API，以开放包容的方式为开发者赋能

## 兼容

对接全系云平台产品，接入简单、成熟稳定、高效灵活

## 高效

拥有亿级数据和千万级用户并发处理能力，保障高可用性

## 安全

加密服务与通信支持，给数据保护和隐私安全筑建堡垒

## 设备管理



提供对恩嘉设备完整统一的设备管理服务

## 照片管理



提供对照片的创建、删除、修改、更新支持

## 人员管理



提供人员信息录入、修改、更新、删除、查询

## 授权管理



提供对人员授权到设备、人员设备销权的功能

## 回调管理



提供设备识别回调系统、授权回调、销权回调

02 •

# 云平台操作说明

# 操作说明

## 一、添加项目

① 点击新增项目

② 输入项目名称和描述

③ 点击确认提交项目进行审核，审核通过后即可使用

我的项目

思源门禁 ● 已上线

AppKey: .....  
AppSecret: .....  
项目 ID: .....  
创建时间: .....

辅助工具

设备管理 人员管理 授权管理 回滚设置 识别记录查询

人员总数 1  
设备总数 --  
回滚总数 --

新增项目

\*项目名称  
输入项目名称

项目类型  
WO 项目

描述 (必填)  
输入项目描述 0/255

项目管理的设备、人员、授权关系等，也可以将项目理解为文件夹，每个项目之间的数据独立。

取消 确定



# 操作说明

## 二、添加设备

The screenshot displays a web interface for device management. A modal dialog titled '新增设备' (Add Device) is open, showing the following fields and options:

- 设备类型 (Device Type):** Radio buttons for '通行类' (selected), '抓拍类' (Snapshot), '停车场类' (Parking), and '门禁控制类' (Access Control).
- 设备序列号 (设备序列号 (必填)) (Device Serial Number (required)):** Text input field.
- 设备名称 (设备名称 (必填)) (Device Name (required)):** Text input field.
- 授权组 (Authorization Group):** Dropdown menu.
- 识别方式 (识别方式 (现场人数小于设备容量, 建议选本地)) (Recognition Method (on-site number of people is less than device capacity, it is recommended to select local)):** Radio buttons for '本地识别' (selected) and '云端识别' (Cloud).
- 备注 (Remarks):** Text area for additional information.
- Buttons:** '取消' (Cancel) and '确定' (Confirm).

Yellow arrows and numbers point to specific elements in the dialog:

- ① 点击新增设备 (Click Add Device) - points to the '新增设备' button in the top right of the background page.
- ② 选择设备类型 (Select Device Type) - points to the '通行类' radio button.
- ③ 输入设备详细信息 (Enter Device Detailed Information) - points to the '设备序列号' and '设备名称' input fields.
- ④ 选择识别模式 (Select Recognition Mode) - points to the '本地识别' radio button.
- ⑤ 输入备注信息 (Enter Remark Information) - points to the '备注' text area.
- ⑥ 点击添加设备 (Click Add Device) - points to the '确定' button.

# 操作说明

## 三、设备管理

我的项目 / 设备管理

恩嘉门禁

新增设备

通行类 抓拍类 停车场类 门禁控制类

序号	设备名称	设备类型	识别方式	状态	版本号	识别模式	创建时间	操作
			本地识别	在线		人像识别/刷卡识别	2021-06-04 11:35:45	升级 修改配置 重启 编辑 ...

共 1 条

20条/页 远程控制 1 >

- 远程控制
- 密码
- 重启
- 删除

- ①升级：远程指定升级设备（需要设备在线）
- ②修改配置：对设备配置进行修改（下一页进行详解）
- ③重启：发送指令设备重启
- ④编辑：修改设备名称和备注信息
- ⑤远程控制：进行远程开门操作
- ⑥密码：查看当前设备的密码
- ⑦重置：将设备恢复默认出厂模式
- ⑧删除：在云平台上删除该设备

## 三、设备管理-修改配置

通用参数 识别模式 识别参数 显示参数 硬件参数

时间窗 

秒


识别优先级


速度优先  安全优先

识别距离 

0.5米以内  1米以内  1.5米以内

设备语言切换




继电器控制时间 

ms

时区



照片相似度比对 

### 通用参数设置：

- ①时间窗：在对应时间窗内，设备只会上传一次识别记录
- ②识别优先级设置：速度优先、安全优先
- ③识别距离设置：三个距离0.5米、1米、1.5米
- ④设备语言设置：支持设置中文和英文
- ⑤继电器控制时间：500毫秒
- ⑥时区：设置设备所在的时区
- ⑦照片相似度比对：开启后对同一人员多张录入照片进行相似度比对

