

16	(주)디엔지니어	X concept AI	제품기획/설계	30.기획/설계 생성 AI	<p>○ X concept AI는 생성형 설계와 시뮬레이션 가속화를 통해 제품 개발 과정을 혁신하는 AI 기반 엔지니어링 솔루션</p> <p>○ X concept AI는 새로운 설계 아이디어를 도출하고 복잡한 성능 분석을 신속하게 수행하여 더 효율적이고 최적화된 제품을 만들 수 있도록 지원</p> <p>○ 개발 시간과 비용을 절감하여 엔지니어링 워크플로우를 간소화하는 데 중점을 둠</p> <p>○ 생성형 설계</p> <p>-- 사용자가 설정한 성능 목표와 제약 조건을 바탕으로 수많은 최적화된 설계 대안을 자동으로 생성함</p> <p>-- 전통적인 수동 설계 방식으로는 탐색하기 어려운 혁신적인 구조와 형태를 발견하게 하여 제품 성능을 극대화하고 재료 낭비를 줄임</p> <p>○ 시뮬레이션 가속화</p> <p>-- 복잡한 물리 기반 시뮬레이션에 소요되는 시간을 대폭 단축</p> <p>-- AI 모델이 방대한 시뮬레이션 데이터를 학습하여 실제 시뮬레이션 없이도 빠르고 정확하게 제품의 거동과 성능을 예측함</p> <p>-- 사용자는 설계 반복주기를 줄이고 더 많은 설계 변형을 신속하게 평가하여 개발 리스크를 낮출 수 있음</p> <p>○ 기술적 시너지</p> <p>-- 생성형 설계 및 시뮬레이션 가속화는 제품 개발기간과 비용을 획기적으로 줄이고 최적화된 성능의 제품을 생성함으로써 기업의 시장 경쟁력을 강화하는데 핵심적인 역할을 수행함. 소형크리닉로봇 시제품 제작 컨셉 진행, 레이저 장비 업체의 제안서에 생성형 디자인 도입</p>	1.SaaS형	https://xconcepai.com/	박영호 대표	the-engineer@naver.com	010-7524-3560	010-7524-3560	
17	(주)디핀이트	DARVIS	재무/인사관리	22.경영 소통 AI 29.경영 생성 AI	DARVIS는 제조 현장의 데이터 분석과 업무 자동화를 혁신하는 자연어 기반 AI 솔루션임. ERP, MES, SCM 등 다양한 제조 시스템에서 발생하는 데이터를 설정 없이 자연어로 질의하고 정형 비정형 데이터를 통합적으로 분석하여 실무자에게 즉시 활용 가능한 응답 제공. 제조기업의 현장 업무에 최적화된 지능형 분석 플랫폼으로, 정밀도와 실무 적용성, 그리고 데이터 보안까지 모두 고루한 현상형 AI 솔루션임	국내 중견 제조기업(W사) : 품질관리 및 납기 분석 업무에 도입되어 월 100건 이상의 반복 질의를 자동화하고, 부서당 약 200시간 이상의 분석 시간 절감 효과를 입증	2.비SaaS형	https://www.dfinite.ai/	하지만 사업개발팀이자	jmheo@dfinite.ai	010-9983-3215	010-9983-3215
18	(주)딥아이		제조공정	4.공정 인식 AI 18.공정 자동화 AI			1.SaaS형					
19	(주)랩큐	DeepQ AI Assistant			Engineer Assistant		https://www.labq.kr/	김한수 대표	khs@labq.kr	010-2359-8053	010-2359-8053	
20	(주)레브웨어	레브닷에이아이(Lev.ai)	재무/인사관리	22.경영 소통 AI 29.경영 생성 AI								
			구매	10.구매 예측 AI								
			제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 32.공정 생성 AI	AI 자동화 도구 '레브닷에이아이(Lev.ai)'는 노코드 기반으로 AI 모델 개발뿐 아니라 운영과 관리(ML옵스)를 위한 모델 배포, 모델 드리프트(Model Drift) 인식, 모델 재학습, 성능 개선 등의 다양한 기능을 제공하는 통합형 AI DevOps 플랫폼	* KSM : 제품 권력 산출시 공정 난이도 및 권력이 예측 시스템 구축 * 한국발미스타 : 운영 환경 조건에 맞는 제품 추천 시스템 구축 * 마스릴 : 방출 토미트 일파리 이미지 분석을 통한 병충해 예측 시스템 구축	2.비SaaS형	http://levware.co.kr/lev_ai	남승중 책임	levpm@levware.co.kr	010-8390-9377	02-890-3580
			마케팅	6.마케팅 인식 AI 13.마케팅 예측 AI 34.마케팅 생성 AI								
			사후서비스	14.서비스 예측 AI 21.서비스 자동화 AI 28.서비스 소통 AI 35.서비스 생성 AI								
21	(주)레쉬니에	AI 기반 웹 대시보드형 설비-공정 통합 모니터링 및 예지보전 솔루션	제조공정	11.공정 예측 AI	(주)레쉬니에가 자체개발한 자율제어가속기(DataStone)를 활용하여 다양한 신호(진동, 음향, 공정신호 등)를 실시간으로 수집, 시로 분석하여 설비의 이상을 조기에 감지, 공정 품질 예측		1.SaaS형	http://www.reshenie.co.kr/	김수경 이사	skkim@reshenie.co.kr	010-9038-2269	070-8285-2269
22	(주)리얼타임테크	Factoeye	제조공정	11.공정 예측 AI	스마트공장 장비 공정 예방정검을 위한 자체대 AI 지능형 후분석/감시 모니터링 솔루션	* SK하이닉스 : 웨이퍼 표면검사 패턴 분석	2.비SaaS형	https://www.realtime-tech.com/ko/solutions/factoeye	이영기 상무이사	yklee@realtime-tech.co.kr	010-6347-7978	042-838-8800
23	(주)리얼타임테크	Kairos	사후서비스	21.서비스 자동화 AI	실시간 공간-시간 분석을 위한 고성능 인메모리 DBMS	* SK하이닉스 : 실시간 3D 디지털 트윈 배관분석 시스템	2.비SaaS형	https://www.realtime-tech.com/ko/products/kairos	이영기	yklee@realtime-tech.co.kr	010-6347-7978	042-838-8800
24	(주)리얼타임테크	Retinadt	제조공정	11.공정예측 AI 18.공정 자동화 AI 32.공정 생성 AI	제조 디지털 트윈을 위한 실시간 3D 공간분석 솔루션	* SK하이닉스 : 실시간 3D 디지털 트윈 배관분석 시스템	2.비SaaS형	https://www.realtime-tech.com/ko/solutions/retinadt	이영기	yklee@realtime-tech.co.kr	010-6347-7978	042-838-8800
25	(주)미소정보기술	IOT Prism, Dx-Ai Prism	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI 32.공정 생성 AI	제조 IoT 데이터 분석, CMMS QMS 데이터 분석을 이용한 설비 예지보전 솔루션		2.비SaaS형	https://gamma.app/docs/DX-AI-Resource-Collection-Must-Have-Links-Tools-ekgfmz0l6mqfssd?mode=doc	채갑병 전무이사	gbchee@misoinfo.co.kr	010-3790-9356	02-2205-0551

26	(주)블루텍스	매뉴버스(manuVerse)	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	<p>매뉴버스 솔루션은 Edge IIoT Gateway를 통해 제조 현장의 다양한 데이터를 간편하게 수집함. 수집된 정형, 반정형, 비정형(대용량 시계열 및 이미지 데이터) 데이터는 DataLake에 통합 저장되어 심층 분석의 기반을 마련함</p> <p>1. Edge IIoT Gateway *서비스 상세 : 제조 데이터 수집 서비스(Modbus, CoAP, MQTT 등), 엣지 컴퓨팅 및 보안 서비스, IIoT 연동 서비스 *서비스 특징점 : 제조 데이터의 간편 수집 환경 제공, 제조 데이터 수집 환경에 따른 다양한 DB 환경 제공, 다양한 설비, 공정과의 연동 및 모니터링 서비스 제공 2. Data Lake *서비스 상세 : 유연한 데이터 통합 서비스, 실시간 대용량 저장/분석 서비스, 데이터 배포 서비스 *서비스 특징점 : Kafka 기반의 데이터 수집 연동메시지 서비스를 이용하여 Edge IIoT Gateway와 연동이 용이. 수집된 데이터를 심층 분석 가능한 고급분석 기능 제공 □ 3. 시계열 데이터 기반 AI 서비스 *서비스 상세 : 실시간 수집 제조 데이터 전처리 서비스, AI 모델 개발 및 훈련 서비스, 모니터링 및 시각화 최적화 서비스 4. LLM 기반 AI Agent 서비스 *서비스 상세 : Local LLM 서비스, RAG 기능 통합을 통한 내부 지식 서비스 제공, 실시간 데이터 연동 서비스 *서비스 특징점 : Private한 환경에서 LLM(자국어) 서비스 이용 가능, RAG 기능을 이용한 자사 내부 지식DB 데이터 사용 등</p>	2.비SaaS형	https://ionedrive.live.com/?cid=a0e91be94785db5&id=A0E91BE94F785DB5%21s463b2ac6b09a4643b82f5220e2cac9f2&resid=A0E91BE94F785DB5%21s463b2ac6b09a4643b82f5220e2cac9f2&thint=file%2Cpdf&e=Atf8C0&migratedtosport=true&redeem=aHf0cHm6Ly8xZjZJLm1zLzIvY9hMGU5MWJlOTRmNzg1ZG11L0VWwXfPMGFhd0VOR3VD0VnJT0xLeWZJQhHN2xyc1J0X0dLR3pkQVJOUzN0T2c_ZT1BdGY4Q2A&v=validatepermission	심경철 전무이사	kskim@blunex.co.kr	010-4203-2347	010-4203-2347
27	(주)비즈포스	Biz-AI Solution	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	스마트공장 AI 솔루션 : 실시간 불량 탐상 시스템, 설비 예지보전, 공정개선 등	2.비SaaS형	http://www.bizforce.co.kr/contents/03_solution/sub01.html	김면지 기획이사	kyj23520@naver.com	010-5152-0973	043-211-9301
28	(주)비지언스		제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI		1.SaaS형					
29	(주)사인소프트주	SHINE DOCS	구매	17.구매 자동화 AI	AI OCR 기술을 활용하여 문서 이미지를 분석하고, 데이터를 자동으로 추출 및 변환하는 솔루션	1.SaaS형	http://211.169.38.3:8503	김태준 이사	tjkim@shinesoft.co.kr	010-6434-7271	031-328-2855
30	(주)솔코	설계 지원 챗봇	재무/인사관리	22.경영 소통 AI	사내 보유한 기술 자료, 품질 자료, 회사 소개서, 제품설명서 등 모든 자료를 활용한 기업 자체적인 정보검색 및 설계활용을 위한 챗봇(CAD 화면에 추가된 채팅 기능, 복도 탭 채팅 화면)	1.SaaS형	https://youtu.be/9TLMCrvvYkU	홍충성 부장	jshong@solidkorea.co.kr	010-4807-6997	031-8069-8300
