

# 鸿图2000v1.0.6配置与使用

MEGVII 旷视

# 目录

## Contents

- 1 产品介绍
- 2 配置与使用
- 3 常见问题FAQ

# /01

“

## HAL2001产品介绍

”

## 鸿图2000系列一体机



## 应用场景

企业门禁出入口

园区/校园门禁出入口

楼宇门禁出入口

## 核心卖点

### 业务功能

- 一脸通：具备通行、考勤、迎宾、访客等应用业务
- 大底库：最大底库数量10万的人员通行

### 系统接入

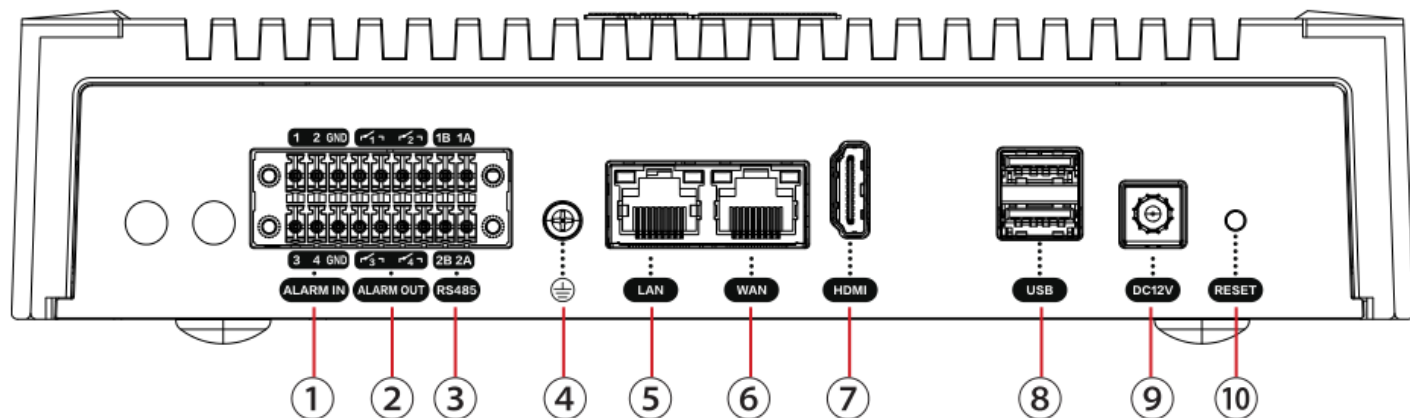
- 单机支持32路/64路AI端接入能力

### 算法能力

- 人脸图片：50QPS
- 人脸视频流：16路1080P

### 硬件参数

- 外观：10寸大小，全新外观
- 最大功耗：60W
- 存储：内存：8G 系统盘：32G 数据盘：2.5寸HDD
- 算力芯片：1颗高性能嵌入式算力芯片
- 接口：2×千兆网口/4× USB/4进4出报警口/1×HDMI/1×Line-in/1×Audio-out



| 序号 | 名称           | 序号 | 名称                |
|----|--------------|----|-------------------|
| 1  | 4 路报警输入接口    | 6  | 网络接口 WAN          |
| 2  | 4 路报警输出接口    | 7  | HDMI 输出           |
| 3  | 2 组 RS485 接口 | 8  | USB2.0&USB3.0 接口  |
| 4  | 接地接口         | 9  | 电源输入 ( DC12V/5A ) |
| 5  | 网络接口 LAN     | 10 | 复位键               |

# /02

“

## 配置与使用

”

# 配置-WEB登陆

步骤1: 设备首次上电后, 将电脑与LAN口通过网线直连, 并设置电脑IP为192.0.0.X (如: 192.0.0.10), 子网掩码:255.255.255.0, 开机时间约为5分钟

步骤 2: 在浏览器中输入

“http://192.0.0.64”, 进入旷视 AIoT 视图综合应用一体机 Web 界面。

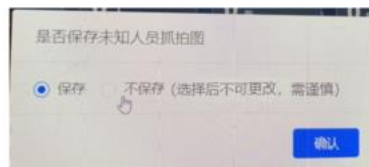
步骤 2: 输入用户名、密码、验证码。输入完成后, 点击 “登陆”, 进入 “AIoT 应用计算一体机”。

说明:

可连WAN口登陆, WAN口默认IP为192.168.1.64, 但是连接WAN口不能进行设备添加操作  
出厂用户为 admin, 出厂密码为 megvii123

若需 “记住密码”, 请勾选 “记住密码”

步骤3 初次登录管理平台, 需勾选 “是否保存未知人员抓拍图”, 选择 “保存”, 将保存未知人员抓拍图; 选择 “不保存 (选择后不可更改, 请谨慎)”, 则不保存未知人员抓拍图

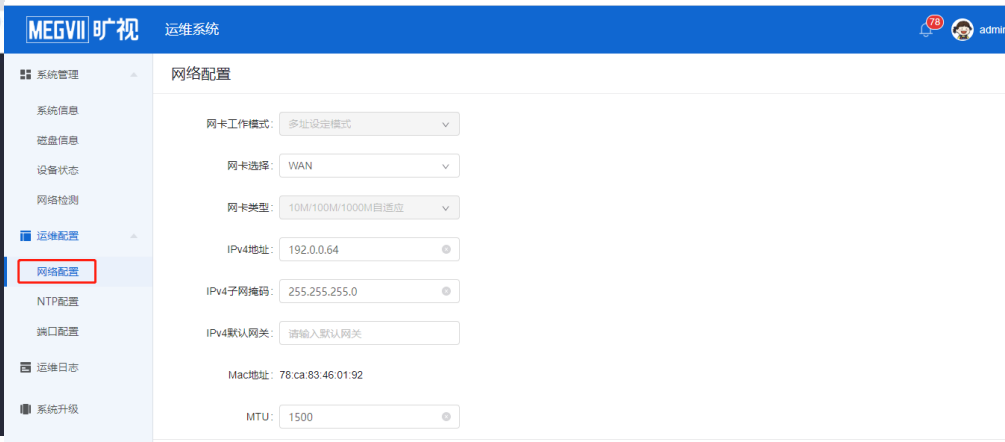
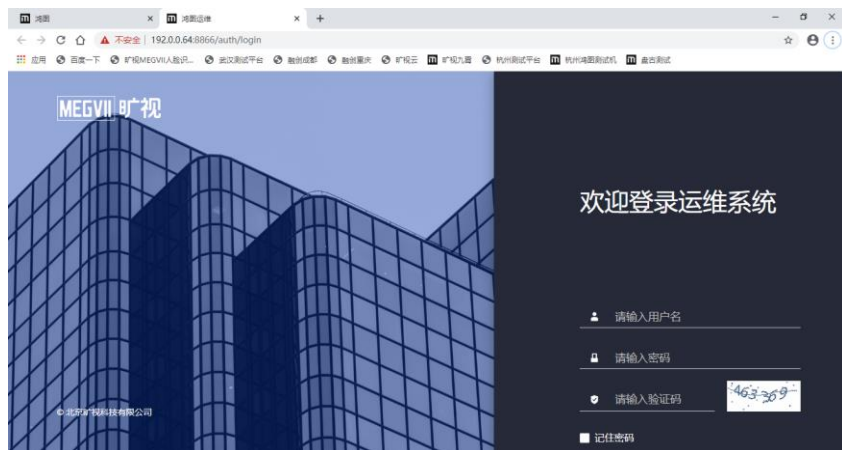


# 配置-IP配置

MEGVII 旷视



进入系统管理-系统运维，跳转至运维登陆界面，账号密码仍是 admin/megvii123，登陆。进入运维配置-网络配置下修改LAN口的IP后保存并提交



首次使用需在运维系统，运维配置-NTP配置下设置主机时间为当前时间

MEGVII 旷视

运维系统

79

admin

系统管理

系统信息

磁盘信息

设备状态

网络检测

运维配置

网络配置

NTP配置

端口配置

运维日志

系统升级

### NTP配置

NTP自动校时

NTP配置: ☐ 是

NTP服务器地址:

手动设置时间

时区:

日期:

时间:

保存并提交

取消

系统默认创建一级区域。**系统管理-区域管理-创建区域**按钮，可创建区域

区域

区域管理

创建区域

目前创建区域只能为二级、三级区域。如图所示

创建区域 ×

\* 区域名称

请输入

\* 区域级别

请选择

\* 上级区域

请选择

\* 超级管理员

请输入

\* 密码

请输入

\* 确认密码

请输入

区域说明

请输入

确认

取消

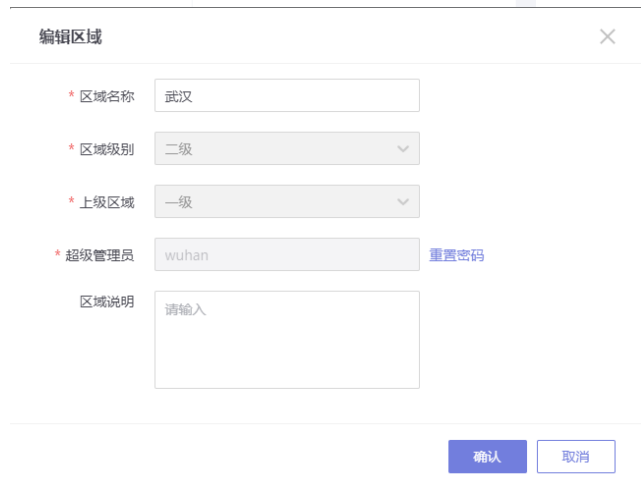
输入区域名称，选择区域类别，根据区域类别选择上级区域，输入区域的超级管理员账号以及密码，点击确认按钮完成创建。

### 注意：

1. 一级区域为根区域，所创建的区域必须有上级区域。
2. 创建不同区域的管理员账号不同。
3. 创建的区域账号可登录鸿图系统，但只能管理绑定区域的区域信息。
4. 不同区域的超级管理员可以管理本区域的地图、人员等信息

# 配置-区域管理-修改区域和密码

在区域列表中点击需要修改的区域名称，后在右侧页面中点击编辑



可修改名称和重置下级区域密码，本机区域密码修改方法如下图



# 配置-设备添加-神行面板机

**步骤 1:** 神行面板机绑定鸿图。服务器地址为  
<http://鸿图IP:10001> 账号密码为admin/admin

**步骤 2:** 鸿图添加面板机。登陆鸿图需要绑定的对应区域账号密码后，资源管理->设备下点击发现设备，后点击设备导入，填写设备名称，选择设备模式后确认。



设备导入

发现方式 主动上报  
设备编码 M014200332010001458

\* 设备名称 请输入

\* 设备位置 大门口

设备类型 智能面板机

\* 设备型号 MegEye-W5K-18

\* 设备模式 请选择  
人脸识别模式

确认 取消

设备 > 发现设备

设备编码 请输入 设备类型 请选择 发现方式 请选择 检索

| 设备ID | 设备类型  | 发现方式 | 设备编码                | 操作时间             | 操作   |
|------|-------|------|---------------------|------------------|------|
| 280  | 智能面板机 | 主动上报 | M014200332010001458 | 2021-05-19 11:50 | 设备导入 |

# 配置-设备添加-摄像头

- 1、设备页面点击手动添加按钮打开添加设备页面
- 2、选择网络摄像机或智能摄像机后填写信息保存添加（视频流选网络摄像机，图片流选智能摄像机。协议模式rtsp。端口必填，网络摄像机一般都为80，智能摄像机填服务端口。）



手动添加

\* 设备名称: test

\* 设备位置: test

\* 设备类型: 网络摄像机

\* 设备型号: MegEye-C4H-141 (网络摄像机)

\* 协议类型: rtsp

\* 设备模式: 人脸识别模式

\* IP地址: 请输入

\* 端口号: 请输入

SN码: 请输入

\* 视频流地址: rtsp://

# 配置-设备添加-智能服务器

HAL2001自带一颗算力芯片，在资源管理-全部-智能服务器下自带一条名称为“算力引擎”的智能服务器，且无法删除。所以添加网络摄像机和智能摄像机可直接绑定自带的算力引擎使用

- 1、设备页面点击手动添加按钮打开添加设备页面
  - 2、选择智能服务器，选择设备型号（支持添加 MegBox-B3R-412、MegBox-B3R-1012、MegBox-B3R-1012(H1)、MegCube-B4H），填写信息后保存。
- b3r端口为80，默认用户名密码admin/megbox123，b3r型号按实际选择;b4h端口为80，仅支持接入http模式，用户名为admin密码为首次登陆设置密码。当前版本仅支持1.2.5版本B4H，低于该版本请升级后使用

MEGVII 旷视

AloT应用计算一体机

数据看板 事件管理 人脸通 资源管理 系统管理

admin

设备

全部 门禁设备 人证录入设备 人员

设备

一级区域

全部设备(12)  
智能摄像头(2)  
智能面板机(5)  
智能服务器(2)  
网络摄像机(3)

智能服务器

发现设备 手动添加 版本管理

设备名称 请输入 检索

| 名称   | 位置  | 类型    | 模式   | IP地址      | 连接状态 | 当前版本 | 升级状态 | 操作   |
|------|-----|-------|------|-----------|------|------|------|------|
| 算力引擎 | 内置  | 智能服务器 | 中心算力 |           | 在线   |      |      | 详情更多 |
| B4H  | 111 | 智能服务器 | 全    | 10.235... | 离线   |      |      | 详情更多 |

手动添加

\* 设备名称

test

\* 设备位置

test

\* 设备类型

智能服务器

\* 设备型号

请选择

\* IP地址

MegBox-B3R-412 (智能服务器)  
MegBox-B3R-1012 (智能服务器)

\* 端口号

MegBox-B3R-1012(H1) (智能服务器)  
MegCube-B4H (智能服务器)

SN码

Mac地址

请输入

# 配置-摄像机绑定智能服务器

网络/智能摄像机需绑定智能服务器才能用作门禁设备的使用。点击智能服务器，选择需要绑定设备的智能服务器，点击详情，在详情页面点击绑定设备按钮，多选需要绑定智能服务器的相机，点击保存即可

AIoT应用计算一体机

数据看板 事件管理 人脸通 资源管理 系统管理

admin

设备

全部

门禁设备

人证录入设备

人员

设备

一级区域

全部设备(12)

智能服务器(2)

智能服务器(2)

网络摄像机(3)

智能服务器

发现设备 手动添加 版本管理

设备名称 请输入 检索

| 名称   | 位置  | 类型    | 模式   | IP地址       | 连接状态 | 当前版本 | 升级状态 | 操作       |
|------|-----|-------|------|------------|------|------|------|----------|
| 算力引擎 | 内置  | 智能服务器 | 中心算力 |            | 在线   | -    | -    | 详情<br>更多 |
| B4H  | 111 | 智能服务器 | 全    | 10.235.... | 离线   | -    | -    | 详情<br>更多 |

设备 > 算力引擎

设备信息 编辑

设备名称 算力引擎

设备位置 内置

设备类型 智能服务器

设备型号 MegBox-B3R-1012(H1)

设备模式 中心算力

IP地址

SN码

端口号

Mac地址

设备状态 在线

软件版本

算法版本

CPU使用率

时钟同步 重启设备 恢复出厂设置 历史版本 日志导出 更多配置

已绑定设备

设备绑定

| 设备名称  | 设备类型  | 设备模式   | 状态 | 服务器模式  | 归属区域 | 操作         |
|-------|-------|--------|----|--------|------|------------|
| Jinyu | 网络摄像机 | 人脸识别模式 | 在线 | 人脸识别模式 | 一级区域 | 查看<br>解除绑定 |
| 相机    | 网络摄像机 | 人脸识别模式 | 在线 | 人脸识别模式 | 一级区域 | 查看<br>解除绑定 |