## 三、设备管理-修改配置

通用参数 识别模式 识别参数 显示参数 硬件参数

人像识别

人像识别阈值

多人识别  单人识别

连续识别

连续识别间隔时间  ms

刷卡识别

人卡合一  云识别模式下此项不生效

人证比对  如果设备是云识别则人卡合一与人证比对不可开启，若需要开启，请在编辑设备中修改为本地识别

二维码识别

密码识别

### 识别模式设置：

#### ①人像识别

- 1) 识别阈值设置
- 2) 识别模式：单人识别和多人识别
- 3) 连续识别功能
- 4) 连续识别间隔设置

#### ②刷卡识别：支持用户刷卡通过

#### ③人卡合一：用户需要同时刷人像和卡

#### ④人证比对：人像和身份证

#### ⑤二维码识别功能

#### ⑥密码识别功能


## 三、设备管理-修改配置

通用参数 识别模式 识别参数 显示参数 硬件参数


识别成功参数

识别失败参数

权限不足参数

语音播报模式 

播报名字  不播报  自定义

屏幕显示文字1 


显示名字  自定义

屏幕显示文字2 


识别成功  自定义

串口输出模式 

开门  不输出  输出手机号  输出卡号  自定义

韦根输出模式 

不输出  韦根26  韦根34  韦根50

继电器输出模式 

识别成功显示

抓拍照  注册照  不显示

识别成功保存现场照

### 识别参数设置：

用户可对识别成功参数、识别失败参数和权限不足参数进行更改设置；支持系统预设及用户自定义两种模式设置；

# 操作说明

## 三、设备管理-修改配置

通用参数 识别模式 识别参数 **显示参数** 硬件参数

设备名称

不显示  设备名称  自定义

恩嘉门禁

显示图片

 [查看默认图](#)  
照片比例1:1, 大小不得超过2M  
文件格式支持jpg、jpeg、png  
如: 公司logo

Logo

   
照片比例1:1, 大小不得超过2M  
文件格式支持jpg、jpeg、png如: 二维码

显示设置

IP

设备序列号

人数

设备名称

显示图片



显示参数设置:

支持用户自定义设备端界面显示  
可更改设备名称、显示图片和logo  
显示;

可显示是否展示详细参数在设备端

## 三、设备管理-修改配置

通用参数 识别模式 识别参数 显示参数 **硬件参数**

音量调节

0  100

灯光调节

0  100

防拆警报

信号输入1

火警  门磁  开门按钮  自定义

信号输入2

火警  门磁  开门按钮  自定义

硬件参数设置：

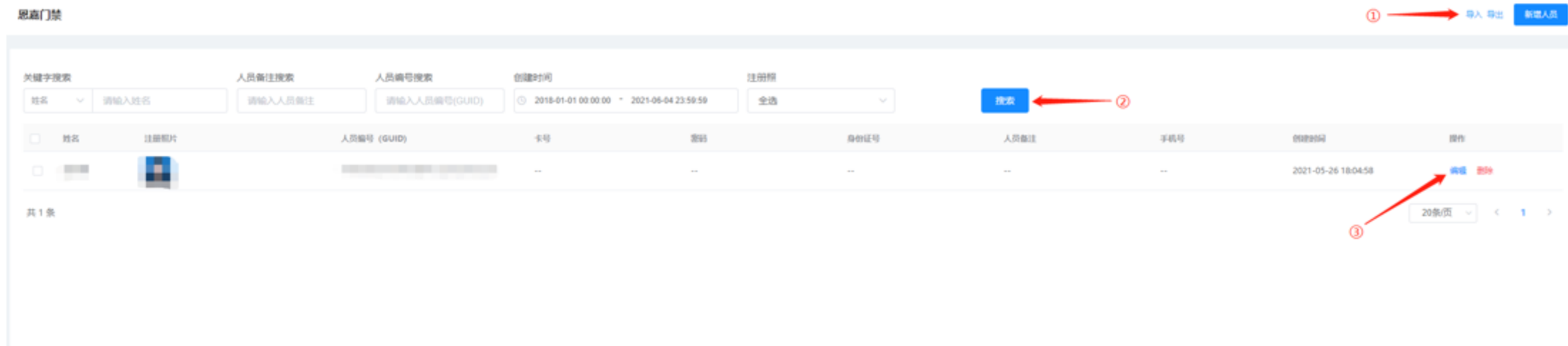
- ①音量调节：更改设备端语音播报音量大小
- ②灯光调节：对设备端补光灯亮度进行调节
- ③防拆警报：设备防拆警报功能开关
- ④信号输入1：设置信号源1的信号类型
- ⑤信号输入2：设置信号源2的信号类型

# 操作说明

## 四、人员管理

我的项目 / 人员管理

思源门禁



- ①新增人员：人员单个添加，支持输入姓名、照片、手机号码、身份证号、备注、卡号和密码  
导入：批量导入人员，提供下载模板，按照模板添加信息  
导出：导出人员信息，可选择导出选中人员、搜索结果导出、全部导出三种导出方法
- ②搜索：支持关键字搜索、人员备注搜索、人员编号搜索、人员注册时间搜索等条件搜索
- ③编辑：可对已有人员信息进行修改（姓名、照片、手机号码、身份证号、备注、卡号和密码）  
删除：删除选中人员



# 操作说明

## 五、授权管理

我的项目 / 授权管理

恩嘉门禁

全部授权

新增授权

通行类 门禁控制类

授权列表 授权组

关键字搜索

姓名  储存位置  设备类型  创建时间

姓名	注册照片	储存位置	人员编号(GUID)	设备名称	设备类型	设备序列号	授权组	操作时间	操作
暂无数据									

共 0 条

0 < >

授权管理：可对人员进行授权操作，设定该人员的权限有效期、准入时间和人员识别权限进行设定；并且可设定权限组，对组内成员统一使用权限，并将权限下发至指定设备

# 操作说明

## 六、回调管理

我的项目 / 回调管理

恩嘉门禁

回调url	适用设备	操作
识别回调	Uface 1代、2代、3代、C、2C、DV300平板、DV300模块、CV500模组、Uface 5C、Uface SCC、Uface 6C、Uface 6CC、K21、U16	<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
授权回调		<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
销权回调		<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
设备删除回调		<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
设备事件回调		<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
设备抓拍回调	抓拍枪型摄像机、抓拍半球型摄像机	<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
停车场数据回调	停车场内设备	<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
开门记录回调	门禁控制板	<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>
门磁报警记录回调		<a href="#">编辑</a> <a href="#">测试</a>

