

鸿图3003配置与使用

MEGVII 旷视

主讲人：俞红鹏

2021年6月10日

目录

Contents

- 1 产品介绍
- 2 配置与使用
- 3 常见问题FAQ

/01

“

HML3003产品介绍

”

鸿图3000系列一体机



应用场景

中小型园区

校园

写字楼

核心卖点

业务功能

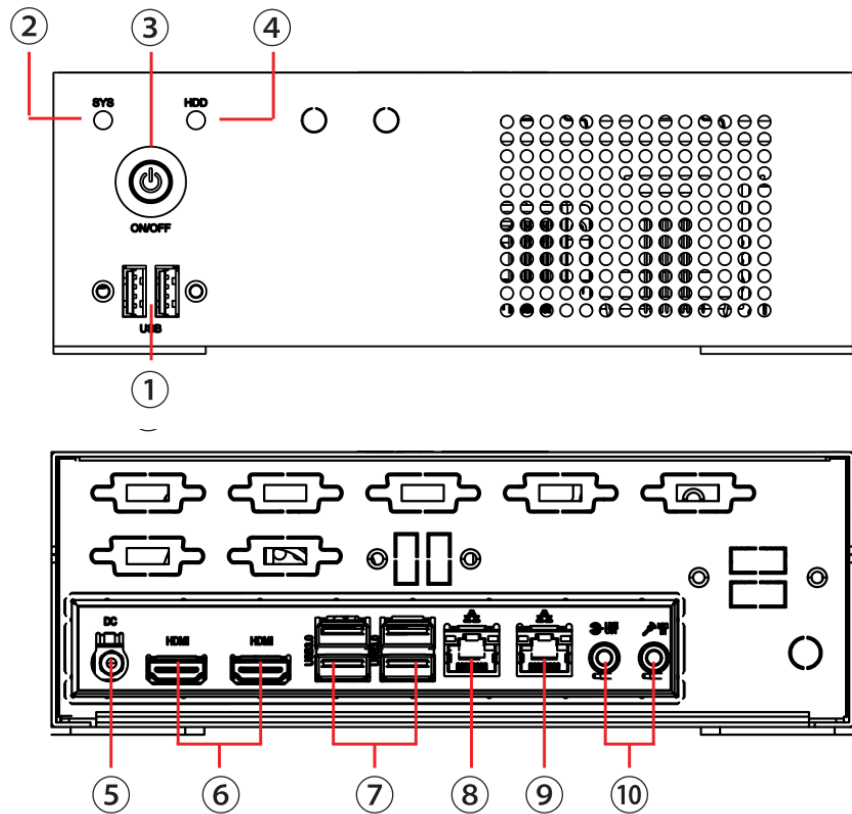
- 基础业务功能：一脸通、人车管控、周界警戒
- 高阶业务功能：智能守护、人数统计、算法商店、算法工厂

系统接入

- 单机最大支持128路AI端接入能力

硬件参数

- 外观：工控机
- 最大功耗：120W
- 存储：内存:16G DDR4 系统盘:240G SSD 数据盘:4TB 2.5寸HDD
- 接口：2×千兆网口/4× USB/2×HDMI



序号	名称	序号	说明
1	USB3.0 口	6	HDMI 输出口
2	系统状态指示灯	7	USB3.0 口
3	设备开关	8	业务网口
4	硬盘状态指示灯	9	设备运维网口
5	DC 电源插口	10	音频输入 / 输出

/02

“

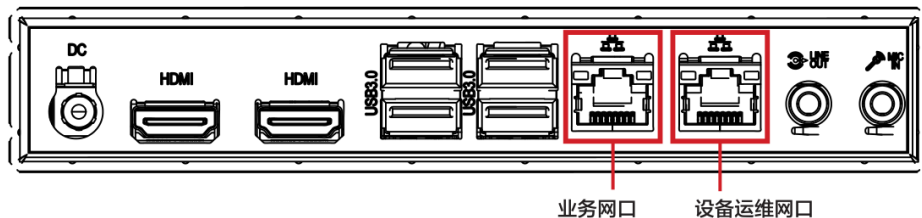
配置与使用

”

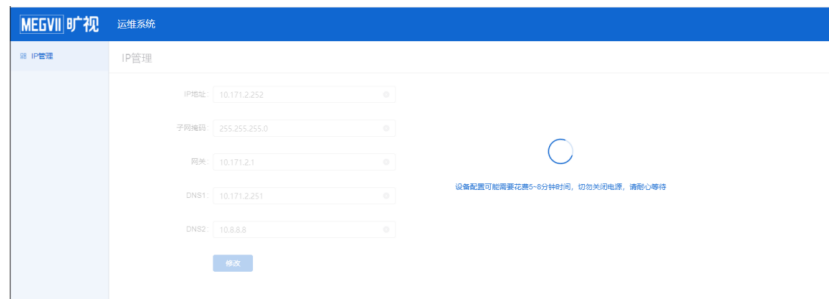
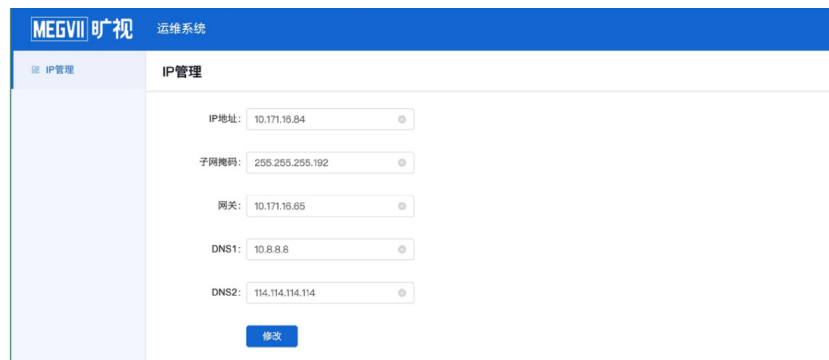
配置-IP修改

设备在首次上电后，需要进行业务网口的 IP 地址设置操作，使设备业务平台可被正常访问使用。
运维如

下图，运维网口主要用于设备运维参数配置，业务网口用于业务平台的正常访问使用



- 将电脑与运维网口通过网线直连，并设置电脑 IP 为 192.0.0.X (如：192.0.0.10)，子网掩码 :255.255.255.0。
- 打开电脑浏览器，登录 192.0.0.64:9901 访问 web 页面，进入运维系统，修改业务平台的网络 IP 地址。
- 完成 IP 配置之后，点击“修改”按键，系统需要 5~8 分钟完成系统 IP 配置。
- IP配置完成后链接设备业务网口即可使用



步骤 1：在浏览器中输入 “http:// 服务器 IP”，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 “旷视鸿图 AIoT 视图综合应用一体机”。



说明：

无需注册。

服务器IP 地址为连接运维网口后设置并保存的IP

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”

