

유망 스타트업 육성 프로젝트

신인사 버네 유니콘기업 현황

천안시 미래 유니콘기업 현황 <8개사>

| 연번 | 기업명 | 대표(연락처) | 사업내용 |
|----|--------------------------|------------------------|---|
| 1 | 넷제로 인더스트리즈 (연구개발업) | 오민규 (010-3934-5790) | <ul style="list-style-type: none"> 재활용이 어려운 폐플라스틱(폐포장재등) 업사이클 기술 보유 강화되는 국제 환경규제 대응 친환경 비즈니스 솔루션 제공 |
| 2 | 리나솔루션 (제조업) | 유형민 (010-8905-2203) | <ul style="list-style-type: none"> 가스누출 스마트 감지 기술 사업화 균열·누출 등 발생 실시간 모니터링 센서로 설비 가동여부 상관없이 문제 발견 |
| 3 | 애드아이블 (제조업) | 홍성태 (010-5552-8309) | <ul style="list-style-type: none"> 초정밀 디바이스를 통한 폐기능 측정 소프트웨어 구축 호흡훈련기기를 통한 재활,운동 등 맞춤형 호흡 솔루션 제공 |
| 4 | 에스머티리얼 (제조업) | 최이식 (010-5297-3316) | <ul style="list-style-type: none"> 품질, 생산성, 원가 경쟁력이 우수한 이차전지용 실리콘계 음극재 개발 사파이어 윈도우를 국내 무기체계 개발·공급 |
| 5 | 워터베이션 (제조업) | 정윤영 (010-8433-1226) | <ul style="list-style-type: none"> 필터가 필요없는 물필터 방식의 친환경 공기청정기기 보급(가정용,산업용) 세계 최초 물과 회전력을 활용한 친환경 워터네트 방식 |
| 6 | 위로보틱스 (제조업) | 이연백 (010-4949-0766) | <ul style="list-style-type: none"> 상시 착용 가능한 초경량 보행보조 웨어러블 로봇 일상생활 시 근육부하 20%이상 경감 |
| 7 | 잉클 (정보통신업) | 조윤찬 (010-9382-3760) | <ul style="list-style-type: none"> 산업용 빅데이터 처리 엔진 개발 저가 서버 1대로 빅데이터 구축후 확장 가능한 기술 보유 |
| 8 | 제닉스 (제조업) | 배성관 (010-2395-3154) | <ul style="list-style-type: none"> 스마트 팩토리 전체 시스템 구성이 가능한 무인 물류 자동화 제품 제조 산업별 맞춤형 무인이송로봇, 스마트 자동창고 제작 |

1

넷제로인더스트리즈

| | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------|
| 기업명 | 넷제로인더스트리즈(주) | |
| 업종 | 기타 공학 연구개발업 | |
| 사업내용 | 페플라스틱 업사이클 (친환경 PCR재생나일론) | |
| 직원수(명) | 3 | |
| 매출액(전년도증감) | N/A (2023.11 설립) | |
| BM | B2B | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 재활용이 어려운 페플라스틱의 업사이클 기술 보유 (페에어백, 페어망, 페플라스틱파우치포장재 등) - 강화되는 국제 환경규제(PCR,ELV 재생원료 의무사용)에 대응가능한 친환경 비즈니스 솔루션 - 독자개발 공정노하우와 특허(등록1,출원4) 보유 | |
| 성장단계 | <p>pre시리즈A 단계</p> <ul style="list-style-type: none"> - 고객사 수요 대응제품 샘플테스트 진행중 - 신규 재생소재에 대한 스펙 작업 진행중 - 2024년 상반기 업사이클site 정식 가동 예정 - 2024년 해외시장 진출 예정(해외 현지법인 운영) | |
| 판매처 | 현재 | 국내 중견/대형 소재회사 거래 진행중 |
| | 목표 | 글로벌 고객사 발굴 및 거래 진행 |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | <ul style="list-style-type: none"> - 플라스틱 재생원료 사용의무가 전 세계적으로 강화되고 있어 PCR (Post Consumer Recycled) 재생원료는 공급자 우위 시장 형성중 - 2023.07 공표된 EU ELV(End-of-Life Vehicles)규제에 의해 신규 자동차 제조시 플라스틱 재생원료(PCR&ELV)가 사용되어야 함. 이에 따라 공급이 어려운 PCR재생나일론 소재에 대한 수요가 급증하고 있으며, 차별화된 기술경쟁력으로 시장 점유율 확대 예정 | |
| 대표이력 | <p>성명 : 오민규(010-3934-5790)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 서울대 기계항공공학부 학사/한림국제대학원 미국법학과 석사 - 신한은행, IMM인베스트먼트, 알엠오 등 - 친환경분야 투자 및 기술사업화 이력 - 벤처투자, M&A 다수 진행 | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치,TIPS선정 중기부선정 등) | 23.11. | 법인 설립 (충남 천안, 강소특구제3캠퍼스) |
| | 23.11. | 코오롱플라스틱 협약체결 (페플라스틱 재활용 사업 협력) |
| | 현재 | 신규 투자유치 진행 예정 |

