



어, 정말 카메라뿐이야?

01



간편함

서버 구축은 불필요하며,
카메라 설치만으로 신속
하게 도입 가능

02



실시간분석

현장에서 직접
처리하는엣지 컴퓨터를 통해,
지연 없는 실시간 AI 분석

03



보안

클라우드 전송 없이
로컬에서 처리하며,
개인정보와 기밀 데이터 완벽하게 보호

빈번한 레이아웃 변경이나 인프라 구축이 어려운 환경에서,
지능형 감시 도입을 검토 중이신 분은 언제든지 문의해 주세요.

Modu Cam 활용 분야

01 People Counting & Crowd Analytics

(인원계수 / 밀집도 분석)

- 출입구 인원계측기(철도, 사무실, 빌딩 출입구)
- 구역별 밀집도 측정 카메라 (백화점, 전시장, 공공시설)
- 대중교통 기관의 승하차 인원 분석 (지하철, 버스, 공항)
- 학교/학원의 출결 관리 카메라

03 Fire & Safety Monitoring

(화재·안전 모니터링)

- 화재·연기 감지 카메라 (공장, 공장, 건물)
- 안전도 확보 여부 감지 카메라 (산업 현장)
- 작업장에서 위험 행동 감지
(예: 용연 감지, 안전 장지 미착용 감지)
- 긴급 상황 알림 시스템 (AI 기반의 조기 경고)

05 Security & Access Control

(보안 / 출입 관리)

- 얼굴 인식 기반 출입 관리 시스템
- 번호판 인식 기반 차량출입 관리 (LPR)
- 불법 침입 감지 카메라 (주변, 공장, 동강)
- 블랙리스트 인물 인식 보안 시스템
- 공항·항만 출입 보안 게이트

02

Smart Retail & Service

(스마트 리테일 / 서비스 분석)

- 고객 행동 분석 카메라 (체류 시간, 시선 추적)
- 인열대 앞 상품 관심도 분석
- 부인 계산대 고객 인식 / 상품 인식 카메라
- 매장 내 POS 연동 AI 카메라 (구매 행동 분석)
- 방문객 성별/연령대 추정 분석

04

Industrial & Vision AI Inspection

(산업 / 비전 AI 검사 기기)

- 생산 라인의 불량품 검출 카메라 (제조업의 자동화 검사)
- PCB / 전자 부품의 실시간 검사
- 식품 포장의 불량 검사 (라벨, 인쇄 상태 확인)
- 위험 용기의 위험 검사 (뚜껑 불량, 변형 여부)
- 자동차 부품 검사 (스크래치, 조립 불량 감지)
- 동산물 인텔리 (크기·색상·결함 분석)

06

Traffic & Mobility Analytics

(교통 / 모빌리티 분석)

- 주차장 차량 번호판 인식 카메라 (LPR)
- 도로 교통량 모니터링
- 카메라를 이용한 신호 위반/불법 주차 단속
- AI 카메라를 이용한 교통사고 위험 상황감지(보행자·차량 충돌 예측)
- 버스·택시의 승하차 인원 자동 계수
- 물류 창고 내 차량/지게차 동선 분석



WEB : <https://drivetech.kr>

E-mail : drivetech@drivetech.kr

TEL : +82-41-900-0456