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



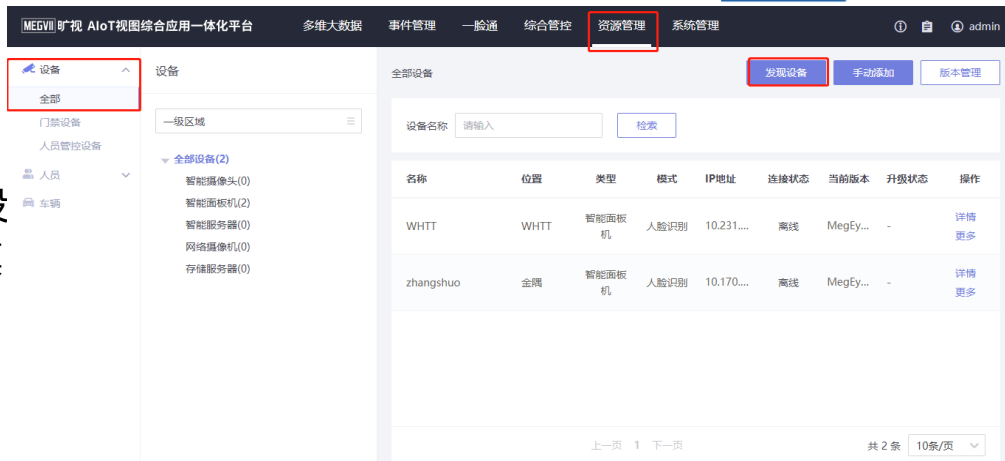
可修改名称和重置下级区域密码，本机区域密码修改方法如下图



配置-设备添加-神行面板机

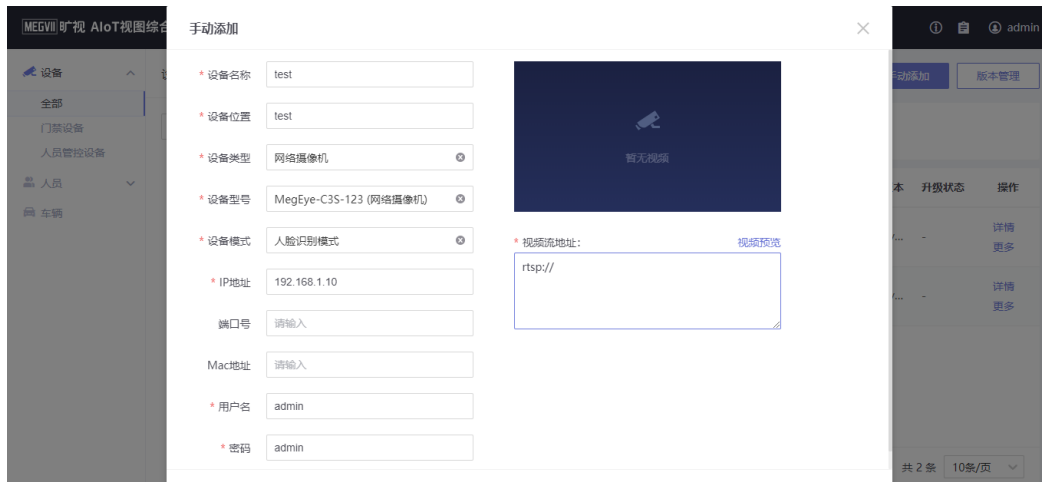
步骤 1: 神行面板机绑定鸿图。服务器地址为
<http://鸿图IP:10001> 账号密码为admin/admin

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。



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，添加智能摄像机时端口号实际必填，不然会添加报错）



配置-设备添加-智能服务器

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（目前只支持添加MegBoxB3R-412和MegBoxB3R-1012），填写信息后保存。（MegCube-HML3003是纯业务的，如果现场要加摄像机分析则必须添加B3R用作算力分析资源）

b3r端口为80，默认用户名密码
admin/megbox123，b3r型号按实际选择，设备类型选择智能服务器

设备

全部

门禁设备

人员管控设备

人员

车辆

设备

一级区域

全部设备(5)

智能摄像头(0)

智能面板机(2)

智能服务器(2)

网络摄像机(1)

存储服务器(0)

全部设备

发现设备

手动添加

版本管理

设备名称

请输入

搜索

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
qqq	Qqqq	智能面板机	人脸识别	10.171...	在线	MegEy...	-	详情 更多
111	111	智能服务器		10.122...	在线	-	-	详情 更多
test1	test	智能面板机	人脸识别	10.171...	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

80

Mac地址

请输入

* 用户名

admin

* 密码

megvii123

保存

取消

保密信息

配置-相机绑定B3R

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



配置-图片流模式相机配置

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b3r IP，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

设备 > psl-C3S-123

设备信息

编辑

设备名称

psl-C3S-123

设备位置

B047

设备类型

智能摄像头

设备型号

MegEye-C3S-123

设备模式

人脸抓拍模式

IP地址

10.171.2.30

端口号

34567

Mac地址

设备状态

在线

软件版本

算法版本

CPU使用率

CPU温度

内存空间

已用内存

存储空间

已用存储

APE序列号

11010800001190122342

Dialog

启用

☒

ServerID

11010800001190122342

设备ID

11010800001190122342

ServerAddr

10.171.2.50

服务器端口

8000

用户名

admin

密码

确定

取消

实时监控

识别查询

抓拍查询

人脸分组

人脸库

视频设置

人脸对比

系统设置

数据对接

GA/T 1400

FTP推图

主动上报

* 密码

保持间隔(30~300秒)

60

提交

运行状态

未启用

采集设备

是否启用

关闭

开启

认证使能

关闭

开启

认证方式

digest

端口

8000

用户名

admin

密码

保持间隔(30~300秒)

90

提交

配置-图片流模式相机配置

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填写b3r IP，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，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	查看 / 编辑 删除

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

设备

全部

门禁设备

人员管控设备

人员

车辆

门禁设备

添加门禁设备

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	设备状态	绑定开关	操作
qqq	Qqqq	智能面板机	MegEye-W5K-I8	在线	去绑定	配置 移除
北京智能摄像头	北京智能摄像头	智能摄像头	MegEye-C4R-322	在线	去绑定	配置 移除
test	test	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
test1	test	智能面板机	MegEye-W4K-E7	离线	去绑定	配置 移除

门禁设备 > 设备配置-qqq

门禁参数 识别参数 调测参数 保存 取消

个性配置

公司名称 请输入

定时重启 已开启

显示人员名称 已开启

人员照片显示 鹰眸照片

待机时间 5 分钟

补光亮度 100

二次识别间隔 2 秒

定时重启时间 02:00

定时重启周期 周六

报警输入接口1 不启用

报警输入接口2 不启用

同步参数到其他设备

设备

全部

门禁设备

人员管控设备

人员

员工

员工组

访客

访客组

重点人员

重点人员组

车辆

门禁设备 > 设备配置-北京智能摄像头

门禁参数 识别参数 保存 取消

识别参数

* 最小人脸 45

* 水平角度 45

* 垂直角度 35

* 旋转角度 30

* 模糊度 0.5

* 识别阈值 70

人体检测 已开启

* 人体检测阈值 70

* 陌生人识别阈值 60

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

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台 多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

设备

全部

门禁设备

人员管控设备

人员

车辆

门禁设备

添加门禁设备

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	设备状态	绑定开关	操作
金隅I8	金隅	智能面板机	MegEye-W5K-I8	离线	去绑定	配置 移除
I8	Cs	智能面板机	MegEye-W5K-I8	离线	去绑定	配置 移除
ceshi	ceshi	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
金隅C2	金隅C2	网络摄像机	IPC	在线	10.170.60.103	配置 移除
E7	杭州	智能面板机	MegEye-W4K-E7	离线	去绑定	配置 移除

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-人员管控设备配置

相机或面板机需要人员管控功能时，必须将相机或面板机添加至人员管控设备下，如下图所示。勾选后保存

The image displays two screenshots of the MEGVII AIoT View integrated platform interface, illustrating the process of adding a device to personnel management.