2

리나솔루션

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| 기업명 | (주)리나솔루션 | |
| 업종 | 제조업 | |
| 사업내용 | 가스누출 스마트 감지 기술 사업화 | |
| 직원수(명) | 9 | |
| 매출액(전년도증감) | 6백만원(2022. 8월 설립) | |
| BM | B2B | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 센서 및 솔루션을 적용하여 설비 가동 여부 상관없이 문제 발견 - 균열, 파손, 누출 등의 발생을 실시간으로 모니터링 - 안전 관련 빅데이터의 축적을 통해 사전에 설비 이상 유무를 예측 - 안전문제 대응을 돕는 예지보전 솔루션 개발 | |
| 성장단계 | <p>시드단계</p> <ul style="list-style-type: none"> - 블루포인트파트너스 시드투자 유치 2억원 - 한국엔젤투자협회 TIPS 프로그램 선정 5억원 | |
| 판매처 | 현재 | 롯데케미칼 협력업체 등록, PoC계약 완료, 프로젝트 진행 중 |
| | 목표 | 한화솔루션, SK에너지, SK이노베이션, LG화학, GS 칼텍스 등 |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | 본 사업(기술)의 시장규모는 국내외 2조 9천억원으로, 약 5년후 3조8천억원까지 확대될 전망으로 보고있으며, 본사 현재 매출액 6백만원으로 미비하지만 향후 국내 2000억원 시장중 목표매출액 400억원, 시장점유율 20% 목표로 두고 있음. | |
| 대표이력 | <p>성명 : 유형민(010-8905-2203)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 고려대학교 기계공학 학사 - 서울대학교 기계항공공학 석·박사 - 한국기술교육대학교 교수 - 교원창업으로 리나솔루션 대표 겸직 - Stage 천안 2023 중소벤처기업부장관상 수상 | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치, TIPS선정 중기부선정 등) | 22.08. | 리나솔루션 설립 |
| | 22.12. | 블루포인트파트너스 시드투자유치 2억원 |
| | 23.05. | 한국엔젤투자협회 TIPS 프로그램 선정 5억원 |

