엣지팜 그로우, 아픈 돼지를 찾는다.

edgefarm Grow



핵심적인 기능

엣지팜 그로우는 AI로 돼지 한 마리 한 마리를 24시간 관찰합니다. 개체의 이동 거리와 급이기 체류 시간을 분석해, 평균에 미치지 못하는 개체를 위축돈으로 자동 감지해 농장에 알립니다.

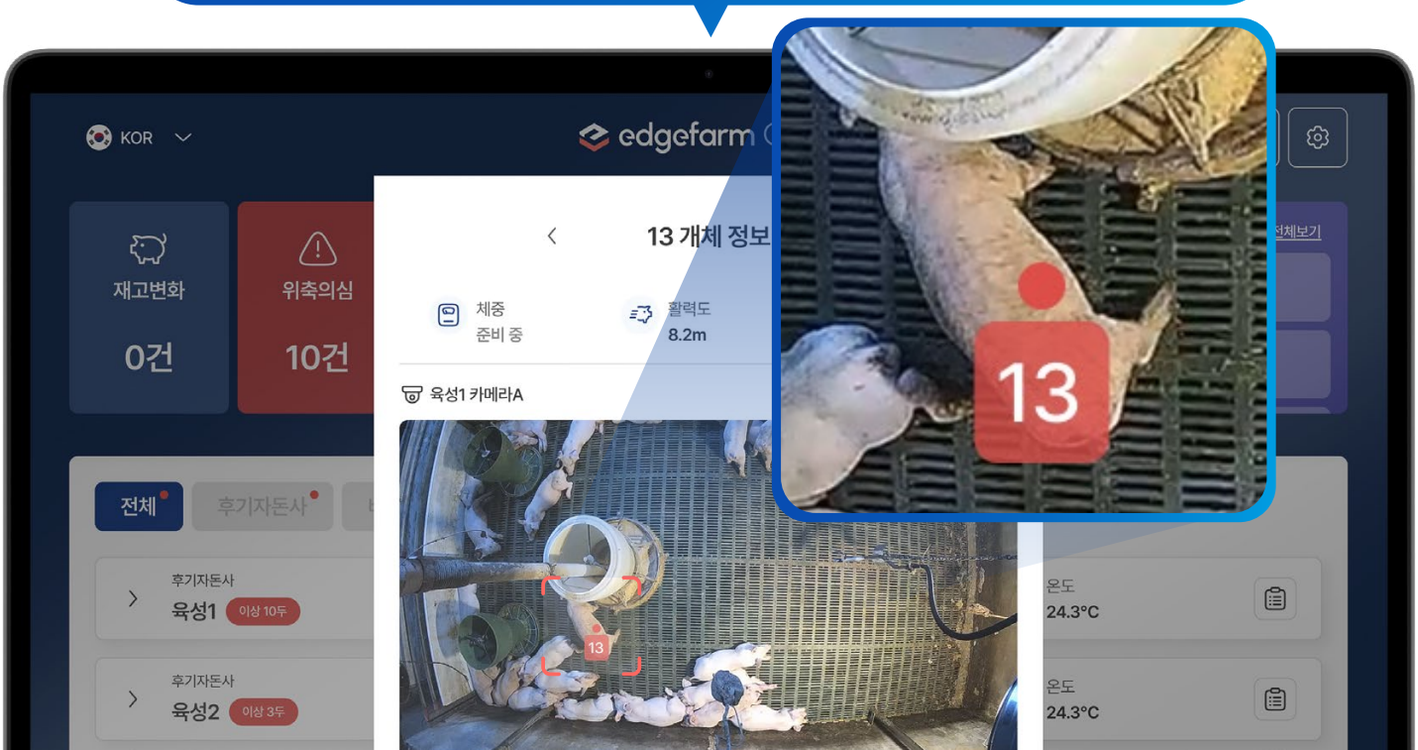
✓ 위축의심
AI가 활력도와 식사시간 저하를 분석하고 위축 의심 개체를 알립니다.

✓ 실시간 영상 확인
농장에 가지 않아도 영상으로 돈방 상태를 언제 어디서나 직접 확인할 수 있습니다.

✓ 데이터 기반 사양 관리
돼지의 움직임을 추적해 활력도, 식사시간 수치를 그래프로 제공합니다.

