

鸿图3004v1.0.6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

“

HML3004产品介绍

”

MEGVII 旷视

旷视 Trinity

旷视 盘古

旷视 鸿图

旷视 魔方

旷视 神行

新势共进
视界无疆

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

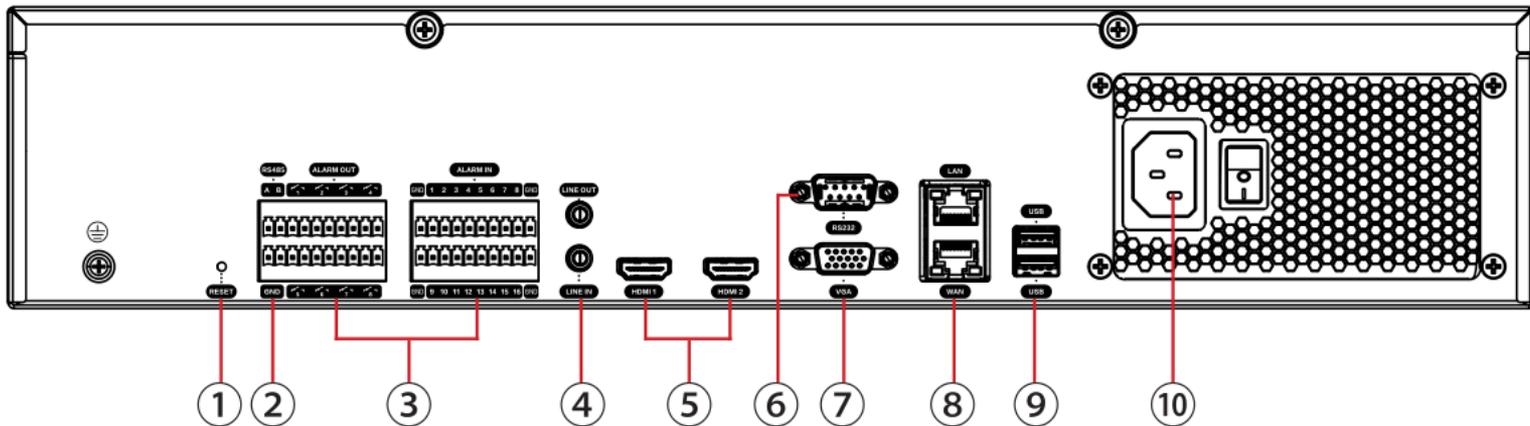
- 单机最大支持128路AI端接入能力

算法能力

- 基础算法功能：50/200 QPS、16/64 路1080P人脸人体视频流、16/64 路1080P结构化、16/64 路1080P人员车辆警戒
- 聚类：频次分析、一人一档

硬件参数

- 外观：全新外观2U机箱
- 算力芯片：1颗/4颗 AX630
- 接口：2x千兆网口/4x USB/16进8出报警口/2xHDMI/1xVGA/1xLine-in/1xAudio-out



序号	名称	序号	名称
1	Reset 按键	6	RS232 口
2	RS485 接口	7	VGA 口
3	报警输入输出口	8	LAN/WAN 口
4	音频输入输出口	9	USB 口
5	HDMI1/HDMI2	10	电源

/02

“

配置与使用

”

配置-硬盘安装

初次部署时，需要从配件盒中取出已经安装好数据库的硬盘。在安装硬盘之前，请务必确认已经断开设备电源。

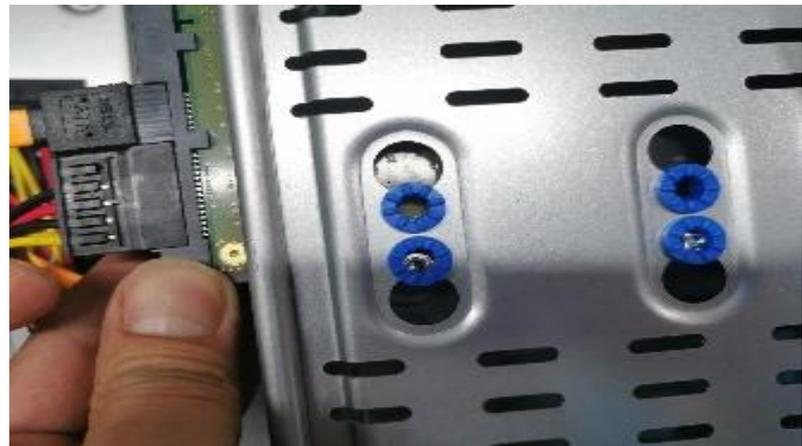
标准硬盘安装流程：

- 1、拧开机箱背部的两颗螺帽旋钮，将机箱上盖向后滑出取下。
- 2、从配件盒中取出硬盘，分别连接机箱中的硬盘数据线和硬盘电源线（硬盘数据线请插在从机箱风扇侧向左第二个SATA口）



- 4、盖上机盖，并将上盖后侧的螺帽旋钮拧紧，重新固定机箱盖板

- 3、将硬盘放置于硬件架上，并对准硬盘螺纹口与机箱硬盘架留孔（蓝色缓冲垫处），应螺丝将硬盘固定牢固



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。

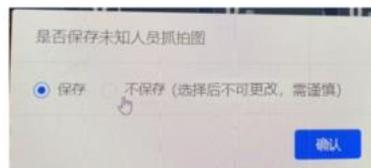
步骤 2: 输入用户名、密码、验证码。输入完成后, 点击 “登陆”, 进入 “AIoT 应用计算一体机”。

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

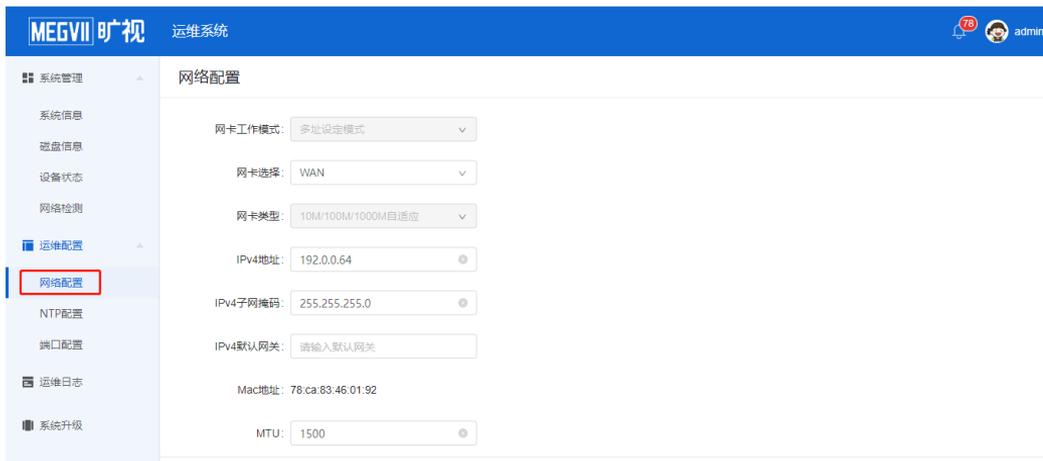
若需 “记住密码”, 请勾选 “记住密码”

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修改

进入鸿图业务界面，点击运维系统，进入运维界面登陆界面后输入admin/megvii123登陆，完成IP配置之后，点击“保存并提交”，系统需要5-10秒完成系统IP配置。



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

The screenshot displays the 'NTP配置' (NTP Configuration) page within the '运维系统' (Maintenance System). The left sidebar contains navigation items: 系统管理 (System Management), 系统信息 (System Information), 磁盘信息 (Disk Information), 设备状态 (Device Status), 网络检测 (Network Detection), 运维配置 (Maintenance Configuration), 网络配置 (Network Configuration), NTP配置 (NTP Configuration), 端口配置 (Port Configuration), 运维日志 (Maintenance Log), and 系统升级 (System Upgrade). The main content area is titled 'NTP配置' and includes a section for 'NTP自动校时' (NTP Automatic Time Synchronization) with a checkbox for 'NTP配置' (NTP Configuration) set to '否' (No). Below this is a text input field for 'NTP服务器地址' (NTP Server Address) with the placeholder '请输入服务器地址'. A section for '手动设置时间' (Manual Time Setting) contains three input fields: '时区' (Time Zone) set to 'Asia/Shanghai', '日期' (Date) set to '2018-01-29', and '时间' (Time) set to '02:08:42'. The date and time fields are enclosed in a red rectangular box. At the bottom of the form are two buttons: '保存并提交' (Save and Submit) and '取消' (Cancel).

