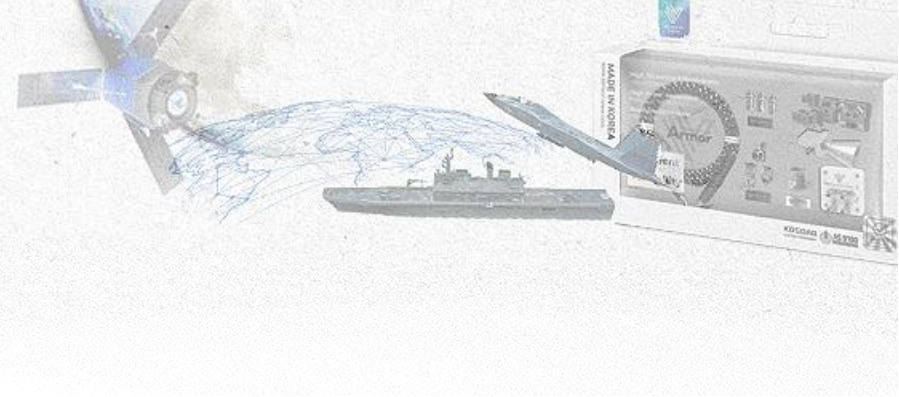




SENSORVIEW

Investor Relations 2026



DISCLAIMER

본 자료는 기관투자자들을 대상으로 실시되는 presentation에서 정보 제공을 목적으로 주식회사 센서뷰 (이하 “회사”)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재 배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다. 본 presentation의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 받아들이며, 제한 사항에 대한 위반은 관련 ‘자본시장과 금융투자업에 관한 법률’에 대한 위반에 해당될 수 있습니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 미래 경영현황 및 재무 실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’등과 같은 단어를 포함합니다. 위 “예측정보”는 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

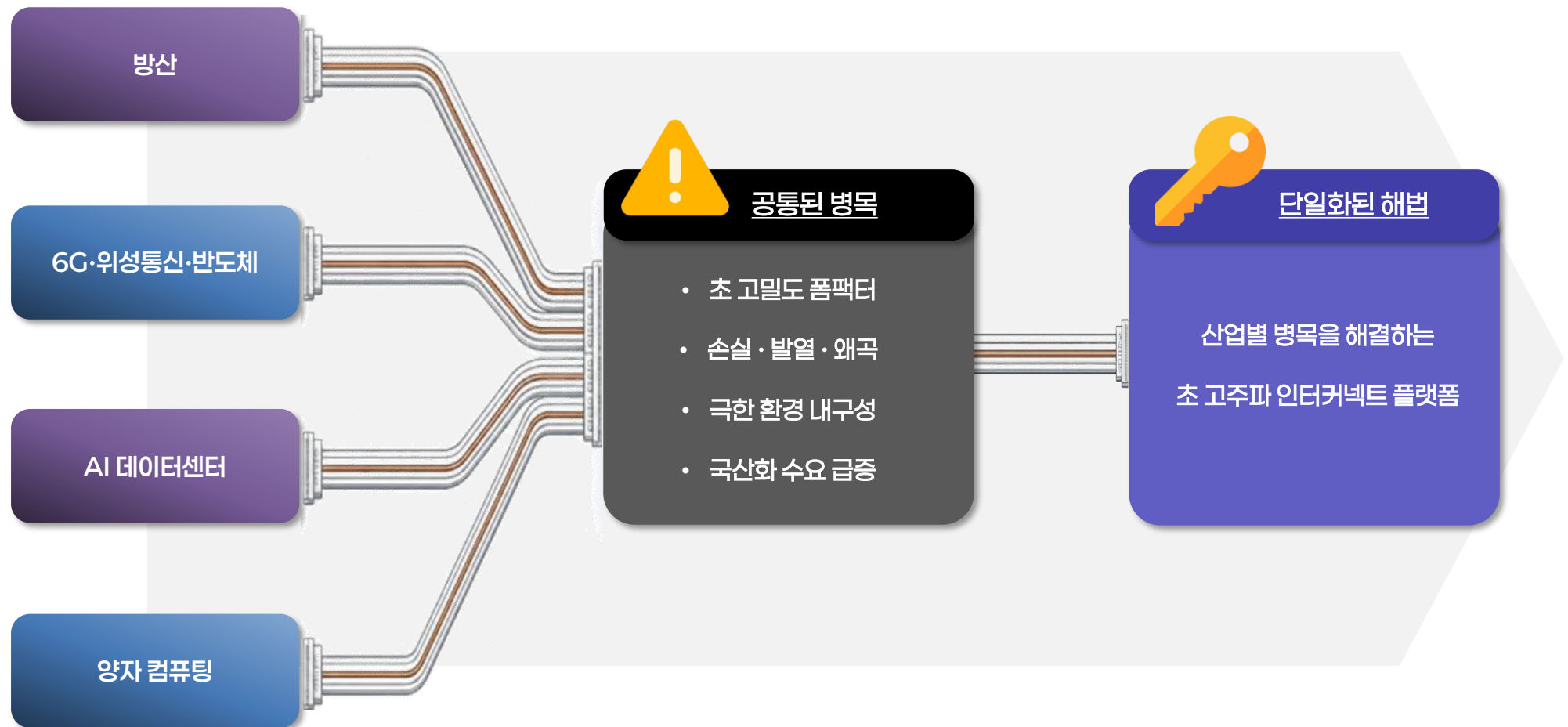
미래 전망은 presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 시장 상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 시장 환경의 변화와 전략 수정 등에 따라 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대해 회사 및 회사의 임원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 하지 않으며, 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