| | | |
|---|---|--|
| 기업명 | (주)애드에이블 | |
| 업종 | 의료기기 제조 | |
| 사업내용 | 호흡 기반 헬스케어 종합 솔루션 제공 | |
| 직원수(명) | 15명 | |
| 매출액(전년도증감) | 4.2억원(전년대비 105%증가) | |
| BM | B2H(병원 호흡재활) / B2G(국토부, 보건소, 지자체 등) B2B(업체) / B2C(퇴원환자 및 홈쇼핑 고객) | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 1/1000의 미세호흡까지 측정이 가능한 초정밀 측정 센터 탑재 디바이스를 통한 폐 기능 측정과 평가 소프트웨어 구축 - 저항식 가변저항 장치가 장착으로 환자의 개인별 호흡 기능 개선을 위한 국내 최초 의료기기 2등급 전동식 기능 회복용기구 - 병원 내 호흡재활 수가 적용과 ISO 의료기기 인증 클라우드 서버를 통한 병원 시스템과 비대면 모니터링 EMR 시스템 개발 - 개인 고객을 위한 맞춤형 훈련 모니터링 서비스 제공 - 병원 기관용, 퇴원 환자용 모니터링, 스포츠용, 고령자용 등 대상자에 맞는 제품군 구성 - 질환별, 분야별 맞춤형 호흡재활가이드 제공 - 환자의 지속성과 순응도를 위한 콘텐츠(게임) 기반의 차별화된 비주얼 피드백 방식의 호흡 재활 훈련 제공 | |
| 성장단계 | <ul style="list-style-type: none"> - 제품 개발 완료. 사업화 매출 단계(TRB 9) - 국내·외인증 및 의료기기 등록 완료 - 사업화 매출을 위한 다양한 마케팅 진행 중 - 투자 Pre-A 2024. 3월 중 (Pre 50억 Value 5억) 완료 목표 - 차후 성장단계를 위한 고도화 및 R&D 진행 중 | |
| 판매처 | 현재 | <ul style="list-style-type: none"> - 상급 종합병원, 재활병원, 요양병원 납품 - 퇴원 환자 관리용 B2C 제품 판매 - 현대 홈쇼핑을 통한 판매 - 대학교, 지자체 보건소 등 실습기자재 납품 - 해외 클라우드 펀딩, 아마존 및 쇼피(싱가포르) 입점을 통한 수출 활동 |
| | 목표 | - |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | <p>본 사업(기술)의 시장규모는 1,114억원으로, 향후 17,297억원까지 확대될 전망으로 보고 있음</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전국 병원의 호흡재활 영역 30% 이상 점유 목표 - 국내 호흡 재활 예산(2020년 4조 9천억) 20% 점유 9,800억원 목표 - 해외 비대면 모니터링 시스템 및 호흡 관련 수출 목표 | |
| 대표이력 | <p>성명 : 홍성태(010-5552-8309)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 재활학 박사 - 나사렛대 재활공학과 초빙교수 - 연구논문 발표실적 4건 - 고령자 재활 혁신센터 책임 연구원 - 교육부 누리사업 코디네이터 - 현대자동차 사회적기업 마케팅 본부장 | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치, TIPS 선정 중기부선정 등) | 20.05. | 초기창업패키지 성과평가 - 우수 |
| | 20.09. | 시드 투자 유치(시너지엑스) |
| | 21.05. | Pre Tips 선정 |
| | 22.04. | 시드 투자 유치(개인투자) |
| | 22.06. | 국내 의료기기 인허가 완료(2등급 인증) |
| | 22.07. | 시드 투자 유치(JB벤처스) |
| | 22.10. | Tips 선정 |
| | 23.03. | 창업중심대학 도약기 선정 |
| | 23.12. | 호흡재활 수가 심평원 지원 구축 |
| | 24.01. | 의료기기 납품 계약 체결 |
| | 24.01. | 시드 투자 유치(개인투자) |
| | 24.02. | 현대 홈쇼핑 런칭 |
| 24.02. | EMR, CRM 병원 시스템 구축 | |
| 24.02. | 차병원 산부인과 - 임산부 호흡 모니터링 시스템 개발 MOU | |

4

에스머티리얼

| | | |
|--|---|--|
| 기업명 | 에스머티리얼(주) | |
| 업종 | 제조 | |
| 사업내용 | 인조사파이어 가공, 이차전지용 실리콘 음극재 | |
| 직원수(명) | 10 | |
| 매출액(전년도증감) | 1.1억원 | |
| BM | B2B | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 국내 최초로 장거리 미사일용 적외선 탐지창 등의 사파이어 윈도우를 국내 무기체계에 개발, 공급 - 국내 유일 건식 공법으로 품질, 생산성 및 원가 경쟁력이 모두 우수한 리튬 이차전지용 실리콘계 음극재 개발 - 음극소재용 실리콘 나노 복합 구조체 분말 및 그의 제조방법(특허등록) | |
| 성장단계 | 프리시리즈A - 구체적인 제품 출시 준비 | |
| 판매처 | 현재 | 군수용 사파이어 윈도우 : H사 납품 (양산 준비), D사 납품(기술 개발) 이차전지용 실리콘계 음극재 : 테스트 샘플 개발 중 |
| | 목표 | 이차전지용 실리콘계 음극재 : 삼성SDI, 테스트 샘플 제출(2024년 상반기) |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | 이차전지용 실리콘계 음극재 시장규모는 2025년 약 4.5조원으로 연평균 70%의 높은 성장률을 나타낼 것으로 전망하고 있으며, 본사는 아직 시제품 개발 단계이지만 개발 및 제품 승인이 완료되는 2026년부터 향후 5년간 약 2,000억원의 매출 달성을 목표로 두고있음 | |
| 대표이력 | 성명 : 최이식(010-5297-3316) - 2003~2017 (주)사파이어테크놀로지(2011년 코스닥 상장) 부사장 - 2018~2020 한국공학대학교 신소재공학과 연구교수 - 2018~2023 (주)서남 기술고문 : 2세대 고온 초전도 선재 제조 공정 기술 자문 - 민군기술협력 대통령 표창 : 자외선급 대형 사파이어 제조 - 국내 최초로 LED용 사파이어 단결정 개발, 양산 - 애플 스마트폰 사파이어 홈버튼 및 카메라 커버 개발, 양산 - 태그호이어 스마트워치 사파이어 커버 윈도우 개발 및 생산 - 충남지방중소벤처기업청장 표창장 수상 : 이차전지용 나노실리콘 제조 및 사업화기술 개발 | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치, TIPS선정 중기부선정 등) | 23.01. | 시드 투자 유치(JB벤처스) |
| | 23.03. | TIPS 선정 |
| | 23.05. | 창업중심대학 |
| | 23.06. | IBK 창공 대전 3기 수료 |
| | 23.10. | 투자 유치(35억원) |

