

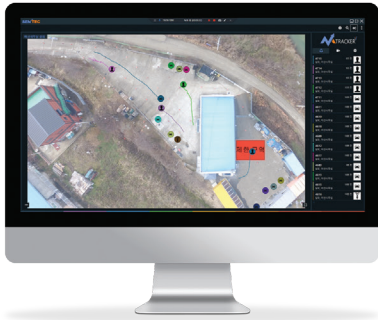


맵기반 지능형 영상통합 감시시스템



영상감시장치/CCTV
조달우수제품(지정번호:2022029)

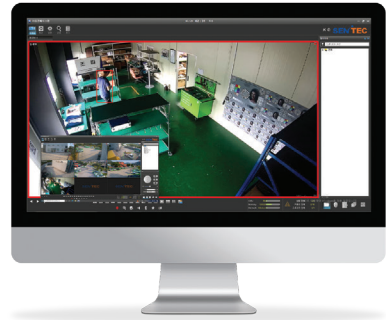
맵기반 지능형 영상통합 감시시스템



맵기반 지능형 관제



지능형 영상 관제



영상 이벤트 팝업



+ 제품 개요

맵기반 지능형 영상통합 감시시스템은 현장에 설치된 CCTV 영상에서 다양한 객체를 검출하고, 지도에 객체의 위치와 이동경로를 표시하여 실시간 객체의 위치와 상황을 쉽게 확인 가능한 시스템.

+ 제품 특징

- 다수의 카메라를 하나의 지도에서 관제.
- 지도관제 화면에 객체의 위치 및 이동경로를 표시.
- 객체의 위치와 이동경로 저장 및 검색.
- 제한구역 진입 시 사용자 경보
- 각종 IOT 센서 정보를 표시하고, 임계치 이상이면 사용자 경보.
- 다수의 사람과 차량이 동시에 포착되어도 모든 정보 표시.

