



SimPlatform

사물과의 소통을 통한 새로운 가치 창출

Disclaimer

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

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 미래 경영현황 및 재무실적을 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 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 시장환경의 변화와 전략수정 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 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

PART I

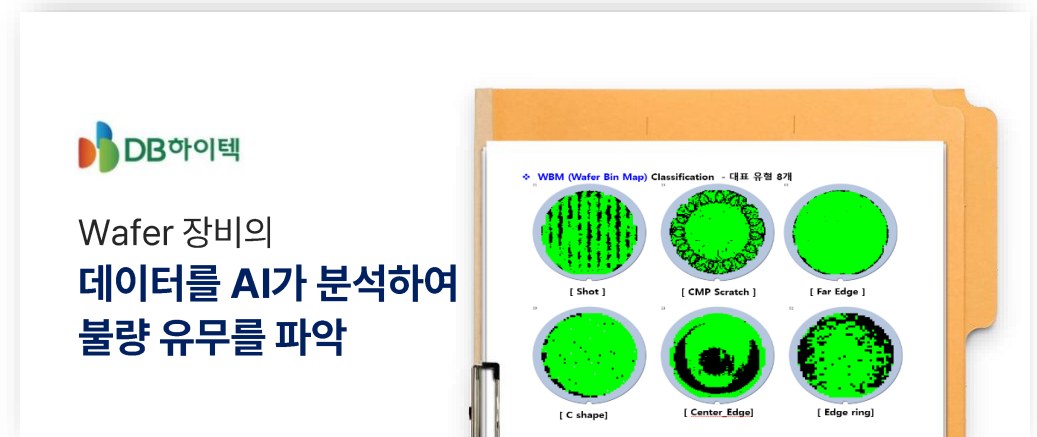
Prologue

01. AX 란
02. 산업용 AIOT
03. NUBISON AIOT
04. 핵심 경쟁력

1-1

AX 개요

- AX(AI Transformation, 인공지능 전환)는 AI(인공지능)을 기반으로 업무의 효율화
- 다양한 IoT 장비에서 수집된 데이터를 AI가 처리, 분석, 제어 등 예지정비 예측판단이 가능한 자율화를 위한 체계



1-2

산업용 AX

- LLM은 고유의 한계점으로 인해 단독으로는 산업현장의 복잡한 시계열·영상·이벤트 데이터 혼재로 효과적으로 처리의 어려움
- 산업 영역에서는 수집·정제·분석·실행을 통합한 자율 시스템 솔루션 플랫폼 도입 필수

산업용 AX

검토 현재 상태 및 문제점 도출, 정상/이상 데이터 확보

구현 산업 현장 최적 AI 모델 및 HW infra와 AX플랫폼 구축

운영 AI모델 성능 유지 및 향상, 맞춤형 UI/UX 제공

필요한 기능

설명

데이터 정제/변환 기능	시계열 재정렬, 포맷 통일, 이미지 라벨링 등 AI 학습 전처리
성능 모니터링	실시간 판단 정확도, 이상 감지 민감도 등 지속 추적
모델 재학습 및 관리	환경 변화 시 성능 저하 보정, 자동 재학습, 버전 관리
현장 연계 실행 가능	예측 결과를 현장 설비 제어로 연결 (예: PLC 신호 전송)
확장성과 유연성	센서 추가, 다공장 적용, 사용자 맞춤 인터페이스 제공

LLM 한계

실시간 처리 불가

배치방식으로 초당 수천건의 센서 데이터의 실시간 분석 불가



수치 연산 한계

FFT 분석, 이상치 탐지 시계열 예측 등 전문 수학적 계산의 한계 발생



멀티모달 통합 한계

텍스트·이미지·센서 데이터 동시 연관분석이 불가능



도메인 특화 처리 필요

결함 탐지, 제어 시스템 연동 회로도 해석 등 전문 알고리즘이 별도 필요



정확성 & 안전성 결여

확률적 특성과 할루시네이션으로 인해 안전성 중요한 환경 부적절



1-3

심플랫폼

NUBISON AIoT

- 산업용 AIoT의 한계를 넘어, 모든 산업의 AX 적용을 가능케 하는 기술
- AIoT 도입에 따라 발생하는 대기업과 중소기업간의 기술 양극화를 극복할 핵심 기술

반도체, 디스플레이, 2차전지 등 첨단 IT 산업의 고난이도 공정에서 적용 검증된 NUBISON AIoT <



> 낮은 원가구조, 모듈화, SaaS 등의 장점을 통해 국가, 산업, 기업간 발생하는 AIoT 기술 양극화를 극복

1-4

NUBISON AIoT 개요

- 기존 산업용 AI의 틀을 벗어나 효율과 신뢰성을 모두 잡은 산업용 AI 플랫폼
- 표준화 되지 않은 다양한 산업 데이터를 요소 공용화를 통해 혁신적인 효율성 확보