5

워터베이션

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 기업명 | 워터베이션 | |
| 업종 | 제조업 | |
| 사업내용 | 공기청정 / 대기오염물질처리 | |
| 직원수(명) | 8 | |
| 매출액(전년도증감) | 24백만원(전년도 매출 0) | |
| BM | B2B/B2C | |
| 기술 차별성 | <p>→ 충전재(필터)가 필요 없는 물필터 방식의 친환경 공기청정 / 온실가스 집진장치</p> <p>→ 물과 회전력을 활용한 친환경 세계 최초 워터네트 방식</p> <p>① 기존 필터 및 충전재 없어 소각 매립 폐기물 없음</p> <p>② 원심력을 활용한 4단계 워터 필터 분사(vs 단순 노즐분사-효율낮음)</p> <p>③ 원심력 양수로 펌프가 없어 에너지 효율 증대로 친환경 솔루션</p> | |
| 성장단계 | 시리즈A 제품, 서비스 정식 출시 | |
| 판매처 | 현재 | |
| | 목표 | 삼성, SK, 공공기관 납품 |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | 글로벌 대기오염 방지시장은 109조, 공기청정 시장규모는 B2C/B2B 총 84조원으로 연평균 9.1% 성장해 오는 2025년 846억달러(약 113조원)에 달할 것으로 예상, 워터베이션은 우선적으로 국내 공기청정 조달시장인 135억원 및 국내 스크러버 시장인 2700억원 시장을 타겟팅하고 있으며, 2024년 21억원, 2025년 45.8억원, 2026년 88억원 매출을 목표하고 있음 | |
| 대표이력 | <p>성명 : 정운영(010-8433-1226)</p> <p>-핵심원천 등록 특허 2건 외 특허 출원 7개로 특허 강화 및 기술력 강화</p> <p>-2022 환경부 에코스타트업(예비) 우수 기업, 2023 환경부 에코스타트업(창업) 성공</p> <p>-2022년 여성과학기술인 교육 1기 및 우수 선정</p> <p>-사업화능력 : 포스트 50억 밸류 투자 유치 및 대기업 및 글로벌 협력 관계 구축</p> | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치,TIPS선정 중기부선정 등) | 23.11. | 투자유치 (한국사회투자) |
| | 23.09. | TIPS 선정 |
| | 23.08. | 투자유치(JB벤처스) |
| | 23.07. | 인천스타트업파트 Smart X-Eco(인천환경공단) 실증 프로그램 선정 |
| | 23.04. | 환경부 에코스타트업 선정 |
| | 23.04. | 창업진흥원 글로벌엑셀러레이팅 선정 |
| | 22.12. | 환경부 에코스타트업 우수 기업 선정 |

