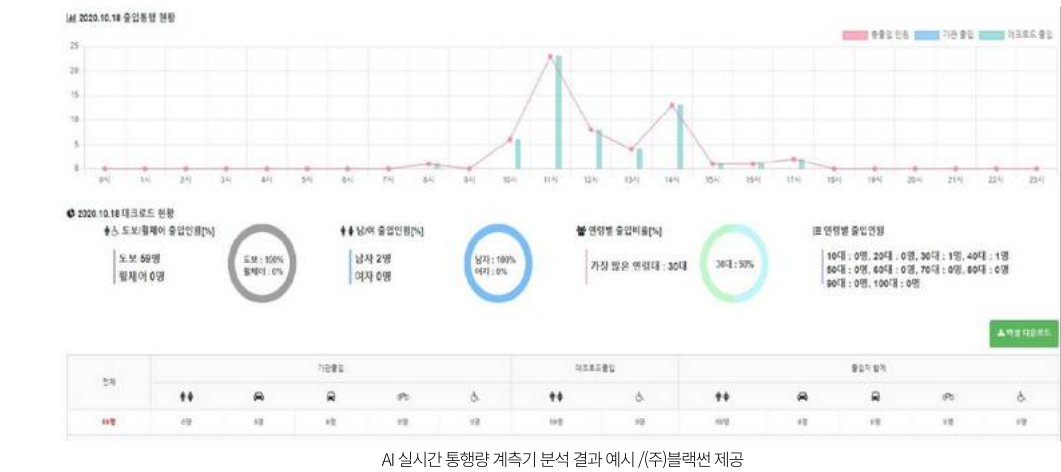


사회전체

"제2 이태원 참사 막자"...AI 인파 통행량 계측기 설치 움직임 확산

등록 2022.11.10 11:16 / 수정 2022.11.10 14:39

조덕현 기자



AI 실시간 통행량 계측기 분석 결과 예시 (주)블랙션 제공

이번 이태원 참사를 계기로 일부 지자체들이 인공지능(AI)을 이용한 '실시간 통행량 계측기'를 도입해, 주요 관광지 등에 물리는 인파 규모 파악에 활용하는 방안을 검토하고 있다.

AI 실시간 통행량 계측기는 CCTV 화면에 포착되는 사람과 차, 자전거나 오토바이의 통행량을 자동으로 측정하는 장비로, AI 시스템의 영상 분석으로 즉각적으로 실시간 통행량을 파악할 수 있는 것이 특징이다.

기존 통행량 계측기는 정확도가 50~60%에 불과해, 실제 사용에는 어려움이 있었다.







이에 한 중소기업이 차량이나 자전거 등 사물의 정확도는 95%, 인파 계측 정확도는 90%까지 끌어올린 기술을 지난 2020년 말 처음으로 개발해, 지난해 초 조달청에서 관련 장비로는 처음으로 혁신제품에 선정했다.

현재 이 장비는 서울 도봉구 18개소, 전국 산림치유원 20개소, 구리시 2개소 등에 설치된 상태로, 인천시와, 김해시, 봉화군 등에서도 도입을 검토 중이다.

해당 장비를 개발한 (주)블랙션 이희부 대표는 "이태원 사건 이후 공공기관 등의 문의가 이어지고, 용산구청에는 회사 차원에서 설치를 제안하기도 했다"며, "실시간 인파 예측을 통한 안전 예방 대책 수립 기초 자료로 활용할 수 있게 정확도를 더욱 끌어 올릴 것"이라고 말했다.


톱무좀
고 관리

이시각 주요 뉴스

- '김문기 몰랐다' 법정 공방...유동규 "李, 성남시" 
- 中 최대 정치행사 전인 대...노마스크 시진핑 시 
- "日, 한국이 반도체 수출규제 WTO 저하하면 해제 검토" 
- 둔기 과한에 쫓기던 여성 편의점주... 덕분에 '구사일생' 
- [인터뷰] 안철수 국민의힘 당대표 후보 듣는다 
- 이재명, 점포 55곳 탄 인천 현대시장 대책 마련 약속 



많이 본 뉴스

- 1 '남만가객' 김용필, 충각... 