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

* 区域级别

* 上级区域

* 超级管理员

* 密码

* 确认密码

区域说明

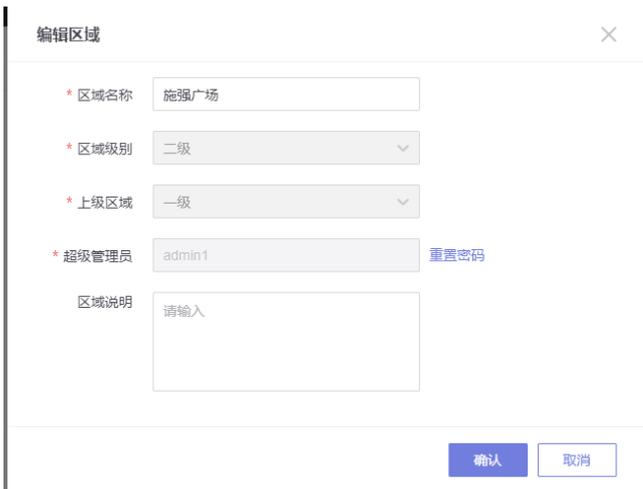
输入区域名称，选择区域类别，根据区域类别选择上级区域，输入区域的超级管理员账号以及密码，点击确认按钮完成创建。

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



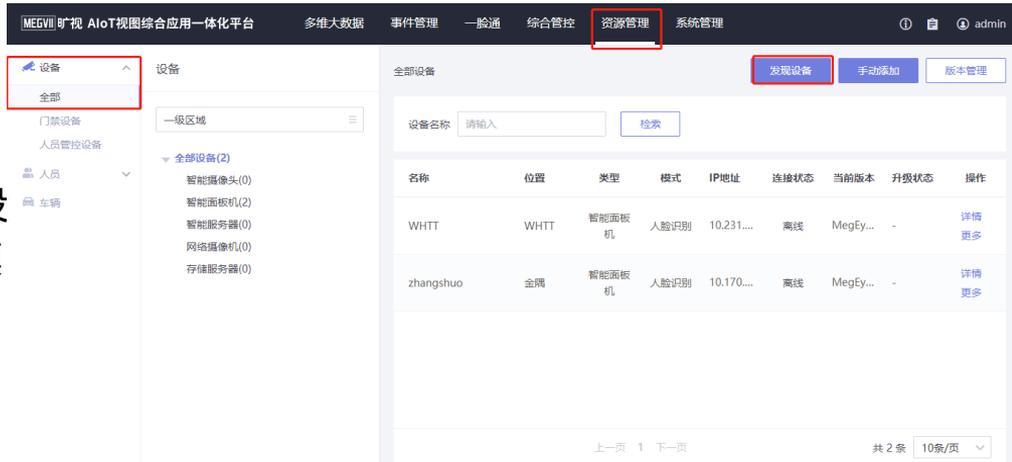
可修改名称和重置下级区域密码，本机区域密码修改方法如下图



配置-设备添加-神行面板机

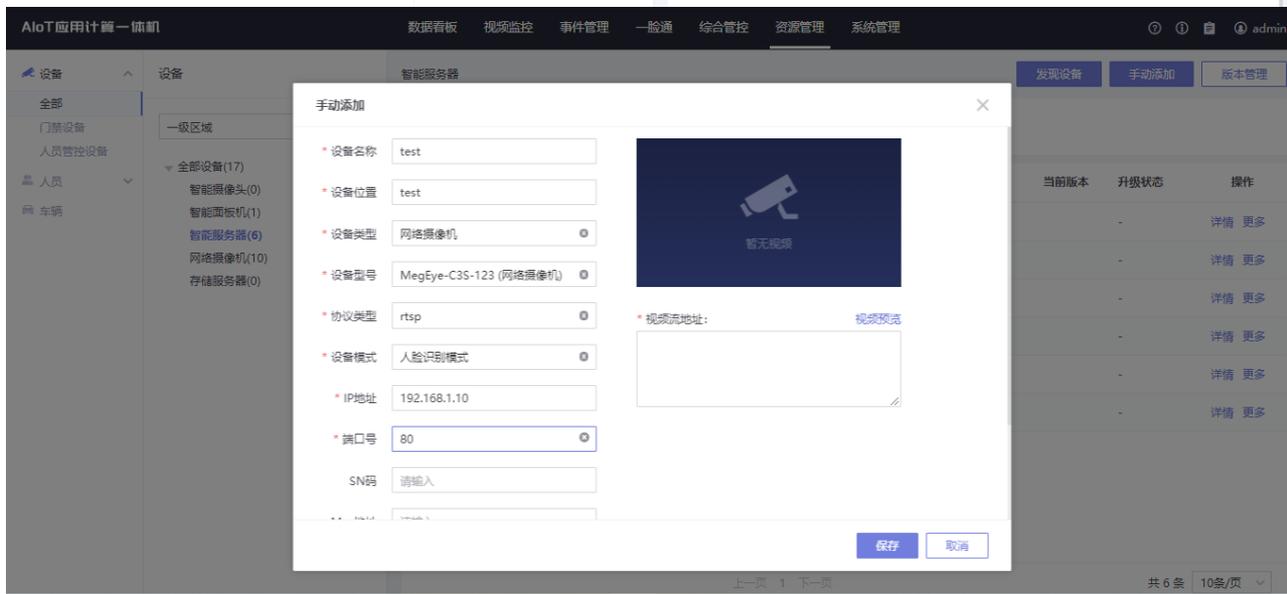
步骤 1: 神行面板机绑定鸿图。服务器地址为 <http://鸿图IP:10001> 账号密码为admin/admin

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。协议模式可选rtsp/onvif，建议用rtsp协议。端口必填，网络摄像机一般都为80，智能摄像机填服务端口。）



配置-设备添加-智能服务器

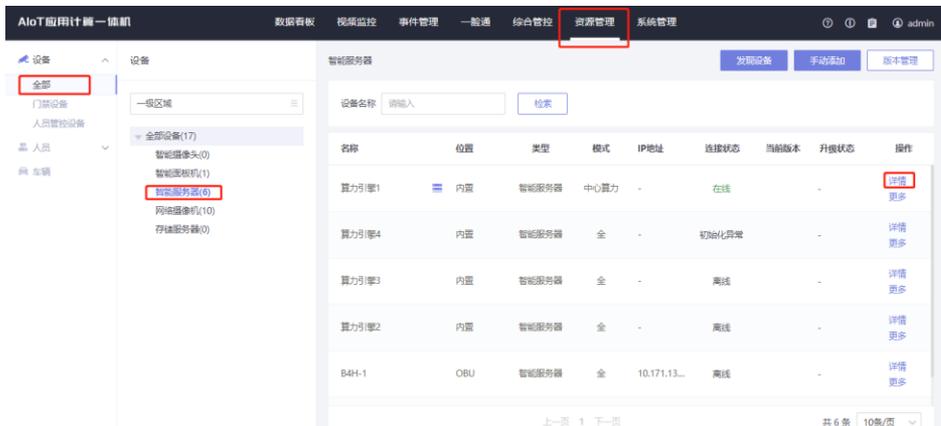
HAL3004自带算力芯片，在资源管理-全部-智能服务器下自带一条名称为“算力引擎”的智能服务器，且无法删除。所以添加网络摄像机和智能摄像机可直接绑定自带的算力引擎使用。（内置算力处于中心模式下用作聚类，无法绑定设备，需解除中心设备，变为全模式才能绑定）

- 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



配置-相机绑定智能服务器

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/b4h IP，服务器端口需与b3r/b4h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；b4h用户名为admin，密码为登陆密码

The screenshot displays the MEGVII camera configuration interface. On the left, the '设备信息' (Device Information) panel for 'psl-C3S-123' is shown, with the 'APE序列号' (APE Serial Number) '11010800001190122342' highlighted in a red box. The main area shows a 'Dialog' box for configuration. The '启用' (Enable) checkbox is checked. The 'ServerID' and '设备ID' (Device ID) fields are both set to '11010800001190122342'. The 'ServerAddr' field is set to '10.171.2.50', and the '服务器端口' (Server Port) is '8000'. The '用户名' (Username) is 'admin' and the '密码' (Password) is masked with asterisks. At the bottom of the dialog are '确定' (OK) and '取消' (Cancel) buttons. On the right, the '网络服务' (Network Service) settings are visible, with the 'GA/T 1400' service selected. The '认证使能' (Authentication Enable) is turned on, and the '认证方式' (Authentication Method) is set to 'digest'. The '端口' (Port) is '8000', '用户名' (Username) is 'admin', and '密码' (Password) is masked. The '保活间隔' (Keep-alive Interval) is '90' seconds. A red box highlights the '8000' port value.