设备绑定

已选要绑定的设备: 2

全部设备

智能摄像头

网络摄像机

测试

相机

jinyu

确认 取消

**MEGVII 旷视**

在智能摄像头设备列表右侧操作点击详情，查看添加的智能摄像头，记录APE序列号。如果相机型号是C3S-123，则配置流程如下：使用IE浏览器打开ipc访问页面，设备配置→系统设置→网络服务→GA1400，双击GA1400，将serverID和设备ID都改成APE序列号，ServerAddr填写智能服务器IP。若绑定智能服务器为B3R，则服务器端口需与b3r数据对接的采集设备端口保持一致，b3r初始用户名密码admin/megbox123并保存；若绑定的智能服务器为鸿图内置的算例引擎，则绑定端口需与算力引擎端口一直，用户名密码为admin/megbox123

如果相机型号是C4S-222/C4S-322/C4R-122/C4R-222/C4H-141，则配置流程如下：使用IE浏览器打开ipc访问页面，配置→网络设置→高级设置→平台接入→GA1400参数配置，将serverID和设备ID都改成APE序列号，ServerAddr、服务器端口、用户名密码与C3S-123一致，保存成功后，再在平台启用处，将P2P取消勾选，再勾选GAT1400并保存



相机配置完成后，回到b3r/b4h的视频设置→抓拍机，查看设备状态为在线即可。至此鸿图接B3R接图片流相机配置完成

| 抓拍机设置 总数 1 |    |           |                      |      |                                     |      | 新建布点                                                         |
|------------|----|-----------|----------------------|------|-------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|
| <          | 序号 | 设备名称      | 设备标识(*必填)            | 绑定分组 | 布控开关                                | 在线状态 | 操作 >                                                         |
|            | 17 | picture17 | 11010800001190122342 |      | <input checked="" type="checkbox"/> | 在线   | <a href="#">查看</a> / <a href="#">编辑</a> / <a href="#">删除</a> |

# 配置-门禁设备添加

相机或面板机需要门禁功能时，必须将相机或面板机添加至门禁设备下，如下图所示。勾选后保存



门禁设备下，点击相机或面板机的配置可远程修改参数

门禁设备 添加门禁设备

设备名称  设备位置  设备类型  设备型号  检索

| 设备名称 | 设备位置 | 设备类型  | 设备型号          | 设备状态 | 绑定开关                | 操作                                    |
|------|------|-------|---------------|------|---------------------|---------------------------------------|
| 金隅C2 | 金隅C2 | 网络摄像机 | IPC           | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| 测试   | 测试   | 网络摄像机 | IPC           | 在线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| 金隅I8 | 金隅I8 | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| E7   | 杭州   | 智能面板机 | MegEye-W4K-E7 | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |

门禁设备 > 设备配置-qqq 门禁参数 识别参数 测试参数 保存 取消

门禁参数

个性配置

公司名称

定时重启 ☒ 已开启

显示人员名称 ☒ 已开启

\* 人员照片显示

\* 待机时间  分钟

\* 补光亮度

\* 二次识别间隔  秒

\* 定时重启时间

\* 定时重启周期

\* 报警输入接口1

\* 报警输入接口2

☐ 同步参数到其他设备

门禁设备 > 设备配置-测试 门禁参数 识别参数 保存 取消

门禁参数

\* 二次识别间隔  秒

\* 二次识别次数  次

保密信息

20

# 配置-相机绑定网络继电器

门禁设备下，选择相机，点击去绑定（面板机目前不支持绑定网络继电器），填写继电器IP

门禁设备 添加门禁设备

设备名称

设备位置

设备类型

设备型号

检索

| 设备名称 | 设备位置 | 设备类型  | 设备型号          | 设备状态 | 绑定开关                | 操作                                    |
|------|------|-------|---------------|------|---------------------|---------------------------------------|
| 金隅C2 | 金隅C2 | 网络摄像机 | IPC           | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| 测试   | 测试   | 网络摄像机 | IPC           | 在线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| 金隅I8 | 金隅I8 | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |
| E7   | 杭州   | 智能面板机 | MegEye-W4K-E7 | 离线   | <a href="#">去绑定</a> | <a href="#">配置</a> <a href="#">移除</a> |

