

회사 소개
엣지크로스를 소개합니다.

WE ARE EDGECROSS

We're building a **Machine-connected AI World**

EdgeCross의 MODLINK(모드링크)를 통해 기계·장비로부터 데이터를 수집하여 데이터를 기반으로 스마트폰, 태블릿, PC 등에서 **실시간으로 기계·장비를 관리**할 수 있습니다.



HISTORY

엠템크로스 연혁

- 2015**
- 주식회사 빛컨 설립
 - PROSHIP, PROPLC, MODLINK 1차 개발 완료
 - (주)한화화물 불꽃발사 컨트롤러 공동 연구개발 완료
 - 벤처기업인증

- 2017**
- 일본 파트너사 구축
 - IoT-MODLINK 출시
 - VITCON IoT 서비스 개시
 - 스마트팩토리 솔루션 출시
 - SparkLabs addelerator 10기 선정
 - SparkLabs Demoday 참가
 - 신용보증기금 Start-up NEST 선정
 - 신용보증기금 투자유치
 - 신용보증기금 4.0창업경진대회 대상수상
 - 신용보증기금퍼스트펍권형 창업기업 선정

- 2019**
- SBA하이서울브랜드기업 선정
 - T10-2019 서울어워드 우수상품 선정
 - T10 3종 조달청 벤처창업혁신 조달상품 지정
 - 서울특별시 강소기업 선정
 - 베트남 Thang Long 대학교 MOU 체결
 - 중기부 D.N.A 100대 기업 선정

- 2021**
- MODLINK T 출시
 - 생산기술연구원 파트너기업 지정
 - 2021 대한민국 산업대상 IT 서비스 대상

- 2016**
- 배상면주가, 잔다리, 시스템벤트 MOU체결
 - IoT시스템 구축

- 2018**
- KDB산업은행, SparkLabs Ventures WSV 등 투자유치
 - 기술혁신형 중소기업(Inno-Biz)인증
 - 경영혁신형 중소기업(Main-Biz)인증
 - 인재육성형 중소기업 지정
 - dktechin Kakao family MOU 체결

- 2020**
- 고용노동부 청년친화강소기업선정
 - MODLINK B 출시
 - 우송정보대학 MOU체결
 - KAIST 공과대학 산업 및 시스템공학과, 제조데이터 관리기술협력을 위한 MOU 체결
 - MODLINK 기반 IoT 서비스 시스템 미국 특허 등록
 - SKT-VITCON 스마트팩토리 결합 상품 출시
 - 스마트기계설비-장비 온라인 플랫폼 POMAT 런칭
 - dktechin-VITCON 스마트팩토리 결합상품 출시

- 2022**
- 중진공 이사장, 스마트공장 선도기업 (주)빛컨 현장 방문
 - 스마트 제조혁신추진단 스마트팩토리 사업 Brownfiled 표준적용 가이드라인 : OPCUA 모드링크 적용사례 채택
 - 실시간 기계 원격 관제 시스템 SCAUTR 출시
 - 스마트 기계 관리 시스템 PROGIX 출시
 - 사명변경 - 주식회사 엠템크로스