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



√ GAT1400参数设置

Images方式上传

服务器地址

服务器端口

设备ID

用户名

密码

心跳周期

心跳超时次数

注册状态

通道

通道编号

配置-图片流

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	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

设备 门禁设备 添加门禁设备

全部 门禁设备 人员管控设备

人员 车辆

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
群演直行	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
海龙5层	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

设备 门禁设备 > 添加门禁设备 已88条 保存 取消

全部 门禁设备 人员管控设备

人员 车辆

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

<input checked="" type="checkbox"/>	设备名称	设备位置	设备类型	设备型号
<input checked="" type="checkbox"/>	群演直行	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input checked="" type="checkbox"/>	群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input checked="" type="checkbox"/>	海龙5层	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input checked="" type="checkbox"/>	N6三层前台-开门特写	N6三层前台-开门特写	网络摄像机	IPC

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 > 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 高级参数 保存 取消

个性配置

公司名称 请输入

定时显示 已开启

显示人员名称 已开启

人员照片显示 人像照片

* 待机时间 5 分钟

* 补光亮度 100

* 二次识别间隔 2 秒

* 定时显示时间 02:00

* 定时显示范围 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 > 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

活体检测 已开启

* 活体检测阈值 70

* 陌生人识别阈值 60

保密信息

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

AloT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 admin

设备 门禁设备 添加门禁设备

全部 门禁设备 检索

人员管控设备

人员 车辆

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
群演直行	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
海龙5层	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	去绑定	配置 移除
N6三层前台-开门特写	N6三层前台-开门特写	网络摄像机	IPC	在线	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

泥人科技TCP-KP V1.01

文件(X) 产品介绍(Y) 关于(O)

TCP/IP参数设置区:

IP及端口号:
192.168.1.199 4E:19:05:22:33:95

搜索模块
读参数
出厂设置
一键写入

工作模式: UDP
查询 设置

模块IP: 10.171.16.119
查询 设置

目的IP: 192.168.1.190
查询 设置

端口号: 12345
查询 设置

目的端口: 6000
查询 设置

网关IP: 10.171.16.1
查询 设置

子网掩码: 255.255.255.0
查询 设置

MAC地址: 4E:19:05:22:33:95
查询 设置

DCHP模式: 关闭
查询 设置

设备名称: NIFen TCP-KP-C2
查询 设置

继电器:

接收:

TCP/IP:
模式: TCP服务端
电脑IP: 10.171.16.214
电脑端口: 6000
目的IP: NoConnect
目的端口: NoConnect
建立

指令发送:

发送 清空发送 清空接收

网络继电器状态:

继电器1 继电器6 继电器11 所有继电器
 继电器2 继电器7 继电器12 状态: 吸合 断开
 继电器3 继电器8 继电器13 定时: 100000 s
 继电器4 继电器9 继电器14
 继电器5 继电器10 继电器15

输入接口状态: 不用设置, 目前没用到

接口1 接口5 接口9 所有接口
 接口2 接口6 接口10
 接口3 接口7 接口11
 接口4 接口8 接口12

信息显示:
清除显示 读固件版本 Ver: TCP-KP-C2 VER12.4

2021/4/16 21:13:35: 设置模块工作模式
2021/4/16 21:13:35: 设置模块工作模式
2021/4/16 21:13:39: 查询模块IP地址
2021/4/16 21:13:39: 设置模块IP地址
2021/4/16 21:13:43: 设置模块端口号

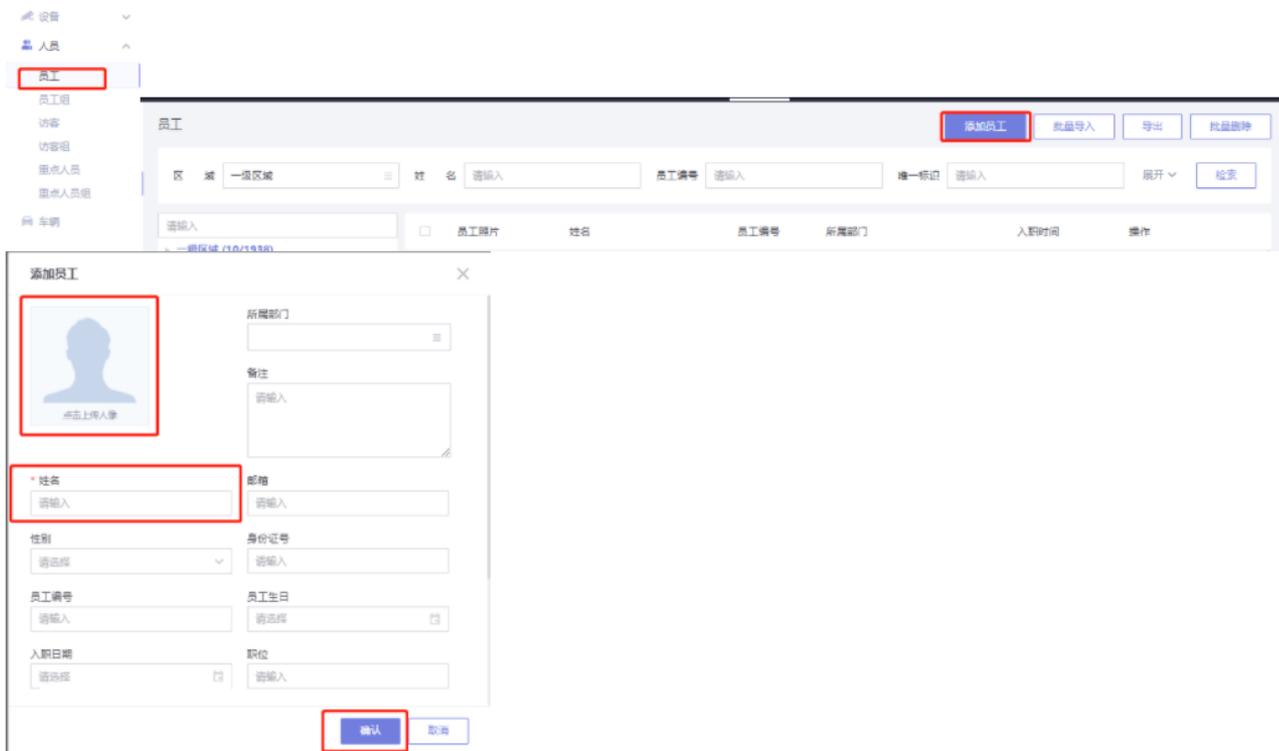
配置-人员管控设备配置

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



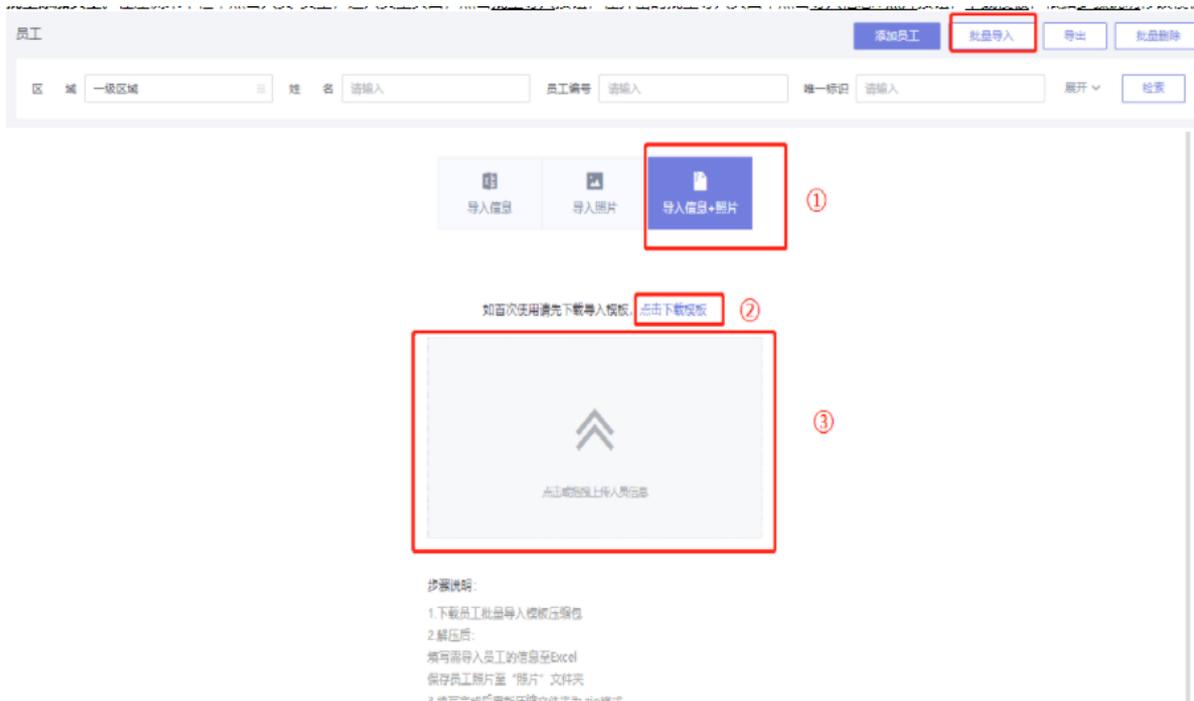
配置-人员管理-底库添加

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。



配置-人员管理-底库批量导入

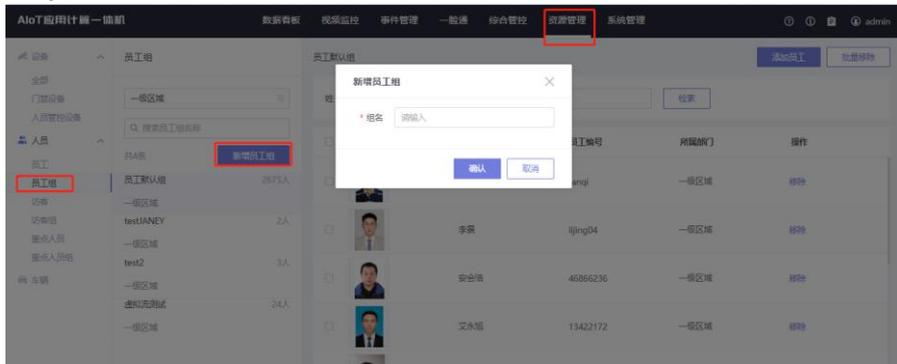
以员工为例：在左侧菜单栏中点击人员-员工，进入员工页面，点击批量导入按钮，在弹出的批量导入页面中点击导入信息+照片按钮，下载模板，根据步骤说明修改模板内容，上传员工信息压缩包，点击导入文件按钮即可。如图所示。访客与重点人员方式一致