绑定开关



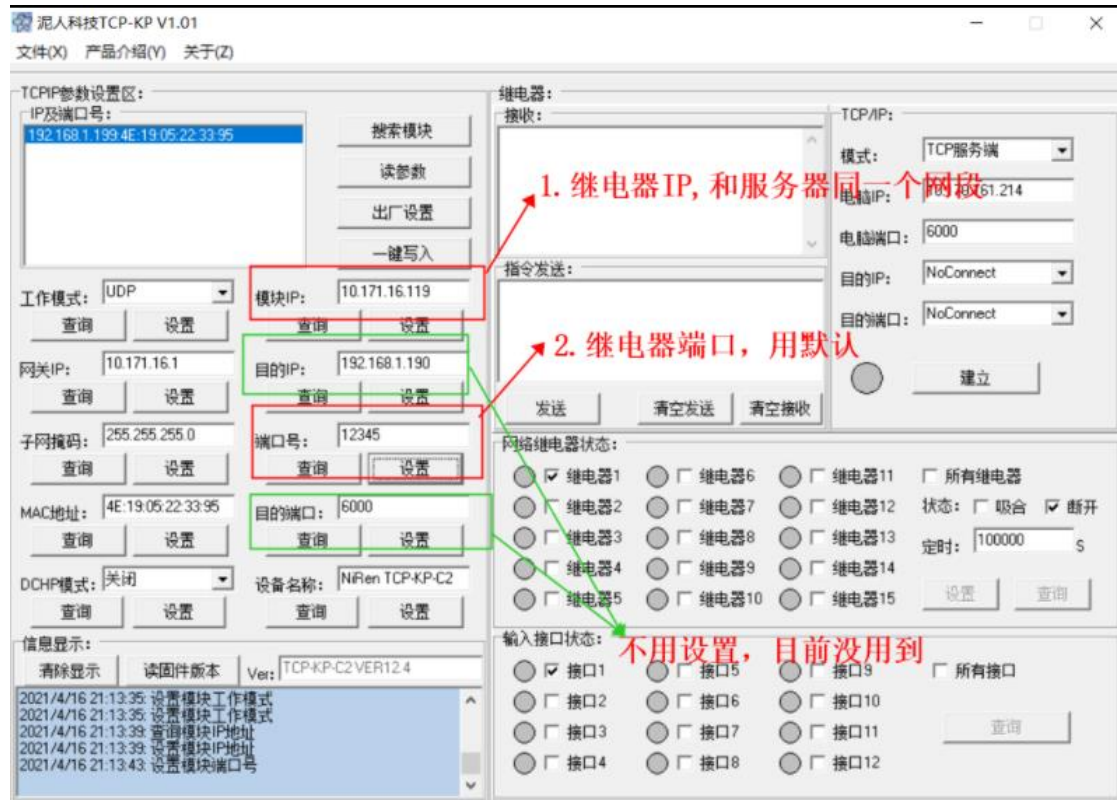
开关IP

0.0.0.0 ~ 255.255.255.255

确认

取消

配置工具选择：泥人科技。工作模式选择UDP\_server，模块IP为继电器IP，和服务器同一个网段且不能被占用（通过ping确认）。端口号必须填为12345



## 配置-人证录入设备

根据现场需求，在员工/重点人员处填写人证机IP后保存。人证机部署3.3.1版本后配置对应鸿图IP，后续人证机比对成功后即可在鸿图自动注册相应的员工/重点人员底库

AIoT应用计算一体机

数据看板 事件管理 一脸通 资源管理 系统管理

admin

设备

全部

门禁设备

人证录入设备

人员

区域

一级区域

武汉

ceshi2

测试

人证录入设备

员工录入ip 请输入

重点人员录入机ip 请输入

保存

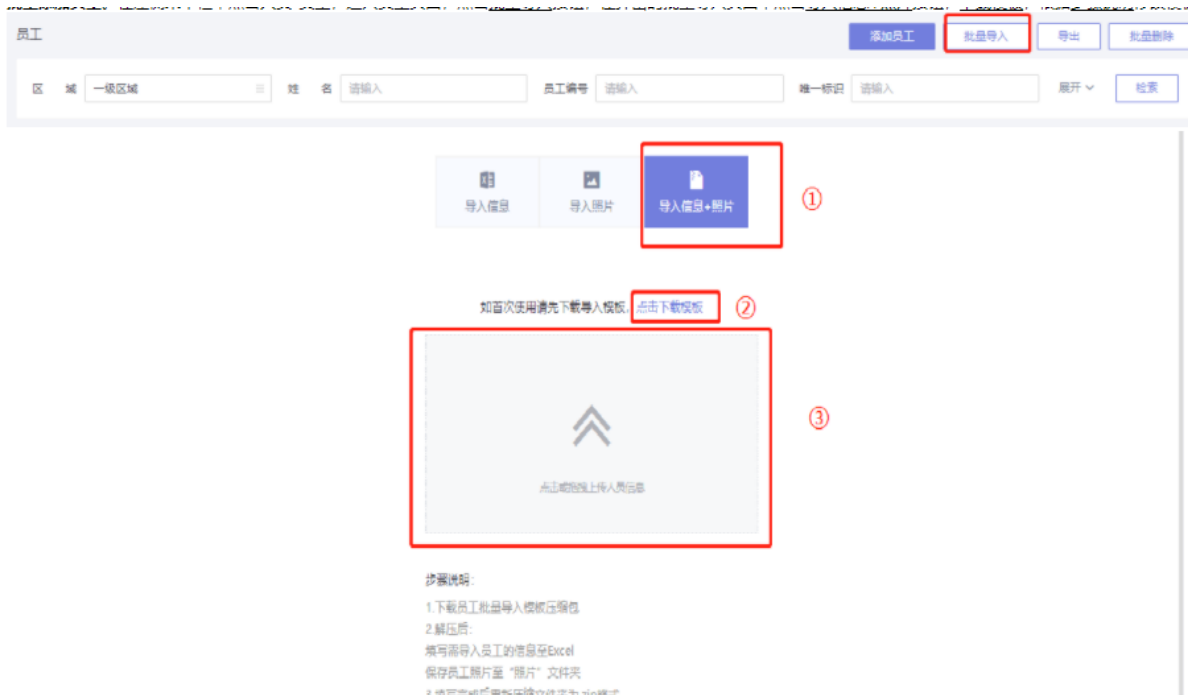
## 配置-人员管理-底库添加

以员工为例：在左侧菜单栏中点击人员-员工，进入员工页面，点击添加员工按钮，在弹出的添加员工页面中上传员工照片，输入员工姓名，如有其他信息设定填入对应信息，点击确定即可。如图所示。访客与重点人员方式一致。

The screenshot displays the MEGVII system's personnel management interface. On the left, the '人员' (Personnel) menu is expanded, with '员工' (Employee) selected. The main content area shows the '员工' (Employee) management page, which includes a table for listing employees and a '添加员工' (Add Employee) button. A modal window titled '添加员工' (Add Employee) is open, allowing for the addition of a new employee. The modal contains a photo upload section, a text input for '姓名' (Name), a dropdown for '性别' (Gender), a text input for '员工编号' (Employee Number), a date picker for '员工生日' (Employee Date of Birth), and a text input for '职位' (Position). The '姓名' (Name) field is highlighted with a red box, and the '确认' (Confirm) button at the bottom is also highlighted with a red box.

## 配置-人员管理-底库批量导入

以员工为例：在左侧菜单栏中点击人员-员工，进入员工页面，点击批量导入按钮，在弹出的批量导入页面中点击导入信息+照片按钮，下载模板，根据步骤说明修改模板内容，上传员工信息压缩包，点击导入文件按钮即可。如图所示。访客与重点人员方式一致

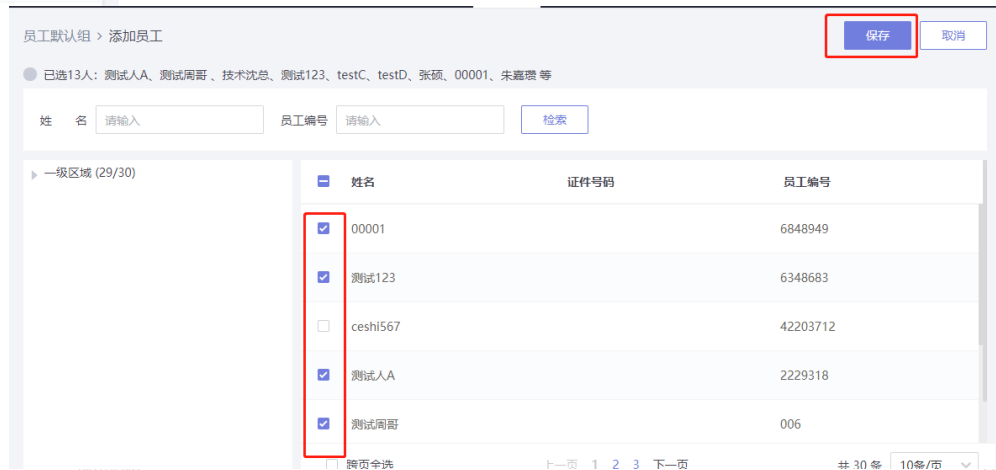


注：

1. 如果需要将人员放在公司组织框架下，上传excel中所属部门中可以填写为AA-BB-CC格式，如ABG-财务部-B组

# 配置-人员管理-人员分组

资源管理-人员-员工组下可在本级新增人员组(存在默认组，新增人员会自动添加至默认组)，也可修改和删除人员组，人员组下也可添加或移除相应人员（访客与重点人员操作一致）



在资源管理-设备-门禁设备中添加门禁设备会展示在门禁管理下的门禁控制页面。支持对门禁设备的反控开门操作，绑定开关后可远程开门

AIoT应用计算一体机

数据看板事件管理一脸通资源管理系统管理

admin

门禁管理

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

访客管理

迎宾管理

门禁控制

设备名称 请输入 设备位置 请输入 设备类型 请选择 设备型号 请选择 检索

| 设备名称   | 设备位置  | 设备类型  | 设备型号          | 设备状态 | 同步状态 | 操作       |
|--------|-------|-------|---------------|------|------|----------|
| 相机     | wh    | 网络摄像机 | IPC           | 在线   | 已同步  | 开门 常开 常闭 |
| jinyu  | jinyu | 网络摄像机 | IPC           | 在线   | 已同步  | 开门 常开 常闭 |
| 杭州测试   | 杭州    | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 | 离线   | 已同步  | 开门 常开 常闭 |
| 001    | 001   | 智能面板机 | MegEye-W4K-E7 | 离线   | 未同步  | 开门 常开 常闭 |
| 10寸面板机 | 赵佳良桌子 | 智能面板机 | MegEye-W5K-EA | 离线   | 未同步  | 开门 常开 常闭 |

