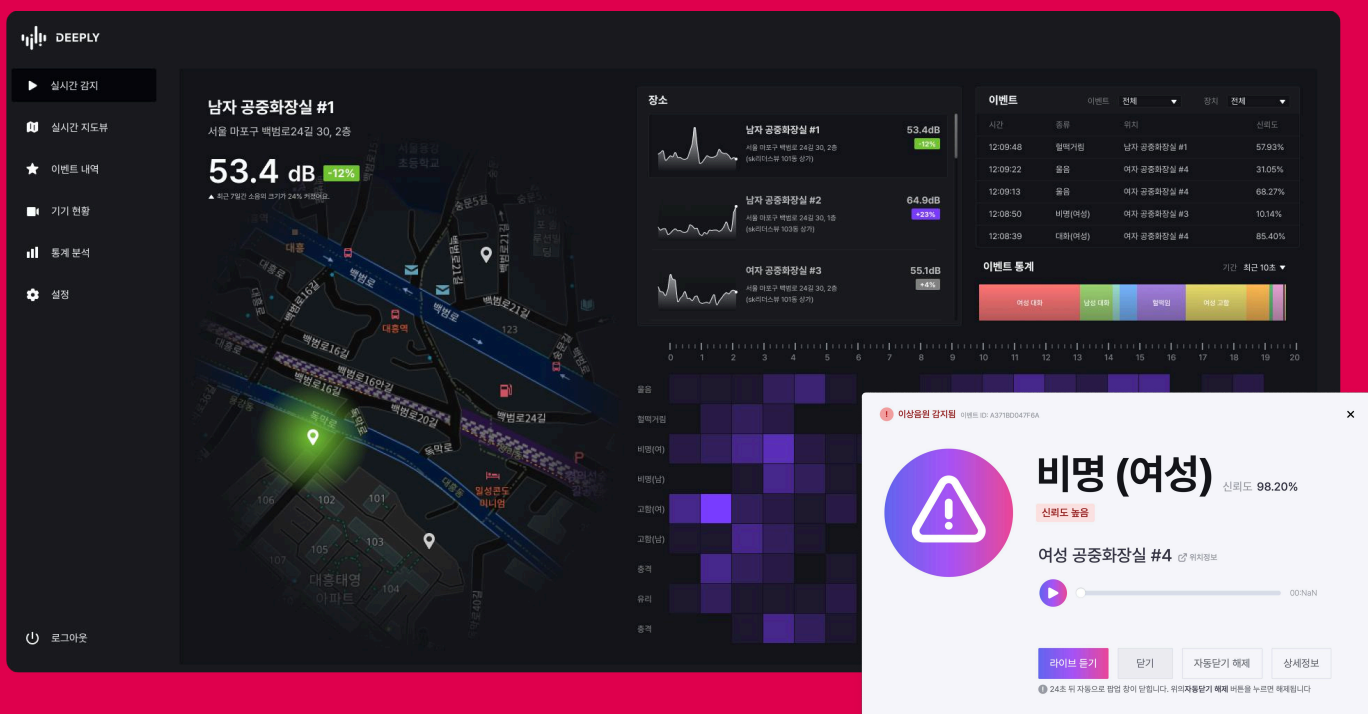


소리로 지키는 안전, 청각 AI의 새로운 기준

Listen AI Safety

리슨 에이아이(Listen AI Safety)는 엣지에 연결된 마이크를 통해 위험상황이 담긴 소리를 감지하고, 분석한 결과를 실시간으로 대시보드와 알림으로 확인할 수 있습니다.



울음, 헐떡거림, 여성 비명, 남성 비명, 총소리, 여성 고함, 남성 고함, 물리적 충격, 유리깨짐

카메라 관제의 한계

카메라 기반 관제는 사각지대가 많으며, 날씨나 빛에 영향을 받고, 화질처럼 민감한 장소에서는 사생활 보호 문제가 발생합니다.