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

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

The screenshot shows the 'Door Control' (门禁控制) configuration page in the MEGVII IoT application. The page has a dark header with navigation tabs: '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The user 'admin' is logged in. On the left, there is a sidebar menu with '门禁管理' expanded, showing sub-items like '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', and '迎宾管理'. The main content area is titled '门禁控制' and features a search bar with 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), along with a '检索' (Search) button. Below the search bar is a table of door devices:

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
群演直行	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	已同步	开门 常开 常闭
群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	已同步	开门 常开 常闭
海龙5层	虚拟流	网络摄像机	IPC	在线	已同步	开门 常开 常闭
N6三层前台-开门特写	N6三层前台-开门特写	网络摄像机	IPC	在线	未同步	开门 常开 常闭
N6三层前台-开门广角	N6三层前台-开门广角	网络摄像机	IPC	在线	未同步	开门 常开 常闭
N6三层B区-西门入口-...	N6三层B区-西门入口-...	网络摄像机	IPC	在线	未同步	开门 常开 常闭

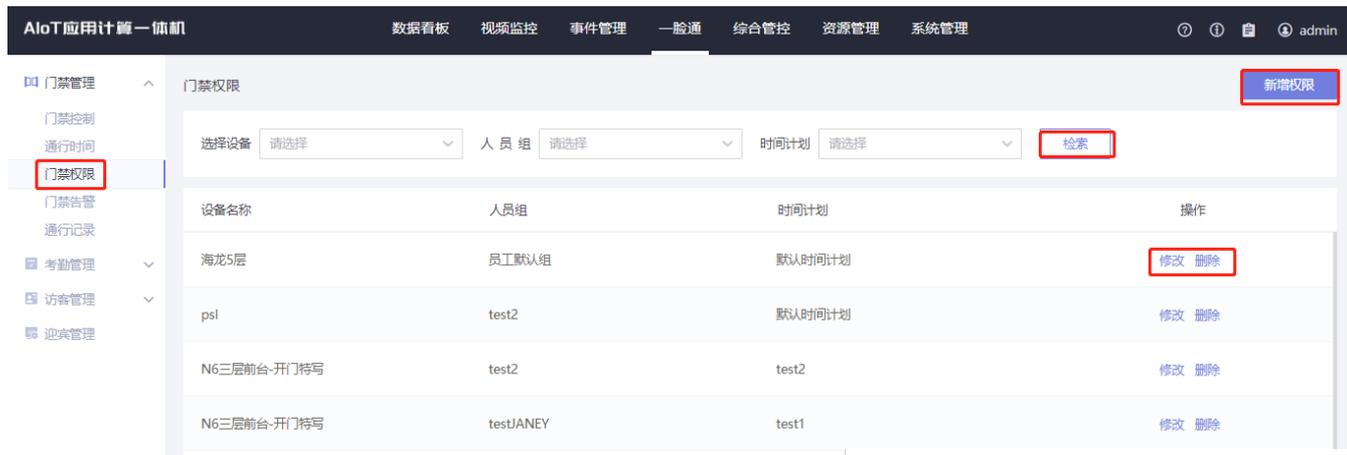
配置-门禁管理-通行时间设置

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）

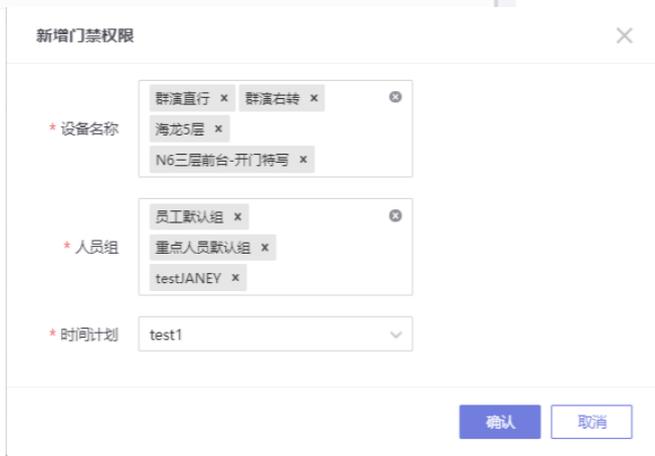
The screenshot shows the '通行时间' (Passing Time) configuration interface. The top navigation bar includes 'AloT应用计算一体机', '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The user is logged in as 'admin'. The left sidebar shows '门禁管理' with sub-items: '门禁控制', '通行时间' (highlighted), '门禁权限', '门禁告警', '通行记录', '考勤管理', '访客管理', and '迎宾管理'. The main content area has a search bar for '搜索时间计划' and a '+ 新建计划' button. Below is a table of weekly time slots under the heading '日常时段'.

计划名称	08:20 至 12:30	13:30 至 14:30	15:30 至 17:30	操作
<input checked="" type="checkbox"/> 周一	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周二	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周三	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周四	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周五	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周六	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 周日	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="复制"/>

门禁权限下可新增权限，也可对已有权限检索、修改和删除



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



考勤设备管理下可以添加或移除考勤设备

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 人脸通 综合管控 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

考勤设备管理 添加考勤设备

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	操作
群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC	移除
群演直行	虚拟流	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 设备位置 设备类型 设备型号 检索

<input type="checkbox"/>	设备名称	设备位置	设备类型	设备型号
<input checked="" type="checkbox"/>	群演直行	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input checked="" type="checkbox"/>	群演右转	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input type="checkbox"/>	海龙5层	虚拟流	网络摄像机	IPC
<input type="checkbox"/>	N6三层前台-开门特写	N6三层前台-开门特写	网络摄像机	IPC
<input type="checkbox"/>	N6三层前台-开门广角	N6三层前台-开门广角	网络摄像机	IPC
<input type="checkbox"/>	N6三层B区-西门入口-特写	N6三层B区-西门入口-特写	网络摄像机	IPC

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 视频监控 事件管理 人脸通行 综合管控 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 共1条 新建考勤组

杭州 2人 查

杭州 编辑考勤组

考勤人员 已选2人:赵元、吴敬博

考勤时段 时段1 上班 13:33-14:33 下班 16:33-18:33

考勤周期 星期一

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:

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

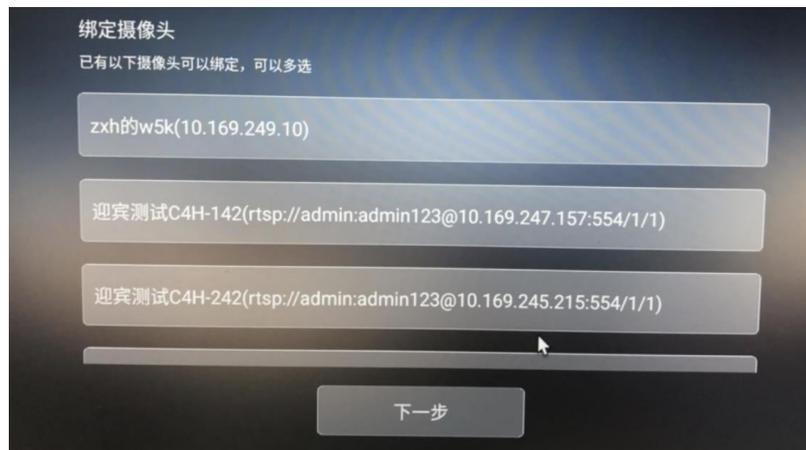
http://10.122.130.25

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

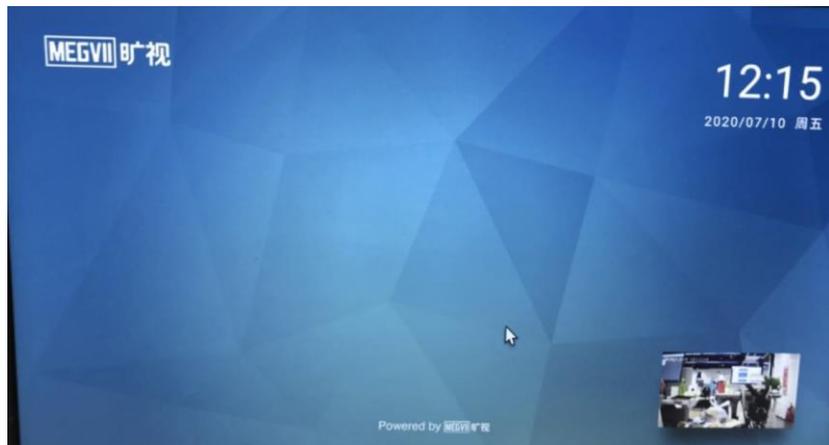
已有以下摄像头可以绑定，可以多选

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）

The screenshot shows the 'AloT应用计算一体机' (AloT Application Computing All-in-One) interface. The top navigation bar includes '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The left sidebar lists various management functions, with '功能配置' (Function Configuration) expanded and '一脸通配置' (Face Recognition Configuration) selected. The main content area is titled '一脸通配置' and contains the following settings:

- 访客管理 (Visitor Management):** 过期信息保存时长 (7 days), 来访记录保留时长 (30 days).
- 考勤管理 (Attendance Management):** 考勤记录回调地址 (请输入), 考勤记录保留时长 (90 days).
- 门禁管理 (Access Control):** 识别记录回调地址 (请输入), 通行记录保留时长 (90 days).
- 防疫测温 (Epidemic Prevention Temperature Measurement):** 体温检测 (Off), 口罩检测 (Off), 健康码检测 (On), 核酸检测 (Off), 疫苗接种 (Off).

Buttons for '保存' (Save) and '重置' (Reset) are located in the top right corner of the configuration area.

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）【3】聚类参数，支持默认/自定义切换

AIoT应用计算一体机

数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

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 管控配置 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 分钟 访客二维码有效时长 分钟

入库参数

入库标准

聚类参数

聚类标准

配置-功能配置-管控配置

系统管理-功能配置-管理配置可设置【1】人员管控下的布控记录、未知人员记录、高频未知人员记录的存储时长（默认90天，可设1-180）【2】结构化记录存储时长（默认90天，可设1-180）【3】车辆记录存储时长（默认90天，可设1-180）【4】警戒记录存储时长（默认90天，可设1-180）

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 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 管控配置 全局参数配置 系统运维

管控配置

保存 重置

人员管控

布控记录存储时长 天 未知人员记录存储时长 天

高频未知人员记录存储时长 天

大数据检索

结构化记录存储时长 天

车辆管控

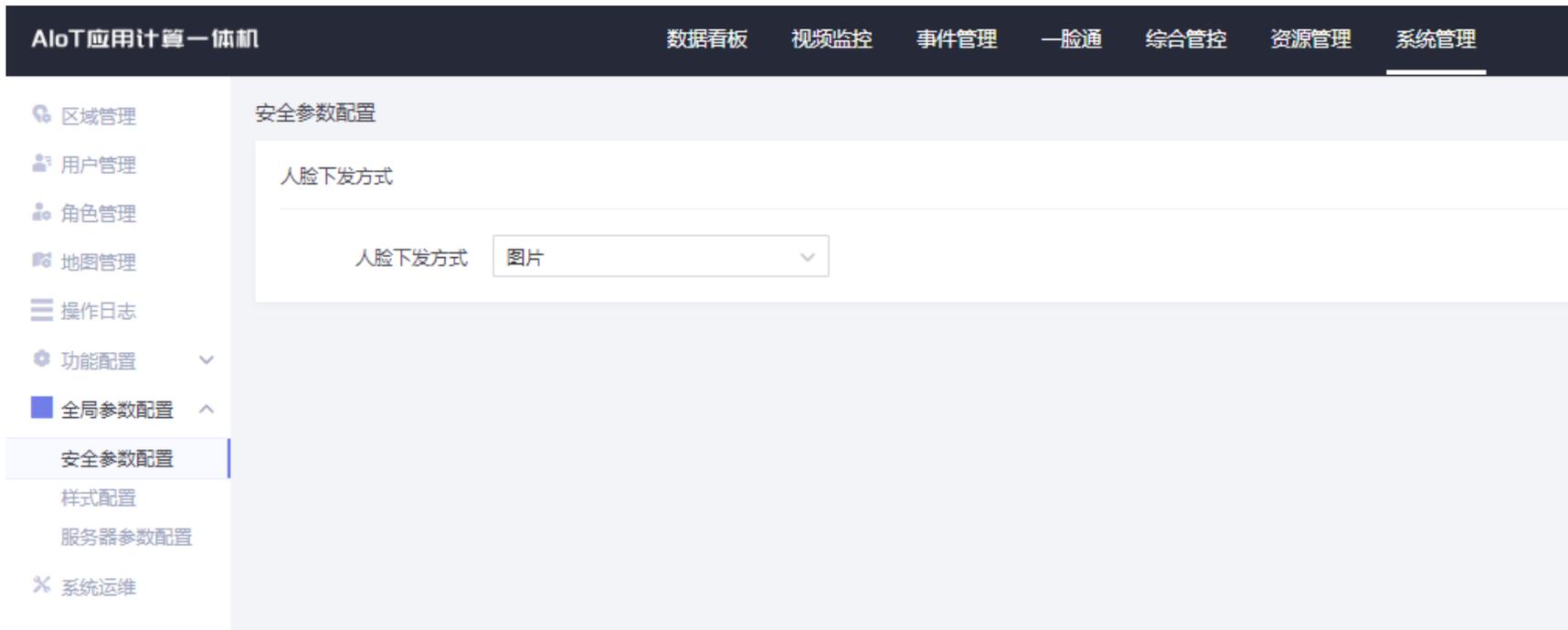
车辆记录存储时长 天

区域警戒

警戒记录存储时长 天

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

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

区域管理 用户管理 **角色管理** 地图管理 操作日志 功能配置 全局参数配置 系统运维

角色管理 新建角色

用户角色	类型	操作
超级管理员	系统角色	
普通管理员	系统角色	
系统管理员	系统角色	
test	自定义角色	修改 删除

新建角色 ✕

* 角色名称

- 系统管理
- 资源管理
- 综合管控
- 一脸通
- 事件管理
- 视频监控
- 数据看板

确认 取消

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

区域管理 **用户管理** 角色管理 地图管理 操作日志 功能配置 全局参数配置 系统运维

用户管理 创建用户

用户名称 归属区域 用户角色 检索

用户名称	归属区域	用户角色	创建人	创建时间	是否启用	操作
admin	一级区域	超级管理员		2021-09-23 12:07:00	<input type="checkbox"/>	编辑 修改密码 删除
LX	一级区域	系统管理员	admin	2021-12-28 18:02:59	<input type="checkbox"/>	编辑 修改密码 删除
xumu	一级区域	系统管理员	admin	2021-12-31 13:38:01	<input type="checkbox"/>	编辑 修改密码 删除

创建账号 ✕

* 用户名称

* 密码

* 确认密码

* 用户角色

确认 取消

系统支持通过可视化模块数据看板查看全部模块、或通行，管控，警戒模块数据信息。
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

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

AIoT应用计算一体机

数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理

通行记录 导出

归属区域 姓名 人员类型 人员编号 展开 检索

抓拍图片	底库图片	姓名	人员类型	个性签名	人员编号	部门	健康码状态	设备名称	设备位置	识别方式	通行状态	识别时间
			员工		59201644	一级...	未检测	N6三层B区-西门入口-...	N6三层B区-...	人脸	通行	2022-03-10 15:51:26
			未识别				未检测	N6三层前台-开门广角	N6三层前台-...	人脸	未通行	2022-03-10 15:50:20
			无权限人员				未检测	N6三层前台-开门特写	N6三层前台-...	人脸	未通行	2022-03-10 15:50:20
			未识别				未检测	N6三层前台-开门特写	N6三层前台-...	人脸	未通行	2022-03-10 15:50:15
			无权限人员				未检测	N6三层前台-开门广角	N6三层前台-...	人脸	未通行	2022-03-10 15:50:13

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 v

迎宾管理

考勤记录

导出

区域 姓名 员工编号 考勤状态 收起 ^

开始时间 结束时间

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

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	未到早退次数	打卡次数	缺勤次数	操作
楚	30405235	一级区域	一级区域	打卡	0	25	0	1	0	0	0	0	0	记录 日历
fbf...	33082796	一级区域	一级区域	12321	0	30	0	2	0	0	0	0	0	记录 日历
冯俊帆	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

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

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下，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 a software interface for managing attendance. A modal window titled "出勤调整" (Attendance Adjustment) is open, allowing users to add or modify attendance records. The form includes the following fields:

- 姓名: 请选择 (Name: Please select)
- 员工编号: (Employee ID)
- 所属部门: (Department)
- 调整类型: 请选择 (Adjustment Type: Please select)
- 开始时间: 2020-11-06 18:18:32 (Start Time)
- 结束时间: 2020-11-06 18:18:32 (End Time)
- 调整事由: (Adjustment Reason)

The background interface shows a table of attendance records with columns for Start Time, Adjustment Type, and Adjustment Reason. The table contains two rows of data:

开始时间	调整类型	调整理由
18 11:56:00	补卡	
09 16:06:00	补卡	

At the bottom right of the interface, there is a pagination control showing "共 2 条" (Total 2 items) and "10条/页" (10 items per page).