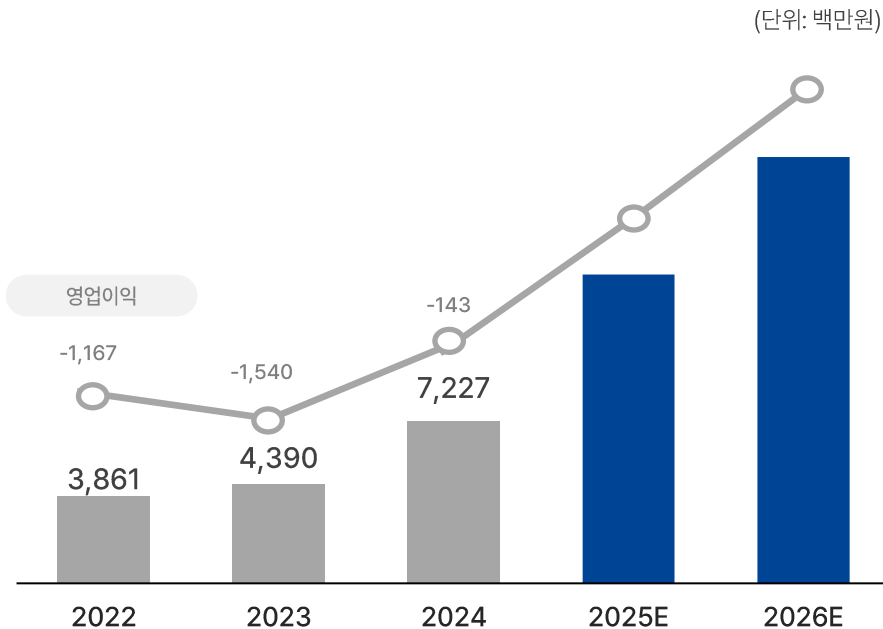


1-5

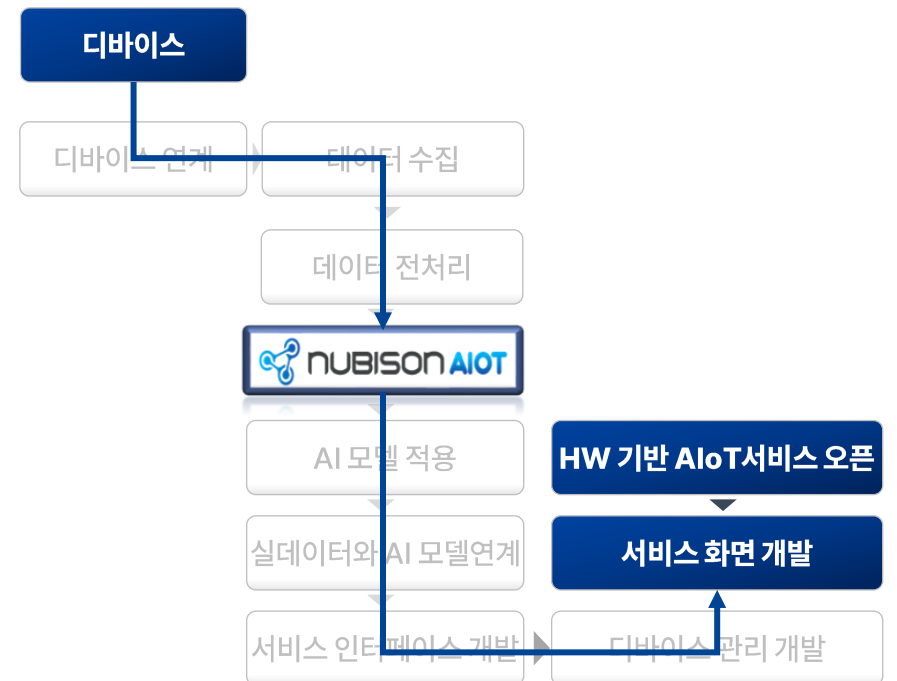
핵심 경쟁력

- 반도체공정 내 레퍼런스를 확보함으로써 디스플레이, 이차전지 등 동일 프로세스를 보유한 첨단 IT 산업으로 적용 산업군 확대
- IT를 넘어 헬스케어, 농업, 스포츠 등 다양한 산업 내 70개 이상 고객사 레퍼런스 확보. NUBISION AIoT의 확장성 검증 완료
- 2024년 고정비 커버 완료로 2025년 영업레버리지 효과 시작

- 다양한 산업에 적용 가능한 통합 AIoT 플랫폼
 - 모든 산업장비에 대한 데이터 수집, 요소 공용화 실현
- 수집, 분석, 운영, 예측 All in one 서비스 제공
 - 고객사는 AIoT 도입에 따른 수익성 극대화 가능
- 산업용 AI 업계 최상위 수준의 수익성 확보