6

위로보틱스

| | | |
|---|--|------------------------|
| 기업명 | 위로보틱스 | |
| 업종 | 제조업(산업용 로봇제조) | |
| 사업내용 | 상시 착용 가능한 초경량 보행보조 웨어러블 로봇 'WIM' 무동력 허리보조 웨어러블 로봇 'WIBS' | |
| 직원수(명) | 20명(개발인력15명) | |
| 매출액(전년도증감) | 5억원 | |
| BM | B2B/B2C | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 삼성전자 로봇개발팀에서 20년여에 걸친 연구개발 경험을 누적해 중심이 되어 지난 2021년 8월 설립한 기업으로, 대다수 사람이 접근할 수 있는 로봇 제품을 개발하는데 주안점을 두었으며, 2024년 CES에 첫 참가하여 무동력 허리 보조 웨어러블 로봇 '입스(WIBS)'를 공개 - 기존 웨어러블 로봇의 하중을 경감 | |
| 성장단계 | pre시리즈A <ul style="list-style-type: none"> - 구체적인 제품 출시 준비, 시제품 출시 | |
| 판매처 | 현재 | B2C |
| | 목표 | B2C, B2B(예상) |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | 보육기관 : KB이노베이션허브(KB금융그룹) 주요투자사 : 퓨처플레이, 인터베스트, 신용보증기금, 내비온 누적투자 : 46억원(프리시리즈A) | |
| 대표이력 | 성명 : 이연백(010-4949-0766) <ul style="list-style-type: none"> - 카이스트 기계공학 석사 - 2003~2021년, 삼성전자 종합기술원, 로봇사업화 TF 등 성명 : 김용재 <ul style="list-style-type: none"> - 카이스트 전자전산학 박사 - 2003~2014년, 삼성전자 종합기술원 전문연구원 - 2020~2021년, MIT 바이오메딕스(생체모방)랩 방문교수 - 2014~현재, 한국기술교육대학교 전지전자통신공학부 교수 | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치, TIPS 선정 중기부선정 등) | 2023 | 5.5억원 TIPS 선정 |
| | 2024 | 스케일업 팁스 준비중(4월, 퓨처플레이) |
| CES 2024(로보틱스, 엑세서빌리티&에이징테크 2개 부문 혁신상 수상 | | |

| | | |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|
| 기업명 | 주식회사 잉클 | |
| 업종 | 소프트웨어 및 솔루션 개발 | |
| 사업내용 | 산업용 빅데이터 처리 엔진 개발 | |
| 직원수(명) | 12 | |
| 매출액(전년도증감) | 12.9억원 (전년대비 143% 증가) | |
| BM | B2B | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 저가 서버 1대로 빅데이터 구축 후 확장 가능한 기술 - 밀리초 단위 빅데이터 스트림 처리/저장 엔진 독자 개발 - OLAP용 초경량 실시간 빅데이터 쿼리 엔진 독자 개발 - 단일 저장소로 AI, BI 둘다 지원하는 Data Lakehouse 구현 - 온프레미스, 멀티 클라우드, 하이브리드 환경에 설치 가능 | |
| 성장단계 | <p>시드단계/프리시리즈A/시리즈A(현재)/IPO</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제조기업과 PoC (시드단계) - 다수 제조기업 구축 사례 확보 및 시제품 실증 (프리시리즈A) - 산업용 빅데이터 어플라이언스 및 라이선스 제품 판매 활성화, 다수 글로벌 고객사 확보 (시리즈A) - 체계적인 영업 공급망 확대 및 산업용 빅데이터 생태계 주도 (IPO) | |
| 판매처 | 현재 | 현대제철, 현대로템, 삼성전자, 세아제강 등 국내 제조기업 |
| | 목표 | 테슬라 등 글로벌 제조기업, 제조 AI 및 IT 솔루션 개발 기업 |
| 관련시장 점유도 (향후 목표 등) | 본 사업(기술)의 타겟 시장은 국내 데이터 처리 및 관리 솔루션 시장이며, 규모는 1조 8천억원으로 연평균 15.2% 성장률이 있는 시장임. 향후 5년내 3조 6천억원까지 확대될 전망으로 보고있으며, 본사 현재 12.9억원으로 미비하지만 향후 5년내 720억원 달성, 시장점유율 2% 목표로 두고 있음 | |
| 대표이력 | <p>성명 : 조운찬(010-9382-3760)</p> <p>전) LG전자 S/W 엔지니어 - ThinQ 클라우드 플랫폼 개발</p> <p>전) 네모유엑스 S/W 엔지니어 - 대형 디스플레이 터치 플랫폼 개발</p> <p>전) 삼성전자 S/W 엔지니어 - Tizen 휴대폰 플랫폼 개발</p> <p>성균관대 휴대폰공학 석사</p> <p>성균관대 컴퓨터공학 학사</p> | |
| 주요이력 · 성과 (투자유치, TIPS선정 중기부선정 등) | 21.08. | 현대중공업 오픈이노베이션 수상 |
| | 21.09. | 시드 투자 유치 (JB벤처스) |
| | 21.12. | TIPS 선정 |
| | 22.03. | Pre-A 투자 유치 (L&S벤처캐피탈 외 4개사) |
| | 22.09. | MWC 라스베이가스 전시 |
| | 22.03. | MWC 바로셀로나 전시 |
| | 23.03. | 제조 데이터 상품가공, AI 실증 공급기업 선정 |
| | 24.01. | AI 바우처 공급기업 선정 |