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



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

共 45914 条 10条/页

使用-人员管控-员工、访客、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-员工、访客、重点人员

The screenshot shows the '人员管控' (Personnel Control) interface. The left sidebar has '人员布控' (Personnel Deployment) highlighted. The main area is titled '人员布控' and contains two tabs: '员工、访客、重点人员' (Employee, Visitor, Key Person) and '未知人员' (Unknown Person). A '添加规则' (Add Rule) button is in the top right. Below the tabs is a search bar with '规则名称' (Rule Name) input field, '设备列表' (Device List) dropdown, and a '检索' (Search) button.

The '添加规则' (Add Rule) dialog box contains the following fields:

- 规则名称 (Rule Name): 布控
- 规则类型 (Rule Type): 员工 x 访客 x 重点人员 x
- 选择设备 (Select Device): 请选择
- 选择人员组 (Select Personnel Group): 员工默认组 x 重点人员默认组 x 访客默认组 x
- 时间计划 (Time Schedule): 默认时间计划

Buttons: 确认 (Confirm), 取消 (Cancel)

使用-人员管控-未知人员布控

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-未知人员

The screenshot shows the AIoT application management interface. The top navigation bar includes '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The '综合管控' section is active, with sub-tabs for '员工、访客、重点人员' and '未知人员'. A '添加规则' button is visible in the top right. The main content area shows a search bar with '规则名称' and '设备列表' fields, and a '检索' button. Below is a table with columns for '规则名称', '规则类型', '设备', '时间计划', and '操作'.

规则名称	规则类型	设备	时间计划	操作
123	未知人员	N6三层前台-开门待写等4个设备	默认时间计划	编辑 删除

The '添加规则' dialog box is shown, with fields for '规则名称', '规则类型', '选择设备', and '时间计划'. The '规则名称' field contains '未知人员布控'. The '规则类型' dropdown is set to '未知人员'. The '选择设备' field contains two selected items: 'N6三层前台-开门待写' and 'N6三层B区-西门入口-待写'. The '时间计划' dropdown is set to '默认时间计划'. At the bottom, there are '确认' and '取消' buttons.

使用-人员管控-布控记录

前提：人员布控中员工、访客、重点人员布控已经设置

布控记录查询可根据开始时间、结束时间、人员姓名、归属区域、选择设备、人员身份字段筛选。可查看和导出识别记录。记录点击放大后也可点击查看轨迹自动查询该人员轨迹。

The screenshot displays the MEGVII system's 'Personnel Control' (人员管控) interface. The top navigation bar includes '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The user is logged in as 'admin'. The left sidebar lists various control categories: '人员管控' (expanded), '未知人员', '高频人员', '以脸搜脸', '人员聚类', '人员轨迹', '人员布控', '车辆管控', '区域警戒', and '大数据检索'. The main content area is titled '布控记录' (Deployment Records) and features a search form with the following fields: '开始时间' (Start Time) set to '2022-02-09 00:00:00', '结束时间' (End Time) set to '2022-03-11 00:00:00', '人员姓名' (Personnel Name) with a '请输入' (Please enter) placeholder, '归属区域' (Belonging Area) set to '一级区域' (Level 1 Area), '选择设备' (Select Device) set to '请选择' (Please select), and '人员身份' (Personnel Identity) set to '请选择' (Please select). There are '导出' (Export) and '检索' (Search) buttons, along with a '收起' (Collapse) icon.

使用-人员管控-未知人员

前提：人员布控中未知人员布控已经设置

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未知人员，录入未知人库。可查看和导出识别记录）。记录点击放大后可点击查看轨迹自动查询该人员轨迹。如图所示

人员管控 ^ 未知人员 导出

布控记录

未知人员 开始时间 2022-02-09 00:00:00 结束时间 2022-03-11 00:00:00 选择设备 请选择 归属区域 一级区域 检索

高频人员

以脸搜脸

人员聚类

人员轨迹

人员布控

车辆管控 v

区域警戒 v

大数据检索 v

布控时间

 2022-03-10 16:38:09 一级区域 N6三层B区-西门口-特写	 2022-03-10 16:38:00 一级区域 N6三层B区-西门口-特写	 2022-03-10 16:37:45 一级区域 N6三层前台-开门广角	 2022-03-10 16:37:45 一级区域 N6三层前台-开门特写	 2022-03-10 16:37:38 一级区域 N6三层前台-开门特写
 2022-03-10 16:37:37 一级区域 N6三层前台-开门特写	 2022-03-10 16:37:35 一级区域 N6三层前台-开门广角	 2022-03-10 16:37:34 一级区域 N6三层前台-开门特写	 2022-03-10 16:37:30 一级区域 N6三层B区-西门口-特写	 2022-03-10 16:37:28 一级区域 N6三层B区-西门口-特写

使用-人员管控-高频人员

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/未知人员识别记录。如图所示

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 ② ① 自 admin

人员管控 高频人员 高频重点人员 高频未知人员 导出

布控记录 未知人员 高频人员 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

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

	13次	2021-12-23 17:57:59
	7次	2021-12-23 17:57:54
	14次	2021-12-23 17:57:53
	21次	2021-12-23 17:57:48
	16次	2021-12-23 17:57:46

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 ② ① 自 admin

人员管控 高频人员 高频重点人员 高频未知人员 导出

布控记录 未知人员 高频人员 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

归属区域 一级区域 出现次数 请输入 检索

排序: 最近抓拍

	4次	2022-01-19 16:36:00
	60010次	2022-01-19 16:35:05
	2次	2022-01-19 16:26:13
	81次	2022-01-19 16:25:33
	26次	2022-01-19 16:25:16
	5次	2022-01-19 16:25:04
	90次	2022-01-19 16:14:32
	16次	2022-01-19 16:14:06
	3次	2022-01-19 16:12:39
	2次	2022-01-19 16:08:26

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



使用-人员管控-人员聚类

可添加解析任务进行聚类分析

AloT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 admin

人员管控 人员聚类 添加解析任务

任务名称 检索

任务名称	任务类型	资源类型	出现次数	聚类时间	设备	任务创建时间	任务状态	操作
金隅3层	定时任务	未知人员记录	5次及以上	最近30天	N6三层前台-开门待写等3个设备	2021-10-25 16:42:08	已完成	删除

添加解析任务

* 规则名称

选择设备

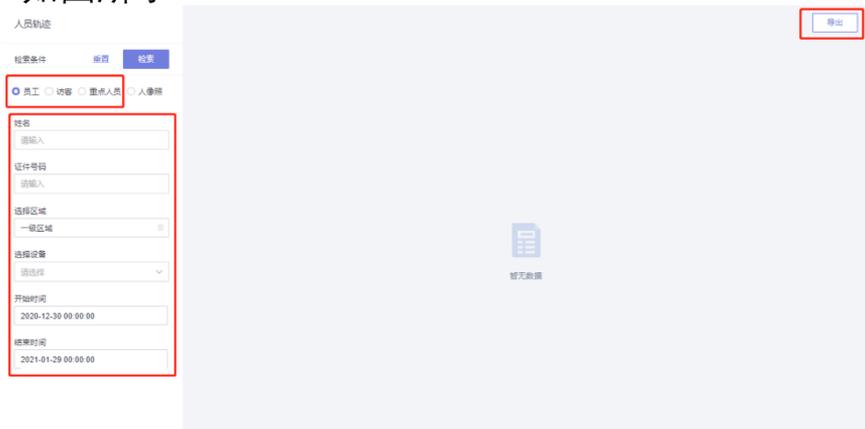
时间范围 最近 天

出现次数 次及以上

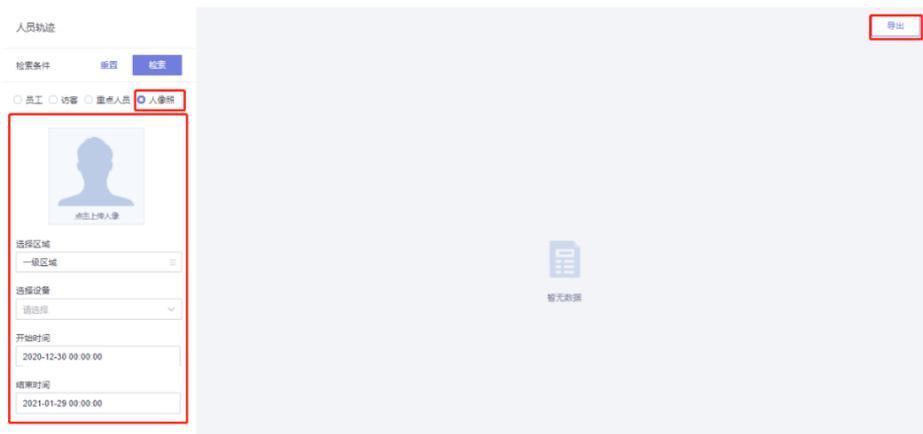
确认 取消

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

* 设备位置

* 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

端口号

Mac地址

* 用户名

* 视频流地址:

AIoT应用计算一体机

数据看板 视频监控 事件管理 一验通 综合管控 资产管理 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 选择设备 请选择 检索

添加规则

* 规则名称

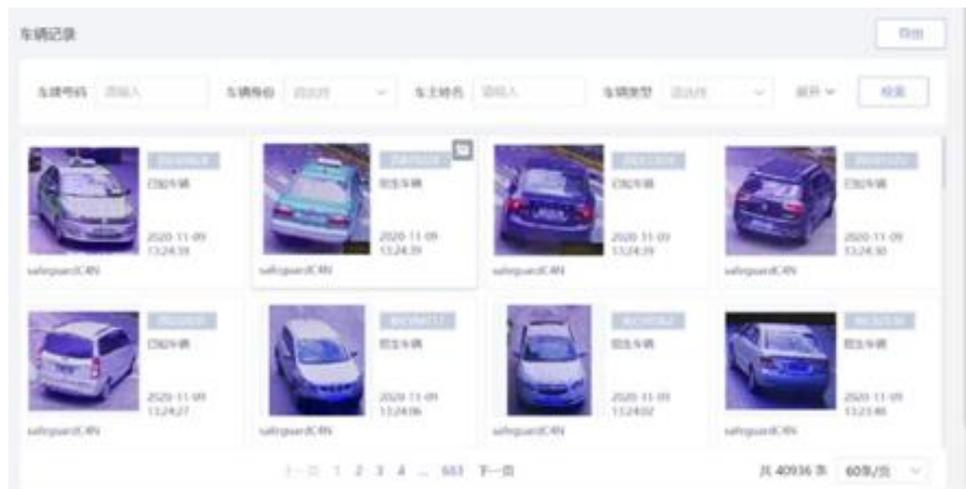
* 选择设备 请选择

* 时间计划 请选择

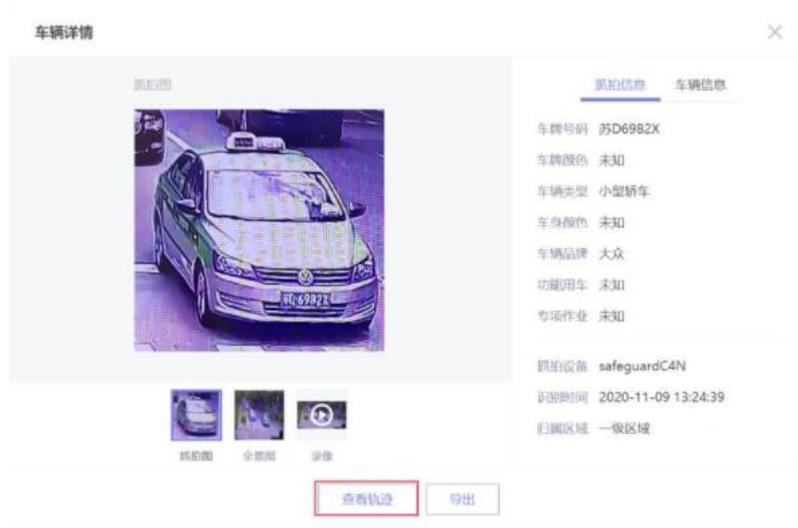
确认 取消

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

The screenshot shows the '车辆轨迹' (Vehicle Trajectory) interface. The top navigation bar contains the following items: 'AloT应用计算一体机', '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', '系统管理', and a user profile 'admin'. The left sidebar menu includes '人员管控', '车辆管控', '车辆记录', '车辆轨迹' (highlighted with a red box), '车辆布控', '区域警戒', '大数据检索', and '布控时间'. The main content area has a search section with '检索条件' and '检索' buttons. Below are input fields for '车牌号码' (with '请输入' placeholder), '车主姓名' (with '请输入' placeholder), '归属区域' (with '一级区域' and a dropdown arrow), '选择设备' (with '请选择' and a dropdown arrow), and '开始时间' (with '2022-02-09 00:00:00'). A '导出' button is in the top right. The main area displays '暂无数据' (No data) with a document icon.

使用-区域警戒-警戒布控

前提：必须添加警戒模式相机(可以是智能摄像机，也可以是网络摄像机)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



* 视频流地址:

注意：鸿图的警戒布控需要进入B4H网页进行配置，具体配置方法见右下角文档“旷视魔方智能分析盒 MegCube-B4H系列主机配置指南（警戒场景）”



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、人员越界-翻墙检测、人员徘徊、车辆离开、抽烟、奔跑、摔倒、打电话、玩手机、睡岗。可查看和导出已布控设备的警戒报警记录

The screenshot displays the AIoT application interface. The top navigation bar includes 'AloT应用计算一体机' and several management modules: '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. On the right of the header, there are icons for help, information, a mailbox, and a user profile labeled 'admin'. The left sidebar menu shows '人员管控', '车辆管控', '区域警戒', '警戒记录' (highlighted), '警戒布控', '大数据检索', and '布控时间'. The main content area is titled '警戒记录' and features a search filter bar with the following elements: '选择设备' (Please select), '警戒类型' (Please select), '开始时间' (2022-02-09 00:00:00), '结束时间' (2022-03-11 00:00:00), an '展开' (Expand) dropdown, and a '检索' (Search) button. An '导出' (Export) button is located in the top right corner of the main content area.

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

* 设备位置

* 设备类型

* 设备型号

* 设备模式

* IP地址

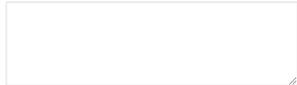
端口号

Mac地址

* 用户名



* 视频流地址:



添加规则

* 规则名称

* 选择设备

* 时间计划

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

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 ? i 📄 👤 admin

人员管控 结构化检索

车辆管控 检索条件 重置 检索

区域警戒 人脸 人体 机动车

大数据检索 非机动车

结构化检索 开始时间

结构化布控 2022-02-09 00:00:00

布控时间 结束时间

2022-03-11 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

The screenshot displays the 'AloT应用计算一体机' (AloT Application Computing All-in-One) interface. The top navigation bar includes '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The '综合管控' (Comprehensive Control) tab is active. The left sidebar shows a menu with '布控时间' (Deployment Time) selected. The main content area shows the '布控时间' configuration page with a search bar and a table of default time slots.

布控时间

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-事件管理-事件联动

前提：

需要设备已经添加了员工、访客、重点人员布控，未知人员布控，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、设备事件、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（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）

The screenshot displays the 'AloT应用计算一体机' (AloT Application Computing All-in-One) interface. The top navigation bar includes '数据看板', '视频监控', '事件管理', '一脸通', '综合管控', '资源管理', and '系统管理'. The user is logged in as 'admin'. The main content area is titled '事件联动' (Event Linkage) and features a '添加规则' (Add Rule) button. A modal dialog box titled '添加规则' (Add Rule) is open, containing the following fields:

- * 规则名称: 请输入
- * 事件类型: 请选择 (Dropdown menu with options: 人员管控, 车辆管控, 区域告警, 设备事件, 出入事件)
- * 关联设备: 请选择
- * 布控时间: 请选择
- * 事件等级: 请选择
- * 联动反馈: 请选择

At the bottom of the dialog are '确认' (Confirm) and '取消' (Cancel) buttons. The background interface shows a table with columns for '规则名称', '是否开启', and '操作', with two rows of data.