回调数量：0

回调管理：在回调管理中直接添加对应功能模块的回调地址，并且可以直接在模块中进行测试，对接更与开发更方便

## 七、识别记录管理

我的项目 / 识别记录管理

思源门禁

导出

比对记录 开门记录

关键字搜索		设备类型	识别模式	识别时间	活体判断	有效期判断	准入时间判断	比对结果						
姓名	请输入姓名	设备类型	识别模式	2021-03-04 00:00:00 - 2021-06-04 23:59:59	活体判断	有效期判断	准入时间判断	准入时间判断	搜索					
<input type="checkbox"/>	姓名	抓拍照片	人员编号 (GUID)	设备名称	设备类型	设备序列号	识别模式	识别时间	活体	人员权限	有效期	准入时间	比对结果	
<input type="checkbox"/>	陌生人			erje			人脸识别模式	2021-06-04 11:38:24	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-27 10:12:27	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-27 09:14:50	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-27 09:14:48	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-27 09:14:45	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-27 09:12:15	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-26 18:36:25	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-26 18:33:05	活体	/	未设置	未设置	失败	
<input type="checkbox"/>	陌生人			思源门禁			人脸识别模式	2021-05-26 18:33:00	活体	/	未设置	未设置	失败	

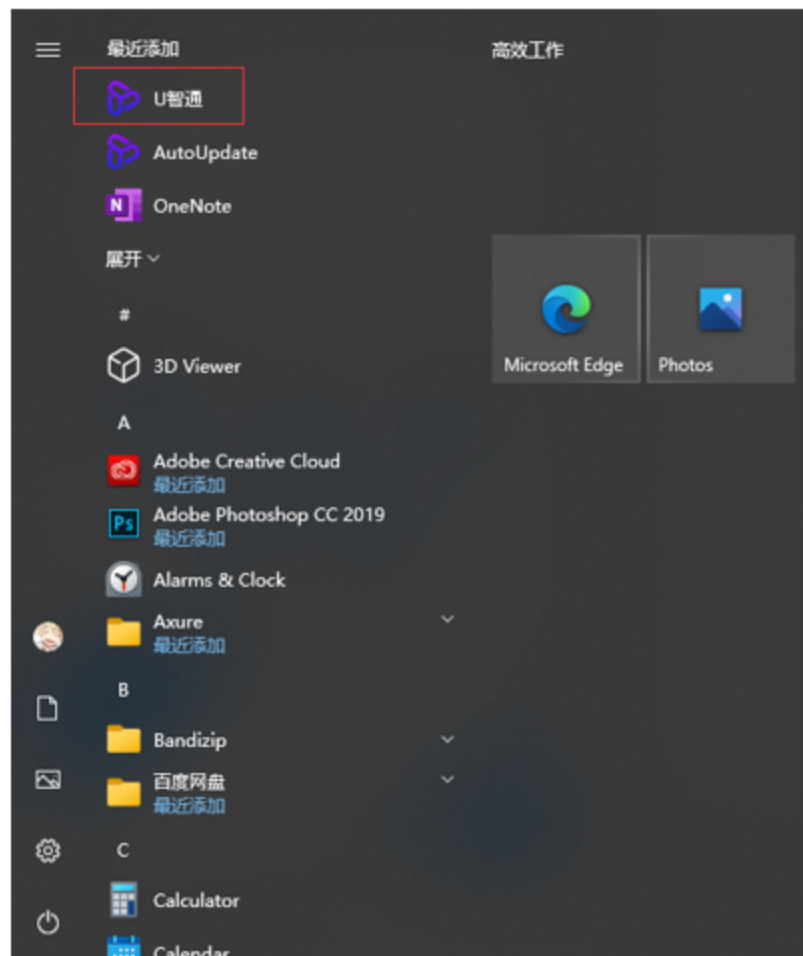
识别记录查询:

搜索: 可根据关键字搜索、设备类型搜索、识别模式搜索、识别时间搜索、活体搜索、人员有效期搜索、准入时间搜索、比对结果搜索, 八种识别记录搜索方法

导出: 导出识别记录, 可选择导出选中记录、搜索记录结果导出、全部记录导出三种导出方法

## 四、本地工具

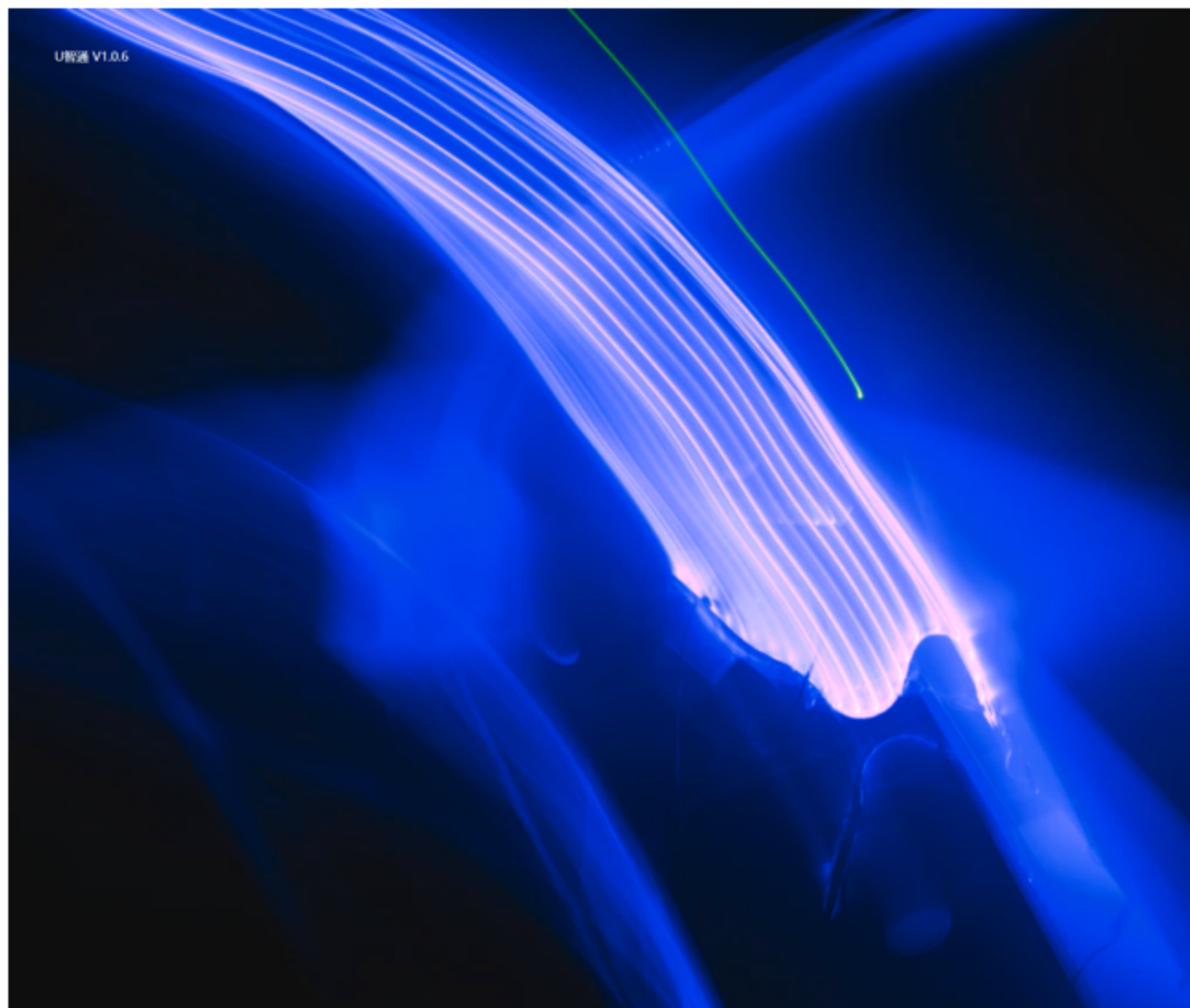
## 一、启动服务



点击左下角Windows图标，选择U智通或者桌面U智通图标启动服务



启动成功，浏览器弹出U智通页面



## 欢迎登录

Admin

密码

登录

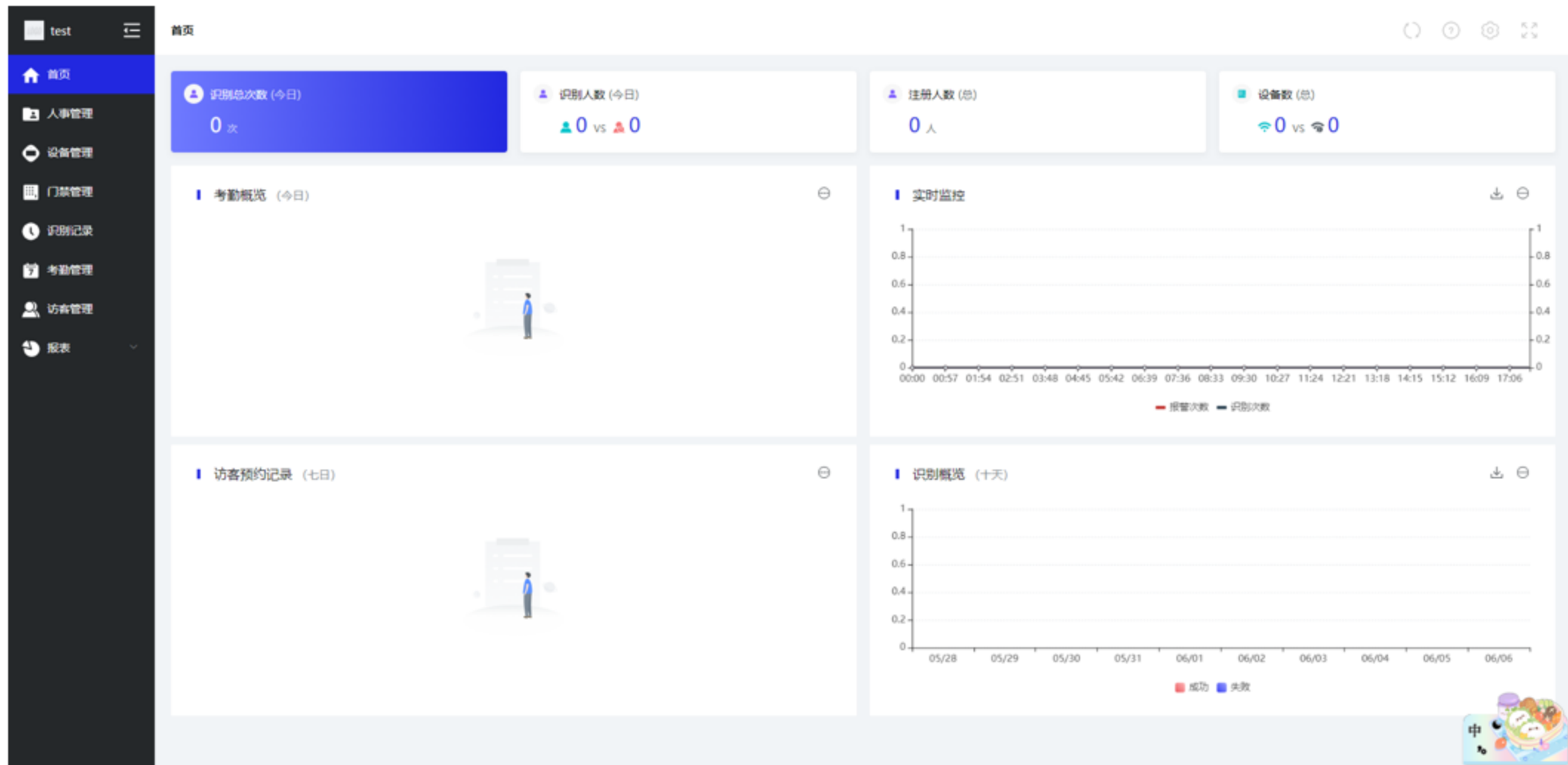
[忘记密码?](#)