| | | | |
|--------|--|---------------------------|--|
| 기업명 | 제닉스(중소기업) | | |
| 대표자 | 배성관 | | |
| 사업내용 | 산업별 맞춤형 무인이송로봇, 스마트 자동창고 제작 | | |
| 업종 | 제조업 | | |
| 직원수(명) | 176명 | | |
| 매출액 | 연 400억원 | | |
| BM | B2B(반도체, 디스플레이, 자동차, 이차전지, 제약 업체) | | |
| 기술 차별성 | <ul style="list-style-type: none"> - 물류/무인공장자동화 분야 선두주자 - 스마트 팩토리 전체 시스템 구성이 가능한 무인 물류 자동화 제품 제조 <ul style="list-style-type: none"> · 화물을 무인으로 자동이송하는 <AGV> · 화물을 다양한 방식으로 자동 이송하고 적재하는 자율이동로봇<AMR> · 산업용 소재 및 부품을 적재 관리하는 <Stoker,스마트자동창고> - 반도체, LCD·OLED 등 디스플레이, 자동차, 2차전지, 제약·바이오 등의 산업분야에 다양하게 적용 - 운송차량, 로봇등의 하드웨어 기술뿐만 아니라 최대 200대까지 동시 제어 운영이 가능한 ACS와 통합관제시스템 등 소프트웨어 기술 자체보유 - 특허 등록 14건 | | |
| 성장단계 | <ul style="list-style-type: none"> - Pre IPO - 2024 IPO 준비중 | | |
| 판매처 | <ul style="list-style-type: none"> - 국내 : 삼성, 현대, 현대로보틱스, SK, LG, KT, POSCO, HUGEL, Robostar 등 - 해외 : 중국(TCL,BOE,SeeYA,) 싱가포르(현대), 일본(SDP), 미국(LUCID) | | |
| 주요이력 | 2010 ~ 2014 | 설립 및 시장진입 | <ul style="list-style-type: none"> - 자체 관제 시스템과 연동 운영 - 자동차량 제어 특허 등록 |
| | 2015 ~ 2018 | 로봇 연계 시스템 개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 다관절 로봇을 탑재한 AGV 개발 - 무인반송차량 특허3건 등록 |
| | 2019 ~ 2023 | 주행 및 시뮬레이션 | <ul style="list-style-type: none"> - SLAM AMR 개발 - 자체 시뮬레이션 AGV/AMR S/W개발 - AGV/AMR 자동충전 시스템 개발 |
| | 2024 ~ 2028 | 목표 | <ul style="list-style-type: none"> - AI기반 예측 장애 인식 시스템 개발 - 4륜 무인 운송시스템 제어기술 개발 - AMR GUIDE 개발 |
| 회사연혁 | 2010.04. | 설립 | |
| | 2012.09. | 천안공장 신축, 제닉스 기술연구소 설립 | |
| | 2014.03. | 천안 제 2공장 준공 | |
| | 2017.06. | 천안 제 3공장 준공 | |
| | 2018.08. | 수출 5백만불탑 수상 | |
| | 2019.01. | 삼성디스플레이 1차 협력사 등록 | |
| | 2020.06. | 충청도 글로벌 강소기업 선정, 미국 수출 개시 | |
| | 2021.12. | 천안 5공장(알파원)준공 | |
| | 2022.09. | 천안 4공장 준공 | |
| | 2023.10. | 천안 6공장 준공, 수출 7백만불탑 수상 | |