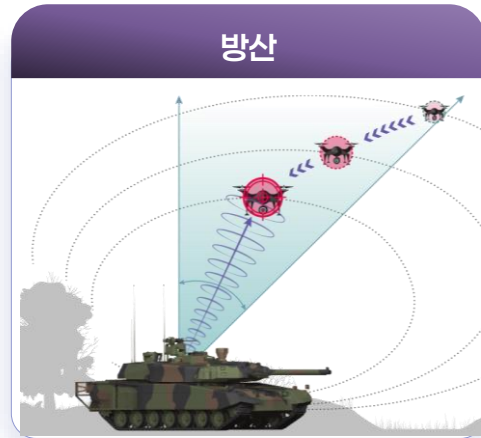
산업은 달라도, 결국 승부는 인터커넥트

패러다임 변화의 진짜 주인공은 신호 안정성을 보장하는 차세대 인터커넥트



산업 패러다임의 4대 전환축

기술 인프라의 근본적 재편을 통해 각 영역에서 연결 수요가 동시에 급증

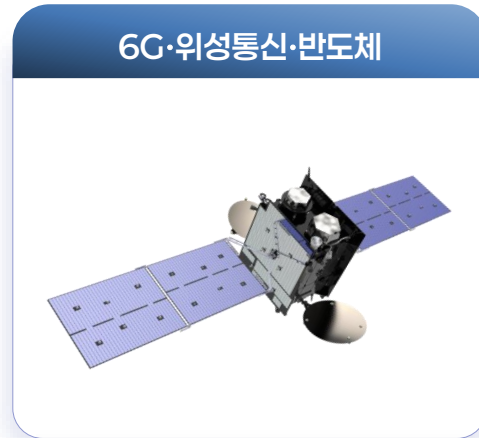


방산

패러다임

드론 전쟁의 확산과 '드론 도미넌스' 시대의 도래

- 드론 전장화
- APS, AESA 레이더 확대
- 고성능 RF 연결 수요 폭증



6G·위성통신·반도체

패러다임

저궤도 위성 및 5G/6G 지상망의 초고주파 연결 확대

- FR3, Ka band 확대
- 위성·반도체용 고주파 부품 수요 증가
- 초고속·저손실 연결 솔루션 중요성 확대



AI 데이터센터

패러다임

CPU 확산으로 연결 병목 심화 및 고효율 솔루션 급부상

- GPU 클러스터 확산
- 초고속 인터커넥트 인프라 부상
- 저전력, 고효율 솔루션 수요 폭증



양자 컴퓨팅

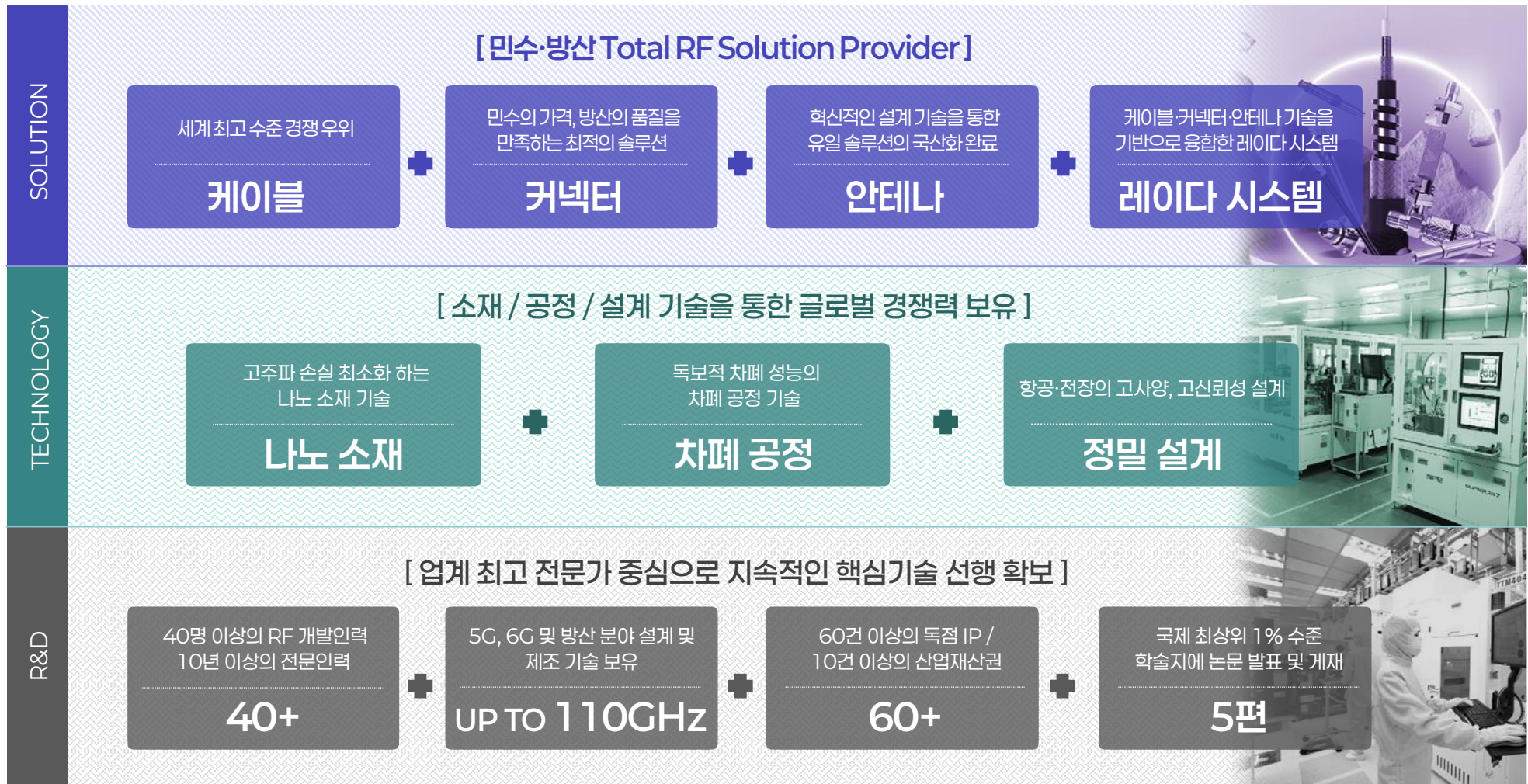
패러다임

극저온 환경에서 데이터 손실 최소화 요구

- 극저온 환경 기반 양자 시스템 확산
- 저손실 RF 인터커넥트 수요 증가
- 신호 안정성이 핵심 경쟁력으로 부각

센서뷰의 제품 및 기술

민수통신, 방산사업을 위한 유·무선 All-Round Player



회사 연혁

민수에서 방산까지, 기술 기반의 성장 스토리



예비유니콘 선정
(중소벤처기업부)



CES 혁신상
(미국소비자기술협회)



혁신기업 국가대표
1000 (국토교통부)



한국공화한림원
우수산업기술성과



제44회 국가생산성 대회
(산업통상자원부장관상)



기술혁신 최고경영대상
(중소벤처기업부장관상)



지식재산 모범 기업
(특허청)



기술혁신
국가산업대상
(산업통상자원부)



일취월장 최우수상
(국토교통부장관상)



이노비즈 Inno-Biz
기술혁신형 중소기업
(중소벤처기업부장관)



'2024 중소기업
기술·경영 혁신대전'
국무총리 표창

설립기 2015 ~ 2017

저손실 고주파 RF 부품 사업의
