

# 智慧化工 AI 视频分析解决方案

算法、算力、平台一体化，加速化工安全生产管理智能化升级

## 满足行业落地需求的成熟算法



安全帽识别



反光衣识别



打电话识别



吸烟识别



工服识别



危险区域闯入识别



皮肤裸露识别



离岗识别



睡岗识别



烟雾火焰识别



液体泄露识别



危化车辆识别

## 自研高算力性价比硬件产品

支持 4-64 路视频接入，软硬件深度融合，实现最优算法应用效果



### 星空边缘小站

支持 4 路、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



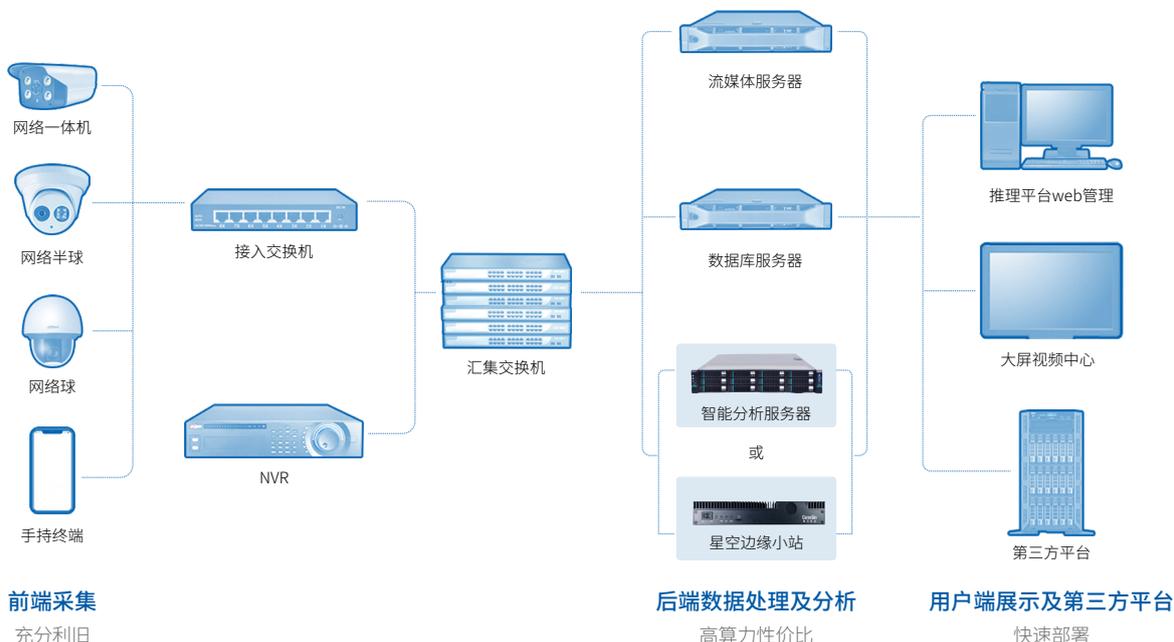
支持多种流媒体服务平台接入



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 真趣科技“工业互联网+危化安全生产”项目

鲲云科技联合国内领先的工业互联网企业真趣科技打造一体化智慧化工行业解决方案，在江苏、山东、河北等地落地数百个“工业互联网+危化安全生产”项目。方案与化工生产环节紧密结合，提供网格化、智能化的风险预警体系，以安全生产标准化体系为核心，融合 AI 视觉监测预警与据分析，快速实现企业的安全管理智能化升级。



### 2 联盟化工智能化转型项目

针对联盟化工集团安全生产需求，鲲云为其包括石化、化肥、糖醇、VC 等厂区及旗下联盟能源加油站等 8 个厂区部署智慧安全生产解决方案。对合计约 400 路摄像头视频进行 24 小时实时安全监管，安全生产管理维度较以往增加 40%，报警精准度高达 95%，节约 10+ 安保人员人力。



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  
深圳福田河套深港科技创新合作区长富金茂大厦 14 层



扫码关注公众号



扫码关注视频号



扫码关注抖音