31	(주)솔코	동일 모델 검증	제품기획/설계	23.기획/설계 소통 AI	3D 모델링을 해나가는 중 유사모델을 지속적으로 검색하여 DB에서 완성된 모델을 제시함. 이를 통해 이미 등록된 모델의 재모델링이 진행되는 경우 설계자는 일부 스펙의 모델링만 진행한 것으로 승인된 모델을 선택하여 올바른 설계부품을 선택 가능	2.비SaaS형	https://youtu.be/7uenMM0DoY	홍충성	jshong@solidkorea.co.kr	010-4807-6997	031-8069-8300
32	(주)솔코	조립성 검토 AI	제품기획/설계	2.기획/설계 인식 AI	AI 기반의 조립성 검토는 설계와 제조를 잇는 핵심 기술로, 간섭에 대한 조립성 자동 판단 및 장비에서 제일 많은 재결부의 재검 가능성 판단 및 가이드 제공. 3D 모델링을 기반으로 조립 불량과 부품 불량과 부품 간섭을 자동으로 분석하여, 제조상의 오류 가능성 분석과 개선방안을 제안하는 기술.	2.비SaaS형	https://youtu.be/sAMixAMtUmc	홍충성	jshong@solidkorea.co.kr	010-4807-6997	031-8069-8300
33	(주)나너젠	AI 생산공정별 탄소배출량 분석시스템	제조공정	11.공정 예측 AI	생산공장에서 발생하는 탄소배출량을 산출 및 예측, AI 해석	2.비SaaS형	www.synzerzen.co.kr	윤금란 대표	yuncan@synzerzen.co.kr	010-9192-2770	010-9192-2770
34	(주)연합시스템	바로팩토리	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI	<p>바로팩토리 — 실시간 제조데이터로 공정 모니터링-예측-자동화를 한번에</p> <p>바로팩토리는 공작기계의 실시간 데이터를 자동 수집해 공정 상태를 한눈에 파악하고, LOT 완료 시각 예측, 설비가동률/CT 분석, 품질 향상까지 이어주는 제조 AI 플랫폼. CNC 등 장비에서 발생하는 시계열 데이터를 클라우드에 축적 분석하여 운영 전반을 모니터링하고, 병목과 낭비를 줄여 자동화된 의사결정을 도와줌.</p> <p>[핵심 기능-가치]</p> <p>*생산현황 실시간 모니터링: 가공명, 물번, 생산개수, 목표달성률-CT를 사용자 입력 없이 자동 집계, 공장 전 기계를 한 화면에서 확인함.</p> <p>*LOT 완료 시각 예측: AI/통계 기반 분석으로 지연 위험을 조기에 포착해 스케줄-우선순위를 산재 조정함.</p> <p>*CT/원가-생산성 분석: 세팅, 준비교체까지 포함한 정확한 실 CT와 개별제조원가를 산출, 비용 절감과 협상력을 강화함.</p> <p>*팩리자 대비보드: 날짜/기계별 생산이력, 설비가동률-목표량 대비 생산-달성율을 분석하고 역설로 다운로드할 수 있음.</p> <p>*한일/자입자 보드: 관리자용 가로 보드와 작업자용 세로 보드로 진행을 실CT와 **잔여 가공시간(초 단위)**을 제공, 작업 효율을 높임.</p> <p>*제조데이터의 파이프라인: Fanuc/Siemens 등 다양한 CNC로부터 원천 데이터를 수집하고 SaaS 클라우드 마키데이터로 안정적으로 확장함.</p> <p>*품질-검사 기능확: 제조 시계열데이터 분석으로 공정 최적화 및 불량 전수감사/예지보전, 공구 수명 예측을 지원함.</p> <p>*백문 도안-지식 업데이트: 설치 지원 네트워크 세팅 후 바로 사용, 구독형 서비스로 지식 업데이트됨.</p> <p>[강화된 효과]</p> <p>실제 고객 사례에서 가동율이 약 80%→80%로 장기적으로 상승하는 등 실시간 데이터 기반 예측 자동화가 생산성 향상으로 이어졌음.</p>	<p>1.SaaS형</p> <p>* 대한민국대사 * 이수기계 * 도라정밀 등 중소제조업체 다수</p>	https://barofactory.kr/	김하영	kim.hayoung@yhs-corp.com	010-3331-2368	032-675-0101
35	(주)쌍용소프트웨어	파워시			AI 활용 비전 검사 및 설비 제어		www.sycs.co.kr	이용재 대표	sycs21@hanmail.net	010-2632-9431	062-716-5671
36	(주)씨노드	AI 어시스턴트	재무/인사관리	15.경영 자동화 AI 29.경영 생성 AI	사내규정 등 지식 검색 및 ERP/MES/EIS 정보와 연계하여 보고서 및 대비보드 제공	2.비SaaS형	ai.c-node.com	이인섭 대표	islee@c-node.com	010-9762-7149	010-9762-7149
37	(주)아이씨티피플	smartenter-AX	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 32.공정 생성 AI	중소기업의 생산성 향상을 위해 제품의 모든 산출물들을 최적설자로 관리하는 '제품 정보 통합관리 솔루션'	2.비SaaS형	www.ictppeople.co.kr	문세환 상무	shmoon@ictppeople.co.kr	010-4367-3394	070-4603-1000

			사후서비스	21.서비스 자동화 AI 35.서비스 생성 AI								
38	(주)아이티이즈	ITisSolution	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI	ITisSolution은 ITisZone, ITisView, ITisLake, ITisPeak의 4가지 구성으로 이루어지며, Vision AI 기술을 활용하여 제조, 설유, 팩싱, 펠스케어, 농업 등 다양한 산업 전반에 적용 가능한 솔루션		2.비SaaS형	https://www.it-is.ai/application	장수진 대리	pmo@it-is.ai	010-9349-6020	02-2135-9970
39	(주)아크릴	조나단(JONATHAN) 통합AI 플랫폼	재무/인사관리	22.경영 소통 AI 29.경영 생성 AI	1. 데이터 수집부터 인공지능 개발 및 운영, 인프라 자원 관리까지 전주기를 효율적으로 지원하는 AI 플랫폼 2. 국내 유일의 HW/SW 자원 통합형 AI 인프라 기술 → GPU 성능 향상(GPU베이스)+AI 개발-운영 자동화(클라우드베이스)+에이전트 기반 LLM화확(에이전트 베이스)로 구성 3. 기술자별성 - 비용 효율적 AI 인프라 운영 클로버별 최고 수준 GPU 최적화 네트워크링 기술 - 데이터 보안을 위한 이기종 xPU기반 연합학습 지원 - 업무 최적화를 위한 멀티 에이전트 LLMOps - 즉시 사용 가능한 실증된 AI 모델 다수 제공 4. 'GPUBase' - AI 인프라 환경에서 가장 핵심적인 요소인 GPU 자원 및 컴퓨팅 인프라를 자동화 최적화하는 실행 솔루션 → AI 구축 초기 단계의 설치 기간과 인프라 투자 비용을 획기적으로 절감하는 동시에, 서비스 품질을 유지하며 자원 사용 효율성과 확장성을 극대화 → 도입효과: GPU 인프라 설치 기간 최대 90% 단축 + 운영 비용 최대 40% 절감 (비용 효율적 스케일링 구조 확보) 5. 'FlightBase' - AI 서비스 구축에 필요한 데이터 처리부터 모델 개발-운영까지의 모든 흐름을 자동화하는MLOps 솔루션 → GUI 기반의 템플릿화된 워크플로우를 통해 비전문가도 운영 가능한 사용자 경험(UI/UX)을 제공하며, ML/LLM 기반 모델을 실시간으로 학습, 버전 관리, 배포할 수 있는 일관된 플랫폼을 구성 → 도입효과: AI 구축 프로젝트 개발 기간 평균 50% 이상 단축 6. 'AgentBase' - 대규모 언어모델(LLM)을 기반으로, 산업별 업무별로 특화된 AI Agent를 생성-운영할 수 있는 고급 지능화 솔루션 → 사전학습 모델의 활용부터 사전 학습, 튜닝, 최적화까지 지원하며, 비전문가도 도메인에 맞는 지능을 직접 설계하고 배포할 수 있도록 구성 → 도입효과: 도메인 특화 에이전트 구축 가능 + 문서 생성/반복 업무 자동화를 통한 직접적 ROI 실현	* 클로버 에너지 중합 솔루션 기업 : 플랫폼 설계 분석 자동화 특화 MLOps/LLMOps 공급 → P&ID 분석을 위한 MLOps 운영 환경 구축 + GPU 최적화 환경에서 학습-추론하고, 제막소 마이크로인텔을 통한 효율적 운영 * 첨단 에너지ICT 서비스 공급업 : 전력 데이터 분석 특화 MLOps 공급 → 다양한 환경의 데이터를 결합 및 분석 - 관리하기 위한 MLOps 도입						
			제품기획/설계	9.기획/설계 예측 AI				https://jonathan.acryl.ai/	영재혁 부장	mkt@acryl.ai	010-9949-0296	070-7780-6680
			구매	3.구매 인식 AI 17.구매 자동화 AI 31.구매 생성 AI								
			제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI								
			물류	5.물류 인식 AI 12.물류 예측 AI 19.물류 자동화 AI 26.물류 소통 AI 33.물류 생성 AI								
40	(주)아이티센페이스	A-MAN	재무/인사관리	22.경영 소통 AI	A-MAN은 시와 AR 기술을 접목한 제조 공정 디지털화 솔루션으로, 현장 작업자의 효율적인 조립, 검사, 보고서 생성을 직관적으로 지원함. 별도의 장비 없이 스마트폰 하나만으로 작동하며 고정밀 안내부터 부품 인식, 품질검사, 데이터 기록까지 자동화함.		1.SaaS형	https://www.youtube.com/watch?v=ws-SssLPUd8	정병철 과장	jbc1360@artygenspace.com	010-7722-1360	070-4159-7237
			제조공정	18.공정 자동화 AI								
41	(주)알리제	AX 스마트 팩토리			식음료사의 거래명세서 등의 AX(paperless, 일정 관리)와 고객센터 AX 솔루션(전화 Speech to Text)			현재 구축중	이우규 이사	sohyun1@alizee.kr	010-4151-1996	051-611-7432
42	(주)메스엠티비전	S-factory ai	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	1. S-InspectraAI (AI 비전 검사) : 카메라 기반 불량 자동 검출 등 2. S-OptiCoreAI (공정 최적화 AI) : 공황별 주요 데이터 실시간 수집 등 3. S-PackFlex (자동 포장 로직 최적화) : AI 기반 팩스 포장 규칙 추천 등 4. S-PredictAI (설비 이상 예지 보전) : 센서 기반 데이터 수집 등 5. S-BotAI (MES 연동 챗봇) : MES 데이터 실시간 질의 및 등록 가능 등		2.비SaaS형	http://www.smtvision.co.kr/main/index.html	김요한 이사	yohaning@smtvision.co.kr	010-9894-8297	010-9894-8297
43	(주)에이아이비드	O2ai 챗봇			O2ai 챗봇은 메뉴얼, 규정, 안내서 등 기존에 보유한 문서만 업로드하면, 사용자의 질문에 자동으로 답변하는 지능 기반 AI 챗봇 시스템. 문서 자동 분석 PDF, DOC, PPT 등 다양한 문서 형식을 AI가 자동으로 분석하여 지시해, 자연어 이해 기반 응답 사용자의 질문 의도를 파악하고, 문서 내에서 정확한 정보를 찾아 답변함(시험성적 기준 응답 정확도: 94%, 평균 응답속도: 4.7초) .			https://aitutor.mycafe24.com/demo/chatbot/index.html	손석길 대표	skson@kidsys.co.kr	010-9322-4810	1577-3218