초석 구축



- 2015.06 (주) 센서뷰 설립
- 2015.12 기술선도 스타트업 기업 선정
- 2016.11 5G mmWave 고이득 안테나 개발
- 2016.12 IEEE GlobeCom에서 5G 안테나
시연 성공

성장기 2018 ~ 2021

특화된 mmWave 솔루션으로
성공적인 민수 시장 진입

- 2018.01 ISO 9001, ISO 14001 인증/
케이블, 안테나 美 수출 개시
- 2018.08 삼성전자 벤더등록
- 2018.12 美 Keysight 벤더등록 (국내기업 최초, 유일)
- 2018.12 美 Space X 벤더등록
- 2019.01 美 Qualcomm 벤더등록
- 2019.03 美 Google 벤더등록
- 2019.04 삼성전자 벤더등록
- 2020.09 Qualcomm 5G 스몰셀 전송선로
공급사 선정

도약기 2022 ~ 현재

방산 시장 진입을 통한 성장 동력 확보,
코스닥 상장을 통한 외형 확대



- 2022.05 H社 (방산) 벤더등록
- 2022.06 중소벤처기업부 주관 2022 예비유니콘 선정
- 2022.07 나이스평가정보 기술평가 A 등급 취득
- 2022.11 L社 (방산) 벤더등록
- 2022.11 CES 2023 혁신상 2건 수상
- 2023.05 과학기술정보통신부 주관 2023 ICT 미래유니콘 선정
- 2023.07 코스닥 상장
- 2025.02 사우디 M-SAM 수출 사업 안테나 외 3건 공급 계약 체결
- 2025.06 전차 상부 능동 방호시스템 개발 계약 체결
- 2025.12 방산혁신기업 100 선정

주요 경영진

성장과 도약을 이끄는 경험과 전문성의 리더십



김병남
대표이사

기업 대표

- KAIST 정보통신공학 박사
- '15 ~ 현재 센서뷰 대표이사
- '05 ~ '15 에이스 테크놀로지

이수재
글로벌 방산 사업대표

방산 전략 사업 전문가

- 경북대 제어계측공학과 석사
- '24 ~ 현재 센서뷰 방산사업대표
- '84 ~ '24 한화시스템 부사장

신현익
CTO

레이다 전문가

- 충남대 통신공학 박사
- '25 ~ 현재 센서뷰 부사장
- '88 ~ '25 국방과학연구소 (KF-21 AESA 레이더 체계개발 단장)

