

CAS融合型AI视频综合管理平台

产品名称	CAS融合型AI视频综合管理平台
公司名称	深圳融合永道科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市南山区南头街道马家龙社区南山大道3186号莲花广场B栋1402
联系电话	18038008686 18028783476

产品详情

CAS融合型AI视频综合管理平台

本系统采用分布式终端+云端联网技术架构，将分布在远程各地的AI智能分析识别边缘设备通过互联网集中管理起来，实现边缘设备分析识别本地计算和云端数据转发，是新一代AI视频分析识别业务的云到端集中管理平台软件。

本系统具有如下以下功能特点:

建立云端服务成本低，本系统技术设定的云端瘦小，大多数项目只需要少量的网络带宽、少量的计算资源、少量的存储资源，就可以接入数量较为庞大的AI边缘设备，云端服务器以数据转发及穿透跨网路由业务为核心，实现从平台客户端可以任意跨网访问AI边缘设备抓拍事件（含图片或联动录像）

在AI边缘设备实现具体业务算应用，数据存储AI边缘设备本地，只有设置为实时上报的抓拍事件才会实时上传到云端平台。

联网操作简单，AI边缘设备只需要只需要设置上网（互联网），并指向云端平台服务器即可，云端平台需先设置AI边缘设备ID。

本平台也可以部署在局域网使用

支持在云端服务提供 API接口，可以被上层平台软件接入管控，避免上层平台直接接入AI边缘设备，节省工作时间。

本系统特别适合远程互联网Ai视频业务联网项目，如“明厨亮灶工程”、“村村通雪亮工程视频分析识别”、“环保AI工程视频分析识别”、“电力远程AI工程视频分析识别”、“多校园AI工程视频分析识别”、“多店铺AI工程视频分析识别”等。