44	(주)에이알티플러스	AI 기반 제품 검증 및 환경 예측 통합 솔루션	제품기획/설계	9.기획/설계 예측 AI	스마트 가전 성능 평가, 환경예측 기반 제품 솔루션, 자율제어 시스템	* 한국전자기술연구원 * 부산시 * 안산시 등	2.비SaaS형	https://www.art-plus.co.kr/solution	이승연 부장	meil0807@art-plus.co.kr	010-2398-9807	010-6376-1415
45	(주)에이테크	AMIND	사후서비스	35.서비스 생성 AI				WWW.ATECH1221.COM	최봉문 상무	bmchoi5669@atech1221.com	010-5381-0200	010-5381-0200
46	(주)워크엔아이티	WORK&RPA(Robotic Process Automation)+AI			생산, 사무 업무를 컴퓨터가 대신 수행하는 자동화 솔루션(컴퓨터가 자동으로 정해진 업무를 처리, 수백개의 명상을 실시간 분석, 각종 정형화된 업무를 컴퓨터가 자동으로 처리)		2.비SaaS형	www.worknit.co.kr	박인철 대표	park@worknit.co.kr	010-8908-1560	013-689-3138
47	(주)웨다	그린웨일즈(GreenWhales)	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 32.공정 생성 AI	제조 공정 예측부터 외관 품질 검사 자동화까지 하나의 운영 플랫폼에서 제공		1.SaaS형	https://www.weda.kr/solutions/greenwhales	최치민 대표	cmchoi@weda.kr	010-2074-8809	010-2074-8809
48	(주)위존	제조 데이터 기반 AI 분석 및 모니터링 솔루션 (WeZON Manufacturing Data AI Analysis Solution)	제조공정	11.공정 예측 AI 25.공정 소통 AI	WeZON Manufacturing Data AI Analysis Solution은 제조 현장에서 수집되는 실시간 데이터를 기반으로 시각화 및 분석 기능을 제공하는 통합 AI 솔루션. 데이터 레이크에 저장된 데이터를 목적에 맞게 가공·처리하여 AI 분석에 활용하며, MES/QMS/SCM/WMS/CMMS/ERP 등 기존 정보 시스템과 유기적으로 연계됨. 단독형, 구축형 서버, WeZON MES 연계형 등 다양한 형태로 도입이 가능하여 유연한 통합 관리가 가능.	* 머신러닝 알고리즘 기반의 자동화 부품 공정 예측 및 생산 제도에 대한 비전 검사를 통한 품질 위급 자동화 검사 진행 * 품질 예측 AI 분석: 생산설비 및 검사 설비에서 수집한 데이터를 기반으로 품질 이상 징후를 사전에 예측하여 불량률 저감에 기여 * 전략/주파수 기반 설비 예지보전 AI: 설비에 설치된 CT(전류 센서)를 통해 전력량, 주파수 등의 데이터를 수집하고 이를 기반으로 이상 징후를 분석하여 고장 예측 및 선제적 유지보수 체계를 구축	1.SaaS형	https://www.wezon.com/kr/business/data_solution.php	조미영 매니저	myjo@wezon.com	010-2450-2393	02-555-7401
49	(주)유플스	유플스 프리즘 (WIPS PRISM)	제품기획/설계	16.기획/설계 자동화 AI 30.기획/설계 생성 AI	AI 독자자동분류서비스		1.SaaS형	https://www.wipscorp.com/online/page02	이재민 과장	cmlee514@wips.co.kr	010-9906-6949	02-726-1043

64	(주)채움아이티	TON-i	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 32. 공정 생성 AI	TON-는 구축형 솔루션으로 데이터를 효과적으로 처리하고 관리하는데 필요한 기능을 제공, 이는 공제 관련 이미 지 분석에 최신 Segmentation, Edge Detection 기술을 활용하여, 공제의 영역을 찾아 인도 분포를 계산하거나 순환공제 내 이물 탐색을 가능하게 함. 또한, 검사 결과에 대한 데이터베이스(DB) 조회 기능을 통해 검사 데이터를 신속하게 분석하고 관리		2.비SaaS형	솔루션소개: http://cuit.co.kr/manufacturing-ai/ 솔루션 적용사례: http://cuit.co.kr/success-story	김대철 대표	dc_kim@cuit.co.kr	010-3498-3015	070-8866-3015
			물류	5.물류 인식 AI 12.물류 예측 AI								
65	(주)콕스페이스	제스처 머신러닝 레코더	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI	제스처 머신러닝 레코더	* 글로벌 수출 및 판매 이익 있음	2.비SaaS형	www.coxspace.com	김효현 대표	hans.kim@coxspace.com	010-3240-4464	010-3240-4464
66	(주)콕스페이스	인공지능 사물 인식	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI	인공지능 사물 인식	* 삼성전자 * 삼성디스플레이 * SRT	2.비SaaS형	www.coxspace.com	김호면	hans.kim@coxspace.com	010-3240-4464	010-3240-4464
67	(주)콕스페이스	XR 원격 협업	사후서비스	7.서비스 인식 AI 35.서비스 생성 AI	XR 원격 협업	* 공군 구매 연계	2.비SaaS형	www.coxspace.com	김호면	hans.kim@coxspace.com	010-3240-4464	010-3240-4464
68	(주)크로이스	데이터 솔루션 CRO_DTS / 지능형 로보틱스 솔루션 CRO_ROS / AI Agent 기반 CRO_APS	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI 32. 공정 생성 AI	AI를 위한 데이터 솔루션, AI 활용 로봇, 생산 계획 수립		1.SaaS형	crois.co.kr	이재형 대표	ceo@crois.co.kr	010-7226-9999	010-7226-9999
69	(주)타이거컴퍼니	티그리스 AI+	재무/인사관리	22.경영 소통 AI	티그리스 AI+는 최신 대규모 언어 모델(ChatGPT-4o, Claude 3.5, DALL·E 3 등)을 기반으로 한 채팅형 AI 서비스로 조직 협업에 최적화된 것이 특징. 메신저, 드라이브, AI봇을 통해 협업 과정에서 AI활용이 가능하며, 기존 AI 서비스가 1:1 대화 방식에 집중되어 있는 반면, 티그리스 AI+는 팀 및 조직 단위의 협업 공간에서도 AI 기능을 간편 하게 활용할 수 있음.		1.SaaS형	https://tigris.cloud/tigris-ai-plus	김정민 선임	jeongmin@tigrison.com	010-2047-3931	1668-3708
			제품기획/설계	2. 기획/설계 인식 AI 16. 기획/설계 자동화 AI 30. 기획/설계 생성성마								
70	(주)포에스텍	Smart IoT 2.0	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI	HW 데이터 수집(PLC 및 MCU) 등의 데이터 수집을 통해 해당 모니터링 시스템화 가능		2.비SaaS형	4stec.com	이승현 대표	ceo@4stec.com	010-3756-2652	070-4849-4185
			물류	5.물류 인식 AI 19.물류 자동화 AI								
71	(주)플렉닝고		제품기획/설계	9.기획/설계 예측 AI 16.기획/설계 자동화 AI 39.기획/설계 생성 AI			1.SaaS형					
			구매	10.구매 예측 AI 31.구매 생성 AI								
			물류	12.물류 예측 AI 33.물류 생성 AI								
72	(주)플레이오니	AI 품질 검사 지능화 솔루션 AI-IQI (Intelligent Quality Inspection)	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI	시를 활용하여 제조 공정에서 품질 관련 정보를 처리하고 작업을 자동화하는 기술로서, 기계학습, 딥러닝, 컴퓨터비 전, 그리고 사물인터넷과 같은 고급 기술을 통합한 솔루션		2.비SaaS형	http://pleiony.com	우주환 상무	tilt300@pleiony.com	010-3709-1102	010-3709-1102
73	(주)한비이앤씨	i-SYNC Studio			업무용 시스템 개발 자동화 툴로서 복잡한 코딩 없이 비즈니스 로직에만 집중할 수 있게 하는 AI 기반 Low-Code 개발 플랫폼			isync.hanbienc.com	강철수 대표	cskang@hanbisoft.com	010-6624-2800	010-6624-2800
74	(주)한일렉트릭소프트	지능형 전기설계 자동화 솔루션 ioA/psA	제품기획/설계	30.기획/설계 생성 AI	1. ioA(지능형 PLC 전기도면 자동생성 솔루션-ioA(Input/Output device schematic Automator)) (1) PLC 및 PC 제어용 컨트롤러 제작도면 자동생성 (2) 입/출력 데이터 자동분석을 통한 자동화 설계 가능 (3) 별도의 개발이 불필요한 자동화 솔루션 (4) 다양한 제조사의 부품데이터 확장 지원, Excel 인터페이스 (5) IEC/NFPA 표준지원 2. psA(지능형 전력도면 자동생성 솔루션-psA(Power Schematic Automator) (1) 전력공급용 제어반 제작도면 자동생성(상급라인도, 멀티라인도) (2) 선번호 설정 및 자동입력 (3) 부하 자동계산 환경 설정 지원, 설계 안전을 적용 가능 (4) 부하 용량 자동계산, 컨트롤러 파라미터 설정 값 지원, 명만 자동속력 지원 (5) IEC/NFPA 표준지원		2.비SaaS형	www.hesoft.kr	김현 대표	kim.justin@hesoft.kr	010-3205-8138	02-444-9220
75	(주)해움아이씨티	원사이클(ONECYCLE)	제조공정	11. 공정 예측 AI	원사이클(ONECYCLE)은 지능형 AI 기반 통합유지관리 솔루션으로 유지관리의 모든 업무 프로세스를 하나의 플랫폼에서 통합한 시스템. 장비/시설의 도입부터 폐기까지 전체 Life-Cycle에 따른 데이터와 운영 이익을 체계적으로 관리하고, 이를 기반으로 AI가 실시간 분석과 지속적인 학습을 통해 고적합성에 최적화된 유지관리업무 환경을 제 공함.		2.비SaaS형	http://http://onecycle.co.kr/	조용필 과장	ypjp@hyict.kr	010-2969-8723	061-921-2321
76	BISTelligence	KOSMOS APM	제조공정	11. 공정 예측 AI	AI 기반 설비 모니터링 및 분석 고도화		1.SaaS형	https://www.bistelligence.ai/kosmos-apm	Daniel Kim 수석	gkim@bistelligence.ai	02-597-0911	02-597-0911
77	KSTEC (자식시스템)	SyncPlan APS	제조공정	18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI 32. 공정 생성 AI	AI 및 최적화 기술 기반의 생산계획 스케줄링 솔루션으로 27년 이상의 최적화 구축 경험 보유.	* 코스메카코리아 * 진영오일빌 * 메이트크솔루션 * 에드워드코리아 등 강소중견기업	2.비SaaS형	https://www.kstec.co.kr/main/solution/solution_syncplan.asp?sid=9	최윤선 수석	yoonsunchoi@kstec.co.kr	010-9990-2142	031-8018-6777 (ext.200)