강경일
케이블 연구소장

케이블, 커넥터 전문가

- 아주대학교 전자공학과 박사 수료
- '17 ~ 현재 센서뷰 전무이사
- '03 ~ '17 기가레인

나종열
CFO

재무전략 전문가

- 서울대학교 산업공학 학사
- '26 ~ 현재 센서뷰 CFO
- '18 ~ '25 노보믹스 등 CFO
- '03 ~ '18 씨엔플러스 등 재경

이승재
CMO

영업·마케팅 총괄

- 한국산업기술대 전자제어공학사
- '23 ~ 현재 센서뷰 영업총괄
- '20 ~ '23 HCT 사업부 총괄

사업 영역

기술 혁신 기반의 글로벌 경쟁력을 갖춘 맞춤형 솔루션의 허브

민수 통신

- 케이블 조립체
- 초소형 전송선로
- B2B 커넥터
- 범용 어댑터
- 투명 안테나
- Raw 케이블



계측·측정



5G 스몰셀



빌딩내 통신망



디바이스

방산 사업



K2 전차, K9 자주포



FA-50, KF-21



저고도, 중고도 방호체계



구축함

- 전투기용 안테나
- 복합연결기
- 밴드패스 필터
- AESA 안테나
- TRM 시스템
- 케이블 조립체
- 하네스



- 극저온 케이블
- 극저온 통합모듈

양자컴퓨터



AI 데이터센터

- AEC 케이블
- +D



반도체 측정장비

- 케이블 조립체
- 차세대 AI 테스트용 소켓 (개발중)

차세대 국가 전략 사업

반도체 측정



케이블 조립체



초소형 전송선로



B2B 커넥터



AEC 케이블



극저온 케이블



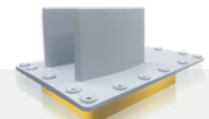
복합 연결기



밴드패스 필터



TRM



항공용 안테나

주요 고객사

세계 주요 기업들이 선택한 혁신적 기술 파트너



민수 사업영역



방산 사업영역



최근 주요 성과

도약의 발판이 될 주요 개발 및 공급 성과

Quantum Computing

센서뷰, 양자과학기술 플래그십 과제 참여... 핵심 부품 국산화 속도

2026. 1. 15

고주파 RF 및 인터커넥트 전문기업 센서뷰가 과학기술정보통신부가 주관하는 양자 플래그십 과제의 일환으로 성균관대가 주관하는 '대규모 초전도 양자컴퓨터 구현을 위한 극저온 다채널 고밀도 RF연결 솔루션' 개발에 참여한다고 15일 밝혔다.

센서뷰가 과학기술정보통신부 소관의 양자 플래그십 과제에 참가하며 양자컴퓨터 핵심 부품의 국산화와 미래 시장 선점을 위한 국가적 행보에 나선다. 이번 과제를 통해 성균관대학교 신성희 교수(양자정보공학과), 송실대학교 홍순기 교수(전자정보공학부), 경북대학교 조영래 교수(물리학과) 연구팀과의 긴밀한 산학·기술 협력 체계를 구축했고, 양자컴퓨터용 핵심 부품 개발에 박차를 가할 예정이다.

센서뷰가 이번 과제에서 담당하는 핵심 역할은 양자컴퓨터용 초저온·비자성 커넥터의 개발이며, 이를 통해 극저온 환경에서 신호 손실과 자기적 간섭을 최소화하는 핵심 연결 솔루션의 구현이다. 양자컴퓨터는 극저온 환경에서 작동하며 미세한 자기장에도 데이터가 왜곡될 수 있다. 이에 따라 영하 273도에 가까운 환경을 견디는 초저온 특성과 자성이 없는 비자성 특성을 동시에 만족하는 연결 솔루션이 필수적이다.

회사 관계자에 따르면 현재 여기서 한발 더 나아가 자체적인 저온 유전체 복합 레시피도 개발 중이며 이를 통해 제품의 내구성과 전송 효율을 대폭 강화하여 경쟁사와의 기술 격차를 벌린다는 구상이다.

회사는 이러한 기술 고도화를 바탕으로 그동안 해외 제품 의존도가 높았던 양자컴퓨터용 케이블·커넥터의 국산화에 집중하고 있다. 나아가 이번 국가 플래그십 과제에서 확보한 기술과 레퍼런스를 기반으로, 글로벌 양자컴퓨팅 시장을 대상으로 한 해외 시장 개척도 본격화할 계획이다.

<https://www.mt.co.kr/stock/2026/01/15/2026011515180061242>

ETRI 한국 전자통신연구원

센서뷰, ETRI 주관 6G 위성 프로젝트 참여 "145조원 시장 선점"

2026. 1. 19

고주파 연결 솔루션 전문기업 센서뷰는 한국전자통신연구원(ETRI)이 총괄 주관 연구기관으로 수행하는 '3GPP 6G 표준 기반 저궤도 위성통신 시스템 개발' 과제의 일환으로 저궤도 위성통신 탑재체에 적용되는 수신 다중빔 안테나 서브시스템 개발 과제를 수행했다고 19일 밝혔다.

회사 측에 따르면 이 과제는 도심항공교통(UAM), 항공기, 커넥티드카, 해상 선박 등 3차원 공간 전반에서 끊임 없는 모바일 광대역 서비스를 제공하기 위한 차세대 6G 위성통신 기술 개발을 목표로 한다. 3GPP 6G 표준을 기반으로, 저궤도 위성을 활용해 지상·공중·해상을 아우르는 통합 통신 인프라 구축을 지향한다.

ETRI는 총괄주관연구기관으로서 통신 탑재체, 지상국 시스템 개발을 담당하고 체계업체와 민간 기업이 위성 본체, 체계종합·단말국 개발을 각각 수행하는 국가 주도의 대형 6G 위성통신 프로젝트다.