+ 영상분석을 통한 감지



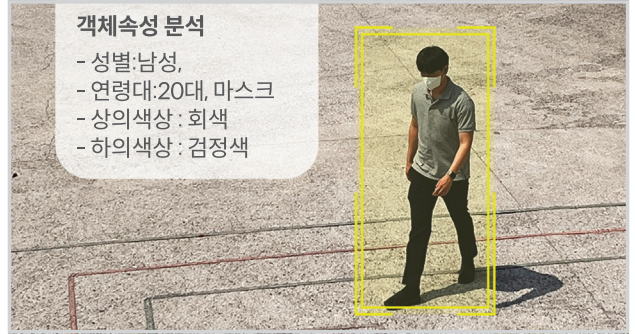
☑ 쓰러짐 감지



☑ 외곽 울타리 감지



☑ 마스크 착용 감지



☑ 속성값 선별 관제



☑ 안전모 미착용 감지



☑ 차량 종류, 색상 구분

+ 열화상 카메라를 이용하여 감지

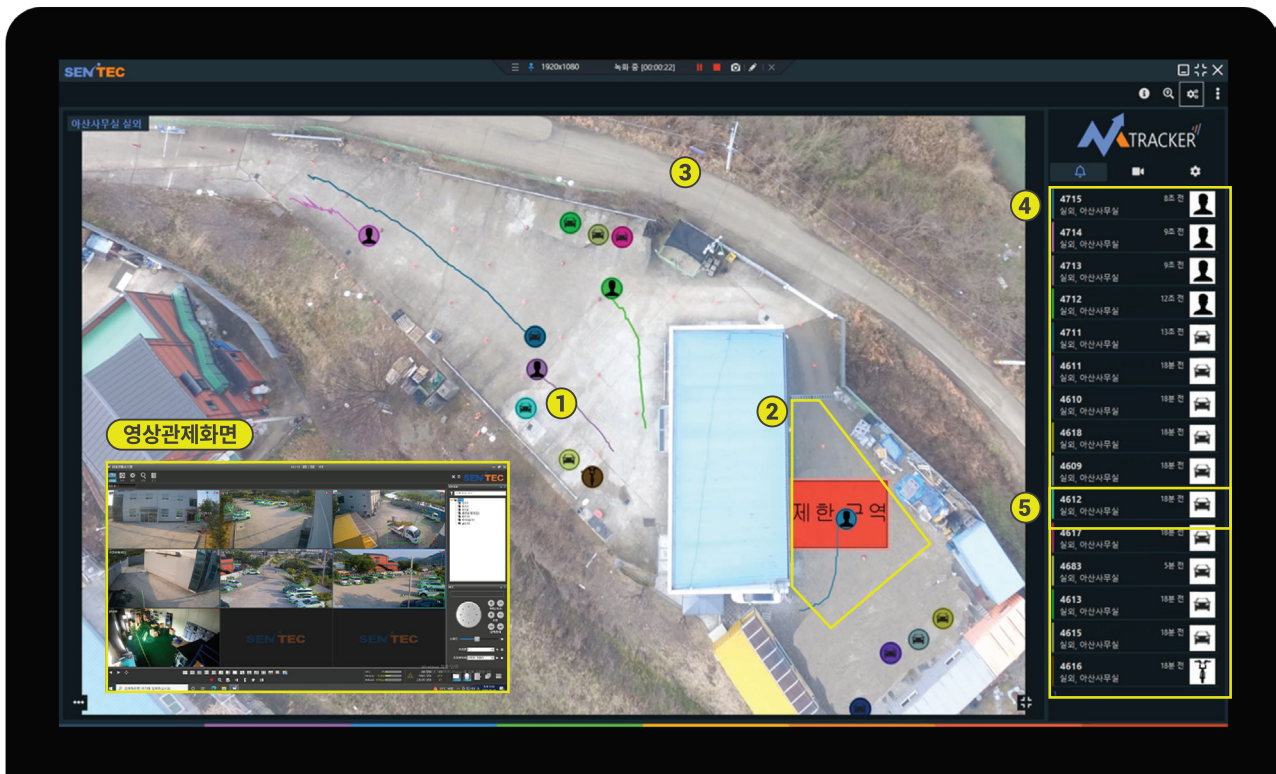


☑ 온수 배관 누수 감지



☑ 화재 감지

+ 지도 관제 화면 및 영상 관제 화면




- ① 객체의 위치 및 이동 경로를 표시.
- ② 제한구역에 진입하면 경보하여 관제요원의 주의를 집중.
- ③ IOT센서 정보를 표시하고, 임계치 이상이면 경보.
- ④ 지도화면의 우측에는 객체 종류와 객체 수 표시.
- ⑤ 출입통제시스템을 통과한 객체는 상세정보 표시.

+ 관계도




+ 활용 분야



밀접 접촉자 선별 시스템 장점 (기존 방식과 비교)

QR코드	밀접 접촉자 선별 시스템
개인정보 유출 우려	랜덤 ID로 개인정보 보호
퇴장 시간 정보 없음	입퇴장 기록 확인 가능



강원 22사단 철책으로 1명 월북...軍, 감시망 부실 논란 직면(종합)

☞ 허인 기자 | ☞ 승인 2022.02.12 12:56 | ☞ 댓글 0

CCTV 포착·경보 울렸지만 3시간 동안 정확하게 인지 못해 군 "초동조치 과정 미흡...전비태세감철실 요원 현상 급파"



(사진=연합뉴스/경남뉴스)

☑️ 코로나19 밀접접촉자 추적

대학생 실종에 제구실 못한 '한강공원 CCTV'...지안사각 '승승'

1340대 주로 나들목·승강기 주위...공원중심부-감각 커버 못해 국민청원에도 CCTV증설 호소...서울시 "문제 해결 노력"



news1

☑️ 범죄 예방 및 범인 검거

☑️ 군사 경계시스템(군부대 철책 관리)

중대재해 사업장 75%는 과거에도 사고...고용부 집중 감독

등록 2022.03.30 12:06:19 | 수정 2022.03.30 17:17:43



NEWSIS

☑️ 안전 사고 예방

+ 인증 및 자격



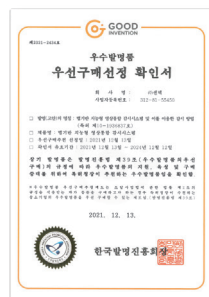
• 우수제품지정증서



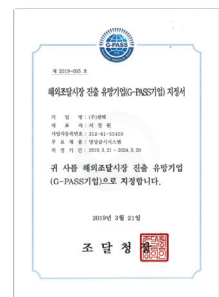
• K마크 인증서



• GS인증서



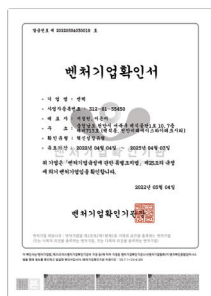
• 우수발명품 우선구매선정 확인서



• G-PASS기업 지정증서



• 여성기업 확인서



• 벤처기업확인서



• 기업부설연구소 인증서



• 특허증



• 특허증



SENTEC

맵기반 지능형 영상통합 감시시스템



SENTEC

주식회사 센텍

본사 | 충청남도 천안시 서북구 백석공단1로 10, B-713호

공장 | 충청남도 아산시 순천향로 1019

TEL | 041-522-5610 FAX | 041-523-5610 E-Mail | sentec@sentec.co.kr