78	달리웁스	Thingplus 제조 솔루션	제조공정	11.공정 예측 AI	<p>1. PRIME 서비스</p> <p>(1) 효율적인 설비 운영과 제조 에너지 관리, 전력 품질 및 안전관리를 위한 모니터링 서비스</p> <p>(2) 모니터링, 데이터 시각화, 알림, 분석 리포트 등 다양한 기능 제공</p> <p>(3) 설비 분전반에 전액센서만 부착하면 쉽고 빠르게 도입 가능</p> <p>(4) 합리적인 비용으로 중소·중견기업의 디지털 전환에 적합함</p> <p>(5) 병렬러스 플랫폼 기반 제조 솔루션 옵션 추가 가능</p> <p>2. EnergyQ 서비스</p> <p>(1) 공장의 에너지 사용 현황에 대한 종합적인 모니터링과 전력 품질 관리를 통해 최적의 에너지 관리 방향을 제시 하는 서비스.</p> <p>(2) 전력 사용량 실시간 모니터링 및 사용 패턴 분석</p> <p>(3) 전력 품질 지표 모니터링, 고조파 분석, 전압 변동 감지</p> <p>(4) 탄소배출량을 계산 및 리포트 발행</p> <p>3. SignalVex 서비스</p> <p>(1) 공장 내 설비의 돌발 고장 예방 및 생산성 향상을 위한 서비스</p> <p>(2) 모터의 진동, 전압, 전력 데이터를 실시간 수집 및 분석에 이상징후를 탐지</p> <p>(3) 7일이전 학습 완료하여 모터 결함 복합 진단</p> <p>(4) 1,300만 개 빅데이터 기반 고장 가능성 예측</p> <p>(5) 현장 설비가 아닌 MCC 반에 모듈을 설치하여 모터 진단 및 에너지 관리 가능</p>	1.SaaS형	https://prime-landing.thingplus.net/	이민아 PD	minah.lee@daliworks.net	010-2806-3319	02-2274-3254
79	더웨이	Predic-M	제조공정		<p>* STX연진 : 진동 기반 AI 이상탐지 및 부품 교체 예측</p> <p>* 중소 제조사 : 설비별 상태 예측 및 유지보수 자동화</p> <p>* 스마트공장 정부사업 : POP 연계 예지보전 시스템 구축</p>	2.비SaaS형	없음	김도형 프로	kdh@twellness.kr	010-9318-9242	010-9318-9242
80	데이터텍 주식회사	AlDoc	제조공정	11.공정 예측 AI 25.공정 소통 AI 32.공정 생성 AI	<p>1. 주요 기능</p> <p>(1) 지능형 문서 중앙화 : 사내 모든 기술/업무 문서(CAD 도면, 기술 사양서, 품질 기준, 설비 매뉴얼 등)를 중앙 서버에 통합 저장 및 버전 관리</p> <p>(2) AI 기반 질의응답(RAG) : 내부 문서를 기반으로 사용자의 질문에 정확한 답변과 근거(출처)를 제시</p> <p>(3) 업무 자동화 서비스 : 보고서/회의록 요약, 초안 작성, 번역, 고객 안내문, 홍보/교육 자료 생성 지원</p> <p>(4) 강력한 보안 및 권한 관리 : 문서 암호화, 정보 유출 방지 연동(DRM/DLP), 사용자/그룹별 접근 제어</p> <p>(5) 의미 기반 통합 검색 : 키워드 검색을 넘어 문서의 의미를 분석하여 관련 정보 정보 탐색 (6) 시스템 연동 및 확장성 : 표준 API를 통해 ERP, MES, 그룹웨어 등 기존 생산/관리 시스템과 유연하게 연동</p> <p>2. 특징</p> <p>(1) 정보의 신뢰성 확보 : AI 답변의 근거가 되는 내부 문서를 함께 제시하여 투명성 및 신뢰도 향상</p> <p>(2) 업무 생산성 극대화 : 단순/반복 문서 작업 자동화로 핵심 고부가가치 업무에 집중 가능 (3) 제조업 맞춤형 솔루션 : 설비 매뉴얼, 품질 기준, 작업 표준서, 고객 클레임 등 제조업 특화 문서 활용에 최적화</p> <p>(4) 사내 전문가 지식 자산화 : 특정 담당자에게 의존하던 기술 노하우와 문제 해결 경험을 시스템에 축적 및 전사적 공유</p> <p>(5) 신속한 의사결정 지원 : 데이터 기반의 정확하고 빠른 정보 분석으로 경영진 및 현장 관리자의 의사결정 지원</p>	2.비SaaS형	https://www.datatek.co.kr/portfolio-collections/my-portfolio/%E1%84%86%E1%85%AE%E1%86%AB%E1%84%89%E1%85%AE%E1%84%8C%E1%85%AE%E1%86%BC%E1%84%88%E1%85%A1%E1%86%BC%E1%84%92%E1%85%AA%E1%84%89%E1%85%A9%E1%86%AF%E1%84%86%E1%85%AE%E1%84%89%E1%85%A7%E1%86%AB	신윤홍 부장	yhshin@datatek.co.kr	010-2277-8519	02-365-5765
81	듀얼소프트	DUALSOFT	제조기획/설계	23.기획/설계 소통 AI	생성형 AI를 활용한 제이코드 및 HMI 자동생성	1.SaaS형	https://dualsoft-1.gitbook.io/dualsoft	한성훈 팀장	han@dualsoft.com	010-7183-2224	031-470-2747
82	디케이랩 주식회사	아이피스 에이전트(FIS Agent)			<p>AI 에이전트 핵심 특징: 자율 생산계획 에이전트: 수주-생산-출하까지 인간 개입 없이 자동 스케줄링, 예지보전 에이전트: 설비 상태를 스스로 모니터링하고 정비시점 자동 알림, 품질관리 에이전트: 실시간 품질데이터 분석으로 불량 발생 전 사전 차단</p>		https://dklab.kr/	고정석 대표	mjsk@dklab.kr	010-9141-4785	070-4354-0782
83	답인사이트	DIMENVUE (디맨뷰)					https://sales.dinsight.ai/dimenvue-15a387e7a6a38021bafccddcd8d798327pvs=149	한상국 리더	sk.han@dinsight.ai	010-9554-5595	031-724-0501
84	로보에테크놀로지	출하 및 포장공정용 이동형 AI 물류 로봇 솔루션	제조공정	18.공정 자동화 AI	제한적인 공간에서도 간편하게 설치 가능한 이동형 AI 필레티어링 로봇, 3D 버전 및 커스터마이징을 통해 공정 내 용의 변경에도 대응가능한 유연한 로봇솔루션 제공. 식품제조업을 비롯한 포장출하부문의 유연한 자동화 솔루션.	2.비SaaS형	www.youtube.com/@Roboetech	서대현 매니저	ethan@roboe.ai	010-4040-3393	02-542-0701
85	로이랩스주식회	RAMS (RoyLabs AI Machining Solution, 로이랩스 지능형 설비관리 시스템)	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	<p>RAMS는 CNC 설비의 스핀들 부하 데이터를 실시간 분석하여 가공 이상을 감지하고, 공정별 품질 지표(CT/부하량), 공구 수명 등을 예측 모니터링하는 엣지 AI 기반의 스마트 제조 솔루션임. 주요 특징은 다음과 같음.</p> <p>(1) AI 이상 감지 : LSTM 기반 지능형 예측 모델로 공구별 이상 부하 실시간 감지</p> <p>(2) 공정 최적화 : 제품별 평균 CT, 부하량 실시간 분석으로 생산 효율 향상</p> <p>(3) 공구 수명 예측 : 공구 사용량 및 상태 자동 분석</p> <p>(4) Edge Computing : 별도 서버 없이 엣지 환경에서 실시간 이상 예측 가능</p> <p>(5) Web 기반 UI : 설치 없이 웹 브라우저로 접속, 실시간 차트 및 통계 제공</p>	2.비SaaS형	https://youtu.be/g3kfrWhsqpY?si=d_aTU9rBvFg1wNL	고요한 팀장	yhko@roylabs.co.kr	010-2756-0200	010-2756-0200
			재무/인사관리	22.경영 소통 AI							

86	리디안랩스 주식회사	인플로우 (InFlow)	사후서비스	7.서비스 인식 AI 14.서비스 예측 AI 21.서비스 자동화 AI 35.서비스 생성 AI	인플로우는 통합된 데이터를 실시간으로 분석하고 예측하며, 기업이 보다 신속하고 전략적인 의사결정을 내릴 수 있도록 지원	* 도입 사례 있음	2.비SaaS형	https://lydianlabs.kr/inflow/	김경일 대표	ki.kim@lydianlabs.kr	010-3429-8374	042-825-0106
87	리브릿지(주)	L-MCAD	제조공정	18.공정 자동화 AI	L-MCAD는 산업용 기기의 지능형 연자니어링(설계)을 위한 솔루션임. 발전소 기자재 배관지대, 신축열교환관 등의 3D 모형설계 및 그에 따른 자동작업에 활용되고 있으며, 페이퍼 도면을 분석한 모범 추론의 AI 융복합 기능이 패키지로 제공됨.	* 도입 사례 있음	2.비SaaS형	https://www.leebridge.co.kr/kr/it-solution/mechanical-cad/l-mcad/	이상희 부장	david@leebridge.co.kr	010-5536-6778	055-763-8183
88	메타넷	MetaFactory	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 25.공정소통 AI	디지털 트윈과 제조AI, Agentic AI를 결합한 제조운영관리 플랫폼으로, Global No.1 제조회사의 22개 해외법인 80여개 공장에 Full Scope으로 구축 완료 제퍼런스를 보유하고 있음.	* 글로벌 제조기업의 22개 해외법인 80여개 공장에 구축 완료	2.비SaaS형	https://metanetglobal.com/ko/platform/metafactory.php	김남일 이사	namil.kim@metanet.co.kr	010-2743-1961	02-3777-8888
			물류	33.물류 생성 AI								
			사후서비스	35.서비스 생성 AI								
89	바론코리아 주식회사	융접조건 자동선정 프로그램			다양한 현장 상황에 맞는 융접조건을 자동으로 선정하여 사용자에게 추천하는 AI			URL을 지원하지 않음	임정욱 팀장	baronkorea@naver.com	010-6742-0925	010-6742-0925
90	비비티에이아이코리아	Safety AI	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 생성 AI	단순한 감시를 넘어, 영상 AI와 IoT를 결합하여 생산 현장의 실시간 최적화와 안전관리를 동시에 실현하는 중공임 및 제조업 특화 솔루션. (1) 불량 예측 및 자동 품질 측정 (2) 설비 고장 전조 감지 및 위험 행동 실시간 탐지 (3) PPE 착용, 위험구역, 산업재해, 중장비 관제 등 중대재해저법법 대응 안전관리 (4) CBAM 대응을 위한 AI 기반 탄소배출 및 규제 리포트 자동화 (5) 생산-물류 수요 예측 및 작업 배분 최적화 (6) 공장 및 아드 단위통합 가상 상황실(VSR) 및 실시간 대시보드 제공 등 스마트팩토리 운영 전반을 포괄	* 한화오션 * 현대중공업 * 삼성E&A ** 주요 조선 중공업 대기업 공점(포항, 울산, 거제 등)에 실제 적용	1.SaaS형	https://vivvity.ai/downloads/vivvity-safety-ai-ko	배수경 매니저	sukyoung.bae@vivvity.ai	010-3933-5051	070-7759-7171