第一次启动输入默认密码登录：Mm1357

系统弹出提示按照提示设置密码，密保问题；  
设置成功之后，使用新密码登录即可

# 使用说明

## 首页：展示系统数据



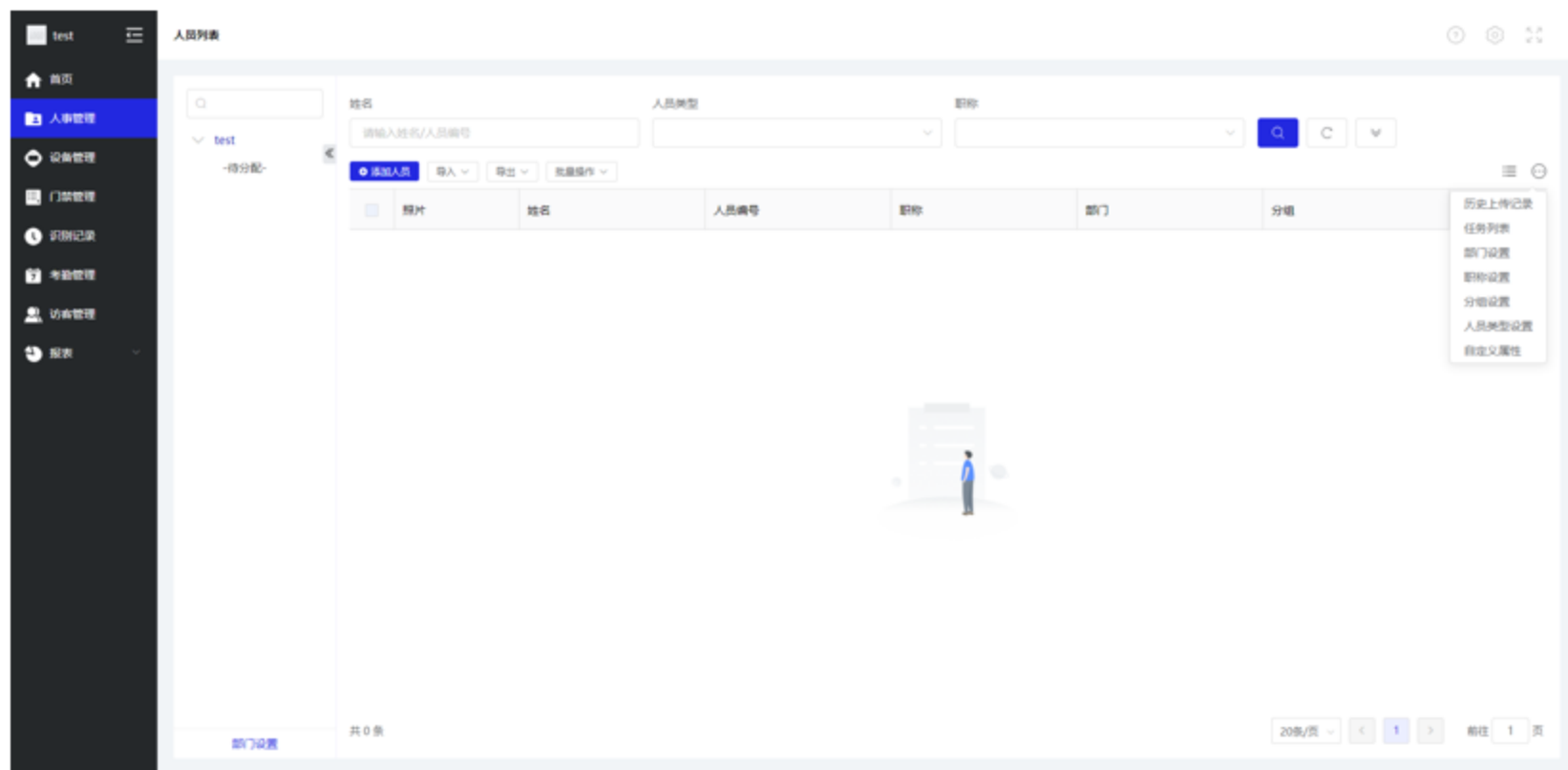


- ①刷新
- ②当前系统版本及使用手册下载
- ③设置
- ④全屏



- 客户端设置：对当前系统进行设置，并且可对数据进行迁移及备份功能
- 对接平台：对对接平台进行管理（新增、删除、修改权限）
- 公司信息：对公司信息就行修改
- 修改密码：修改当前系统的登录密码
- 退出登录：退出当前系统





- 添加人员：添加人员信息，可按部门进行添加（人选部门和编号为必填选，其他为选填）
- 导入：可批量导入人员和照片（内有详细导入说明和模板可使用）
- 导出：可导出选中人员、搜索结果和全部人员
- 批量操作：可调整人员部门，删除人员或删除人员照片
- 历史上传记录：可查看历史记录
- 任务列表：可查看当前正在执行中的任务