센서뷰는 저궤도 위성 통신 탑재체의 핵심 구성 요소인 수신 다중빔 안테나 서브시스템개발을 맡아, Ka-대역 기반 다중빔 수신 안테나, 수신 RF(무선주파수) 모듈, 제어·전원 모듈을 설계 하드웨어로 구현하고 핵심 기능을 사전 검증함으로써, 부품 단위를 넘어 시스템 레벨의 항후 비행모델(FM) 개발로 이어질 수 있는 기술적 기반을 확보할 계획이다.

이를 통해 저궤도 위성의 고속 이동 환경에서도 안정적인 통신을 가능하게 하는 다중빔 형성, 빔 스캔 기술을 검증모델 수준에서 구현해 6G 서비스의 연속성과 신뢰성 확보에 기여한다는 목표다.

https://www.newsis.com/view/NISX20260119_0003481899



센서뷰, 블랙호크 헬기 성능 개량 안테나 2종 계약 수주

2026. 3. 5

고주파 연결 솔루션 전문기업 센서뷰가 LG넥스원으로부터 UH-60(블랙호크) 헬기 성능개량 사업에 적용되는 안테나 개발 계약을 수주했다고 5일 밝혔다.

해당 사업은 UH-60 헬기의 성능개량 사업의 일환으로 추진되는 것으로, 센서뷰는 헬기에 탑재되는 항공용 안테나 2종의 개발을 수행하게 된다.

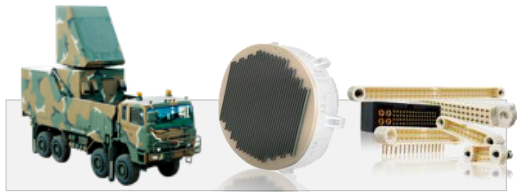
UH-60은 '블랙호크'로 불리는 다목적 헬기로, 현재 우리 육군과 공군에서 특수작전 및 전술 임무에 폭넓게 활용되고 있다. 이번 성능개량 사업은 UH-60 헬기를 대상으로 주요 임무-운용 체계 전반에 대한 성능 향상을 추진하는 대형 프로젝트다.

이번 사업은 대한항공이 참여하는 UH-60 헬기 성능개량 사업을 대상으로, LG넥스원 등이 컨소시엄 형태로 추진되며, 이 가운데 생존장비 분야를 LG넥스원이 담당하고, 센서뷰는 해당 분야에 적용되는 항공용 안테나 2종 및 통신 장비 구성품 등을 공급할 계획이다.

이번 계약을 통해 공급할 센서뷰의 RF 및 인터커넥트 제품은 항공 플랫폼의 가혹한 운용 환경에서 요구되는 고신뢰성 기준을 충족해야 하는 핵심 구성 요소다. 이번 계약은 항공용 핵심 부품 분야에서 국산 제품의 적용 사례를 추가했다는 점에서 주목된다. 이러한 기술적 특성은 항공·헬기와 같이 신뢰성 요구 수준이 높은 방산 플랫폼으로의 적용 확대를 가능하게 하는 기반으로 작용하고 있다.

센서뷰는 레이더·방호체계 분야에서 축적한 기술과 납품 경험을 바탕으로 방산 수주를 이어오고 있다. 적용 플랫폼이 항공·헬기 등으로 확대되면서 수주 규모가 누적되고 있으며, 이에 따라 장기적인 매출 흐름에도 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대된다.

<https://www.pinpointnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=434103>



센서뷰, '천궁-II' 중동 수출 가속화에 핵심 품 공급 대응 본격화

2026. 3. 6

고주파 연결 솔루션 전문기업 센서뷰가 최근 한국형 중거리 지대공 요격체계 '천궁-II(M-SAM Block II)'의 수요 확대에 대비해 관련 부품 공급 대응에 나선다고 6일 밝혔다.

센서뷰는 천궁-II 체계의 핵심 구성 요소인 다기능 레이더용 안테나와 고주파 연결 부품을 공급하고 있다. 해당 부품은 향후 사우디아라비아와 아랍에미리트(UAE) 등 중동 지역에 인도될 천궁-II 체계에 적용될 예정이다.

최근 미국과 이스라엘이 이란과 군사적 충돌을 이어가는 가운데, 중동 지역에서는 이란이 발사한 탄도미사일과 드론 공격이 잇따르면서 미사일 방어체계의 중요성이 더욱 부각되고 있다. 특히 이번 교전 과정에서 천궁-II가 약 90% 수준의 요격 성공률을 기록한 것으로 알려지며 천궁-II에 대한 관심이 높아지고 있다.

센서뷰는 2024년과 2025년에 걸쳐 사우디아라비아와 UAE로 수출될 천궁-II 체계에 적용되는 레이더 관련 핵심 부품을 수주했다. 단일판매·공급계약 공시에 따르면 누적 수주 규모는 약 113억원 수준이다.

천궁-II는 적의 탄도미사일과 항공기 등을 탐지·추적하는 고성능 다기능 AESA 레이더를 기반으로 요격을 수행하는 한국형 중거리 미사일 방어체제로, '한국형 패트리엇'으로도 불린다. 특히 사우디아라비아와 아랍에미리트(UAE) 등 중동 국가들은 미국의 패트리엇(Patriot), 이스라엘의 애로우(Arrow)와 함께 한국의 천궁-II를 포함한 다층 방공망을 구축하고 있다.