91	비스텔라전스	KOSMOS Edge	제조공정	18.공정 자동화 AI	다양한 유형의 데이터를 설비 게즈나 시스템 변경 없이, 수집 및 관리를 실행할 수 있는 플랫폼 구축을 통해 미활용 Data를 수집, 활용하여 대상 설비의 안정적인 관리 가능한 솔루션.	* 도입 사례 있음	2.비SaaS형	https://www.bistelligence.ai/kosmos-edge	Daniel Kim 수석	gikim@bistelligence.ai	02-597-0911	02-597-0911
92	소너비스 주식회사	Predexa(프레엑사)	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI	각종 IoT 센서의 통합관제 및 예지보전 솔루션.	* 초음파카메라 관제 및 휴대형 기기의 스마트웨어 서비스 중	1.SaaS형	https://www.sonuviv.ai/ai-for-smartfactory-predictive-maintenance	정대중 대표	danny@sonuviv.ai	010-9305-3485	010-9305-3485
93	스마터빌드 주식회사	KRAKEN	구매	24.구매 소통 AI								
			제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI 32.공정 생성 AI	CMMS 설비 보전업무 자동화 솔루션	* 대한씨아로 * 애경산업 ** 누적 60여개사 도입	1.SaaS형	www.smarterbuild.net	채석우 이사	sw.chae@smarterbuild.net	010-5046-4676	010-5046-4676
			사후서비스	21.서비스 자동화 AI 28.서비스 소통 AI								
94	스칼라웁스	머신비전, 로봇 자동화 Pick & Place	재무/인사관리	22.경영 소통 AI 29.경영 생성 AI								
			재용기획/설계	2.기획/설계 인식 AI	1. 머신비전 : 일반 머신비전 기술과 딥러닝 머신비전 기술을 적용했으며 인식 정확도 높음, 환경 변화에 유연하여 일반 작업 현장에 그대로 투입 가능. 2. 로봇 : 타칭 자동화에 따른 설치 운영 및 비용 효율적 시스템.	* (머신비전) 코스맥스바이오 * (머신비전) 정관장 생산위탁장비 비전 시스템 * (머신비전) 세창 프라스틱 * 로봇 : 쿠기로보틱스, 화너슨	1.SaaS형	www.scalewox.com	신용선 대표	whitebleach@scalawox.com	010-8798-0639	02-6956-3946
			제조공정	4.공정 인식 AI 18.공정 자동화 AI								
			물류	5.물류 인식 AI								
			사후서비스	35.서비스 생성 AI								
95	스칼라웁스	Scalawox D-Vision	제조공정	4.공정 인식 AI 18.공정 자동화 AI	영상 기반의 고정밀 비전 인식 기술과 딥러닝 알고리즘을 결합한 제조 특화 AI 솔루션. 기존의 종 기반 검사 방식보다 정밀한 인식이 가능하며, 다양한 제조 환경에 유연하게 적용. 특히 높은 인식 정확도를 바탕으로 로봇 제어 시스템과 실시간 연동되어 작업 자동화를 구현.	* 오토콘시스템 : 제조 라인에 적용되어 비전 AI가 불트를 정밀하게 인식하고 로봇이 이를 자동으로 조이거나 푸는 작업을 수행함으로써 공정 속도와 품질 안정성을 동시에 향상시킨 사례 있음	2.비SaaS형	http://scalawox.com/?page_id=785	신수민 팀장	nallyshin@scalawox.com	010-4000-7379	02-6956-3946
96	심삼이(주)	챗브레인 (ChatBrain)	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI	제조 파이프라인 통합/부분 관제, 대내외 문서 작성, 대량 표준 문서 검색 등 지원.	* 도입 사례 있음	1.SaaS형	https://chatbrain.kr/AX.html	이철용 부사장	lcw@simsimi.com	010-2362-5136	02-562-5332
97	아이디비(주)	Protect Go AI	재무/인사관리	22.경영 소통 AI								
			제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 25.공정 소통 AI	(전력, 진동, 가스, 사용도, 열화상, 흐름파, 라이다) 센서+SCADA+CCTV 영상을 받을 수 있고 설비 이상, 안전 위험 탐지를 멀티모달로 복합적으로 탐지모작을 노크드로 작성할 수 있으며 제조산업, 재활용선별장, 건설, 에너지 시설 등 다양한 산업현장에 적용 중.	* 도입 사례 있음	1.SaaS형	https://idb.ai	민보경 대표	bkmin@idb.ai	010-7255-7030	070-4388-7030
			물류	5.물류 인식 AI								
			사후서비스	7.서비스 인식 AI 21.서비스 자동화 AI 28.서비스 소통 AI 35.서비스 생성 AI								

109	이날리지	AI eCost시스템 (설계원가, 견적원가, 외주원가 계산 시스템)	구매		AI를 이용한 외주단가 계산 시스템.		URL 없음	이부권 대표	bkleekr@gmail.com	010-8208-4909	010-8208-4909
110	이니그마(주)	자능형메시지 (지메시)	마케팅	13.마케팅 예측 AI	문자메시지 및 다양한 전송채널을 통하여 비용절감 마케팅/영업 활동 등이 가능하며 다중업종에서 사용이 검증된 고객관리 전문 솔루션.	1.SaaS형	gimesee.com	임현진 대표	under_ground@daum.net	010-9161-3635	031-8039-7370
111	이메이트 주식회사	NDX PRO AI	재무/인사관리	22.경영 소통 AI 29.경영 생성 AI	NDX PRO AI는 다양한 산업 분야에서 발생하는 각기 다른 형태의 데이터를 연결하여 데이터 수집, 연계부터 분석을 통한 인사이트 도출까지 다양한 서비스를 제공. 1. 편리하고 안정적인 데이터 통합을 위한 별 기반의 데이터 연계, 수집 운영 환경 제공 2. 국토부 스마트시티 데이터 허브 표준 데이터 모델인 'NGSI-LD' 데이터 표준 적용 디지털 트윈 플랫폼으로 상호운용성 기반 확보 3. 정보 3차원 공간정보 구축을 통한 실사에 가까운 디지털 트윈 공간 구현 4. 시뮬레이션 기반 플랫폼 운영으로 실시간 피해 예측 및 운영 효율성 증대, 제조 공정 전반(설계, 생산, 품질, 물류 등)에 AI 기술을 적용해 데이터 기반 의사결정, 자동화, 예측 제어, 최적화 기능을 제공하며, 생산성 향상, 불량률 감소, 에너지 효율 향상, 운영비 절감 등의 효과를 기대할 수 있음	1.SaaS형	https://e8ight.co.kr/ndxpro/	조현우 주임연구원	hwcho95@e8ight.co.kr	010-8568-8438	02-6410-2802
			제품기획/설계	16.기획/설계 자동화 AI 23.기획/설계 소통 AI							
			제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI							
			물류	19.물류 자동화 AI 33.물류 생성 AI							
112	인터텍 주식회사	인공지능 기반 로봇 자동화 및 제어 솔루션. 마신비전 연계 시스템. 물류 라벨 인식 및 추적 시스템	제조공정	4.공정 인식 AI 18.공정 자동화 AI	마신비전검사 연계 협동로봇 자동화 구축, 주조공정 필터설립 로봇 자동화 구축, 공정 디지털트윈 구현	2.비SaaS형	www.intertekcom.com	김진훈 대표	jinhoon@intertekcom.com	010-6639-0826	010-6639-0826
			물류	5.물류 인식 AI							
113	제이엠이엑스	SOLTI - 3D GenAI 이상 탐지 솔루션	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	1. 핵심기술 : SAM(Segment Anything Model) + PatchCore 융합 AI 기술 2. 2단계 검사 시스템 : 1단계 SAM 기반 이상 분할 → 2단계 PatchCore 기반 이상 탐지 3. 혁신성 : 장상 데이터만으로 학습 가능한 Self-Supervised Learning 방식 4. 성능 : 검출 정확도 99.75%, 실시간 처리 0.4~0.5 FPS 5. 차별점 : Foundation Model 활용으로 추가 학습 없이 높은 성능 구현	1.SaaS형	https://www.jnetworks.com/	김승민 주임연구원	smkim@jnetworks.com	010-5833-1492	070-7788-8661
114	주식회사 공간파티	웹 기반 디지털 트윈 플랫폼			1. 시설물 운영 및 유지관리 자동화 : 상하수도, 전기, 통신 등 공공 인프라 시설물에 대해 센서 데이터와 CCTV 영상을 실시간으로 연동하여 이상 감지 시 알람, 점검 결과 자동 보고제와 등 관리 효율을 향상시킴. 2. 스마트시티 통합관리 및 인프라 모니터링 : 교통, 에너지, 수자원 등 도시 기반시설의 운영 현황을 3D 기반으로 시각화하며, 현황과 관제센터 간 연결을 통해 신속한 상황 대응을 가능하게 함 3. 작업자 안전 관리 및 위치 추적 : UWB 기반 실시간 작업자 위치 파악, 안전모 미착용 감지, 작업 중 낙상 감지 등 스마트 산업안전 시스템 구현. 4. AI 기반 예지보전 및 위험 예측 : 센서 영상 데이터를 학습하여 설비 이상을 조기 감지하며 침수 예측, 크레인을 시뮬레이션 기반 재난 대응. 5. 현장 중심의 커뮤니케이션 및 작업 지시 : XR 기반 작업지시, 예보 기능을 제공하여 업무 배정, 협업, 보고서 자동 생성까지 가능. 6. 도면 설계 기반의 공간정보 연계 : BIM/CAD 기반 3D 모델과 센서 데이터 연동하여 지중시설, 건축물, 물류 창고 등 복잡한 구조물의 위치정보를 XR로 확인.	* 태형산업 - 적용 공정 : 자동차 조향장치 I-Shaft Stacking 품질검사 - 기존 문제 : 3D 레이저 센서 일체형 방식의 과도한 가성비불량 발생 - 적용 결과 : 가성비불량 56건 → 0건으로 완전 해결, 18개월간 실제 생산라인 적용으로 안정성 검증 - YTN 언론보도(2024.11.6) 및 TTA 공인인증 획득 - 데이터 처리 : 영상 이미지 2,416장, 결합 이미지 5장 학습	https://www.youtube.com/watch?v=ThiQD2HEAnY	서민재 연구원	seo.minjae@tsp-xr.com	010-2790-4437	02-545-3982
					* K-water 부산EDC 스마트점수형 디지털 트윈 시스템 구축(23.1)						
115	주식회사 나두모두	나두AI: 기업 데이터와 대화하는 협동보안 AI 챗봇	재무/인사관리	22.경영 소통 AI, 29.경영 생성 AI	기업의 가장 민감한 내부 데이터를 외부 유출 걱정 없이 안전하게 활용할 수 있도록 설계된 프라이빗 LLM(가대언어모델) 기반의 AI 챗봇 솔루션. 1. 최신 AI 모델의 유연한 관리 : 관리자가 직접 최신 오픈소스 LLM부터 기업 특화 모델까지 손쉽게 선택하고 로드할 수 있는 유연성을 제공하며, 항상 최상의 성능을 유지. 2. 완벽한 폐쇄망(On-premise) 구축 지원 : 인터넷 연결이 전혀 없는 완전한 폐쇄망 환경에서도 구축 및 운영 가능 3. 지능형 데이터 분석 및 시각화(Text-2-SQL & Text-2-Chart) : 복잡한 SQL 쿼리나 데이터 분석 기술 없이, "지난 분기 가장 많이 팔린 제품 상위 5개를 역대가격으로 보여줘" 와 같은 일상적인 대화(자연어)만으로 데이터베이스에 직접 질문하고 결과를 자동으로 즉시 시각화할 수 있음 4. 내부 핵심 시스템과의 완벽한 연동 : 보안을 최우선으로 고려하여 MES(생산관리시스템), ERP(전사자원관리) 등 기업의 핵심 내부 시스템과 안전하게 연결 가능	2.비SaaS형	nadoo.ai	문영호 대표	hamelmoon@nadamodoo.com	010-9249-4423	010-3931-6788