部门设置

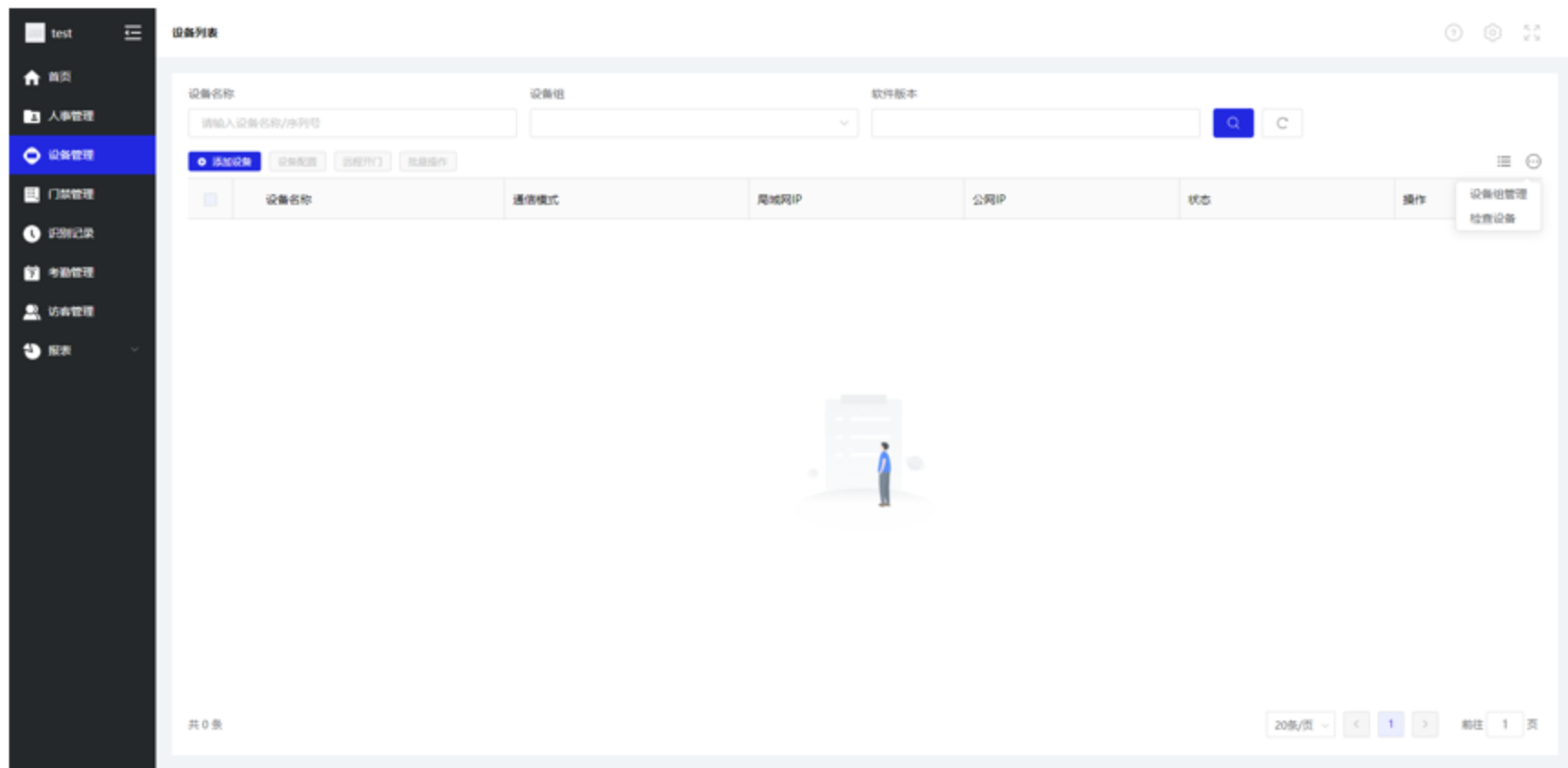
职称设置

分组设置

人员类型设置

自定义属性

- 一、部门设置：可对部门进行新增、删除，及设置部门的上级部门和设置部门的负责人，
- 二、职称设置：自定义设置职称名
- 三、分组设置：自定义设置分组名
- 四、人员类型设置：自定义设置人员类型名
- 五、自定义属性设置：对特定属性更改显示内容



- 添加设备：支持手动添加和自动搜索
  - 设备配置：可对设备配置进行更改
  - 远程开门：选定设备进行远程开门操作
  - 批量操作：对设备进行批量管理操作
- 
- 设备组管理：对设备分组进行管理
  - 检查设备：对当前系统下进行检查版本、在离线查看

< 设备组



添加组

<input type="checkbox"/>	设备组	设备数	备注	操作
<input type="checkbox"/>	-未分组-	0	默认分组, 不可编辑	
<input type="checkbox"/>	测试分组	0	测试设备	