✓ 온도이상
온도 적정 범위가 벗어난 장소를 웹을 통해 확인할 수 있습니다.

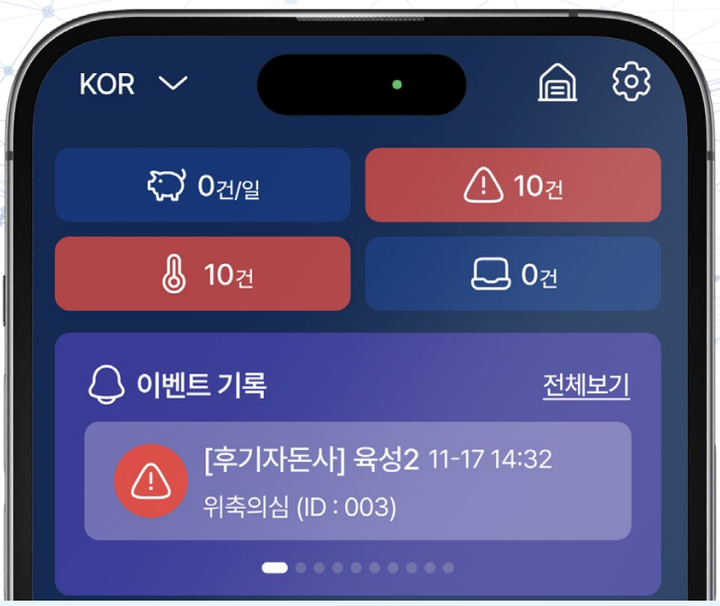
"육성3번 장소에 13번 돼지를 확인하세요."



웹 화면 소개(UI/UX)

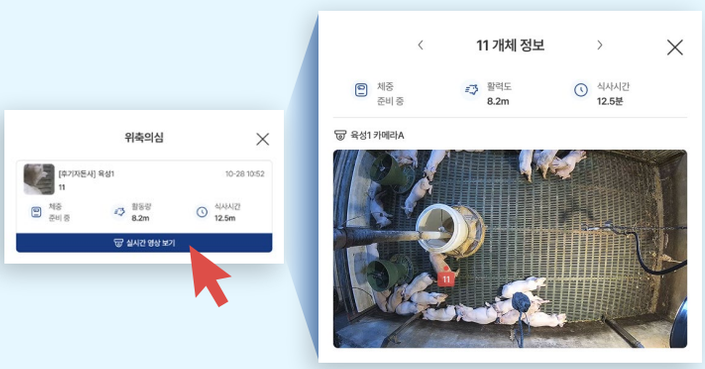
✔ 어젯밤 무슨 일이 생겼는지 확인하세요.

- **재고변화** 전입, 전출 등 두수 변화를 확인합니다.
- **위축의심** 관리가 필요한 돼지를 표시합니다.
- **장치이상** 설치된 장치(카메라, 온도센서)의 상태를 표시합니다.
- **온도이상** 온도가 이상한 장소를 표시합니다.
- **이벤트 기록** 발생한 상황에 시간을 확인하세요.



✔ 실시간 영상을 통해 돼지를 확인하세요.

실시간 영상 보기를 통해 돈방의 모습과 위축 의심 돼지의 위치를 확인할 수 있습니다.



✔ 데이터 기반 신뢰 있는 의사결정

돈사, 돈방 그리고 돼지 한 마리의 활력도, 식사시간, 온도 데이터를 직관적으로 확인하고 비교할 수 있습니다.



엣지팜 시스템

스마트 클린 카메라
영상 정보 전송
(자가 설치)

Edge AI
느린 인터넷 환경에서도
현장 추론

웹/서버
잦은 연결 중단에도
신뢰할 수 있는 데이터 저장 가능

모바일/웹
성장 상태, 환경 정보
실시간 영상 확인

intflow

본사 | (61473) 전남광주통합특별시 동구 구성로194번길 11 102호
R&D 연구실 | (61473) 전남광주통합특별시 동구 구성로194번길 11 2층
문의하기 | business@intflow.ai / 062 573 4591

인트플로우 더 알아보기

인트플로우 주식회사

본사 | (61473) 전남광주통합특별시 동구 구성로194번길 11 102호
R&D 연구실 | (61473) 전남광주통합특별시 동구 구성로194번길 11 2층
문의하기 | business@intflow.ai / 062 573 4591