

# 智慧交通 AI 视频分析解决方案

算法、算力、平台一体化，加速交通智能化监管升级

## 满足行业落地需求的成熟算法



吸烟识别



人员摔倒识别



翻越围栏识别



人员聚集识别



婴儿车上扶梯识别



车辆违停识别



烟雾火焰识别



车辆结构化识别



车流量识别



大件行李上扶梯识别



道路破损识别



交通护栏异常识别

## 自研高算力性价比硬件产品

支持 8-64 路视频接入，软硬件深度融合，实现最优算法应用效果



### 星空 X6A 边缘小站

支持 8 路视频分析

低算力需求



### 智能计算主机

支持 16 路、32 路视频分析

中算力需求



### 智能计算服务器

支持 64 路视频分析

高算力需求

## 标准化 AI 视觉分析平台

秒级预警，快速接入管理平台，高通用性



现场作业有效闭环



数据多维度可视化呈现



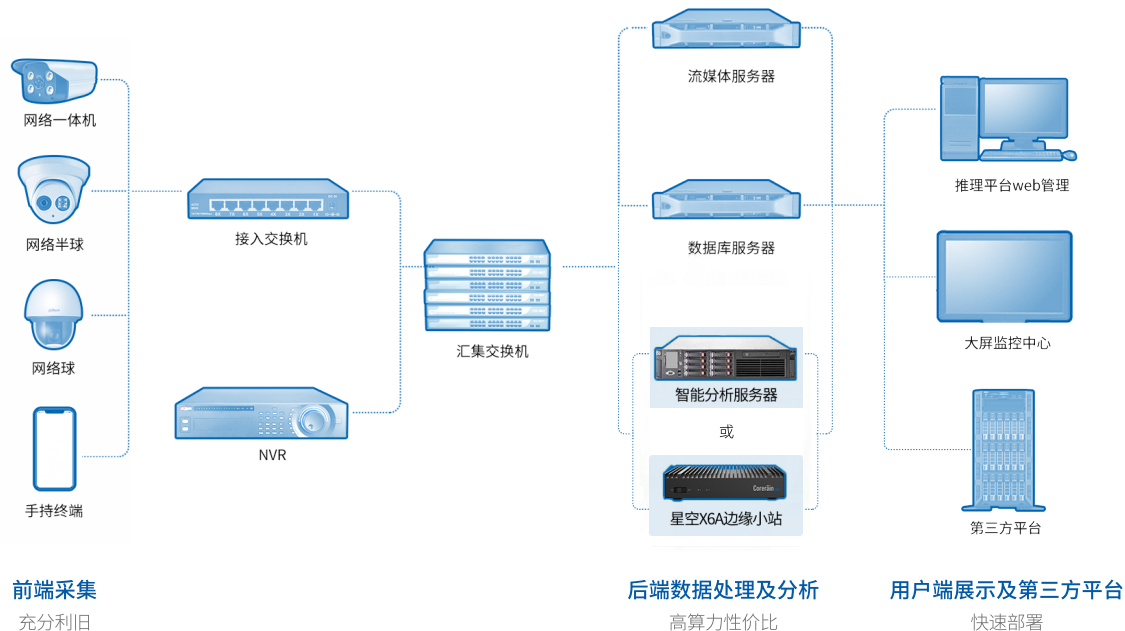
支持多种流媒体服务平台接入



与第三方平台无缝衔接

# 软硬一体的定制化安监解决方案

提供端到端快速部署



## 落地案例

### 1 西南某市地铁站安监项目

鲲云科技为西南某省会城市地铁站部署 AI 智能视频分析系统，加强对人员、环境、设备等危险源的监督管理，对携带大件行李乘坐扶梯、携带婴儿车乘坐扶梯、翻越围栏、吸烟等危险行为做到主动侦测，提醒工作人员及时响应，多方面提高运营安全保障能力，防范和化解安全风险。



### 2 华南某城区智慧交通平台建设试点项目

鲲云科技为华南某城区建设智慧交通平台 AI 视频分析功能，接入道路 300 多路摄像头，通过平台实现车辆违停、交通护栏异常、道路破损等算法功能，升级后预警时间降为秒级，大幅提升工作效率，有效预防安全事故的发生。



**期待与您沟通** 我们提供产品咨询、算法试测、方案诊断等全方位技术服务

联系我们：4009-606-596  
销售联络：sales@corerain.com

公司官网：www.corerain.com  
深圳福田保税区市花路长富金茂大厦 14 层



扫码关注公众号



扫码关注视频号



扫码关注抖音