< 检查设备



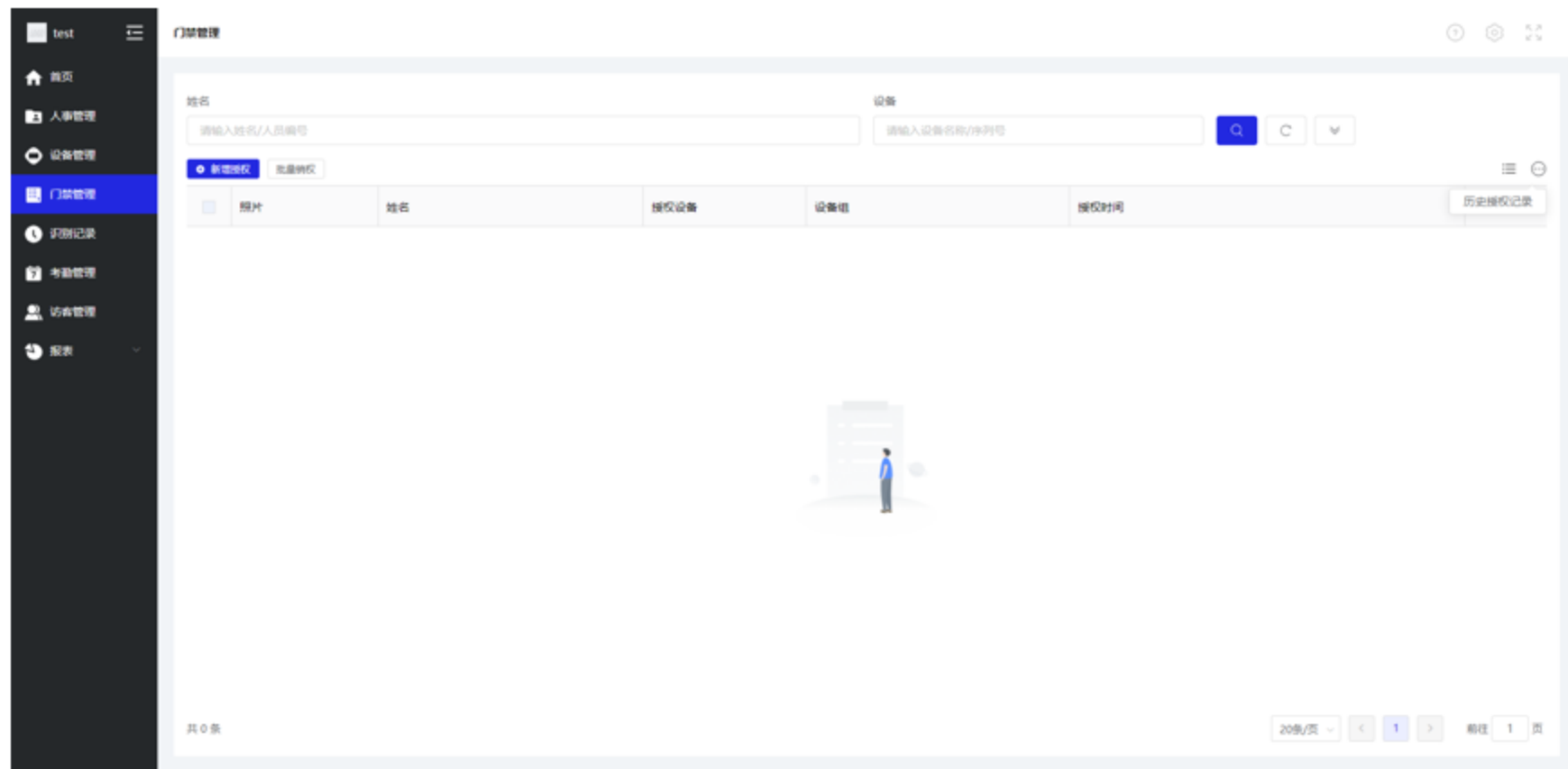
版本一致(0) 设备版本低(0) 客户端版本低(0) 离线设备(0)

批量升级

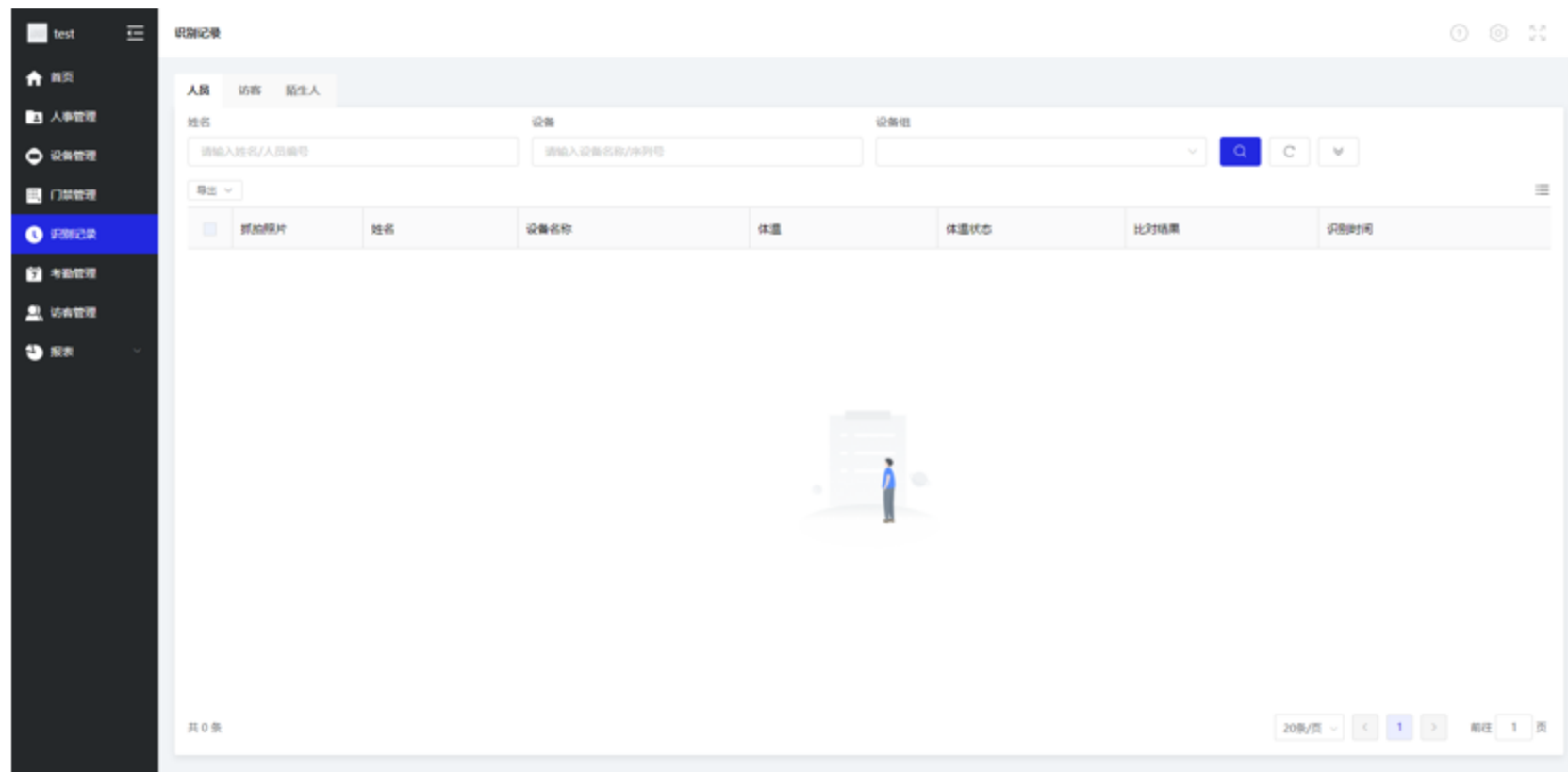
<input type="checkbox"/>	设备名称	软件版本	IP地址	设备别名	操作
--------------------------	------	------	------	------	----