Patent/certificate & Investor

특허/인증 및 투자사



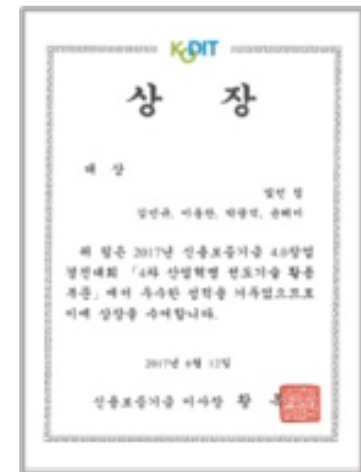
퍼스트팝권형
창업기업 선정서



2019 SBA
서울어워드 우수상품



하이서울브랜드기업



신용보증기금 대상



기술혁신형 중소기업
Inno-Biz



경영혁신형 중소기업
Main-Biz



고용노동부
청년친화강소기업 선정서



인재육성형
중소기업



기업부설연구소
인정서



벤처기업확인서



환경경영시스템
인증서
ISO 14001



품질경영시스템
인증서
ISO 9001



특허증
탈부착식 하드웨어를 이용한
사물 인터넷 시스템



특허증
기능모듈 착탈식 제어장치



특허증
마이크로용 프로그래밍 장치



특허증
자동 밀봉포장기



특허증
광고기능을 갖는
공중화장실용 안내장치



특허증
공중화장실용 안내장치



특허증
물품의 보관장치



Walden&SKT ventures



kakao investment



데이터 연동 실적

주요 적용 분야 Key areas of application

01

2023 연간 AIoT 장비 누적 판매량 Sales volume

02

머신 스마트화 서비스



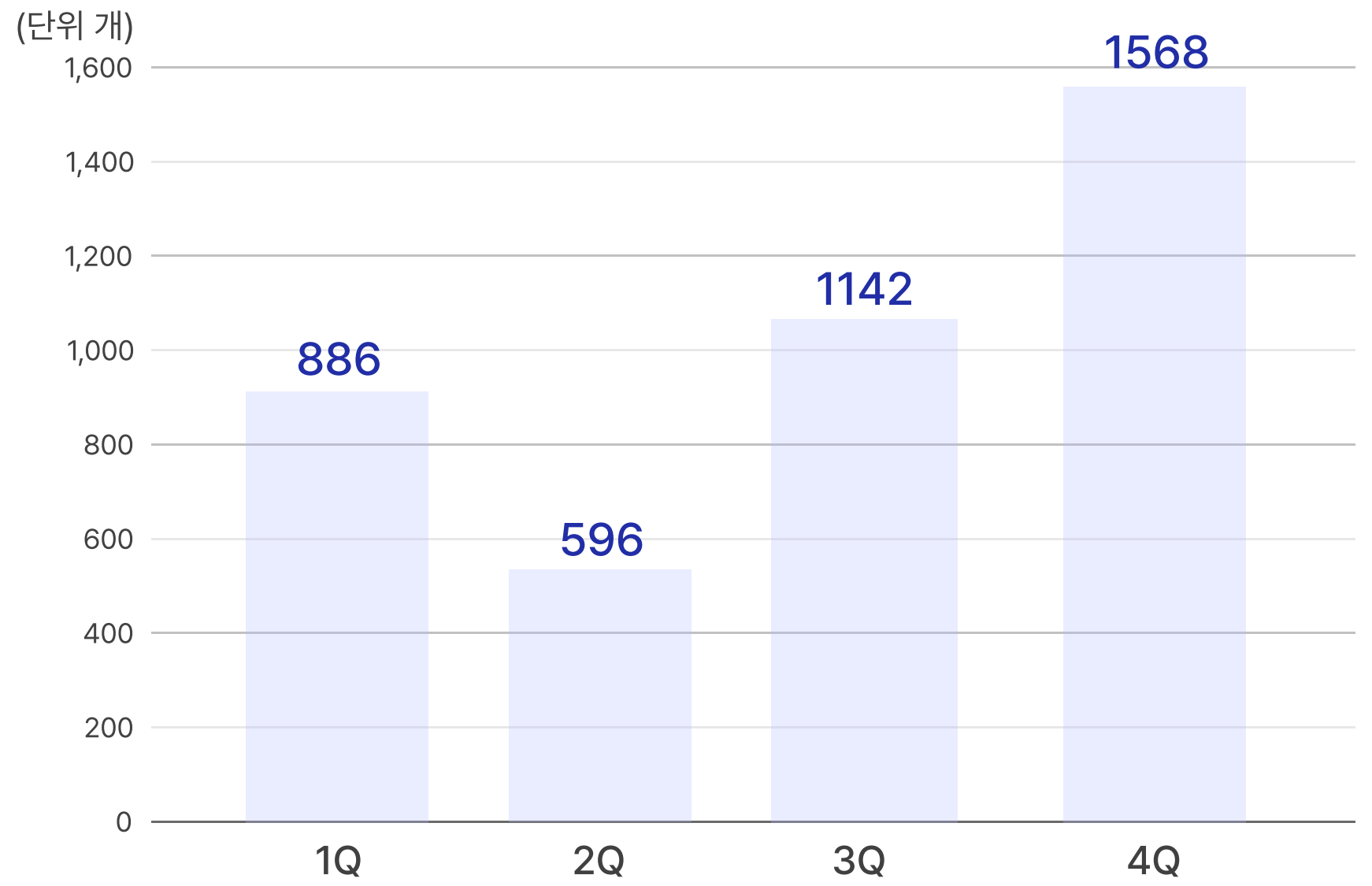
스마트팩토리



온습도 모니터링 시스템



교육·연구 서비스



작년 연간 판매 대수 4,000대 이상

현재까지 **14,000+** 대 이상의 AIoT 장비가 판매되어,
 다양한 산업 분야의 기계장비에서 매일 **3.2 GB+**의 데이터를 수집하고 있습니다.