- 기존 산업용 AI의 필수 단계를 대체
 - 산업현장의 다양한 디바이스 연결 및 서비스 제공 단계를 대체
 - 비용절감 및 부가가치 창출 실현



PART II

회사 개요

- 01. 기본 정보
- 02. 연혁
- 03. 조직구성

2-1

기본 정보

- 산업용 NUBISON AIoT 서비스 제공
- 대기업, 공공기관, 의료기관, 제조업체 등 70개 이상의 고객사에 성공적 적용

회사 상세 연혁

회사명	(주) 심플랫폼
대표이사 (각자대표)	임대근 / 강태신
설립일	2011년 11월 30일
자본금	3,120백만원 (2025년 6월 기준)
임직원수	47 명
주요 사업 분야	산업용 AI 서비스 운영 산업용 IoT 서비스 운영 PaaS 기반 Private AIoT(AI+IoT) 서비스 특화
주소	서울시 금천구 가산디지털1로 226 에이스 하이엔드타워 5차 2003호
홈페이지	www.simplatform.com

주력 사업 분야 및 고객



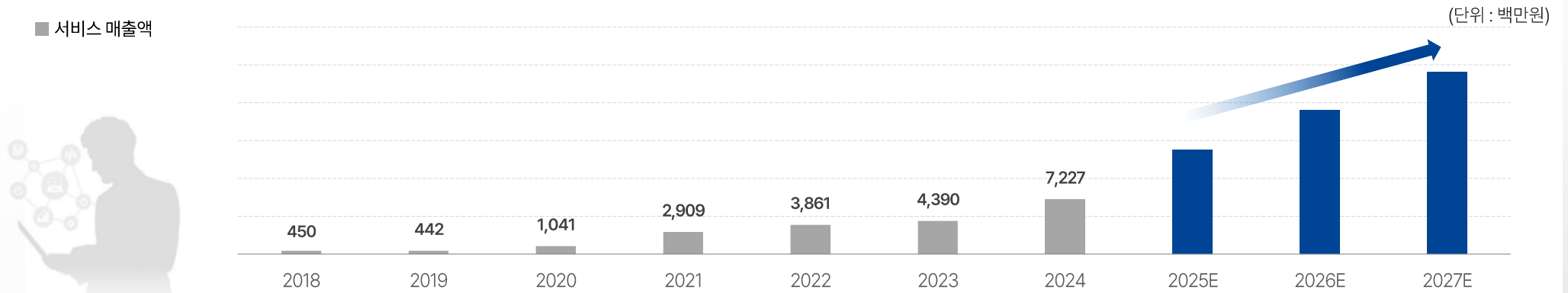
2-2

주요 연혁

- 심플랫폼은 12년 간 자체 개발한 IoT / AI 기술 기반의 NUBISON AIoT를 성공적으로 런칭
- 지속적인 연구개발을 통해 다양한 특허 및 인증 획득, 지속적인 신규 시장 개척 진행 중

이상데이터 확보, 현장 적용을 통한 검증된 솔루션 완성으로 '산업 특화 기술력'과 '현장 적용 경험 및 응용력'을 보유한 AIOT 솔루션 시장 개척 中

■ 서비스 매출액



개발초기 (2011~2017)

- » 2011년 11월, 주식회사 심플랫폼 설립
- » 2013년 08월, 벤처기업 인증
- » 2014년 08월, 기업부설연구소 설치 및 상표권 등록
- » 2017년 03월, NUBISON 개발 및 Platform 런칭
- » 2017년 01월, 기술평가 우수기업 인증 (IoT 서비스 플랫폼 개발)
- » 2017년 11월, 대한민국 우수특허대상 선정 (클라우드 기반 사물인터넷 미들웨어 시스템)

성장 가속화 (2018~2023)

- » 2018년 04월, IBK캐피탈 투자 유치 (10억원)
- » 2019년 02월, 타이젠OS(삼성전자, 인텔)와 파트너십 체결
- » 2019년 12월, 시리즈B 투자 유치 (15억원)
- » 2021년 12월, 네이버 클라우드, KB증권 투자 유치 (30억원)
- » 2018년 09월, 과학기술정보통신부 장관 표창 (사물인터넷분야기술향상)
- » 2021년 12월, 과학기술정보통신부 장관 표창 (SaaS형IoT및산업용AI)
- » 2022년 06월, 산업통상자원부 장관 표창
- » 2023년 제 17회 하반기 대한민국 우수특허대상 선정 (데이터 경계 도출 시스템·방법)

글로벌 확대 (2024~)

- » IPO(기술특례상장) 통한 자금 확보
- » 확보한 자금으로 연구개발 및 사업 확대
- » 반도체, 디스플레이, 2차 전지 등 국내 매출 확장
- » 동남아 지역 반도체 업체 등 해외시장 진출
- » IOT 플랫폼 기술 개발 및 고도화
 - Edge, 클라우드 기반 MLOps 개발 및 기능 구현
 - MLOps 관련 데이터 전처리 기능 고도화 및 UI 개발
- » AI 기술 개발 및 고도화
 - 분석 알고리즘 기술 연구개발 및 고도화
 - AI 기반 신경망 아키텍처 추가 개발