设备组设置：添加设备组，便于在设备管理界面查询设备

检查设备：查看当前系统下设备的版本号，然后区分出低版本设备选择可进行升级，将离线设备显示出来



- 新增授权：对人员进行授权操作
- 批量销权：对选中的人员进行销权操作
- 历史授权记录：查询历史授权记录



识别记录

人员 访客 陌生人

姓名 设备 设备组

请输入姓名/人员编号 请输入设备名称/序列号

导出

缩略图	姓名	设备名称	体温	体温状态	比对结果	识别时间
-----	----	------	----	------	------	------

共 0 条

20条/页 < 1 > 前往 1 页

可查看人员、访客、陌生人的识别记录

- 导出：支持选中结果、搜索内容、全部导出三种导出方式

新增考勤

考勤类型  
 指定排班  自由排班

\* 考勤组名称

\* 考勤人员  
 已选对象 0

考勤时段设置  
 上班时间: 9:00 - 18:00

上班时段  
上班时间:  下班时间:  允许迟到:  分

下班时段  
上班时间:  下班时间:  允许早退:  分

\* 工作日  
 周一  周二  周三  周四  周五  周六  周日

特殊日期

生效时间  
 立即生效  明日生效  下月生效

考勤时间图例  
00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23  
■ 迟到、早退 ■ 迟到、早退 ■ 允许迟到、允许早退

### 考勤设置:

- 设置考勤类型: 指定排班、自由班时
- 考勤组名称: 设置考勤组名称
- 考勤时段设置: 设置考勤时间段, 可跨天设置, 并且最多支持设置3个时间段
- 工作日: 设置工作日
- 生效时间: 设置该考勤规则的生效时间
- 考勤时间图例: 图示考勤时间

The screenshot displays a web-based visitor management system. On the left is a dark sidebar with navigation icons for 'test', '首页', '人事管理', '设备管理', '门禁管理', '识别记录', '考勤管理', '访客管理' (highlighted), and '报表'. The main content area is titled '访客列表' and includes a filter for '访问状态' with buttons for '全部', '未到访 (1)', '访问中 (0)', '已结束', and '已过期'. Below this are search fields for '来访人' (with a sub-field '请输入名称/手机号') and '预约访问时间', followed by search and clear buttons. A table below shows one visitor record:

照片	来访人	手机号	被访人	状态	预约访问时间	实际访问时间	操作
1	1	11111111	--	未到访	2021-06-01 00:00:00 - 2021-06-21 00:00:00	--	🗑️ 📄 📄

- 访问状态：可分类型查询访客
- 添加：添加访客功能



test 三

访客管理

预约访客

来访人

手机号

预约访问时间

开始日期 至 结束日期

来访人数

来访事由

公司

车牌号

性别

男 女

被访人

备注

卡号 设备读取卡号

人员权限

人脸权限  刷卡权限  人卡合一权限

注册照

+ 上传

设备录入照片

摄像头拍照

取消 保存

访客添加：  
必填来访人姓名、手机号、来访时间、人数；  
可给访客添加人脸、车牌号和卡号并赋予权限  
卡号：支持手动填写和设备读取  
照片：支持电脑上传照片、设备端录入照片和摄像头拍照录入

The screenshot shows a web application interface for attendance management. On the left is a dark sidebar menu with options: 首页, 人员管理, 设备管理, 门禁管理, 考勤记录, 考勤管理, 访客管理, 报表. The '考勤管理' (Attendance Management) option is highlighted. The main content area is titled '考勤明细' (Attendance Details). It features search filters for '姓名' (Name), '部门' (Department), and '日期' (Date). Below the filters is a table with the following columns: 日期, 姓名, 部门, 人员编号, 职位, 考勤结果, 实际工时, 计划工时, 考勤结果, 打卡时间 (1), 打卡结果 (1), 打卡时间 (1), 打卡结果 (1), 打卡时间 (2), 打卡结果 (2), 打卡时间 (2), 打卡结果 (2), 打卡时间 (3), 打卡结果 (3). The table body is currently empty, displaying a large illustration of a person standing next to a document. At the bottom right, there is a pagination control showing '208/页', '1', and '前往 1 页'.

- 考勤明细：显示所有人员的考勤详细记录（工时、打卡时间等）
- 汇总记录：查看所有人员的出勤和总工时
- 异常报表：显示所有异常记录



# 谢谢观看

T H A N K   Y O U   F O R   W A T C H I N G