共 5 条 10条/页

# 配置-门禁管理-通行时间设置

点击新建计划，可设置通行时间周计划，同时可开启节假日时段，同一时间段内，节假日时间优先应用。该通行时间只在配置门禁权限时有效。如图所示（每天最多可建3个时间段）

AIoT应用计算一体机

数据看板事件管理一脸通资源管理系统管理

通行时间

通行控制

通行时间

通行权限

通行告警

通行记录

考勤管理

访客管理

迎宾管理

通行时间

搜索时间计划

共2条

+ 新建计划

默认时间计划

工作日

保存

取消

\* 计划名称

日常时段

☐ 周一

06:10 至 08:10

12:00 至 13:00

13:00 至 16:00

复制

☐ 周二

开始时间 至 结束时间

+

☐ 周三

开始时间 至 结束时间

+

☐ 周四

开始时间 至 结束时间

+

☐ 周五

开始时间 至 结束时间

+

☐ 周六

开始时间 至 结束时间

+

门禁权限下可新增权限，也可对已有权限检索、修改和删除

AloT应用计算一体机 数据看板 事件管理 一脸通 资源管理 系统管理 ⑦ ① ③ ④ admin

门管理 门禁管理 门禁控制 通行时间 门禁权限 门禁告警 通行记录 考勤管理 访客管理 迎宾管理

门禁权限

新增权限

选择设备 请选择 人员组 请选择 时间计划 请选择 检索

| 设备名称   | 人员组                                        | 时间计划   | 操作    |
|--------|--------------------------------------------|--------|-------|
| jinyu  | 留学生,售后运维组,工作人员,商务组,测试,重点人员默认组,员工默认组,访客默... | 默认时间计划 | 修改 删除 |
| 001    | 工作人员,商务组,重点人员默认组,留学生,售后运维组,员工默认组           | 默认时间计划 | 修改 删除 |
| 相机     | 售后运维组                                      | 默认时间计划 | 修改 删除 |
| 10寸面板机 | 工作人员,商务组,重点人员默认组,留学生,售后运维组,员工默认组,访客默认组     | 默认时间计划 | 修改 删除 |

鸿图的门禁权限无门禁分组概念，若要将多个门禁设备配置相同权限可选择多台设备

新增门禁权限

\* 设备名称 test x WHTT x zhangshuo x

\* 人员组 员工默认组 x 访客默认组 x 重点人员默认组 x

\* 时间计划 默认时间计划

确认 取消

## 考勤设备管理下可以添加或删除考勤设备

门禁管理

门禁控制

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

考勤设备管理

考勤组管理

考勤记录

考勤统计

出勤调整

访客管理

迎宾管理

考勤设备管理

添加考勤设备

设备名称 请输入 设备位置 请输入 设备类型 请选择 设备型号 请选择 检索

| 设备名称 | 设备位置 | 设备类型  | 设备型号 | 操作 |
|------|------|-------|------|----|
| 测试   | 测试   | 网络摄像机 | IPC  | 移除 |
| 金隅C2 | 金隅C2 | 网络摄像机 | IPC  | 移除 |

考勤设备管理 > 添加考勤设备

已选2条 保存 取消

设备名称 请输入 设备位置 请输入 设备类型 请选择 设备型号 请选择 检索

| 设备名称                                     | 设备位置 | 设备类型  | 设备型号          |
|------------------------------------------|------|-------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 杭州   | 大门口  | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 |
| <input checked="" type="checkbox"/> WHTT | WHTT | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 |
| <input type="checkbox"/> zhangshuo       | 金隅   | 智能面板机 | MegEye-W5K-I8 |

# 配置-考勤管理-考勤组管理

考勤组管理下可以新建考勤组、删除或编辑已有考勤组

AIoT应用计算一体机

数据看板 事件管理 一脸通 资源管理 系统管理

admin

门禁管理

考勤管理

考勤设备管理

考勤组管理

考勤记录

考勤统计

出勤调整

访客管理

迎宾管理

考勤组管理

请输入考勤组

共1条

考勤1

1人

新建考勤组

考勤1

编辑考勤组

考勤人员

已选1人:太上老君

考勤时段

时段1 上班 09:00-17:30 下班 21:30-23:59

考勤周期

星期一, 星期二, 星期三, 星期四, 星期五



megvii-tv-3.2.5-remix-PG-20200914190031-release.apk

**前提:**连接鸿图的remix盒子MegBox-B1F-122的APP如下:

**绑定流程:**

1、点击迎宾管理的添加迎宾设备



2、在新增迎宾设备弹框中，输入设备名称和设备位置。如图所示



3、点击确认之后，迎宾管理界面，有一条迎宾设备记录，点击设备绑定，获得验证码。如图所示



## 配置-迎宾管理

4、打卡Face++ TV APP，进入接入鸿图系统的界面，输入服务器地址和验证码后点击



填写服务器地址

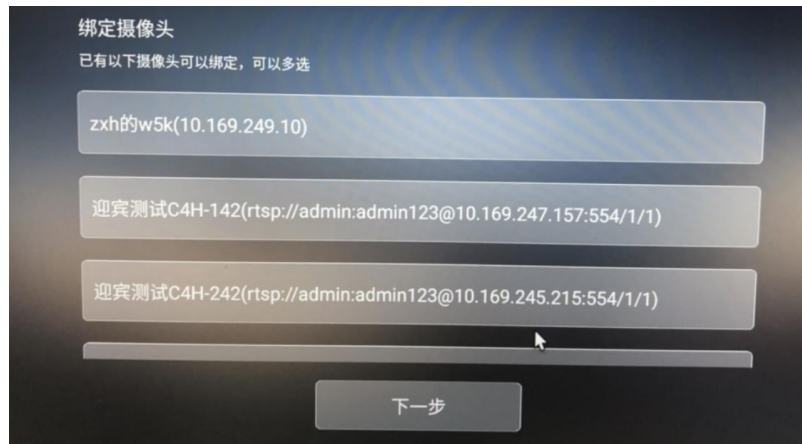
http://10.122.130.25

填写验证码

917002

绑定

5、点击绑定，绑定摄像头和视频流，完成迎宾接入鸿图系统的操作（也可绑定面板机，但是视频为黑屏）



绑定摄像头

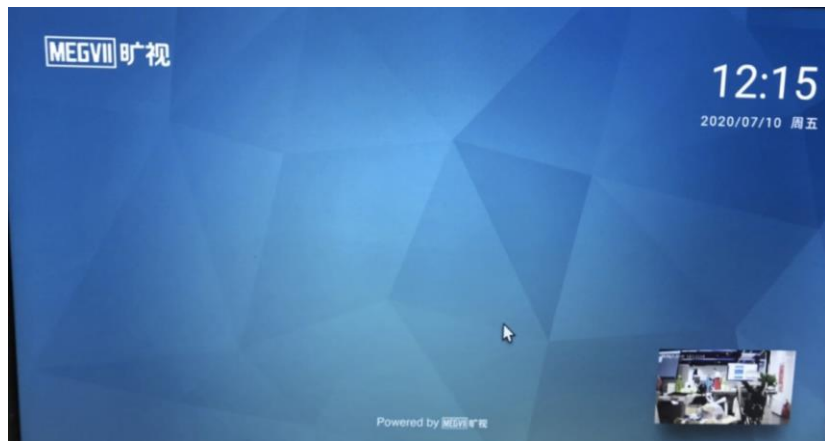
已有以下摄像头可以绑定，可以多选

zxh的w5k(10.169.249.10)

迎宾测试C4H-142(rtsp://admin:admin123@10.169.247.157:554/1/1)

迎宾测试C4H-242(rtsp://admin:admin123@10.169.245.215:554/1/1)

下一步



# 配置-功能配置-一脸通配置

**系统管理-功能配置-一脸通配置**可配置【1】识别记录和考勤记录的回调地址和记录保留时长（默认90天，可设1-180）【2】访客的记录保存时长（默认30天，可设1-60）和过期保留时长（默认7天，可设1-30），（3）开启和关闭体温、口罩、健康码、核酸检测以及疫苗接种（健康码、核酸、疫苗接种开关开启后生效前提为已部署防疫平台）