2-3

조직 구성

- 강태신 대표 산하 경영지원본부와 사업본부, 임대근 대표 산하 기술본부와 기술연구소를 설치·운영
- 기술본부와 기술연구소를 중심으로 **협업기반 분업체계** 및 **전문화된 조직**을 구성, R&D에 집중하는 조직 체계
- 고객의 **AX 전환에 필요한 풀서비스 제공**을 위해 AX 전담 부서를 운영

경영 전문 그룹

CEO 강태신



| 학력 서울대학교 경영학과 학사
| 주요 경력
KB증권, 애널리스트 팀장
KB증권, Small Cap 연구위원

기술 전문 그룹

CEO 임대근



| 학력 서울대학교 자연과학부 학사
| 주요 경력 창업주
송화시스템, 다임즈, 모션원
삼성전자(협업) 등

CFO 유상재



| 학력 숭실대학교 학사
| 보유 자격증 한국공인 회계사
| 주요 경력
한영회계법인, 대신증권

AX사업본부장 김정민



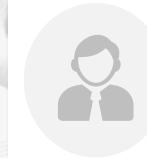
| 학력
연세대학교 공학경영 석사
| 주요 경력
KTNET(한국무역정보통신)

CTO 기상서



| 학력
서울대학교 농업기계 학사
| 주요 경력
삼성 SDS, 태광실업 등

연구소장 정남순



| 학력 펜실베이니아 주립대 박사
고려대 학사
| 주요 경력 삼성 SDS, LG 전자,
AlBrain, SilicoNeuro 등

회계팀

자금팀

공시팀

상근율
97.5% (총 인원 47명 대비
상근인원 44명)

AX사업팀

AX개발팀

AX지원팀

연구인력 비율
61.7% (29명)

플랫폼 개발실

AX 플랫폼 총괄 박성진



| 학력
서울대학교 사회학 학사
| 주요 경력
사이월드

AI 연구소

BE팀

ML팀

CS팀

FE팀

INFRA팀

PMO

PART III

NUBISON AIoT

- 01. 기술 개발 배경
- 02. NUBISON AIoT
- 03. 서비스 차별성
- 04. 기술 차별성
- 05. 실적 전망 및 목표 시장 전망

3-1

기술 개발 배경

- 제조 산업 분야에서의 요구사항을 해결하기 위한 기존 플랫폼의 기술적 한계 발견
- 기존 플랫폼의 기술적 한계를 넘어선 All In One 솔루션 NUBISION AIoT 개발



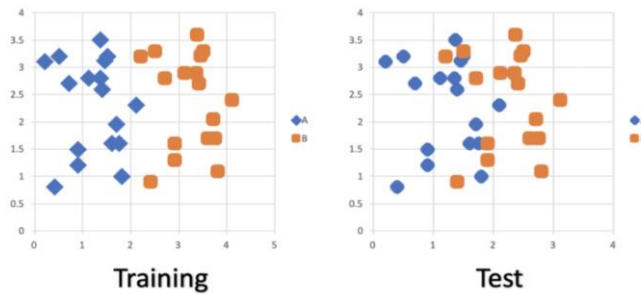
3-1

기술

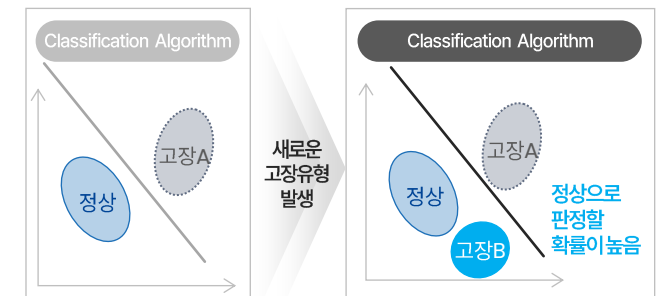
개발 배경 (시계열 AI 관련)

- 텍스트 및 영상 데이터 기반의 AI와 시계열 데이터 기반 AI는 분석의 차이 존재
- 산업 현장은 시간의 흐름에 따라 변하는 다양한 시계열 데이터가 발생
- 산업 공정의 예측, 설비 상태 진단, 이상 상태 검출을 위한 시계열 AI의 필요성 대두