			제품기획/설계	30.기획/설계 생성 AI							
			사후서비스	35.서비스 생성 AI							
116	주식회사 더블티	해입달	제조공정	4.공정 인식 AI	AI 일고리증 기반 작업자 행동기반 제조안전 위험판단-경고-제거 솔루션임. CCTV 기반 영상분석 방식의 한계(고비용, 느린 처리속도, 사각지대)를 극복하고, 위치기반 IoT와 웨어러블 연동을 통해 위치정확도 97%(세계 최고수준 95% 초과), 위험판단속도 0.5초(경정서 대비 50% 단축), 판단정확도 95%를 달성. 특히 외국인 근로자 비중이 높은 중소 제조현장에 최적화된 비언어적 실시간 경고 시스템을 구현.	2.비SaaS형	https://naver.me/xafPNVfW	이종현 대리	chomutu@doubit.com	010-8961-8348	031-548-1652
117	주식회사 딥아이	인공지능 비파괴검사 자동평가솔루션			기존 비파괴검사의 신뢰성 문제(인위적요, 정확도 문제 등)를 개선하여 고객에게 경제적 가치(빠르고 정확한 검사) 제공.		https://www.asiaa.co.kr/news/article_View.html?dxno=194559 * LG화학 * SK이노베이션 등	유대근 이사	dkyoo@deep-ai.kr	010-9655-2955	051-728-0637
118	주식회사 마이링크	LINKBIZ	제품기획/설계	23.기획/설계 소통 AI	장비/설비 납품 회사는 납기가 중요한. 수주부터 제품 납기까지 과거 수행 실적 및 내부 정보를 AI로 학습 분석하여 최적의 일정과 자원, 작업자를 배분하여 생산 관리 및 납기를 지원하는 시스템.	1.SaaS형	http://my-link.co.kr	박성일 대표	catzero@my-link.co.kr	010-4720-4649	02-3789-1055
			구매	24.구매 소통 AI							
			제조공정	25.공정 소통 AI							
			물류	26.물류 소통 AI							
			사후서비스	28.서비스 소통 AI							
			재무/인사관리	29.경영 생성 AI							

119	주식회사 블랙후즈	큐리에이아이	마케팅 사후서비스	6.마케팅 인식 SI 28.서비스 소통 SI	제조를 위한 제조경영 전 내부 및 외부 고객 피드백 수집과 인사이트 보고서 도출.	* 도입 사례 없음	1.SaaS형	https://admin.curiai.io	이은호 대표	jesse@askuri.com	010-2857-1781	02-6339-1331
120	주식회사 블루웍스	제조AI RPA	재무/인사관리	15.경영 자동화 AI	기존의 단순 반복업무들 자동화하여 제조AI RPA Bot에게 수행시키는 동안 사람은 보다 창의적인 업무에 집중하며 고부가가치업무를 수행할 수 있도록 해주는 솔루션.	* 도입 사례 없음	2.비SaaS형	http://www.blueworks24.com/bbs/board.php?bo_table=smart	정무송 팀장	jws1410@blueworks24.com	010-3110-6856	02-3461-5100
121	주식회사 스피랩	레이판 시리즈	제조공정	11.공정 예측 AI	레이판 시리즈는 전류·전동·음향 기반 IoT 센서를 융합하여 설비의 이상 징후를 실시간으로 감지하고 예지정비를 지원하는 몇지 AI 솔루션 디바이스 멀티접점용 AI와 클라우드 AI API가 내장된 이중 감지 구조를 통해 정밀한 상태 진단과 고장 전 예방 기능을 제공. Rainbow 프레임워크 기반으로 다중 센서 데이터를 통합 분석하며, 음향 기반 이상 증강 기술을 탑재해 다양한 산업설비의 고장 진조를 효과적으로 탐지	* 시흥시 중앙도서관 HVAC 설비의 예지보전 실증(24) * 수원 화성 제조공장의 모터 및 컴프 테스트 적용 * 시화공단 NIPA 실증사업 등 * 스마트공장 센서 및 게이트웨이 제조사와 협업 진행 중	1.SaaS형	https://spilab.kr/company-2-2-2/#	박정현 전임연구원	laciduh2@spilab.kr	010-2929-0680	010-2154-6138
122	주식회사 슬랙앤소프트	중소제조기업을 위한 AI 기반 생산 스케줄링 시스템 개발	제조공정	32.공정 생성 SI 11.공정 예측 AI	클라우드 기반의 오픈 플랫폼으로서 MES와 따로 포깁이(Along Together) 개념으로 연동되는 APS 시스템		2.비SaaS형	http://slacknbiz.com/7193/s4m2024	김진영 책임연구원	jkim@slacknsoft.com	010-8431-5271	02-5665-7193
123	주식회사 아이디어랩	AI 안전 관리 관제 모니터링 시스템	제조공정	4.공정 인식 SI	1. CCTV 영상 기반 실시간 화재, 연기 이상행동 탐지 2. Hybrid AI(VLM+YOLO) 기반 화재 및 이상행동 탐지 AI 기술 적용 · 멀티센서 데이터(적외선, 자외선 등) 통합 판단 3. 실시간 탐기반 관제 UI 및 관리자 알림 시스템 4. 기존 CCTV 인프라 활용 가능, 설치형+SaaS형 이중화 구성	* 삼성중공업 : AI 안전관리 관제 모니터링 시스템 * 두산에너빌리티 : 모래불리식 작업자 이상행동 탐지 및 중장비 안전 시스템 * 선박해양플랜트연구소 : 위험 작업장 출입 관리 시스템 등	1.SaaS형	https://adialab.com/24,https://digitalmall.g2b.go.kr/(물품식별번호 : 25461930)	장준교 선임연구원	jang2458@adialab.com	010-3825-4258	010-3825-4258
124	주식회사 어바스	엠펙니티	제조공정	4.공정 인식 SI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 SI 32.공정 생성 SI	제조 업체와 구매자 간의 매칭의 어려움을 해결해주는 솔루션.		1.SaaS형	https://mpnite.com/	오진일 기술이사	taeyang@urbas.kr	010-4430-3699	070-4300-3546
125	주식회사 에스엠해법	Moji	제조공정	4.공정 인식 SI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 SI	1. 제조공정 전과정 통합 수주-출하까지 공정 전 단계를 연결하는 통합형 AX(AI Transformation) 플랫폼. MES, 스마트HACCP, 라벨관리, 머신비전, 자율제조 AI 등을 하나의 플랫폼에서 관리함. 2. AI 머신비전 기반 품질검사 자동화 도입률 기반 비정형 식물 검출 및 중량 불량/소비기한 오류 등 실시간 검사 결과 결과를 실시간 품질 데이터로 저장하여 이력관리 자동화함. 3. AI 에이전트를 통한 자율제조 지원 공정 데이터를 기반으로 최적 설비 조건, 품질 변수 자동 추천 작업자 개입 없이 에이전트가 최적 의사결정 제안 스마트팩토리 수준 고도화 대응 (고도1~3 대응). 4. 식품제조업 특화 기술 탑재 수출 분석, 축산이력 신고 자동화, 스마트HACCP 연동 등 다품종 소량생산 구조에 맞춘 맞춤형 공정관리 기능 제공. 5. 다양한 업종에 유연하게 적용 가능 육가공, 냉동식품, 커피, 건강기능식품, 농산물 가공 등 SaaS 또는 구축형(On-Premise) 방식으로 공급 가능.	* (주)도드람푸드시스템 : 비정량 생산 시스템 구축을 통한 제품 생산 능력 강화 * 웰리스타로스타리(감기대진테크노파크 혁신성장 우수사례 선정) : ERP연동, 택배송장 라벨정보 자동화, 생산일 및 유통기한 실시간 모니터링 등 * 코주부비엔베르(송정복도지사 표창장 수여) : 전조공정 전과정 실시간 수집 시 오율률 및 학습을 통한 건조공정 최적화 조건 도출 * 플루원 150여개 OEM 제조회사에 시메이먼트 PoC 진행중 ** 스마트공장 100여개 이상 구축실적 확보	1.SaaS형	www.smhccp.com	김수진 책임	sjkim@smhccp.co.kr	010-2631-3602	031-378-4405
			물류	5.물류 인식 SI								
			마케팅	6.마케팅 인식 SI 13.마케팅 예측 AI 27.마케팅 소통 SI								
			사후서비스	7.서비스 인식 SI 14.서비스 예측 AI 21.서비스 자동화 AI								
126	주식회사 에이아이비즈	DutchBoy(다치보이) S, DutchBoy(다치보이) R	제품기획/설계	16.기획/설계 자동화 AI	1. DutchBoy S : 디스플레이 기반의 AI 솔루션으로, 제조 공정에서 발생하는 방대한 센서 데이터를 실시간으로 분석하여 공정 이상을 탐지하고 불량 원인을 규명하여 공정 정합성을 평가 2. DutchBoy R : 반도체 소자 R&D 공정에서 반복되는 TEG 설계, 데이터 관리, 보고서 작성을 자동화하여 개발 TAT를 단축하고 설계 품질을 향상시키는 AI 기반 솔루션	* 반도체 장비 S社 : ETCH 장비 On-Device AI * 2차전지 L社 : 정형데이터를 활용한 초음파/레이저 용접 품질검사 * 반도체 제조 S社 : 반도체 CVD 제조 공정 이상탐지 * 반도체 장비 S社 : 설비 장비 동열성 검증(TTTM) * 반도체 소제 U社 : 반도체소재 슬러리 이상 추적 * 바이오 C社 : 백신 공정 레시미 최적화 * 반도체 파운드리 D社 : 반도체 웨이퍼 이상추적 * 반도체 파운드리 D社 : ESD 데이터 분석 및 문서 생성 자동화	2.비SaaS형	https://www.ai-biz.net/bbs/board.php?bo_table=solutions,https://www.ai-biz.net/bbs/board.php?bo_table=solutions5	임정숙 상무이사	sseom@ai-biz.net	010-6365-3754	010-6365-3754
			제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정예측 AI 25.공정 소통 SI								
127	주식회사 이노킵	AI 자동 데이터구축기반의 설비보전 SaaS 솔루션	구매	24.구매 소통 SI	중소 제조기업의 설비관리 디지털화를 돕는 클라우드 기반 SaaS 솔루션. 주요 기능은 시를 활용한 전자매뉴얼 자동 분석 기능임. PDF 형식의 설비 매뉴얼로부터 설비 기본정보, 점검 항목, 유지보수 주기 등의 데이터를 자동으로 추출하여 시스템에 자동 입력할 수 있는 기능으로, 초기 도입 시 가장 큰 부담인 데이터 구축 작업을 대폭 간소화.		1.SaaS형	www.innokeep.app	손형민 대표	hm.son@innokeep.com	010-6285-6998	010-6285-6998
			제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 SI 32.공정 생성 SI								
			사후서비스	21.서비스 자동화 AI 28.서비스 소통 SI								