Top Screenshot: The main menu on the left shows the '设备' (Device) category expanded, with '人员管控设备' (Personnel Management Device) highlighted. The main content area shows the '人员管控设备' (Personnel Management Device) configuration page. A red box highlights the '添加人员管控设备' (Add Personnel Management Device) button. Below this, there are input fields for '设备名称' (Device Name), '设备位置' (Device Location), '设备类型' (Device Type), and '设备型号' (Device Model), followed by a '检索' (Search) button. A table lists existing devices:

设备名称	设备位置	设备类型	设备型号	设备状态	操作
杭州	大门口	智能面板机	MegEye-W5K-I8	在线	移除

Bottom Screenshot: This screenshot shows the '添加人员管控设备' (Add Personnel Management Device) sub-page. The main menu on the left shows '人员管控设备' (Personnel Management Device) highlighted. The main content area shows the '添加人员管控设备' (Add Personnel Management Device) configuration page. A red box highlights the '保存' (Save) button. Below this, there are input fields for '设备名称' (Device Name), '设备位置' (Device Location), '设备类型' (Device Type), and '设备型号' (Device Model), followed by a '检索' (Search) button. A table lists devices to be added, with the first row selected:

<input checked="" type="checkbox"/>	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 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

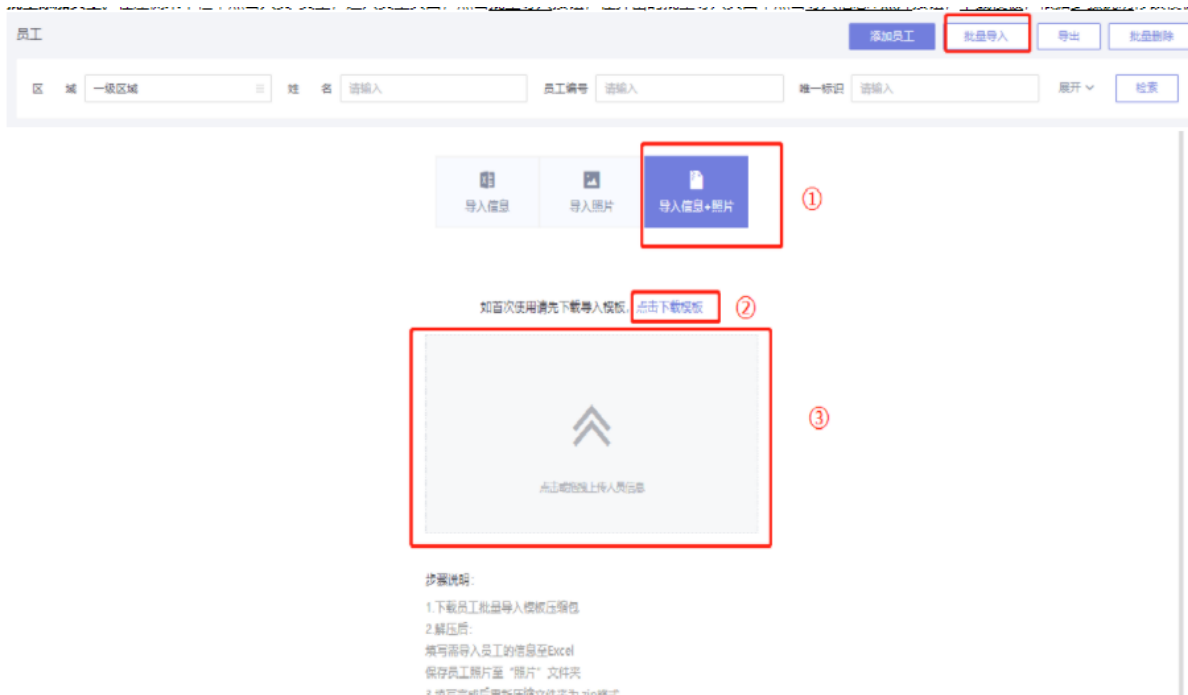
配置-人员管理-底库添加

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 several input fields: a photo upload area, a '姓名' (Name) field (highlighted with a red box), a '性别' (Gender) dropdown, an '员工编号' (Employee Number) field, and other fields for '身份证号' (ID Card Number), '员工生日' (Employee Birthday), and '职位' (Position). The '确认' (Confirm) button at the bottom of the modal 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

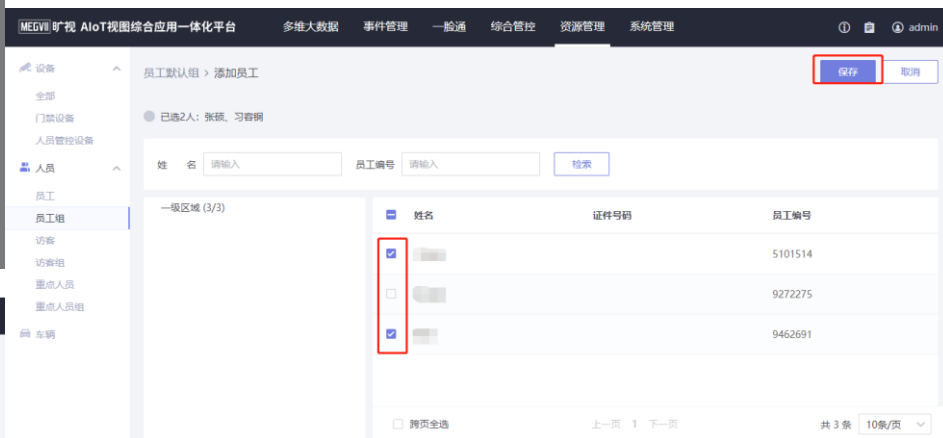
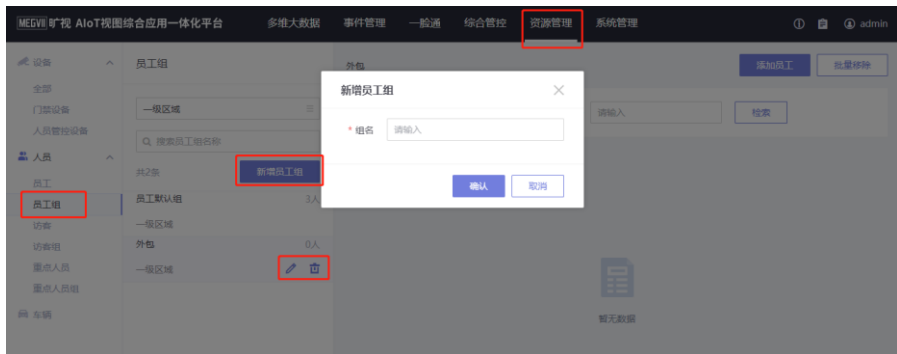


注：

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-员工组下可在本级或下级区域下新增人员组(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，且没有在综合管控中布控重点人员的门禁设备会展示在门禁设备页面。支持对门禁设备的反控开门操作，绑定开关后可远程开门

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据

事件管理

一脸通

综合管控

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

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
杭州	大门口	智能面板机	MegEye-W5K-I8	在线	-	开门
WHTT	WHTT	智能面板机	MegEye-W5K-I8	离线	未同步	开门
zhangshuo	金隅	智能面板机	MegEye-W5K-I8	离线	未同步	开门

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）

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据

事件管理

一脸通

综合管控

资源管理

系统管理

🔔

admin

门禁管理

通行时间

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

通行时间

搜索时间计划

共1条

+ 新建计划

默认时间计划

保存

取消

* 计划名称

日常时段

☐

周一

00:39 至 17:39

17:40 至 17:45

17:43 至 23:47

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

+

配置-门禁管理-门禁权限配置

门禁权限下可新增权限，也可对已有权限检索、修改和删除

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台 多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

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 员工组 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
WHTT	员工默认组	默认时间计划	修改 删除
zhangshuo	员工默认组	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