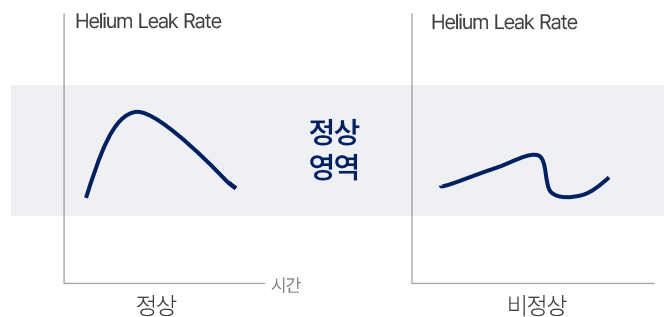
Data Drift



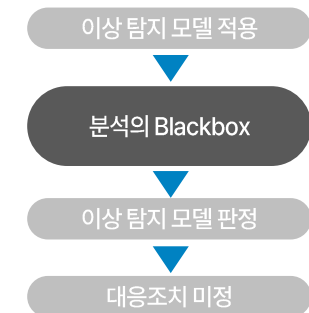
Rare Event Data



Time Series



Inexplicability



3-2

NUBISION AloT

- 시계열 데이터 분석에 특화
- All-In-One 솔루션으로 다양한 현장에서 검증 완료

수집부터 운영까지 핵심기술이 융합된

All-In-One 제품

30여건의 AI프로젝트로 검증된

산업용 13가지 AI 패키징

산업 현장에 최적화된

산업특화 AI 기술 보유



3-2

NUBISION AloT

- 산업 현장의 각종 디바이스에서 수집·저장한 데이터를 AI 기반으로 분석·예측하여 운영·관리 효율성 제고를 실현하는 AloT Solution Framework, NUBISON



3-3

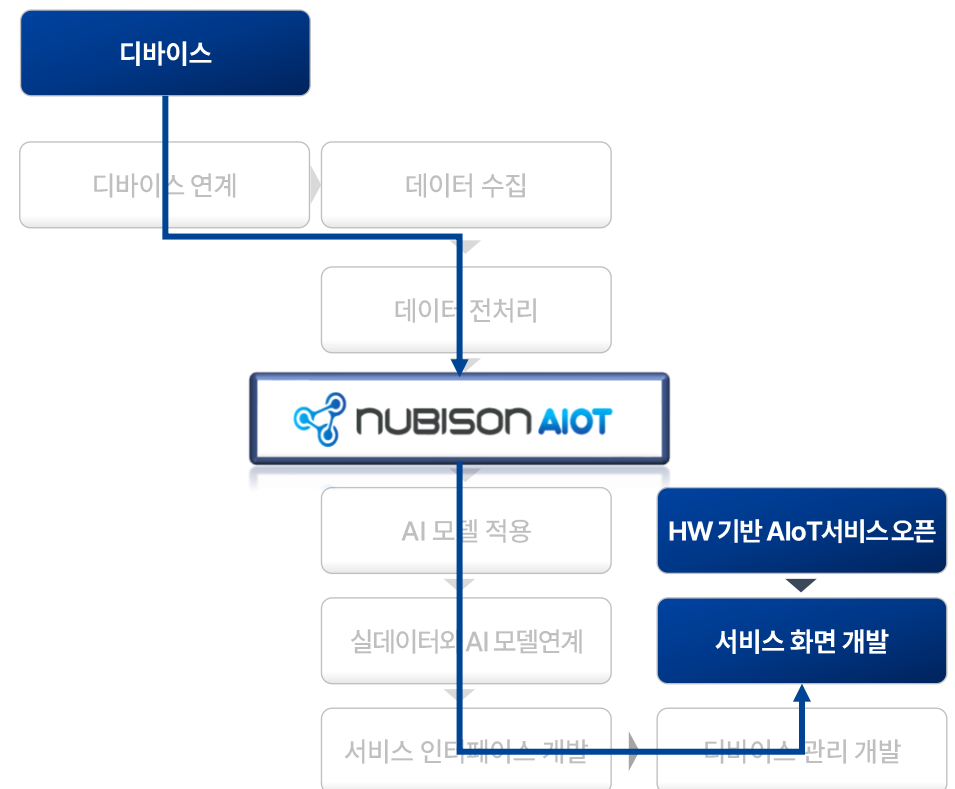
NUBISION 서비스 차별성

- NUBISION AIoT는 산업현장의 다양한 디바이스 연결 및 서비스 제공을 위한 단계를 대체함으로써 획기적인 비용절감 및 부가가치 창출 가능

기존 방식의 개발 프로세스



NUBISION AIoT 적용된 프로세스

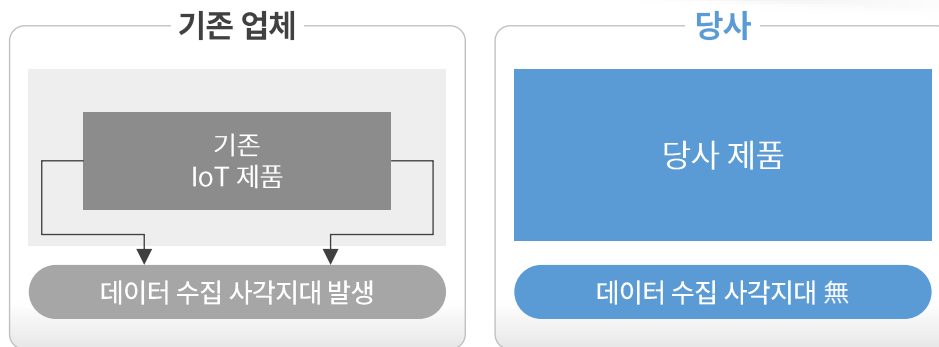


3-3

NUBISION 서비스 차별성

- 당사는 다양한 통신방식 데이터 구조에 제약 없는 연계 가능한 **데이터 수집의 완결성** 및 산업용 데이터 분석 가능한 **AI기술의 차별성**, IT인프라환경에 제약 없이 서비스가 가능한 **가용성**에서 기존 제품들과 차별화