Copyrights © TV조선. 무단전제 및 재배포 금지 제보하기







사회부 조덕현 기자 deokhyun@chosun.com

기사더보기

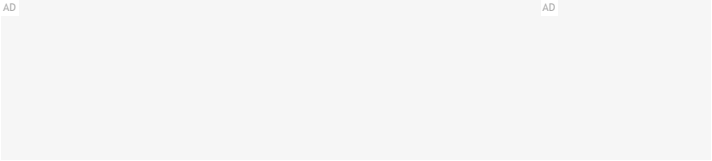
프로필보기

"제2 이태원 참사 막자"...AI 인파 통행량 예측기 설치 움직임 확산
경찰, '이태원 참사' 서울청·용산서·다산콜센터 등 압수수색

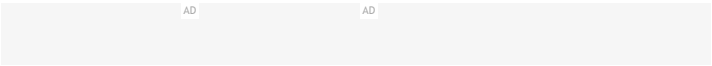
사회 많이 본 뉴스

1  "김문기 모른다" 이재명 재판에 다시 주목받는 '유동...	2  둔기 괴한에 쫓기던 여성 편의점주...카센터 직원들 ...	3  "아줌마 호칭에 화나"...30대 여자 지하철 흥기 난동에 ...	4  진보단체, "윤석열 퇴진" 주말 도심 집회...시민 불편 ...
---	--	--	--

by



40세 이상의 남 탄핵안 헌재서 오세훈 "서울광 크리스천 전용
자들을 위한 헌 '첨첨산중'...재 장 분향소 자진 맞선, 기도하는



- 2 北 간부들 "죄책감에 머리 못 들
- 3 "김문기 모른다" 이재명 재판에
- 4 [단독] 中 "미국이 한국전쟁 일
- 5 이재명, 김문기와 '아는 사이' 극
- 6 [뉴스야?!] 이재명, '공폭'의 추억
- 7 北 "한미연합훈련은 북침 연습"
- 8 [취재후 Talk] 尹 정부 첫 헌법재
- 9 中, 양회 개막...美엔 '강대강'·유
- 10 與, 김명수 겨냥 "'우리법 출신' 현

오늘의 날씨 2023.03.05(월)



서울경기

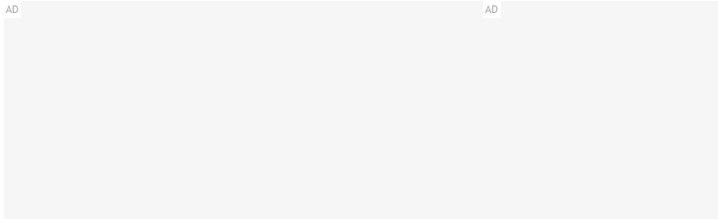
3°C 16°C
0% (



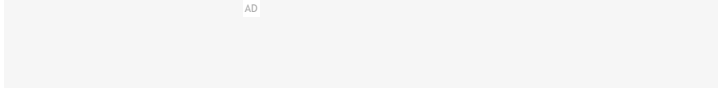
VOD 상품안내



당신이 좋아할 만한 뉴스



40세 이상의 남자들 [따져보니] 남산 혼잡 시술없이 검버섯만 골
을 위한 현실적인 게 통행료 폐지 논 라 없애는 크림 화제!



TV TALK 0

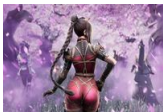
직접입력 '좋은 뉴스 잘 봤어요' '재미있어요' '다음 뉴스도 기대할게요' 'TV조선 뉴스가 좋아요'

로그인 이후 작성 가능합니다.

등록

(0/100)

첫번째 TV TALK을 남겨주세요



40세 이상의 남자들을 위
한 현실적인 게임



김오곤의 "이것" 끈적한 내
장지방 미친듯이 녹인다!



'긴 병에 효자없다', 간병비
용 보장받는 간병보험 가...



20년동안 쌓인 니코틴, 3
소부 알코틴클렌저



40세 이상의 남자들을 우
한 현실적인 게임



식당 사장님, 햅쌀 20kg
36,900원이에요

방송	뉴스	VOD	고객센터
공지사항	<미스터트롯2 - 새로운 전설의 시작> 전국투어 콘서트 티켓오픈 안내		+ FAMILY SITE

TV CHOSUN 소개 시청자위원회 고객센터 개인정보처리방침 이용약관 인재채용 광고안내 프레스룸 편성규약



주식회사 조선방송 대표 : 김민배 사업자등록번호 : 104-86-33258 통신판매업신고 : 제 2011-서울중구-1541호
서울특별시 중구 세종대로 21길 40 조선일보 씨스퀘어빌딩 04519 대표전화 : **1661-0190**
결제대행 : (주)디지털조선일보 대표 : 김영수 사업자등록번호 : 104-81-37808
© 2017 TV Chosun