128	주식회사 이디코어	Digital Twin Based AI Robot Dynamic Solution	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 32. 공정 생성 AI	Snotra AI 자율제조 솔루션은 다수의 제조 현장에서 이미 효과가 입증된 Dynamic AI 핵심 기술을 기반으로, 복잡한 설정 없이 실시간 다변량 데이터를 스스로 학습함. 이를 통해 품질 저하와 이상 패턴을 사전에 예측하고, 고장 전 단계에서 AI 자동 보정 최적 제어를 수행함.		2.비SaaS형	www.edcore.co.kr	현대수 대표	deasoo@edcore.co.kr	010-2352-6770	010-3788-0376
129	주식회사 이파피루스	예지보전 진동 센서	제조공정	11. 공정 예측 AI	지능형 스마트 공장 구축을 위한 모터 고장 예측 솔루션으로 IoT 기술을 통해 진동센서와 AI로 고장을 예방하는 예지보전 제품. 산업용 모터부터 펌프, 컨, 배어링, 공조시설, 건물관리, 공장기계 등 회전운동하는 다양한 설비에 적용됨.		1.SaaS형	https://motorsense.io/	홍가영 대리	gayeong.hong@epapyrus.com	010-3280-3404	02-2023-1749
130	주식회사 인터엑스	SDF 기반 AI 자율제조 솔루션	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI 32. 공정 생성 AI	1. 개요 : 공장, 설비, 제품, 공급망 전반의 운영 의사결정을 AI가 스스로 수행하는 구조를 구현하는 산업 전환(AI) 핵심 기술 2. 주요 제품 및 기능 ① 생산 조건 최적화 및 품질 예측 AI 서비스, Recipe.AI & Quality.AI - 생산 조건 최적화 분석 및 생산 조건 추천/가이드 제공 - 품질 예측/분류 및 품질 기준 최적화 제공 ② 품질 검사 AI 서비스, Inspection.AI - 작은 양의 불량 이미지 학습만으로 제품 이상을 구별 - 육안 검사 대체 가능, 비정형적 제품 검사 또한 지원 ③ 산업 안전 AI 서비스, Safety.AI - 가상 펜스 지정을 통한 인체 감지 및 경고, 이력 관리 - Safety, AI Kit, Patrol.Robot(안전 모니터링 자율주행 로봇)과의 연계를 통한 H/W 패키징 ④ 제조 디지털 트윈, Manufacturing.DT - 물리적 자산에 부착된 센서와 IoT 장치로부터 수집된 데이터를 기반으로 실시간 상태 분석과 모니터링 지원 - 현실에서 비용과 안전 문제로 인해 제한되었던 다양한 실험을 디지털 트윈 기반의 가상 환경에서 자유롭게 반복 수행	- 바이오 제품 생산 공정(대상 그룹) - 플라스틱 사출 공정(현대자동차 부품 일부) - 정밀가공 부품 공장(테슬라 부품 일부) 등 국내외 제조업체 대상 300개 이상의 도입 사례 보유	2.비SaaS형	https://interxlab.com:48139/products/dt/	박정윤 대표	ai@interxlab.com	1833-8778	
131	주식회사 인터엑스	AI Kit 솔루션	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI 25. 공정 소통 AI 32. 공정 생성 AI	1. 개요 : 하드웨어와 AI 기술을 결합하여 우수한 통합성, 실시간 데이터 처리, 쉬운 현장 적용, 자율 운영 및 최적화를 실현하는 AI 기반 Kit 솔루션 2. 주요 제품 및 기능 ① 품질 검사 AI Kit, Inspection.AI Kit - 제품의 외관, 치수, 조립 상태 등 다양한 항목에 대해 실시간 자동 품질검사를 수행 - 고정된 검사장비나 서버 연선에 의존하지 않기에, 공장 변경이 잦은 다품종 생산 환경이나 공간 제약이 있는 제조 라인에서도 유연한 적용이 가능 ② 재비율, 고효율 온디마이스 AI 탑재 비전 솔루션, Vision.AI Kit - Sony AITRIOS 플랫폼과 IMX500 이미지 센서를 기반으로 초소형 카메라에 AI 추론 기능을 내장 - 클라우드 연결 없이도 현장에서 실시간으로 영상 인식, 판단, 제어가 가능한 초경량 구조 - 제조, 물류, 설비 유지보수, 품질 검사, 에너지 관리 등 시각 기반 의사결정이 필요한 다양한 산업 현장에 폭넓게 적용 가능 ③ 산업 안전 AI Kit, Safety.AI Kit - 가상 펜스 지정을 통한 인체 감지 및 경고, 이력 관리 - Safety, AI Kit, Patrol.Robot(안전 모니터링 자율주행 로봇)과의 연계를 통한 H/W 패키징 ④ 자율주행 모바일 로봇 기반 산업 안전 모니터링 솔루션, Patrol.Robot - 사측보행 자율주행 로봇	- 바이오 제품 생산 공정(대상 그룹) - 플라스틱 사출 공정(현대자동차 부품 일부) - 정밀가공 부품 공장(테슬라 부품 일부) 등 국내외 제조업체 대상 300개 이상의 도입 사례 보유	2.비SaaS형	https://interxlab.com:48139/products/kit/	박정윤 대표	ai@interxlab.com	1833-8778	
132	주식회사 인터엑스	제조 특화 생성형 AI (Gen.AI Server)	제품기획/설계	9. 기획/설계 예측 AI 16. 기획/설계 자동화 AI 39. 기획/설계 생성 AI	1. 개요 : 제조업에 특화된 생성형 AI(버티컬 AI) 솔루션 2. 주요 제품 및 기능 ① 제조 특화 생성형 AI 솔루션, Gen.AI Server - 단순한 질문 응답을 넘어, 자연어 기반으로 공정 조건 분석, 설비 진단 기술 문서 자동화 등 생산 현장의 복잡한 업무를 실질적으로 해결 - 설비 제어 시스템과 연동되어 PLC 기반 자동 분석, 설계 문서 검토, 대개 공정 제안 등의 기능 제공 - ERP/MES 등 사내 시스템과 연결해 공정 지식과 내부 자료로 질의응답을 수행, 기밀 유출 원천 차단 ② 문서 구조 인식 및 작성 솔루션, Document.AI - 문서의 구조와 데이터의 유효성을 고려하여 언어모델(LLM) 혼란과 RAG활용에 최적화된 형태로 문서를 파싱 - 다양한 문서 이미지 포맷 지원 - PDF, HWP, DOCX 등 주요 문서와 이미지 기반 문서를 폭넓게 분석, - 고도화된 구조 분석 - 표, 수식, 레이아웃 유효성을 자동 인식해 세부 구조화, - 단순한 OCR 솔루션을 넘어, 생성형 AI 학습이나 기업 데이터베이스 구축에도 활용 가능한 수준의 고정밀 문서 분석 결과를 제공	조선업계 대기업 H사 PoC 사례	1.SaaS형	https://interxlab.com:48139/products/gen/	박정윤 대표	ai@interxlab.com	1833-8778	

133	주식회사 인터엑스	지능형 공급망 솔루션 (DataSpace)	사후서비스	7.서비스 인식 AI 14.서비스 예측 AI 21.서비스 자동화 AI 28.서비스 소용 AI 35.서비스 생성 AI	1. 개요 : 다양한 데이터를 수집, 저장, 관리, 분석하고 이를 통해 가치를 창출할 수 있는 환경을 제공하는 Web3.0 기반의 분산형 데이터 거래 플랫폼 2. 주요 제품 및 기능 ① DataSpace 플랫폼 - Web3.0 기반의 분산 네트워크와 암호화 기술을 활용해 안전한 투명한 데이터 거래를 지원 - 수요자와 공급자를 연결하는 데이터 거래 포털을 제공하여 AI 기반 검색과 매칭 기능을 구현 - AAS 기반으로 제조 데이터를 표준화하고 디지털화하여 자산 관리와 분석을 효율적으로 수행 - 외부 데이터스페이스와 다양한 애플리케이션을 연계해 상호 운용성 강화 - 공급망 플랫폼, 규제 대응 인프라, 설비 간 표준화 연동 등 산업 현장에 특화된 가치 제공 - 글로벌 장비 제조사 A와 부품 공급사 B사이의 데이터 스페이스 협력 사례 (부품 품질 정보, 탄소 발자국, 이동 경로 데이터 등)	1.SaaS형	https://interlab.com/48139/products/?space/	박정윤 대표	ai@interlab.com	1833-8778	
134	주식회사 타날리시스	타날리시스	제품기획/설계	2.기획/설계 인식 AI 16.기획/설계 자동화 AI	1. 제품 입수 없이 타사의 기술을 확인할 수 있는 유일한 수단인 특허를 원하는 기준으로 검색하고 분석하는 AI 2. 기술 개발 시 병목이 되는 내용, 도입하려고 하는 기술 내용을 입력하면 AI가 관련 타사 기술을 분석하여 보여줌 3. 특허를 모르는 비전문가도 쉽게 사용 가능	1.SaaS형	tanalysis.ai	최인경 대표	ceo@tanalysis.co.kr	010-3142-2407	02-568-7222
135	주식회사 틸다	ArgMax	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	고객의 제조 시설에 대해 최적의 운영 및 제어 방법을 제안하는 AI 솔루션. 데이터를 기반으로 AI 모델이 자동으로 생성되고 제조 시설을 최적화함.	2.비SaaS형	https://drive.google.com/drive/folders/1P6ZieVUn6yhtd_1b3s9rqUwOgfvWhmOb?usp=drive_link	현병훈 매니저	bh.hyun@tilda.co.kr	010-8953-3683	02-6080-2025
136	주식회사 포인랩	공급망 관리 시스템	구매	10.구매 예측 AI 31.구매 생성 AI	이 공급망 관리 시스템은 수요예측부터 생산스케줄링, 자체 발주까지 제조기업의 전반적인 생산계획을 AI 기반으로 최적화하는 솔루션. 과거 출고 및 주문 데이터를 분석해 미래 수요를 예측하고, 이를 바탕으로 가용 자원과 납기요청사항 등을 반영한 최적의 생산일정을 자동으로 생성함. 생산계획과 연동된 자체 소요량을 계산하여 적절한 발주 타이밍을 제안함으로써 과잉 재고와 긴급 발주를 예방할 수 있도록 지원.	2.비SaaS형	https://www.mk.co.kr/news/it/11180115	박진재 연구소장	pmn02045@4inlab.ai	010-6894-9490	055-716-0710
137	주식회사 하이퍼놀로지	hyperQ AI 비전, hyperQ AI Safety, hyperQ AI 건물 균열 검사, hyperQ AI 비전검사기, hyperQ 패턴검사기	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	1. HyperQ AI 비전 : ㎞ 단위의 비정형 불량을 고정밀로 검출하는 AI 기반 비전 검사 솔루션 2. HyperQ AI Safety : 작업자의 이상행동, 화재, 안전 보호구 미착용 등을 실시간 감지하는 AI 안전관리 솔루션 3. HyperQ AI 건물 균열 검사 : 드론 촬영 기반으로 외벽의 미세 균열을 정밀하게 검출하는 건물 균열 검사 솔루션 4. HyperQ AI 검사기 : 오조일, 오일, 바코드 누락 등 다양한 항목을 자동으로 검사하는 맞춤형 인라인 검사 시스템, 패턴 검사기 : 정산 패턴과 비교하여 오타, 혼입, 미량 누락 등을 즉시 판별하는 고속 비전 검사기	2.비SaaS형	https://www.youtube.com/@HyperQLabs/featured	조나현 주임매니저	support@hypernology.net	010-8569-0116	031-299-6824