연계



수집



적용



분석

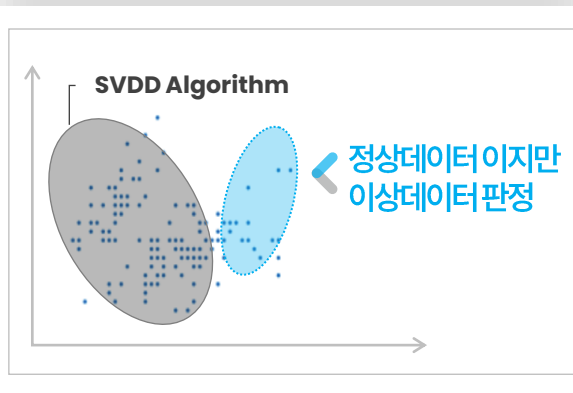
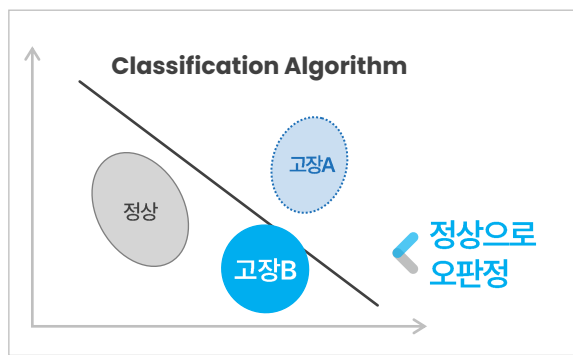


3-4

NUBISION 기술 차별성

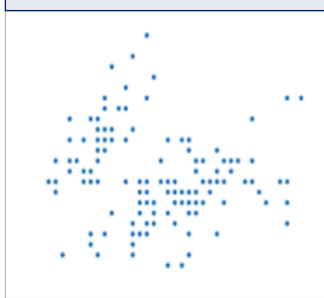
- 산업용 이상 감지기술은 기존 회전체 위주의 고장 패턴이 아닌 온도, 압력 등의 다변수 상황에서의 고장 패턴 및 유형의 판정 가능

기존 이상탐지 (Classification Algorithm 등) 기술



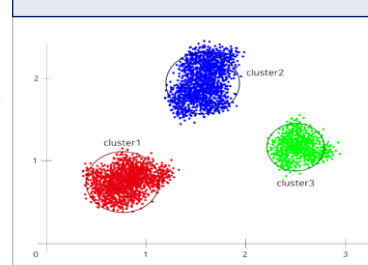
당사 기술(산업데이터 이상감지 기술)

학습 데이터 (정상 데이터)

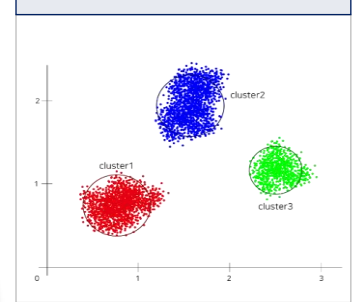


군집
분석

클러스터 생성 및 각 클러스터별 데이터 분포 모델링



클러스터 대표 Point 선정

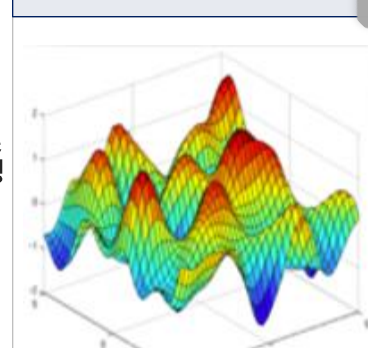


PCB Classifier 생성

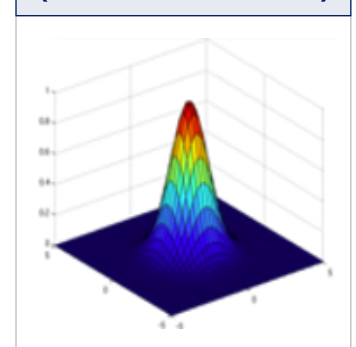


Scaling 및
임계치 설정

각 포인트별 가우시안 함수의 합으로 특징 공간을 표현



당사 기술 (산업데이터 이상감지 기술)