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



新建考勤组

保存 取消

考勤组名称 test1

考勤人员 选择员工

已选3人张颖、习育桐、俞红燕


考勤时段

时段1 上班 12:04 至 16:04 下班 17:04 至 20:03

考勤周期

☒ 星期一 ☒ 星期二 ☒ 星期三 ☐ 星期四 ☐ 星期五 ☐ 星期六 ☐ 星期日

前提:连接鸿图的remix盒子MegBox-B1F-122的APP如下:

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

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

添加迎宾设备

* 设备名称

请输入

* 设备位置

请输入

确认

取消

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



绑定设备

请在迎宾盒子接入界面输入下方验证码
该验证码将在10分钟后过期

验证码

879361

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

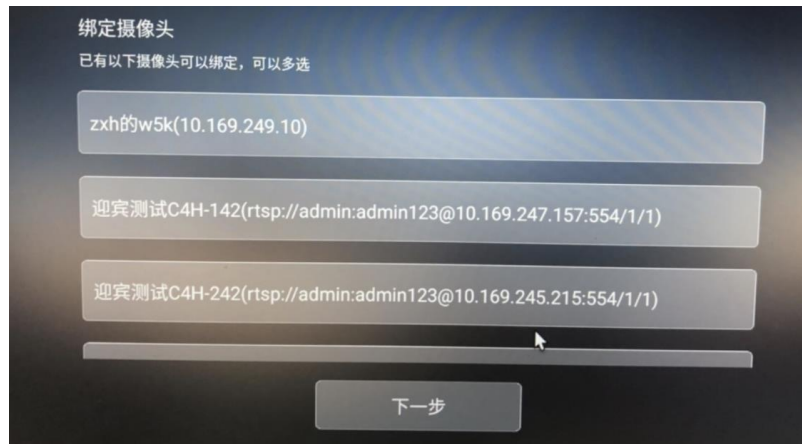
http://10.122.130.25

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



绑定摄像头

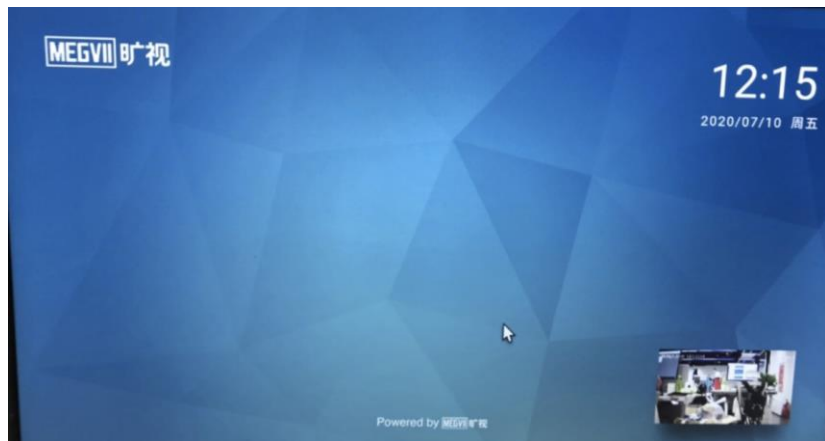
已有以下摄像头可以绑定，可以多选

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-一脸通配置可配置识别记录和考勤记录的回调，也可开启和关闭体温和口罩检测

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据

事件管理

一脸通

综合管控

资源管理

系统管理

① 自 admin

区域管理

用户管理

地图管理

功能配置

事件配置

一脸通配置

入库参数配置

一脸通配置

保存

重置

考勤管理

考勤记录回调地址

请输入

门禁管理

识别记录回调地址

http://10.231.22.94:8989

防疫测温

体温检测

口罩检测

配置-功能配置-入库参数配置

系统管理-功能配置-入库参数配置可修改入库参数，默认是高，也支持自定义

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

① 自 admin

区域管理

用户管理

地图管理

功能配置

事件配置

一脸通配置

入库参数配置

入库参数配置

保存 重置

参数信息

入库标准 高

入库参数配置

保存 重置

参数信息

入库标准 自定义

水平角度 请输入

垂直角度 请输入

旋转角度 请输入

模糊度 请输入

最小人脸 请输入

亮度标准差 请输入

最小平均亮度 请输入

最大平均亮度 请输入

保密信息

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-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 出勤调整
刘月	28122830	一级区域	2020-11-02	--	--	缺勤							旷工	考勤详情 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

考勤统计

导出

区域 一级区域 部门 请选择 姓名 请输入 员工编号 请输入 展开 检索

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

上一页 1 2 下一页 共 11 条 10条/页

考勤统计

导出

区域 一级区域 部门 请选择 姓名 请输入 员工编号 请输入 展开 检索

2020年11月

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

姓名	员工编号	迟到早退次数	打卡次数	缺勤次数	操作
刘伟展	3389	0	0	0	记录 日历
刘月	2812	0	0	0	记录 日历
晓霞	2900	0	0	0	记录 日历
张晓明	4841	0	0	0	记录 日历
张雨蒙	8622	0	0	0	记录 日历

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1234...4592下一页

共 45914 条10条/页

使用-人员管控-重点人员布控

前提：（1）重点人员组中已经添加重点人员（2）人脸抓拍模式的智能摄像头或视频流模式的网络摄像机且绑定算力服务器（3）智能摄像头或网络摄像机已经添加到人员管控设备。

布控流程：综合管控-人员管控-人员布控-重点人员

人员布控

重点人员

陌生人员

添加规则

规则名称

请输入

设备列表

请选择

1

检索

2

规则名称	规则类型	设备	人员组	时间计划	操作
------	------	----	-----	------	----

添加规则

* 规则名称

测试重点人员布控

* 规则类型

重点人员

* 选择设备

test x 北京智能摄像头 x

选择人员组

重点人员默认组 x

* 时间计划

默认时间计划

确认

取消

使用-人员管控-陌生人布控

前提：（1）人脸抓拍模式的智能摄像头或视频流模式的网络摄像机且绑定算力服务器（2）智能摄像头或网络摄像机已经添加到人员管控设备。

布控流程：综合管控-人员管控-人员布控-陌生人员

人员布控

重点人员

陌生人员

添加规则

规则名称

请输入

设备列表

请选择

检索

规则名称	规则类型	设备	时间计划	操作
------	------	----	------	----

添加规则

* 规则名称

测试陌生人布控

* 规则类型

陌生人

* 选择设备

test x 武汉测试设备 x test2 x

* 时间计划

默认时间计划

确认

取消

使用-人员管控-重点人员识别

前提：人员布控中重点人员布控已经设置

重点人员识别记录包括归属区域、抓拍设备、抓拍时间等抓拍信息以及人员类型、姓名、分组、手机号码、身份证号、邮箱、唯一标识等人员信息。可查看和导出识别记录。

人员管控

重点人员识别

陌生人员识别

高频人员识别

以脸搜脸

人员聚类

人员轨迹

人员布控

车辆管控

区域警戒



大数据检索

布控时间

重点人员识别



导出

开始时间2020/10/08 00:00:00 结束时间2020/11/07 00:00:00 人员姓名请输入 归属区域一级区域 展开 检索


75.37



2020-11-05 19:43:13
hcl人员管控测试-8

我是黑名单
一级区域


76.01



2020-11-05 19:43:13
hcl人员管控测试-4



我是黑名单
一级区域




72.46

2020-11-05 19:43:12
hcl人员管控测试-3

我是黑名单
一级区域


74.31


75.69


80.96

上一页 1 2 3 4 ... 1652 下一页

共 99062 条 60条/页

43

使用-人员管控-陌生人员识别

前提：人员布控中陌生人布控已经设置

没有在人员底库中登记的人，被布控后的摄像机抓拍后会被识别为陌生人，录入陌生文库。可查看和导出识别记录）。如图所示

人员管控

重点人员识别

陌生人员识别

高频人员识别

以脸搜脸

人员聚类

人员轨迹

人员布控

车辆管控

区域警戒









大数据检索

布控时间

陌生人员识别

导出

开始时间2020-10-11 00:00:00 结束时间2020-11-10 00:00:00 选择设备请选择 归属区域一级区域 检索

 <div>2020-11-08 07:22:40 一级区域 hcl人员管控测试-5</div>	 <div>2020-11-08 07:22:19 一级区域 hcl人员管控测试-5</div>	 <div>2020-11-08 07:22:15 一级区域 safeguardB3Rtsp</div>	 <div>2020-11-08 07:22:07 一级区域 safeguardB3Rtsp</div>
 <div>2020-11-08 07:21:54 一级区域 safeguardB3Rtsp</div>	 <div>2020-11-08 07:21:46 一级区域 hcl人员管控测试-4</div>	 <div>2020-11-08 07:21:34 一级区域 hcl人员管控测试-3</div>	 <div>2020-11-08 07:21:28 一级区域 hcl人员管控测试-3</div>