AIoT应用计算一体机

数据看板事件管理一脸通资源管理系统管理

admin

区域管理

用户管理

角色管理

地图管理

操作日志

功能配置

事件配置

一脸通配置

人员配置

全局参数配置

系统运维

一脸通配置

保存重置

访客管理

过期信息保存时长7天

来访记录保留时长30天

考勤管理

考勤记录回调地址http://10.235.97.86:8989

考勤记录保留时长90天

门禁管理

识别记录回调地址http://10.235.97.86:8989

通行记录保留时长90天

防疫测温

体温检测

口罩检测

健康码检测

核酸检测

疫苗接种

系统管理-功能配置-人员配置可配置【1】入库参数，默认低，支持低/高/自定义切换【2】员工和访客的二维码有效时长（默认10分钟，可设5-1440）

AIoT应用计算一体机

数据看板事件管理一脸通资源管理系统管理

admin

区域管理

用户管理

角色管理

地图管理

操作日志

功能配置

事件配置

人脸适配配置

人员配置

全局参数配置

系统运维

人员配置

保存重置

二维码

员工二维码有效时长10分钟访客二维码有效时长10分钟

入库参数

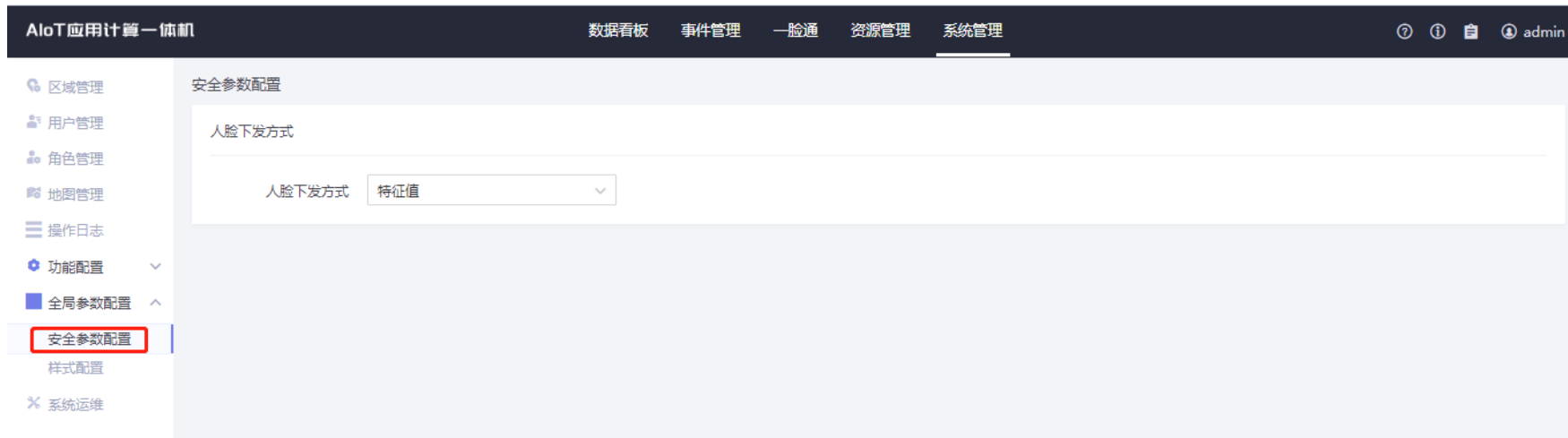
入库标准低

保密信息

35

# 配置-全局参数配置-人脸图片下发方式

人脸下发方式默认图片，可配置图片或者特征值。**注意：**特征值模式下图片入库速度会比较慢，但是下发面板机的速度会比较慢。且图片切换特征值时会删除已布控设备的人脸图片，并下发人脸特征值



## 配置-系统管理-角色配置

可创建各模块功能权限角色，然后进去系统管理-用户管理下创建用户  
选择相应角色即可创建对应权限用户



新建角色

\* 角色名称 系统管理角色

系统管理

☒ 用户管理☒ 角色管理☒ 地图管理☒ 操作日志☒ 功能配置☐ 资源管理☐ 人脸通☐ 事件管理☐ 数据看板

确认

取消



创建账号

\* 用户名称 系统管理用户

\* 密码 .....

\* 确认密码 .....

\* 用户角色 系统管理角色

确认

取消

系统支持通过可视化模块数据看板查看通行、访客、出勤、告警信息。  
系统支持以卡片形式展示联动事件。



# 使用-门禁管理-门禁告警

可查询展示门禁设备的告警事件和导出告警事件，页面会默认展示最近30天的设备事件。如图所示

门禁管理

门禁控制

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

访客管理

迎宾管理

门禁告警

导出

区域一级区域 选择设备 请选择 告警类型 请选择 开始时间 2020-10-08 展开 检索

| 设备名称       | 设备位置       | 所属区域 | 告警类型   | 告警时间                | 告警状态 | 告警最新状态 |
|------------|------------|------|--------|---------------------|------|--------|
| CCC        | SZ         | 一级区域 | 测温模块失效 | 2020-11-06 11:08:44 | 报警中  | 报警中    |
| CCC        | SZ         | 一级区域 | 测温模块失效 | 2020-11-05 20:59:37 | 报警中  | 报警中    |
| 王丽敏的设备0017 | 王丽敏的设备0017 | 一级区域 | 测温模块失效 | 2020-11-05 16:33:53 | 报警中  | 报警中    |
| 王丽敏的设备0017 | 王丽敏的设备0017 | 一级区域 | 测温模块失效 | 2020-11-05 16:25:15 | 报警中  | 报警中    |
| 王丽敏的设备0017 | 王丽敏的设备0017 | 一级区域 | 测温模块失效 | 2020-11-05 16:25:15 | 报警中  | 报警中    |

共 1310 条 10条/页

## 使用-门禁管理-通行记录

可检索查看通行记录和导出通行记录。所有记录（不仅仅是通行记录）一旦产生，则不会再改变。比如，即使人员底库中的照片进行更新，记录中的底库照片也不会更新。访客信息的存储时长不会高于通行记录的保存时长。如图所示

门禁管理

门禁控制

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

访客管理

迎宾管理

通行记录

导出

区域一级区域 三 姓名请输入 人员类型请选择 选择设备请选择 展开 检索

| 抓拍图片                                                                              | 底库图片                                                                              | 姓名    | 人员类型 | 体温  | 口罩状态 | 设备名称       | 设备位置   | 识别方式 | 通行状态 | 识别时间                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----|------|------------|--------|------|------|---------------------|
|  |                                                                                   |       | 陌生人  | 未检测 | 未检测  | PASS-26... | 174    | 人脸   | 未通行  | 2020-11-06 17:40:18 |
|  |  | f8541 | 员工   | 未检测 | 未检测  | PASS-26... | 174    | 人脸   | 未通行  | 2020-11-06 17:40:17 |
|  |                                                                                   |       | 未识别  | 未检测 | 未检测  | PASS-26... | 174    | 人脸   | 未通行  | 2020-11-06 17:40:13 |
|  |                                                                                   |       | 陌生人  | 未检测 | 未检测  | hcl人员管...  | 174服务器 | 人脸   | 未通行  | 2020-11-06 17:40:08 |

上一页 1 2 3 4 ... 204244 下一页

共 2042432 条 10条/页

# 使用-考勤管理-出勤记录

查看人员一天时间里的考勤情况。

仅在  
正常：  
缺勤：  
迟到：  
早退：  
迟到  
漏打  
勤状  
正常：  
旷工：  
请假：  
异常：  
出勤

门禁管理

门禁控制

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

考勤设备管理

考勤组管理

考勤记录

考勤统计

出勤调整

访客管理

迎宾管理

考勤记录

导出

区域

一级区域

姓名

请输入

员工编号

请输入

考勤状态

请选择

收起

搜索

开始时间

2020-10-07

结束时间

2020-11-06

| 姓名  | 员工编号     | 区域   | 考勤日期       | 打卡时段1 |    |      | 打卡时段2 |    |      | 打卡时段3 |    |      | 考勤状态 | 操作           |
|-----|----------|------|------------|-------|----|------|-------|----|------|-------|----|------|------|--------------|
|     |          |      |            | 上班    | 下班 | 考勤结果 | 上班    | 下班 | 考勤结果 | 上班    | 下班 | 考勤结果 |      |              |
| 冯斐帆 | 25069585 | 一级区域 | 2020-11-02 | --    | -- | 缺勤   |       |    |      |       |    |      | 旷工   | 考勤详情<br>出勤调整 |
| 刘月  | 28122830 | 一级区域 | 2020-11-02 | --    | -- | 缺勤   |       |    |      |       |    |      | 旷工   | 考勤详情<br>出勤调整 |

上一页

1

2

3

4

...