3-4

NUBISION 기술 차별성

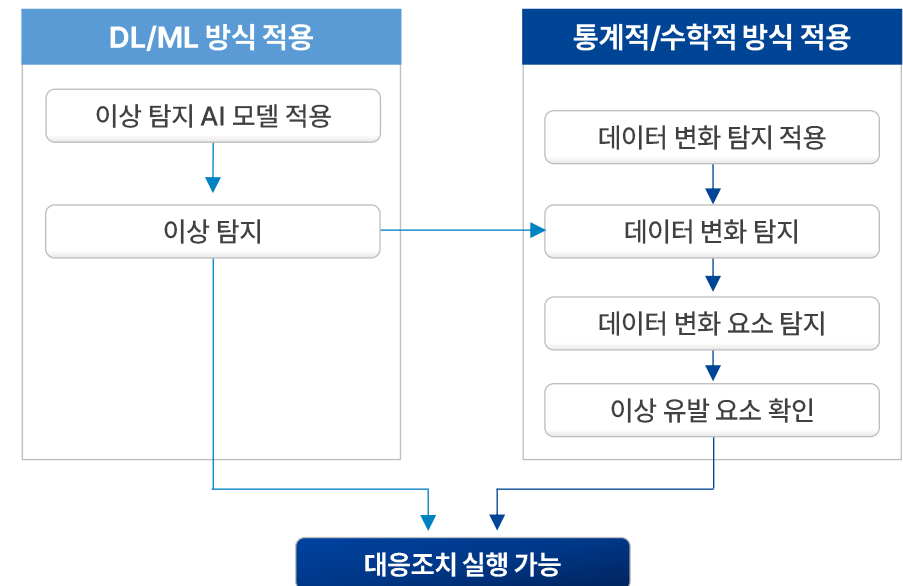
- Network-Theoretic Feature Engineer 적용을 통한 고장 원인 설명 가능한 NUBISION
- 고장의 원인을 알 수 없던 기존 AI 제품과 차별적으로 원인을 명확히 확인 가능한 NUBISION AI

기존 AI 분석 방식



- » 기존의 딥러닝 모델의 특성 상 원인 설명이 어렵거나 거의 불가능함
- » 현실의 문제에 대해서 적용 하기 때문에 실제 현업의 납득이 필수

당사 기술 (산업데이터 특징 추출 기술 적용)