共 1437446 条 60条/页

使用-人员管控-高频重点人员

出现次数为2次及以上就会被识别为高频人员。可查看和导出高频重点人员识别记录。如图所示

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据事件管理一脸通综合管控资源管理系统管理

admin

人员管控

重点人员识别

陌生人员识别

高频重点人员

以脸搜脸

人员轨迹

人员布控

车辆管控

区域警戒

大数据检索

布控时间

高频重点人员

导出

归属区域一级区域

人员姓名请输入

出现次数请输入

检索

排序: 最近抓拍



ZS

233 次

2021-06-11 18:28:13

使用-人员管控-以脸搜脸

上传图片后选择搜索的底库，设置阈值后，单击检索即可搜索，还可导出搜索结果；底库可多选。如图所示



人员管控

- 重点人员识别
- 陌生人员识别
- 高频人员识别
- 以脸搜脸
- 人员聚类
- 人员轨迹
- 人员布控

车辆管控

区域警戒

大数据检索

布控时间

以脸搜脸

搜索条件 重置 检索

点击上传人像

底库 已选4条

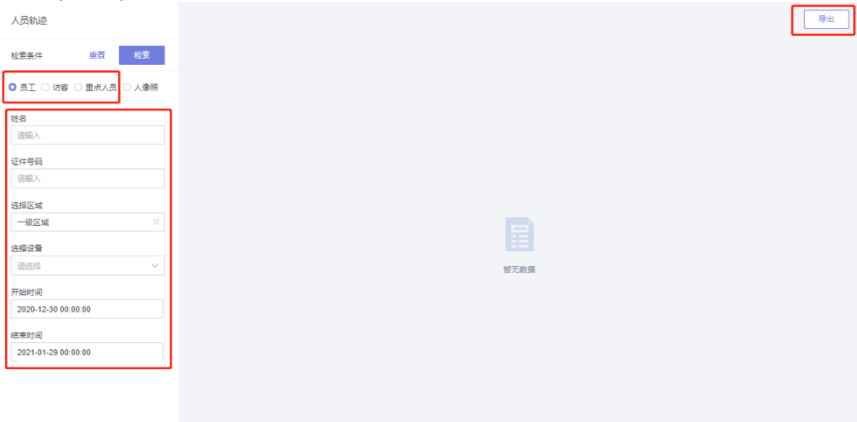
阈值 80

导出

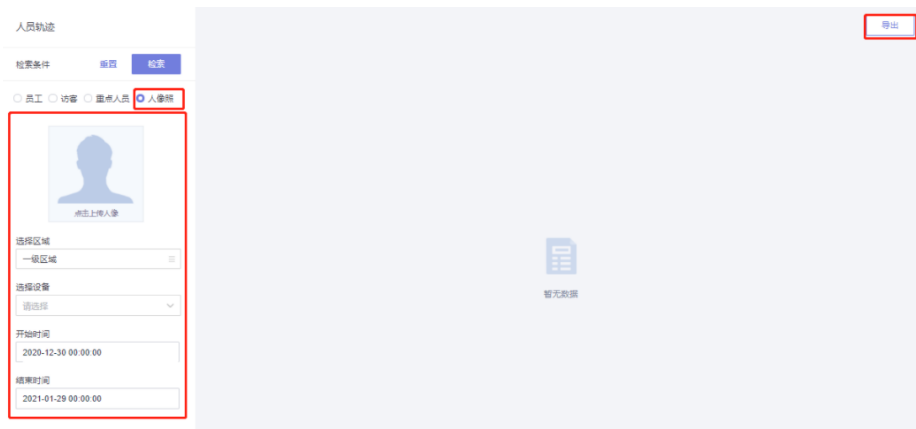
共0条 10条/页

使用-人员管控-人员轨迹

员工、访客、重点人员搜索方式类似，支持姓名、证件号码、设备、区域、时间查找，支持数据导出。如图所示



人像照搜索需要上传人员照片，支持设备、区域、时间查找，支持数据导出。如图所示



使用-车辆管控-车辆布控

前提：必须添加结构化相机(C4N-888)且相机绑定智能服务器

在车辆布控页面，点击添加规则按钮，在添加规则页面填写规则名称、布控设备和布控时间，对车辆进行布控。如图所示

手动添加

* 设备名称

请输入

* 设备位置

请输入

* 设备类型

智能摄像头

* 设备型号

MegEye-C4N-888 (智能摄像头)

* 设备模式

请选择

* IP地址

请输入

端口号

请输入

Mac地址

请输入

* 用户名

请输入

暂无视频

* 视频流地址:

视频预览

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

admin

人员管控 车辆管控 车辆记录 车辆轨迹 区域警戒 大数据检索 布控时间

车辆布控

添加规则

规则名称 请输入 选择设备 请选择 检索

添加规则

* 规则名称

请输入

* 选择设备

请选择

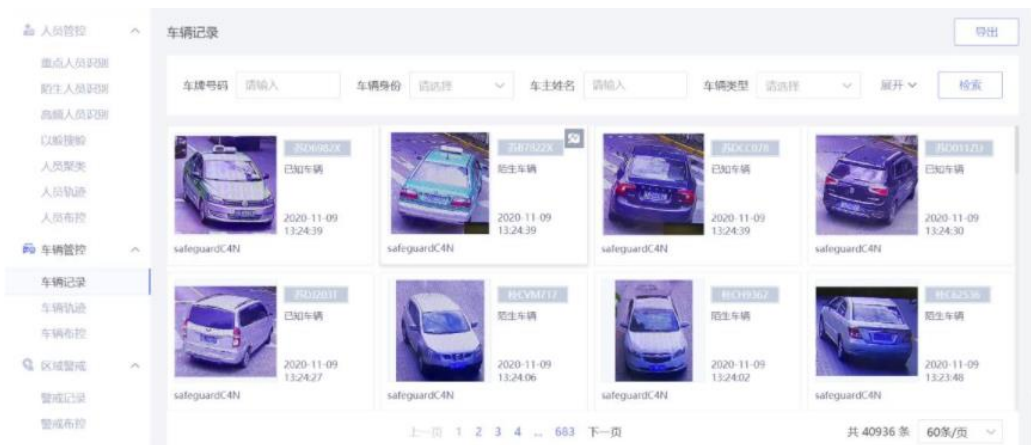
* 时间计划

请选择

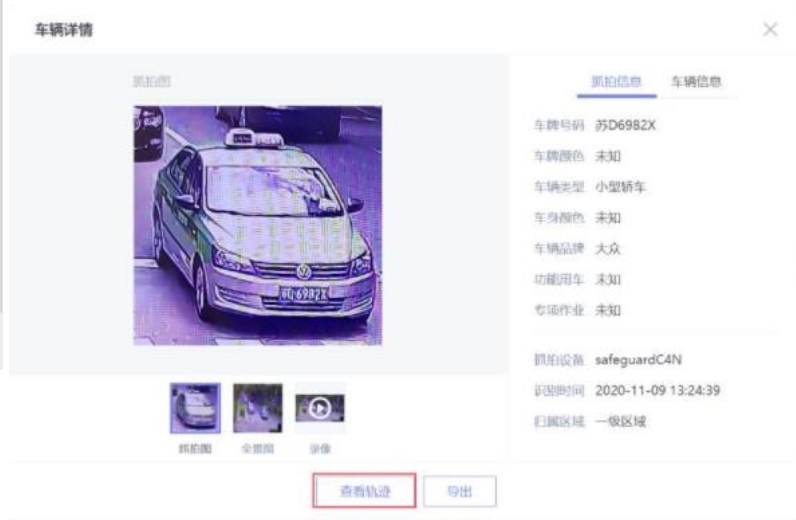
确认 取消

使用-车辆管控-车辆记录

查看和导出布控设备的车辆识别记录。在车辆识别记录中可看到已布控设备捕捉到的车辆信息及其轨迹。车辆记录包括车牌号码、车辆身份、车主姓名、车辆类型、车身颜色、车牌颜色、车辆品牌、功能用车、专项作业等车辆属性信息以及抓拍设备、识别时间、归属区域等抓拍信息。如图所示



点击车辆图片，可查看车辆详情；点击查看轨迹，可查看车辆轨迹。如图所示



使用-车辆管控-车辆轨迹

输入车牌号码、车主姓名、布控设备等字段，可查询展示车辆轨迹。在查询中，车牌号、车主姓名至少需输入其中一个。如图所示

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据事件管理一脸通综合管控资源管理系统管理

admin

人员管控

车辆管控

车辆记录

车辆轨迹

车辆布控

区域警戒

大数据检索

布控时间

车辆轨迹

检索条件重置检索

车牌号码
请输入

车主姓名
请输入

归属区域
一级区域

选择设备
请选择

开始时间
2021-05-13 00:00:00

结束时间

导出

暂无数据

使用-区域警戒-警戒布控

前提：必须添加警戒相机(C4R-222/C4R-322/C4H-241)且相机绑定智能服务器

手动添加

* 设备名称

* 设备位置

* 设备类型

* 设备型号

* 设备模式

* IP地址

端口号

Mac地址

* 用户名

视频预览

在警戒布控页面，点击新建布控按钮，进入布控设置界面，选择布控设备，并设置布控规则，完成布控。如图所示



警戒布控 > 新增布控

布控设备 目标大小

规则配置

场景1 人员越界 ☐ 未启用

场景2 人员越界 ☐ 未启用

场景3 人员越界 ☐ 未启用

场景4 人员越界 ☐ 未启用

警戒规则

警戒类型

灵敏度

巡航时间

星期设置 ☒ 全选 ☒ 周一 ☒ 周二 ☒ 周三 ☒ 周四 ☒ 周五 ☒ 周六 ☒ 周日

显示区域

警戒相机配置：

规则配置：可启用4条规则，巡航事件不允许重叠，同一时间只能跑一种警戒类型。

警戒规则：警戒类型有人员越界、人员入侵、车辆越界、车辆禁停等。

联动策略：

预置联动声光组合或者自定义声光组合：按需设置即可

画线规则

在界面，单击鼠标左键可画线，鼠标右键为完成绘画。其中箭头为告警方向，人顺着箭头方向走 会产生告警 反之不会。如图所示



警戒记录包含抓拍图、警戒类型、设备、归属区域、警戒开始时间、警戒结束时间、持续时间、操作等。警戒记录中的警戒类型有：人员越界、人员入侵、车辆越界、车辆禁停、机动车越界、非机动车越界、机动车禁停、非机动车禁停、机动车离开、非机动车离开、人员徘徊。可查看和导出已布控设备的警戒报警记录

人员管控

重点人员识别

陌生人员识别

高频人员识别

以脸搜脸

人员聚类

人员轨迹

人员布控

车辆管控

车辆记录

车辆轨迹

车辆布控

区域警戒

警戒记录

警戒布控

警戒记录

导出

选择设备 请选择 警戒类型 请选择 开始时间 2020-10-11 00:00: 结束时间 2020-11-10 00:00: 展开 检索

抓拍图	警戒类型	设备	归属区域	警戒开始时间	警戒结束时间	持续时间	操作
	人员越界-翻墙检测	警戒算法 合-人员...	一级区域	2020-11-09 14:13:30	-	-	详情
	人员越界	算法合	一级区域	2020-11-09 14:13:26	-	-	详情
	人员越界	C4H241	一级区域	2020-11-09 14:13:15	-	-	详情
	人员越界	C4H241	一级区域	2020-11-09 14:13:14	-	-	详情

上一页 1 2 3 4 ... 61830 下一页

共 618297 条 10条/页

使用-大数据检索-结构化布控

前提：必须添加结构化相机(C4N-888)且相机绑定智能服务器

点击添加规则，填写规则名称，布控设备和布控时间，完成布控。
如图所示

手动添加

* 设备名称

请输入

* 设备位置

请输入

* 设备类型

智能摄像头

* 设备型号

MegEye-C4N-888 (智能摄像头)

* 设备模式

请选择

* IP地址

请输入

端口号

请输入

Mac地址

请输入

* 用户名

请输入

暂无视频

* 视频流地址:

视频预览

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

admin

添加规则

结构化布控

规则名称

请输入

选择设备

请选择

检索

添加规则

* 规则名称

1-50位中文/字母/数字

* 选择设备

请选择

* 时间计划

请选择

确认

取消

使用-大数据检索-结构化检索

可通过属性信息查询人员、机动车和非机动车的信息与轨迹。人脸属性包括性别、年龄、口罩状态、眼镜状态、胡子特征、发型、鼻子有无遮挡等。人体属性包括性别、年龄、上身颜色、下身颜色、上身服饰、下身服饰、有无戴帽子、帽子颜色、有无带包、有无骑车、有无带安全帽、跌倒状态、奔跑状态、抽烟状态、看手机状态、打电话状态。机动车属性包括车牌号、车辆类型、车身颜色、车牌颜色、车辆品牌、功能用车、专项作业。非机动车属性包括车辆类型。检索结果支持导出