39

下一页

共 384 条

10条/页

# 使用-考勤管理-考勤统计

查看人员一时间段里的考勤统计信息，支持列表展示和日历展示。如图所示

The image displays two views of the MEGVII attendance management system's 'Attendance Statistics' (考勤统计) module. The top view shows a list of employees with their attendance data for a specific period. The bottom view shows a calendar view for November 2020, highlighting the attendance status for each day.

**Top View: Attendance Statistics List**

Search filters: 区域 (Area): 一级区域, 部门 (Department): 请选择, 姓名 (Name): 请输入, 员工编号 (Employee ID): 请输入. Buttons: 导出 (Export), 展开 (Expand), 检索 (Search).

| 姓名      | 员工编号     | 区域   | 所属部门 | 考勤组    | 正常天数 | 应出勤天数 | 出勤调整 | 旷工天数 | 迟到次数 | 早退次数 | 迟到早退次数 | 打卡次数 | 缺勤次数 | 操作    |
|---------|----------|------|------|--------|------|-------|------|------|------|------|--------|------|------|-------|
| 楚       | 30405235 | 一级区域 | 一级区域 | 漏打卡    | 0    | 25    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 记录 日历 |
| fbh早... | 33082796 | 一级区域 | 一级区域 | 12321  | 0    | 30    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 记录 日历 |
| 冯曼帆     | 25069585 | 一级区域 | 一级区域 | 考勤组... | 0    | 30    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 记录 日历 |
| 孔耀华     | 85972772 | 一级区域 | 一级区域 | 离线打卡   | 0    | 30    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 记录 日历 |
| 矿工...   | 82286279 | 一级区域 | 一级区域 | 矿工考... | 0    | 30    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 记录 日历 |

Page info: 共 11 条, 10 条/页. Navigation: 上一页, 1, 2, 下一页.

**Bottom View: Attendance Statistics Calendar**

Calendar for 2020年11月 (November 2020). The calendar shows the attendance status for each day. The first two days (1st and 2nd) are marked as '旷工' (Absent) in red. The 6th is marked as '今天' (Today) in blue. The rest of the days are empty.

| 日    | 一    | 二  | 三  | 四  | 五    | 六  |
|------|------|----|----|----|------|----|
| 旷工 1 | 旷工 2 | 3  | 4  | 5  | 今天 6 | 7  |
| 8    | 9    | 10 | 11 | 12 | 13   | 14 |
| 15   | 16   | 17 | 18 | 19 | 20   | 21 |
| 22   | 23   | 24 | 25 | 26 | 27   | 28 |
| 29   | 30   | 1  | 2  | 3  | 4    | 5  |

Page info: 共 11 条, 10 条/页.

## 使用-考勤管理-出勤调整

当人员请假等特殊情况时，可单击添加按钮，调整某一个员工的考勤。该操作主要应用于还没有考勤记录前，提前设置员工的考勤。如果已经有考勤记录了，需在考勤记录中修改

The screenshot displays the '出勤调整' (Attendance Adjustment) modal form within the MEGVII attendance management system. The form is overlaid on a background showing the '考勤管理' (Attendance Management) sidebar and a table of attendance records.

**出勤调整**

姓名: 请选择

员工编号:

所属部门:

调整类型: 请选择

开始时间: 2020-11-06 18:18:32

结束时间: 2020-11-06 18:18:32

调整事由:

Background elements:

- Left sidebar: 门禁管理, 通行时间, 门禁权限, 门禁告警, 通行记录, 考勤管理 (selected), 考勤设备管理, 考勤组管理, 考勤记录, 考勤统计, 出勤调整 (highlighted), 访客管理, 迎宾管理.
- Top right: 添加, 导出.
- Search bar: 输入, 展开, 检索.
- Table headers: 开始时间, 调整类型, 调整理由.
- Table data: 18 11:56:00 补卡, 09 16:06:00 补卡.
- Bottom right: 共 2 条, 10条/页.

# 使用-访客管理-来访记录

可查看及导出访客的来访记录。如图所示

门禁管理

门禁控制

通行时间

门禁权限

门禁告警

通行记录

考勤管理

考勤设备管理

考勤组管理

考勤记录

考勤统计

出勤调整

访客管理

来访记录

迎宾管理

来访记录

导出

区域 一级区域 姓名 请输入 受访员工 请输入 选择设备 请选择 展开 检索

| 抓拍照片 | 底库照片 | 姓名    | 体温    | 口罩状态  | 受访员工  | 所属单位 | 来访目的     | 设备名称     | 设备位置     | 识别方式 | 通行状态  | 识别时间                |
|------|------|-------|-------|-------|-------|------|----------|----------|----------|------|-------|---------------------|
|      |      | 我是... | 未检... | 未检... | 我是... | 阿里   | 拜访       | PA S...  | 174      | 人脸   | 未通... | 2020-11-06 18:19:45 |
|      |      | 我是... | 未检... | 未检... | 我是... | 阿里   | vip 拜... | hcl 人... | 174 服... | 人脸   | 未通... | 2020-11-06 18:19:42 |
|      |      | 我是... | 未检... | 未检... | 我是... | 阿里   | vip 拜... | PA S...  | 174      | 人脸   | 未通... | 2020-11-06 18:19:33 |
|      |      | 我是... | 未检... | 未检... | 我是... | 阿里   | 拜访       | hcl 人... | 174 服... | 人脸   | 未通... | 2020-11-06 18:18:51 |