다층 방공망의 실현 성과가 알려지면서 중동 국가들의 추가 방공 체계 도입 논의도 이어지고 있다. UAE의 경우 기존 계약 물량 외에도 천궁-II 추가 도입을 검토하거나 한국 측에 추가 납품을 요청한 것으로 전해졌다.

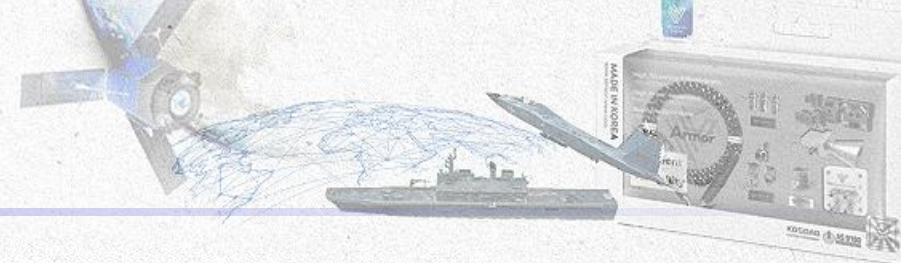
<https://www.mt.co.kr/stock/2026/03/06/2026030611235691944>

민수 사업의 실행 전개 (주요 매출 성장 엔진)

첨단 기술과 함께 여는 민수 시장의 새로운 성장 스토리

프로젝트	당사 아이템	핵심 차별성	사업 현황	성장 및 지속성
글로벌 RF 인터커넥트 플랫폼 사업	 고주파 케이블 RF커넥터	• 독보적인 납기/대응/가격 경쟁력 • 안정적 고주파 특성 • 풍부한 제품 라인업	• 미국의 I사와의 계약을 기반으로 북미 시장 진입을 위한 전략적 교두보 확보	대규모 미국 RF 시장의 안정적인 수요 기반에 따른 지속 성장 구조
6G 통신위성 사업	 고주파 케이블 조립체 위성용 안테나 통신용 수신 모듈	• 부품·시스템 통합 턴키 • 맞춤형 최적화 솔루션 • 독보적인 고주파 기술	• 과기부 주관 6G 저궤도 위성 통신 사업에 안테나 서브시스템 과제 수주	위성 탑재체 제품 영역·납품 증가 및 군사위성으로 확대 가능
AI 반도체 테스트, 위성 등 딥테크 기업향 계측·측정 사업	 케이블 조립체 및 특수 커넥터	• 안정적 고주파 특성 • 납기/대응/가격 경쟁력	• 엔비디아, 브로드컴, AST 등 Top Tier 고객사 지속 납품 및 제품 라인업 확대 중	반복 수주에 따른 매출 지속 전망

방산 사업의 실행 전개 (주요 매출 성장 엔진)

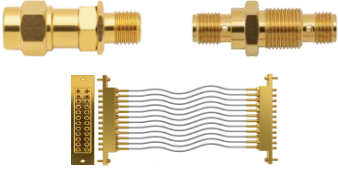
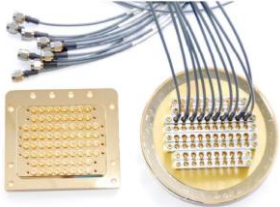


수입대체 성공과 K-방산의 수출 확대가 이끄는 방산 성장 스토리

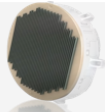
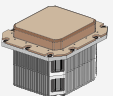
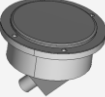
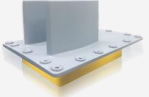
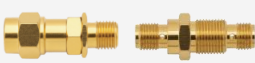
프로젝트	당사 아이템	핵심 차별성	사업 현황	성장 및 지속성
M-SAM (중고도 방호체계)	 복합 연결기  밴드패스 필터 레이더용 안테나	- 수입대체 국산화 - 안정적 고주파 특성 - 납기/대응/가격 경쟁력	- UAE, 사우디아 일부 계약 完 - 기존 방호 체계 사업 참여를 기반으로, 차세대 방호 체계 참여 기회 협의 중	이라크, 유럽향 등으로 수출국 확대 전망
UH-60 헬기 개량 사업 (블랙호크)	 CDDF 안테나 EJ안테나  케이블 하네스	- 안정적 고주파 특성 - 납기/대응/가격 경쟁력	헬기 36대분 개량 사업 수주 가시화 (CD, EJ안테나 및 케이블 류)	추후 약 100대분의 MRO 사업 연계 기대
APS (능동 방호체계)	 복합 연결기 TRM 시스템  밴드패스 필터 레이더용 안테나	- 안정적 고주파 특성 - 납기/대응/가격 경쟁력	- 개발 시제 계약 체결 完 - 시제품 고객 인도 完	K2 전차에 탑재 목표 및 주요시설 방어용 레이더 시스템으로 응용 분야 확대

국가 전략 사업의 실행 전개 (주요 매출 성장 엔진)