✓ Listen AI가 한계를 극복하는 방법

Listen AI는 사생활을 지켜주는 동시에, 위험 신호가 담긴 소리를 실시간으로 감지하고, 카메라가 닿지 못하는 곳까지도 빠른 분석이 가능합니다.

마이크



- 지향성/무지향성
- 실내용
- 반경 30m² 수음 가능

- 무지향성
- 실내용
- 반경 5-180m² 수음 가능

- 지향성
- 실외용, 방수
- 반경 20m² 수음 가능

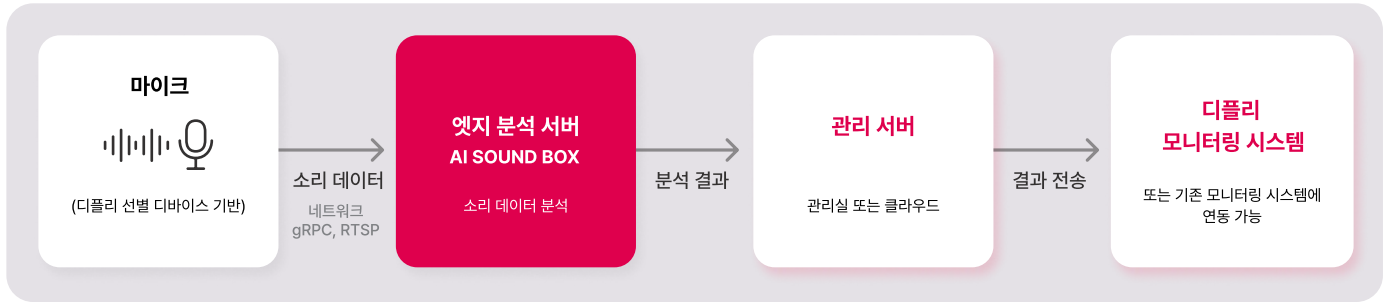
AI SOUND BOX



- 이상 음원 감지 AI 탑재
- 4ch 마이크 연동 가능
- PoE 연동

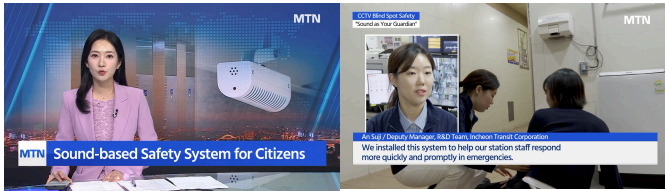
소리로 지켜내는 공공 안전, 현장 맞춤형 위험감지 시스템

장소와 환경의 특성에 맞춘 솔루션을 제공합니다.



실제 적용 사례

인천대입구역사 내 응급상황 감지



- CCTV가 커버하기 힘든 공중화장실에서 증가하는 범죄, 안전 사고
- 프라이버시 문제 없이 실시간으로 응급상황에 빠른 대처 가능

세종정부청사 내 실시간 위험상황 모니터링



- 화장실, 탈의실, 휴게실 등 CCTV 관제가 어려운 장소들
- 주로 아이들 소리, 크고작은 소음들이 많은 공간에 위험상황 감지 모니터링 시스템이 설치됨

특장점



신속한 응급상황 대처

울음, 비명, 고함, 폭발 등
위험 상황 실시간 감지



확장된 공간 커버

넓은 공공 장소에서도
뛰어난 성능



사생활 침해 없는 모니터링

영상이나 대화 녹화 없는
실시간 소리 감지



실시간 알림 & 시스템 연동

대시보드 또는 모바일 기기를
통한 신속한 알림 제공

고객 및 파트너사



서울 마포구 백범로24길 30, 2층

<https://deeplyinc.com/ko>

TEL +82 70-7459-0704 Email contact@deeplyinc.com

COPYRIGHT 2024. DEEPLY Corp. ALL RIGHTS RESERVED.