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据事件管理一脸通综合管控资源管理系统管理

admin

人员管控

车辆管控

区域警戒

大数据检索

结构化检索

结构化布控

布控时间

结构化检索

检索条件

重置

检索

人脸

人体

机动车

非机动车

开始时间

2021-05-13 00:00:00

结束时间

2021-06-12 00:00:00

选择设备

请选择

性别

请选择

年龄

请选择

检索结果：共 0 条

导出

暂无数据

使用-综合管控-布控时间

点击新建计划，设置布控时间周计划，该布控时间可在综合管控界面的人员布控、车辆布控、警戒布控、结构化布控中使用。但不能应用于一脸通或事件管理模块。

增加时间段，最多可设置三个时间段

复制：在弹出的界面勾选需复制到的日期即可

鼠标放到计划列表如下位置，界面会显示删除图标，单击即可删除

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据事件管理一脸通综合管控资源管理系统管理

admin

人员管控

车辆管控

区域警戒

大数据检索

布控时间

布控时间

搜索时间计划

共2条

+ 新建计划

默认时间计划

工作时间

编辑计划

默认时间计划

日常时段

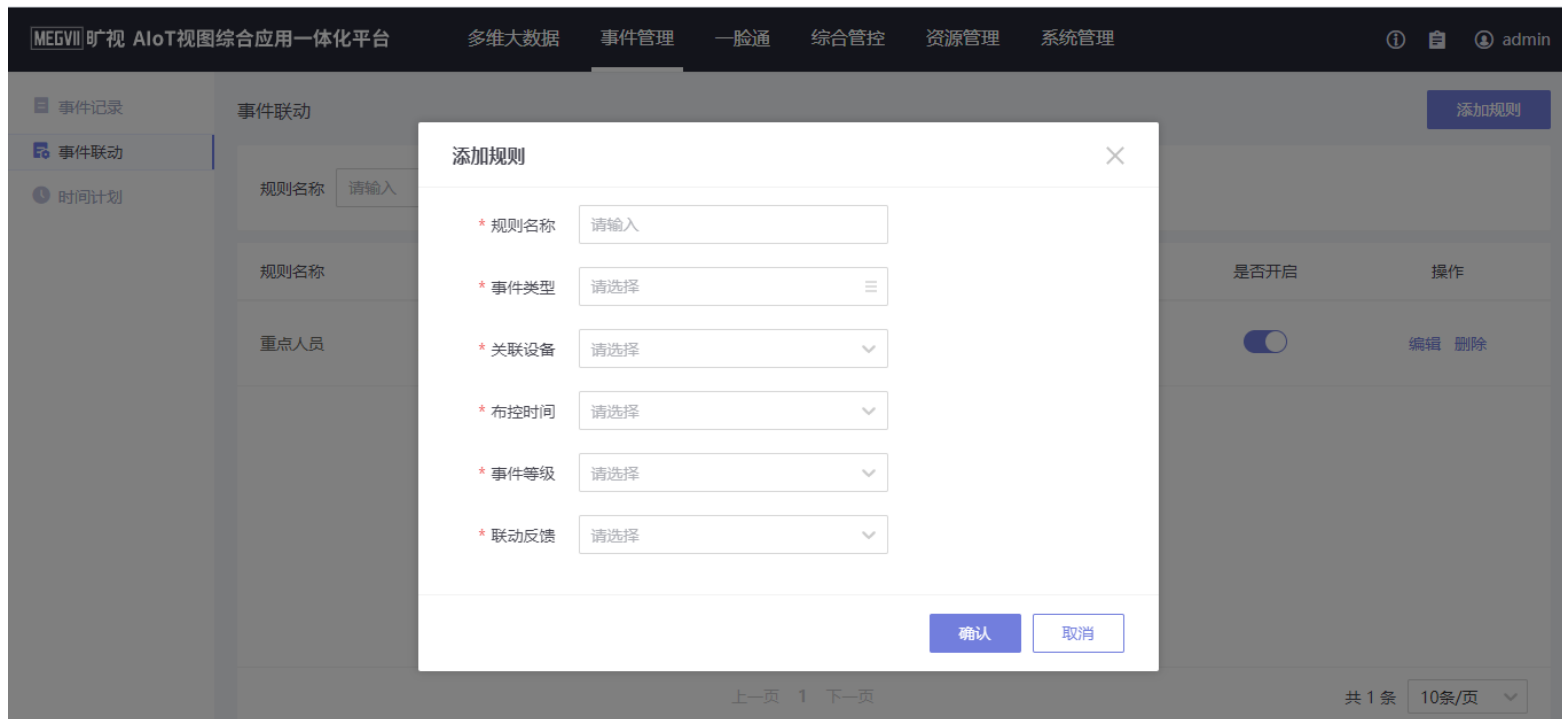
周一	00:00-23:59
周二	00:00-23:59
周三	00:00-23:59
周四	00:00-23:59
周五	00:00-23:59
周六	00:00-23:59
周日	00:00-23:59

使用-事件管理-事件联动

前提：

需要设备已经添加了重点人员布控，陌生人布控，一脸通其中一种

可对人员管控事件、车辆管控事件、区域告警事件、门禁事件、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



使用-事件管理-事件联动

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

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

① 📁 👤 admin

☰ 事件记录

🔗 事件联动

🕒 时间计划

事件联动

添加规则

规则名称

规则名称	事件类型	设备	布控时间	事件等级	联动反馈	是否开启	操作
重点人员	重点人员	金隅C2等2个设备	默认时间计划	低	联动事件订阅，联动弹窗	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除

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。

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

① ② admin

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 2021-05-13 00:00:00 结束时间 2021-06-12 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 08:05:54	低	未处理	详情
		重点人员	金隅C2	一级区域	2021-06-10 15:49:53	低	已处理	详情
		重点人员	金隅C2	一级区域	2021-06-10 15:47:56	低	未处理	详情
		重点人员	金隅C2	一级区域	2021-06-10 15:45:23	低	未处理	详情

上一页 1 2 下一页

共 11 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。

MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台

多维大数据 事件管理 一脸通 综合管控 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-多维大数据-视频预览

支持视频预览的设备可以是 视频流网络摄像机、智能摄像头等。

预览窗口支持切换1、4画面组合显示方式。可单窗口、多窗口全屏预览。可单屏关闭、多屏关闭。在视频预览窗口中，支持一键跳转到录像回放页面。当设备从异常状态恢复正常后，也可自动恢复预览可自动恢复预览。