국가 전략 기술 국산화를 통한 양자·AI 연산 인프라 구축

프로젝트	당사 아이템	핵심 차별성	사업 현황	성장 및 지속성
AEC 케이블 (AI 데이터센터)	 Active Electrical 케이블	- 수입대체 국산화 - 저비용, 저전력 (AOC 대비 70% 수준 공급가능) - 저중량 케이블로 유지보수 우위	국내 유력 잠재 대기업 고객 대상 PoC 완료 및 Long Term 테스트 진행중	광케이블 대비 가격·전력 효율 개선 대안으로 AEC 국산화 니즈 확대
극저온 케이블 (양자컴퓨터)	 극저온 케이블, 커넥터	- 유전체 재료 기술 - 발열, 열잡음 분석 및 설계 기술 - 극저온 환경 신뢰성	국내 정부 산하 연구기관에 상용 제품 납품 개시 후, 실제 연구 환경에서 검증 진행 중	양자컴퓨팅 기술 발전에 따라 극저온 인터커넥트 수요 확대 전망
극저온 통합 모듈 (양자컴퓨터)	 감쇠기, 필터, 커넥터, 케이블 통합모듈	- 다양한 멀티 커넥터 기보유 - 토탈 커넥티비티 솔루션을 통한 통합형 설계·구현 기술	- 양자컴퓨터 플래그십 국책 과제 수주 完 - 핵심 부품 국산화 및 고도화 개발 착수	양자컴퓨터 확장 시 배선 복잡도 증가 → 통합 모듈 수요 확대

당사 제품 적용 분야의 시장 규모 (2026년 유효시장)

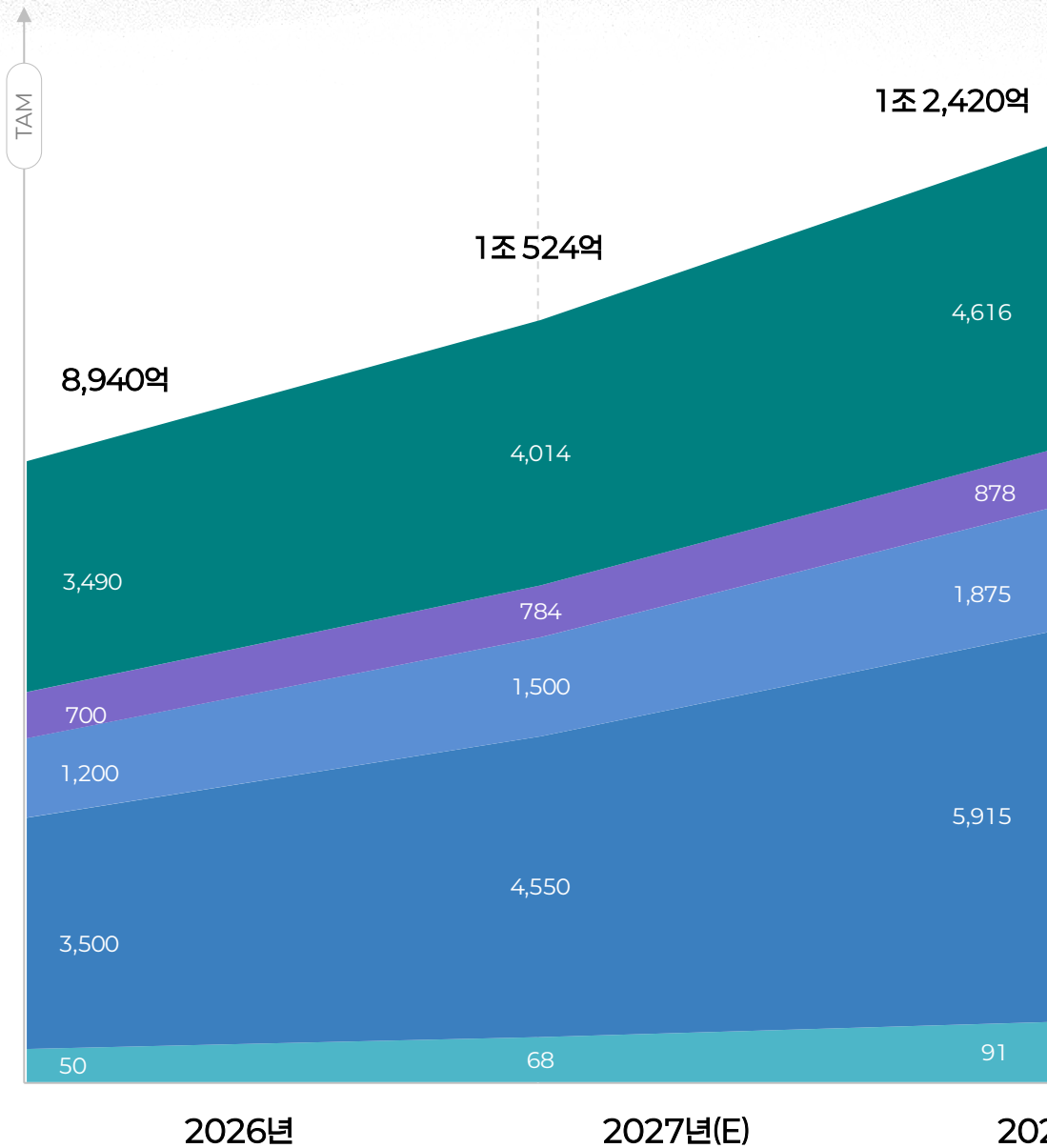
사업 분야	응용 분야	당사 제품	'26년 유효 시장 규모
방산	지대공 방호 체계 (천궁-II 등)	 레이더용 안테나  복합 연결기  밴드패스 필터	400 억원
	전차, 장갑차, 자주포	 TRM 시스템  상부 APS  케이블 하네스	3,000 억원
	전투기, 다목적 헬기	 EJ안테나  CDDF 안테나  케이블 하네스	90 억원
민수 통신 · 반도체	계측·측정	 고주파 케이블 조립체  초소형 전송선로	700 억원
우주 항공	계측·측정	보안사항	1,200억
AI 데이터센터	서버 연결기 (광케이블 대체)	 AI 데이터센터 케이블	3,500 억원
양자 컴퓨터	극저온 인터커넥트	 극저온 커넥터  극저온 케이블, 커넥터	50 억원
합 계			8,940 억원