上一页 1 2 3 4 ... 4592 下一页

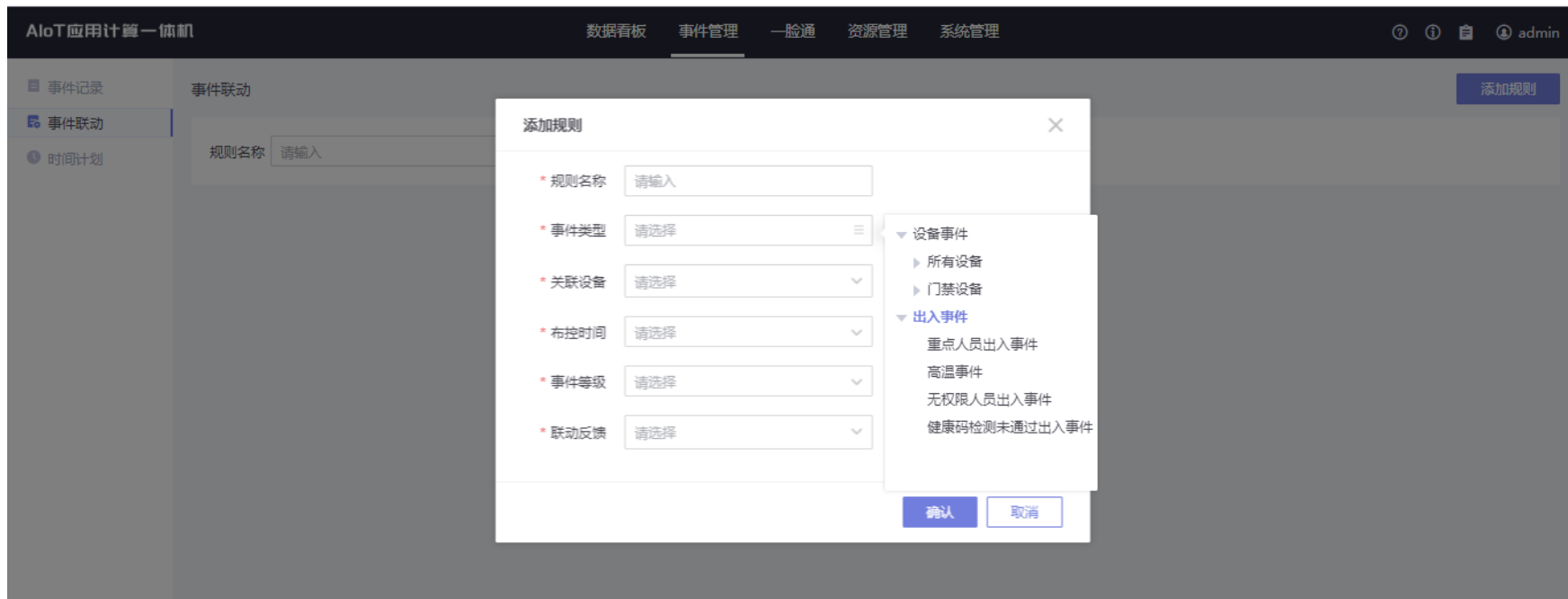
共 45914 条 10条/页

前提：

需要设备已经添加成门禁设备

可对门禁事件和出入事件进行联动。添加事件联动后，当事件发生时，可在通知栏弹出提示框或将事件信息推送给指定接口（要推送指定接口需在系统管理-功能配置-事件配置下配置事件订阅服务器地址）

规则开启时，当上述联动反馈中设置为联动弹出时，通知栏处会弹出提示框



# 使用-事件管理-事件记录

查看和导出事件记录（只展示配置了联动的事件）。事件记录会包含抓拍图、底库图、事件类型、设备、归属区域、事件时间、事件等级、事件状态、操作等。

事件记录

事件联动

时间计划

事件记录

导出

选择设备

请选择

事件类型

请选择

开始时间

2021-05-30 00:00:00

结束时间

2021-06-29 00:00:00

展开

检索

| 抓拍图                                                                               | 底库图                                                                               | 事件类型 | 设备   | 归属区域 | 事件时间                | 事件等级 | 事件状态 | 操作 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|---------------------|------|------|----|
|  |  | 重点人员 | 金隅C2 | 一级区域 | 2021-06-11 18:28:13 | 低    | 未处理  | 详情 |
|  |  | 重点人员 | 金隅C2 | 一级区域 | 2021-06-11 18:26:47 | 低    | 未处理  | 详情 |
|  |  | 重点人员 | 金隅C2 | 一级区域 | 2021-06-11 18:26:44 | 低    | 未处理  | 详情 |
|  |  | 重点人员 | 金隅C2 | 一级区域 | 2021-06-11 13:19:59 | 低    | 未处理  | 详情 |

上一页

1

2

下一页

共 15 条

10条/页

# 使用-事件管理-事件记录

点击查看详情，对事件进行处理，必须填写处理意见。

识别详情

抓拍图

底库图



84.25





抓拍图

抓拍设备 金隅C2

事件类型 重点人员

抓拍时间 2021-06-11 08:05:54

事件等级 低

事件状态 未处理

处理备注

请输入处理备注

处理

导出

# 使用-事件管理-时间计划

**新建时间计划:** 无法修改默认时间计划的名称。设置一个时间段后，可单击 增加时间段。设置完一天的时间后，可单击“复制”，将该时间复制到其他日期。

AIoT应用计算一体机

数据看板 事件管理 一脸通 资源管理 系统管理

admin

事件记录

事件联动

**时间计划**

时间计划

搜索时间计划

共1条

+ 新建计划

默认时间计划

编辑计划

默认时间计划

日常时段

|    |             |
|----|-------------|
| 周一 | 00:00-23:59 |
| 周二 | 00:00-23:59 |
| 周三 | 00:00-23:59 |
| 周四 | 00:00-23:59 |
| 周五 | 00:00-23:59 |
| 周六 | 00:00-23:59 |
| 周日 | 00:00-23:59 |

# 使用-面板机OTA

1、资源管理-设备-全部下，点击版本管理。



2、面板机注册后系统会自动生成当前版本的一条apk信息和一条rom信息。要升级的面板机对应版本需先上传对应的安装包（不上传安装包升级版本无法关联该版本）。.rom包需上传.zip文件；apk需上传.apk文件；固件包需上传.bin文件



3、点击新增版本。填写版本号（发版版本号）;选择安装包类型;选择兼容设备（需升级面板机的类型和版本）

MEGVII 旷视

设备

全部

门禁设备

人员

新增版本

\* 版本号

版本号

\* 安装包类型

rom

\* 版本说明

版本说明

版本时间

2021-06-28 18:33:25

选择文件

>>

拖拽或点击上传文件

兼容设备

设备型号

Rom

请选择

请选择

+

保存并继续添加

保存

取消

admin

新增版本

操作

编辑

上传安装包

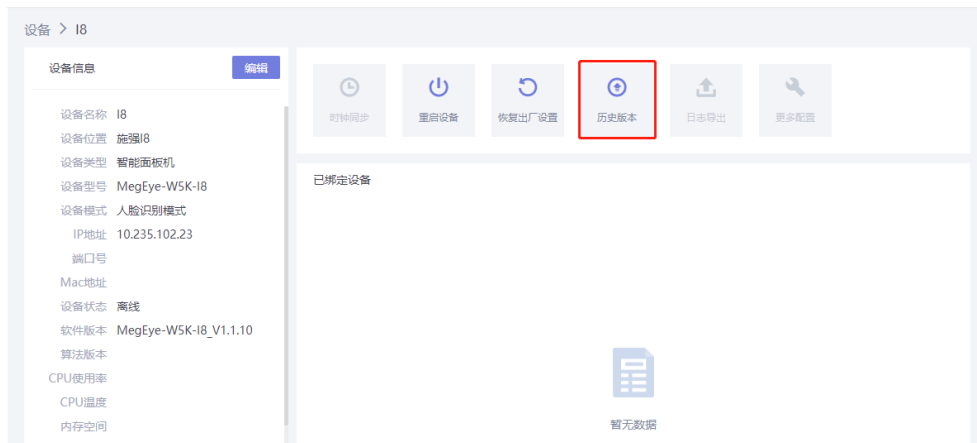
编辑

上传安装包

10条/页

# 使用-面板机OTA

4、资源管理-全部-智能面板机，选择要升级的面板机，点击详情，点击历史版本，选择apk/rom，点击更新版本



# /03

“

## 常见问题FAQ

”

## 1、神行面板机绑定鸿图报错login error(405):response erro

神行绑定鸿图与koala不一样，服务器地址应填写http://鸿图ip:10001，账号密码为admin/admin

2、如果客户忘记admin管理员密码后，应该如何找回  
联系售后远程重置密码

### 3、面板机注册鸿图报错鉴权时间戳无效

需面板机配置单机模式修改为当前时间，鸿图登陆系统运维界面，时间配置修改为当前时间，使得面板机与鸿图主机时间差在半小时内

#### 4、鸿图支持智能摄像头型号以及信息

| 型号      | 支持模式    | 必须端口  | 视频流地址                                                   |
|---------|---------|-------|---------------------------------------------------------|
| C3S-123 | 人脸抓拍    | 34567 | rtsp://host:554/user=&password=&channel=1&stream=0.sdp? |
| C4S     | 人脸抓拍    | 3000  | rtsp://user:password@host:554/1/1                       |
| C4R     | 人脸抓拍/警戒 | 3000  | rtsp://user:password@host:554/1/1                       |
| C4N     | 结构化     | 3000  | rtsp://user:password@host/1                             |
| C4H     | 人脸抓拍/警戒 | 3000  | rtsp://user:password@host/1/1                           |
| 海康      | 人脸抓拍    | 8000  | rtsp://user:password@host:554/1/1                       |
| 大华      | 人脸抓拍    | 80    | rtsp://user:password@host:554/1/1                       |
| 宇视      | 人脸抓拍    |       | TBD                                                     |
| 科大      | 人脸抓拍    |       | TBD                                                     |

# 用人工智能造福大众

MEGVII 旷视