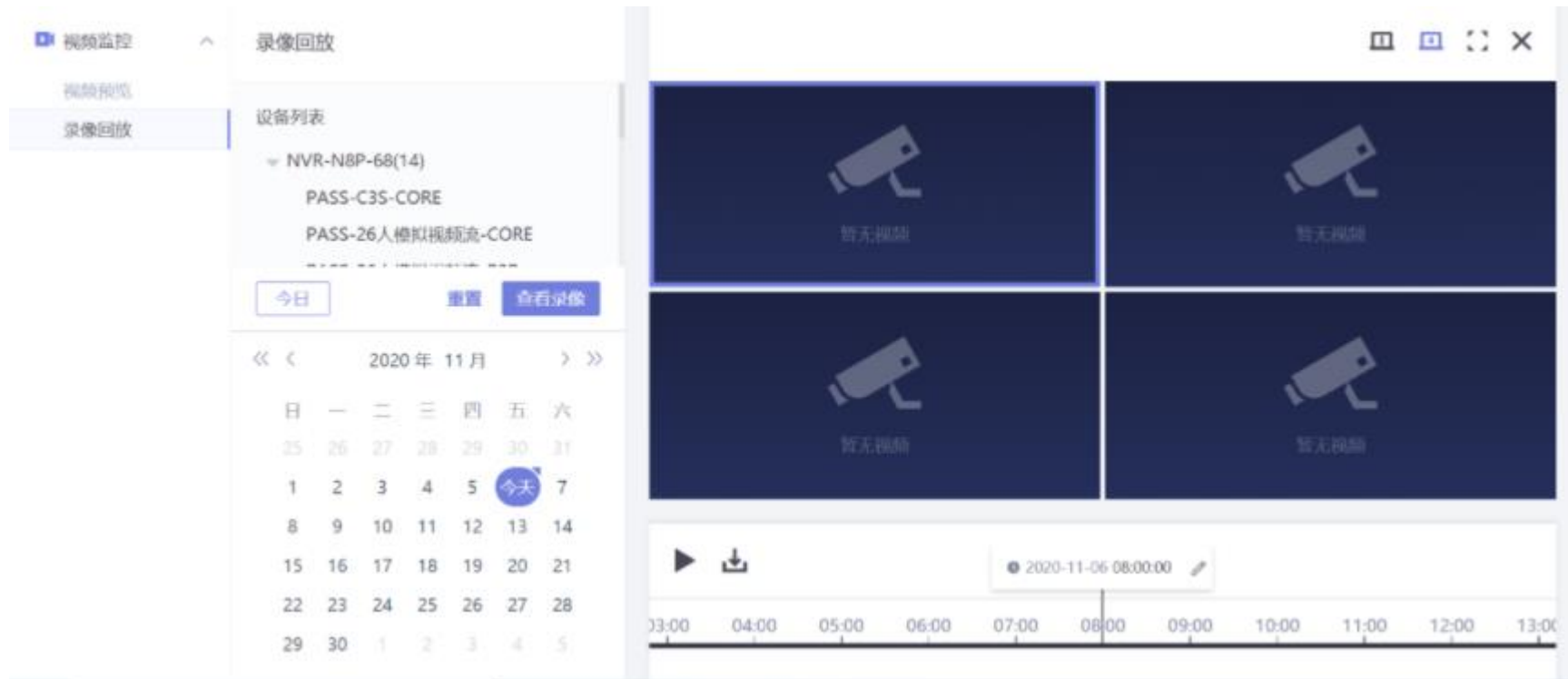


鼠标左键选择设备列表中的某个设备，将其拖动到右侧的视频预览窗口中，即可展示当前设备的预览视频。

使用-多维大数据-视频回放

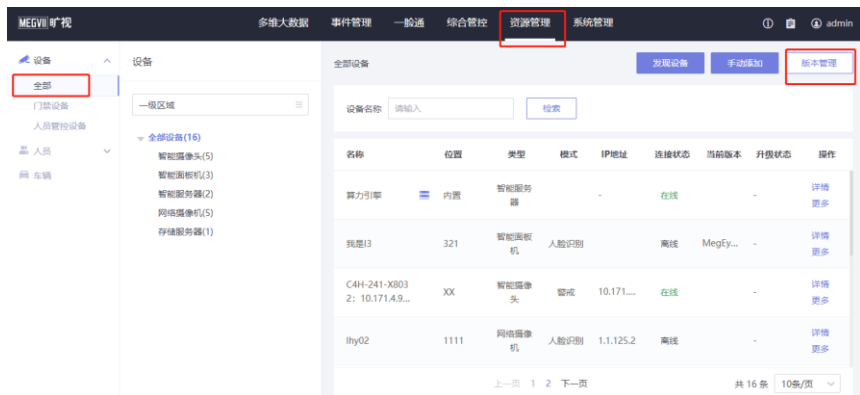
前提：已添加存储服务器。

绑定录像设备的摄像机，默认都是全天候录像，在录像回放界面，可选择单个摄像机和具体日期进行录像回放；在录像界面点击对应按钮，可以对录像进行相关操作



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

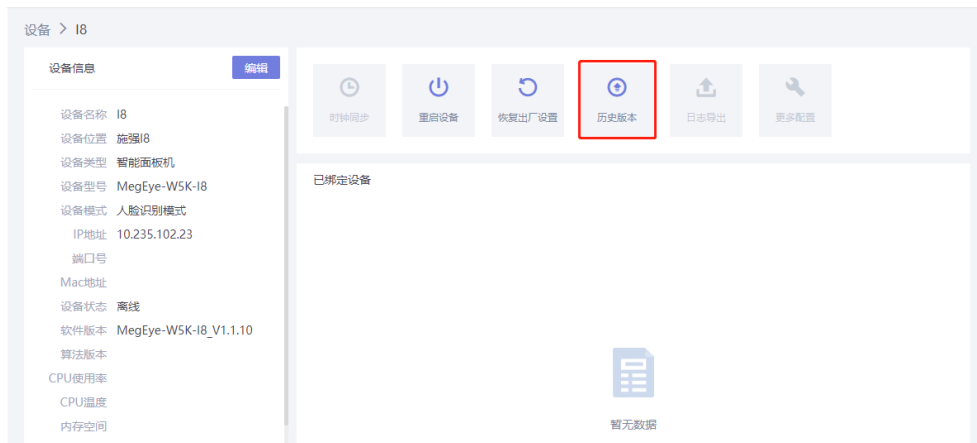
编辑

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、如果遇到鸿图运维网口使用192.0.0.64:9901无法访问的情况，可以尝试去ping 192.0.0.64，如果无法ping通，可以使用附件中的工具重置运维IP

处理方法如下：

把软件放到windows64位的电脑

电脑与鸿图的运维网口直连

双击启动ai-park_pangu_pangu-lite-yy-1.0.0_tools_muque.exe

软件会自动运行，运行完毕后等待主机关机

确定彻底关机后（主机前面的指示灯不再常亮），拔出电源，等待10秒左右再插回

主机正常启动后，主机与运维网口直连，并ping 192.0.0.64，ping通后，再谷歌浏览器输入 0.0.64:9901即可正常访问

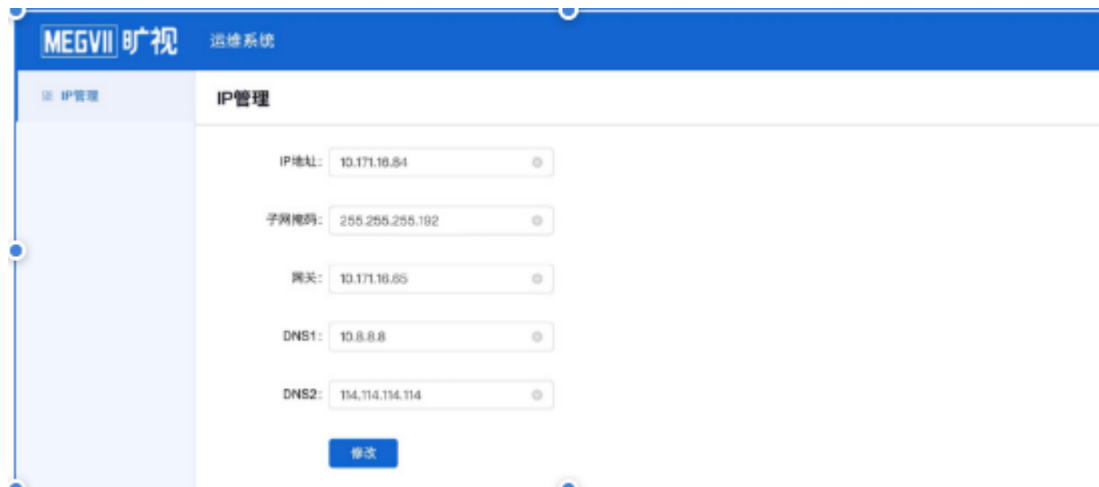


ai-park_pangu_pangu-lite-yy-1.0.0_tools_muque.exe

3、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

4、鸿图IP忘记了，如何找回。

可以登录管理口查看设备IP地址



The screenshot displays the MEGVII 旷视 management system interface. The top navigation bar is blue with the MEGVII logo and the text '运维系统'. Below this, a sidebar on the left contains a menu item 'IP管理'. The main content area is titled 'IP管理' and contains five input fields for network configuration: 'IP地址' (10.171.16.54), '子网掩码' (255.255.255.192), '网关' (10.171.16.65), 'DNS1' (10.8.8.8), and 'DNS2' (114.114.114.114). Each field has a small circular icon to its right. At the bottom of the form is a blue button labeled '修改' (Modify).

5、添加智能相机提示添加失败，实际相机网络是正常的

- (1) 查看是否添加端口号。网络摄像机不需要加端口号，但是智能摄像机必须要加，端口号为相机服务端口
- (2) 若是鸿图主机修改过IP后引起的，联系售后处理

6、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