138	카비	Predictive AI for a Manufacturing	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	Vision 파운데이션 모델과 알티모달 파운데이션 모델을 활용하여 제조산업 현장에 AI 기반 품질공정의 고도화를 이루어 내어 줌과 함께 매출 증대를 목표로 하는 솔루션 다양한 제조현장에서 발생하는 산업재배를 예방, 예측하고 중대재해처벌법을 사전에 예방하는 End to End 솔루션.	1.SaaS형	www.carvi.co.kr	이문수 대표	kevineunsu@carvi.co.kr	010-8958-2150	070-5014-1400
139	케이데이터랩(주)	비전ai	제조공정	11.공정 예측 AI	비전데이터를 활용한 제품 불량 검출, 마분 불량 검출 지원.	2.비SaaS형	https://kdatalab.co.kr/	주창환 차장	azure@kdatalab.com	010-9346-0784	055-980-3388
140	코드비전 주식회사	제조 AI 모니터링 솔루션	재무/인사관리	1.경영 인식 AI 15.경영 자동화 AI	코드비전 제조 AI 모니터링 솔루션은 제조 공정 현장에서 부품 불량 여부를 AI가 실시간으로 모니터링하여 이상 상황 발생 시 즉시 직업을 중단하고 작업자에게 알람을 전송하는 AI 기반 공정 모니터링 시스템	1.SaaS형	https://www.youtube.com/watch?v=hOKZPY5a79E&t=119s	송성일 연구원	ssil25@codevision.ai	010-5546-8911	010-5546-8911
141	코글	Cochl.Sense Anomaly Detection (코글센스 어노말리 디텍션)	제조공정	4.공정 인식 AI	Cochl은 AI 기법 융합 및 진동 분석 기술을 활용해, 제조 현장에 기계 이상, 결함 부품, 품질 불량을 실시간으로 탐지하는 솔루션 복잡한 센서나 규칙 설정 없이, 마이크로 또는 진동 센서만 설치하면 빠르게 도입 가능하며, 기존 풀 기반 시스템과는 차별화된 단리닝 기반 이상 탐지 기술 사용	2.비SaaS형	https://global.abtbi/group/en/innovation/news/ai-based-machine-listening	이수영 매니저	sylee@cochl.ai	010-4171-9595	010-4171-9595

142	큰솔시스템(주)	OptiEMS, OptiQMS	제조공정	11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	제조현장 품질 데이터를 AI가 실시간 검사 분석하여, 불량 이상발생 즉시 알람 자동 리포트로 최소 인력/최대 효율의 스마트 품질관리 실현함. 산업현장의 전력사용량 및 품질 데이터를 실시간/주기적으로 수집하여 이상탐지(Anomaly Detection), 사용량 예측(Prediction), 실적 알람 차트 시각화 까지 자동화한 통합형 AI 모니터링 시스템임. 최신 ML.NET 기반 AI 모델(스파이크/세인지포인트/SSA 등)과 Blazor Web/Excel 대시보드를 결합하여 실시간 모니터링 + 자동 분석 + 알람 + 결과 리포팅까지 한번에 제공함. 주요 특징 및 차별화 포인트는 다음과 같음. (1) 실시간 전력 및 품질 데이터 자동 수집 (SQL Server, API, 센서연동 등) (2) 이상탐지 알고리즘 통합 (3) DetectIdSpike(급변 이벤트 탐지) (4) DetectIdSsaSpike/ChangePoint(매탄 주기성 이상) (5) 자동 파라미터 튜닝(회적 조합 탐색) (6) 알고리즘 결과 비교, 자동화 리포트, 액션 차트 출력 (7) 전력, 품질, 설비 등 주요 지표별 개별모델 학습/적용 가능 (8) 신규 데이터/라인 즉시 적용 (9) 알람 및 대시보드 구현 (10) Blazor Web 기반 실시간 대시보드 (11) 엑셀 리포트 자동생성, 이상이력/로그 저장 (12) 다중 알고리즘 및 AutoML 확장 기반 (13) (향후) Python 기반 이상탐지, 품질 예측까지 연동 확장 가능	2.비SaaS형	keunsol.net	김정환 대표	jhkim@keunsol.net	010-7434-4748	065-545-8297	
143	티엑스알로보틱스	AI기반모바일메니플레이터(AMR 등), 지능형 창고 및 물류 자동화 시스템(WMS,SCS,ACS), 빅데이터 기반유지보수시스템(빅데이터분석),	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI 32.공정 생성 AI	지능형 창고, 물류, 포장, 입출고 요구사항을 분석하여 맞춤형 최적 시스템 설계 및 구축, AI기반 검사자동화, 자율 주행로봇을 이용한 물류 이송 자동화, 지능형 창고 및 포장 자동화 등 지원함.	* 부산테크노파크 지능형 스마트공장 테스트베드	1.SaaS형	https://www.youtube.com/results?search_query=txr, https://www.youtube.com/results?search_query=%EB%A1%9C%ED%83%88	김대광 상무이사	dg.kim@txr.kr	010-9572-0831	051-911-2800
			물류	5.물류 인식 AI 12.물류 예측 AI 19.물류 자동화 AI 26.물류 소통 AI 33.물류 생성 AI								
144	티엔에스에이아이(주)	3D 비청형 불량 검사를 위한 On-Device AI Inspection			20년 이상 현장 경험 연구원 중심의 산업 자동화 검사장비 전문기업으로 2019년 회사 창립 이후 On-Device AI 기반으로 품질 검사 및 로봇자동화 장비들 H/A에 공급하였으며, 글로벌 표준 검사 시장 진출 노력 중임	* H/A : On-Device AI 기반으로 품질 검사 및 로봇자동화 장비 공급		https://tnsai.co.kr/	이준희 수석연구원	swot@tnsai.ac.kr	010-7770-4970	032-834-7037
145	평행공간	P-Engine, P-House, P-Dash	제조공정	11.공정 예측 AI 25.공정 소통 AI	Geometric Algorithm 및 Spatial AI를 기반으로 한 자동화 3D 재구성 솔루션 전문 기업으로 스마트공장용 디지털 트윈, 3D 뷰어 기반 하자 점검 솔루션, IoT 센서 뷰어 제작 등에 강점이 있음.	* 동국제강 * 봉강공장 * 스마트공장 디지털 트윈 구축 및 MES 연동 등 다양한 대기업과의 협업 사례 있음	1.SaaS형	https://pspace.ai	김학재 CBO	hrkim@pspace.ai	010-2614-1157	010-2614-1157
			물류	33.물류 생성 AI								
146	폴라리스3디	SMAR (Seamless Manufacturing Automation Robot)	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI 25.공정 소통 AI	수평 AMR(자율주행 물류로봇)은 기존의 설비를 변경하거나 공간을 추가로 확보할 필요가 없이 반복적인 물류 이동에 활용 가능(물류 자동화)		1.SaaS형	https://polaris3d.com/tech_amr	박경수 팀장	sonny@polaris3d.co	010-5388-9737	010-5388-9737
			물류	5.물류 인식 AI 12.물류 예측 AI 19.물류 자동화 AI 26.물류 소통 AI								
147	플래닝고	VIVAR (3D 컨피규레이터 솔루션)			수많은 옵션을 실시간으로 조합해 원하는 제품을 구성하고, 판매 현장에서는 직관적인 상담 도구로 활용하여 구매까지 자연스럽게 이어지게 함.			https://www.vivar.im	최민혁 매니저	eliot@planningo.io	010-7761-2446	010-7761-2446
148	피피에스 주식회사	NCross APDN	제조공정	4.공정 인식 AI 18.공정 자동화 AI	지능형 CCTV로부터 수집되는 실시간 영상 데이터를 입체적으로 분석하여 예측, 오류 판별 등을 수행하는 영상 AI 솔루션	* 부산테크노파크 지능형 스마트공장 테스트베드	2.비SaaS형	http://ppssystem.co.kr/?page_id=1793	송진혁 책임연구원	sjh7@ppssystem.co.kr	010-6847-9657	070-7771-6307
149	피피에스 주식회사	NCross PdM (Predictive Maintenance : 예지보전)	제조공정	4.공정 인식 AI 11.공정 예측 AI 18.공정 자동화 AI	기능성, 사용성, 이식성, 신뢰성 등에 대한 평가와 공공/국립/민간 분야에서 성능이 입증/검증됨.	* '23 스마트공장 사업 - 포스텍(고도화), 창성테크(고도화) * '22 AI바우처 지원사업 [PET 병 제조공정의 불량 검출을 위한 영상 AI솔루션 도입] * '22 스마트공장 사업 - 대우건설(고도화), 세원(고도화), VFK(고도화), 창우테크(고도화), 케이아이테크노(기초) 등 * '22 경기도 양주시 미세먼지 인벤토리 및 환경 모니터링 플랫폼 구축 사업을 위한 데이터 연계 구축 * '21 AI바우처 지원사업 [메이컨 모터의 용접불량진단을 위한 영상 AI솔루션 도입] * '20 AI바우처 지원사업 [AI를 이용한 수제 액주 공장의 라벨링과 공정상 오류처리]	2.비SaaS형	http://ppssystem.co.kr/?page_id=2069	이규대 부장	kdlee@ppssystem.co.kr	010-3990-6307	070-7771-6307
150	하나전자저울	SIMS(Smart Inventory Manaeement Sstem)	재무/인사관리	15.경영 자동화 AI	무선통신 저울을 활용한 계량 기반 실물-전산 일지형 재고관리시스템		2.비SaaS형	https://exhi.daara.co.kr/2020_daara/view.php?idx=128328	재영민 과장	youlecamin@naver.com	010-6671-0136	043-233-0136
			구매	17.구매 자동화 AI								

			분류	12. 물류 예측 AI								
151	한국페스토(주)	Festo AX Industrial Intelligence	제조공정	11. 공정 예측 AI	생산 과정에서 실시간 데이터를 수집 및 AI 분석하는 솔루션. 가동중단 시간을 25% 줄이고 폐기물을 20% 줄이며 누출을 최대 65% 줄일 수 있음.		2. 비SaaS형	https://www.festo.com/kr/ko/e/solutions/digital-transformation/ai-in-production-id_408724/	유도균 팀장	dokyoun.yoo@festo.com	010-7115-0892	010-7115-0892
152	호성ITX(주)	스마트 팩토리 솔루션	제조공정	4. 공정 인식 AI 11. 공정 예측 AI 18. 공정 자동화 AI	제조 공정의 생산, 품질, 공정, 설비, 에너지에 대한 데이터 수집, 통합 및 분석을 통한 고객사 생산공정의 제조혁신을 실현 지원.	*호성그룹 내 계열사 대상으로 스마트 공장 구축 프로젝트 수행	2. 비SaaS형	https://www.hyosungitx.com/ko/business/smartFactorySolution.do	김성업 상무이사	sungupkim@hyosung.com	010-2221-4720	02-2102-8198
153	훈민솔루션 주식회사	i-FAIS	제조공정	4. 공정 인식 AI 18. 공정 자동화 AI	현단 초정밀 나노미터 표면 형상 측정 시스템		2. 비SaaS형	https://www.hmsolu.com/fiber-auto-inspection-system	권오병 이사	ob.kwon@hmsolu.com	010-3267-6168	031-699-8252