※ 출처: 고객 VOC에 기반한 회사 추정

합 계

8,940 억원

당사 제품 적용 분야의 시장 확장성 (2027년 ~ 2028년)



CAGR ('26 ~ '28)



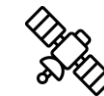
방산
(레이더, APS 등)

+15%



민수 통신·반도체
(계측·측정, 전송선로 등)

+12%



우주 항공
(위성 탑재체)

+25%



AI 데이터센터
(AEC 케이블)

+30%



양자 컴퓨터
(극저온 커넥터)

+35%

※ 출처: Global Market Insights, Markets & Markets, Reuters

통합 사옥 및 인프라 ('25. 6월~)

기술과 제조, 사업 혁신의 시너지를 위한 통합 사옥

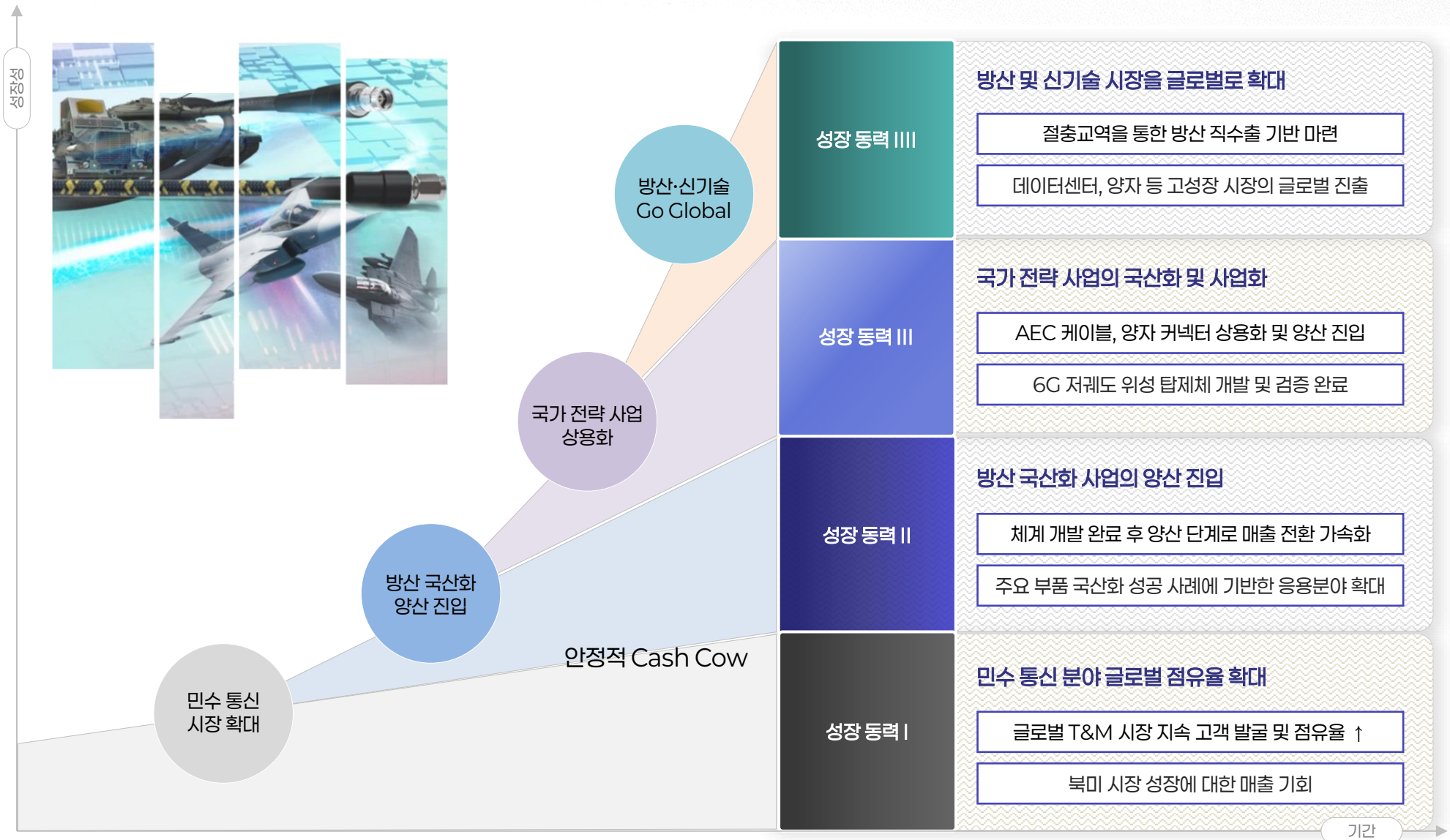
동탄 산업 단지 (화성시 방교동)

건물 규모	지상 1층 ~ 5층
건축 면적	665평
연면적	2,172평



성장 로드맵

안정에서 확장, 그리고 도약 ▶ 지속 가능한 성장 로드맵





Thank You

MATERIAL FUSION
COMPONENT
SYSTEM TECHNOLOGY