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

AIoT应用计算一体机

数据看板 视频监控 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

事件联动

添加规则

规则名称 请输入 检索

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
jjhhh	未知人员	N6三层前台-开门特写	默认时间计划	高	联动弹窗	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
jjj	未知人员	N6三层B区-西门口-特写等2个设备	默认时间计划	高	联动事件订阅	<input 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。

AIoT应用计算一体机 数据看板 视频监控 事件管理 一脸通 综合管控 资源管理 系统管理 ? i 📄 👤 admin

事件记录 事件记录 导出

事件联动

时间计划

选择设备 请选择 ▼ 事件类型 请选择 ☰ 开始时间 2022-02-09 00:00:00 结束时间 2022-03-11 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
		未知人员	N6三层前台-开门特...	一级区域	2022-03-02 15:58:17	高	未处理	详情
		未知人员	N6三层前台-开门特...	一级区域	2022-03-02 15:58:16	高	未处理	详情
		未知人员	N6三层前台-开门特...	一级区域	2022-03-02 15:58:02	高	未处理	详情

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。

事件详情



抓拍图



抓拍图



全景图

抓拍设备 N6三层前台-开门特写

事件类型 未知人员

抓拍时间 2022-03-02 15:58:17

事件等级 高

事件状态 未处理

处理备注

请输入处理备注

处理

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。

The screenshot displays the 'Time Plan' management interface. The top navigation bar includes 'MEGVII 旷视 AIoT视图综合应用一体化平台' and various system management options. The left sidebar shows '事件记录', '事件联动', and '时间计划' (selected). The main content area shows a search bar for '搜索时间计划', a '+ 新建计划' button, and a list of time plans. The '默认时间计划' (Default Time Plan) is selected, showing a table of daily time segments from Monday to Sunday, all set to '00:00-23:59'. An '编辑计划' (Edit Plan) button is visible in the top right corner of the main content area.

日期	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-视频监控-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。当前版本还新增了云台控制。

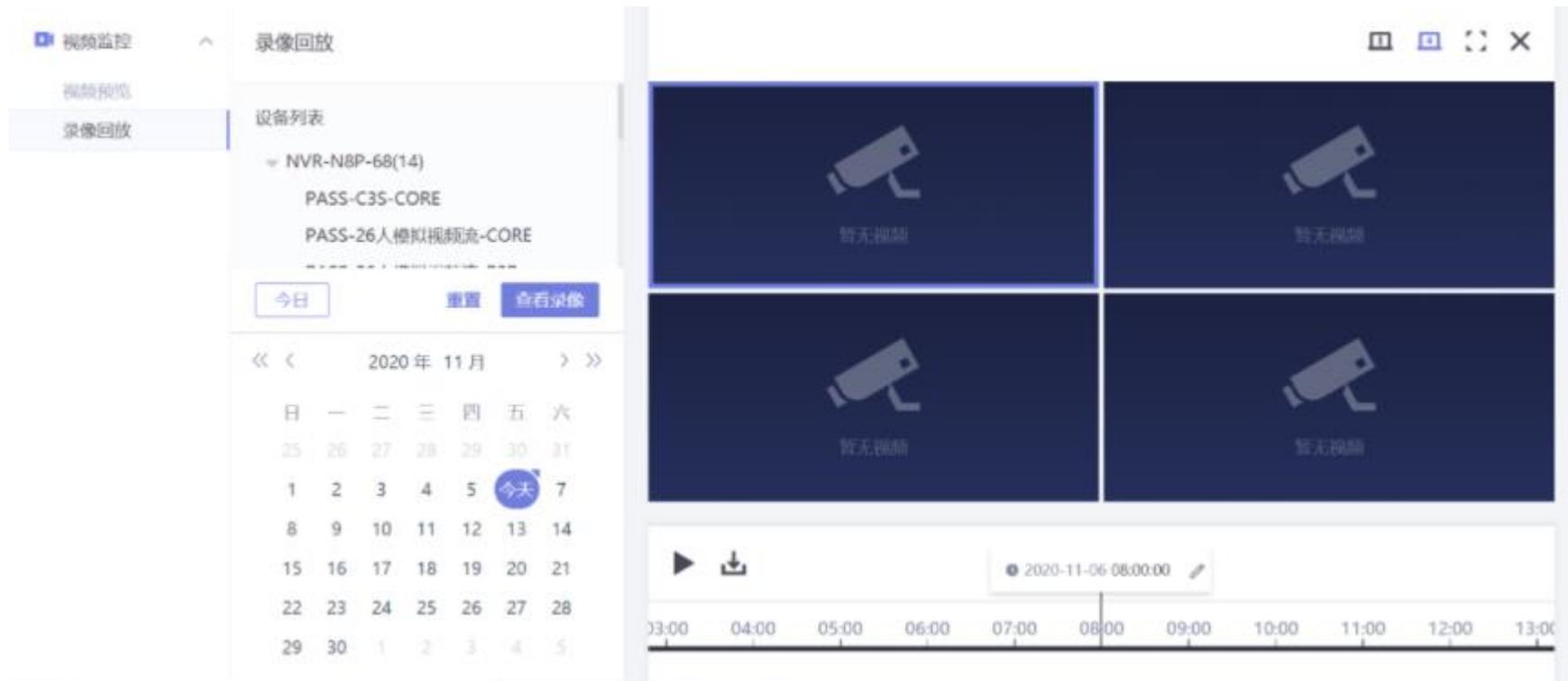


鼠标左键选择设备列表中的某个设备，将其拖动到右侧的视频预览窗口中，即可展示当前设备的预览视频。

使用-视频监控-录像回放

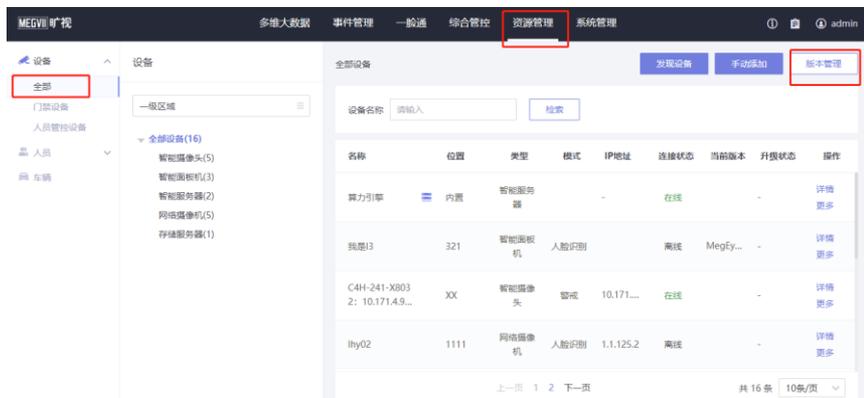
前提：已添加存储服务器。

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



使用-面板机OTA

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）

The screenshot shows a web interface for adding a new OTA version. The form is titled '新增版本' and includes the following fields and controls:

- 版本号** (Version Number): A text input field with a placeholder '版本号'.
- 安装包类型** (Installation Package Type): A dropdown menu with 'rom' selected.
- 版本说明** (Version Description): A text area with a placeholder '版本说明'.
- 版本时间** (Version Time): A date and time picker showing '2021-06-28 18:33:25'.
- 选择文件** (Select File): A large area with an upload icon and the text '拖拽或点击上传文件'.
- 兼容设备** (Compatible Devices): A table with two columns: '设备型号' (Device Model) and 'Rom'. Both columns have a '请选择' (Please select) dropdown menu. A green plus sign is visible to the right of the second dropdown.

At the bottom of the form, there are three buttons: '保存并继续添加' (Save and Continue Adding), '保存' (Save), and '取消' (Cancel). On the right side of the interface, there is a sidebar with a '新增版本' button highlighted by a red box, and a '操作' (Operations) section containing '编辑' (Edit) and '上传安装包' (Upload Package) buttons.

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

The screenshot shows the '设备' (Devices) management page. On the left sidebar, '全部' (All) is selected, and '智能面板机(3)' (3 Smart Panel Devices) is highlighted. The main area displays a table of devices:

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
金隅8	金隅8	智能面板机	人脸识别	10.170...	离线	MegEy...	-	详情 更多
18	旋强8	智能面板机	人脸识别	10.235...	离线	MegEy...	-	详情 更多
E7	杭州	智能面板机	人脸识别	10.235...	离线	-	-	详情 更多

The screenshot shows the details page for device '18'. The '历史版本' (History Versions) button is highlighted. Below the device information, there is a section for '已绑定设备' (Bound Devices) which is currently empty.

设备 > 18

设备信息 编辑

- 设备名称: 18
- 设备位置: 旋强18
- 设备类型: 智能面板机
- 设备型号: MegEye-W5K-18
- 设备模式: 人脸识别模式
- IP地址: 10.235.102.23
- 端口号:
- Mac地址:
- 设备状态: 离线
- 软件版本: MegEye-W5K-18_V1.1.10
- 算法版本:
- CPU使用率:
- CPU温度:
- 内存空间:

操作按钮: 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

暂无数据

The screenshot shows the '历史版本' (History Versions) page for device '18'. The 'ROM版本列表' (ROM Version List) button is highlighted. The table below lists the available versions:

版本号	大小	发布日期	版本说明	操作
MegEye-W5K-18_V1.1.10	544.32M	2021-06-23	自动加入	更新版本
MegEye-W5K-18_V1.1.9	542.7M	2021-06-23	自动加入	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通过后，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、为什么3004v1.0.6版本无法接人证机，2000可以。

将会在v1.0.6.3版本增加，可联系售后咨询该版本是否已发布

5、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