- » 기존 ML/DL 방식의 한계점을
현대수학 및 통계적 방식 결합으로 극복

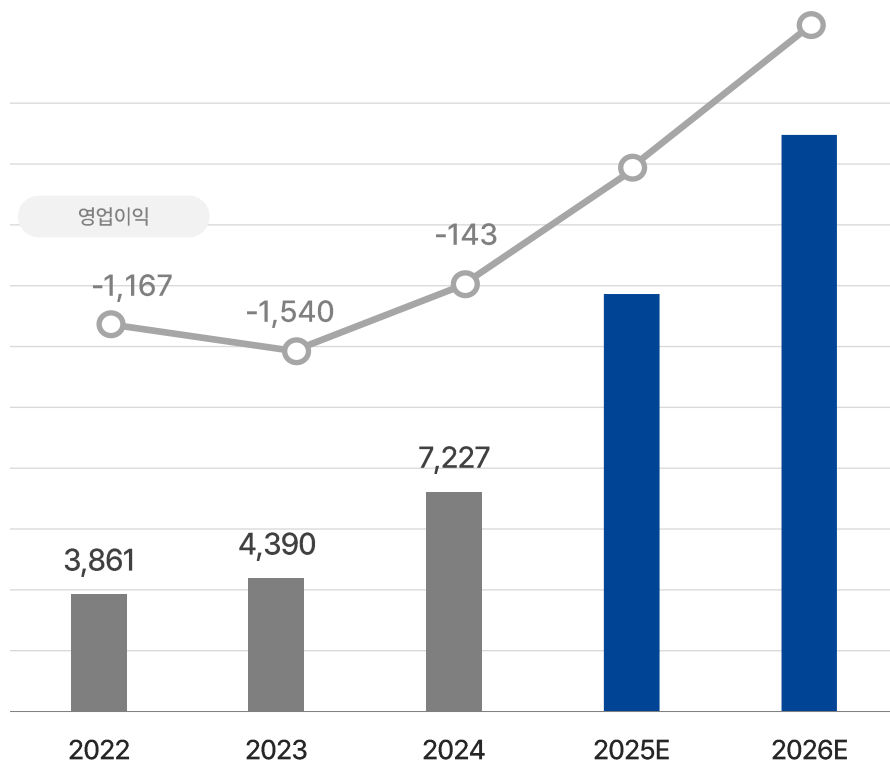
3-5

실적전망

- 2025년은 기존 고객 및 기확보 고객유입에 따라 120개 이상의 고객 확보 전망
- 안정적인 매출성장에 따른 영업레버리지 효과 시작

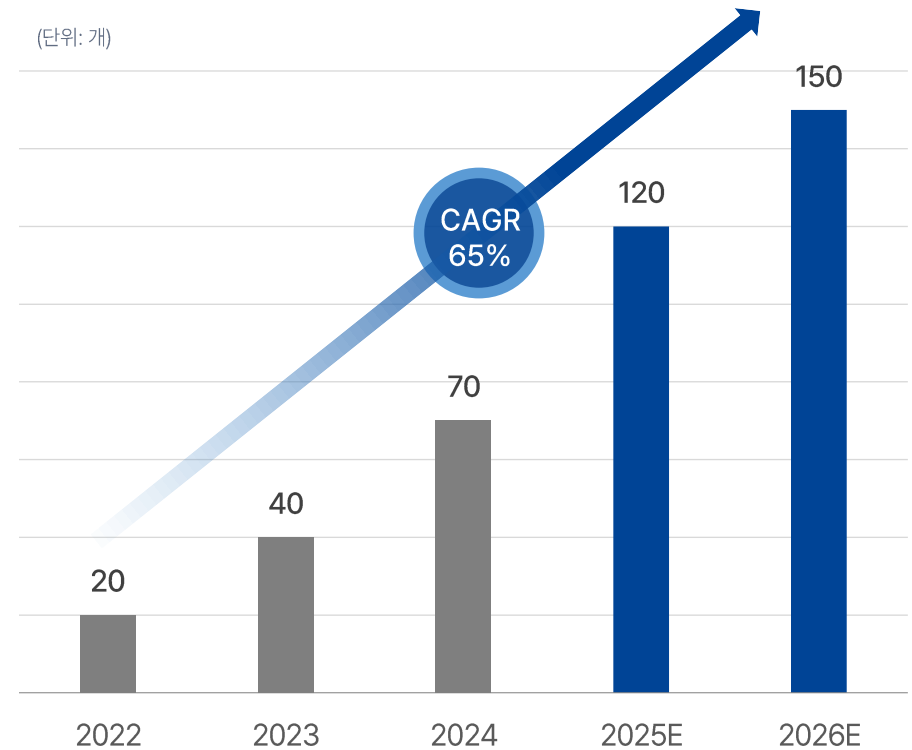
매출 및 영업이익

(단위: 백만원)



적용 고객수

(단위: 개)

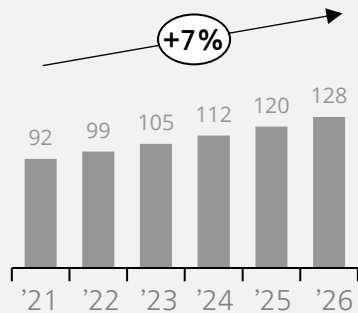


3-5

목표시장 규모 및 성장성

글로벌 산업용 IoT 시장

[단위: 조원]

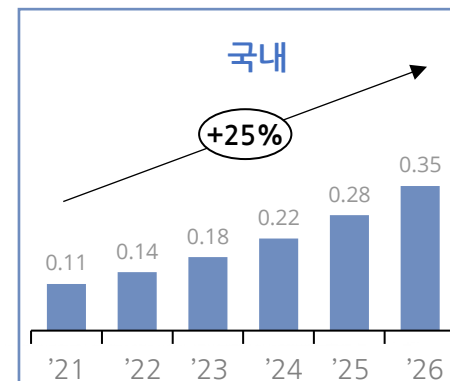
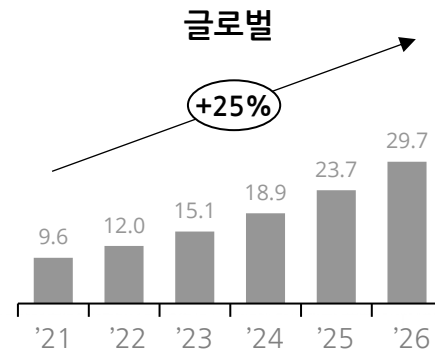


• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 7% 성장 전망
- 4차 산업혁명으로 인한 성장
- 전방 산업의 DT 도입으로 인한 성장
- 코로나19 팬데믹 이후 높아진 비대면 수요로 인한 성장

산업용 AIoT 시장

[단위: 조원]



• 시장전망 및 성장동인

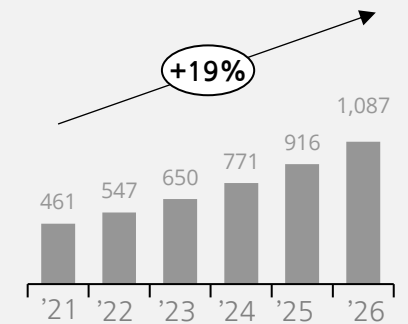
- **이머징 마켓**으로 가파른 성장세를 유지하여 **연평균 25% 성장** 전망
- **후방산업의 신기술 개발, 기존기술 고도화**로 인한 전방산업의 AIoT 수요 증가
- 기업들의 자원을 보다 효율적 및 효과적으로 사용함에 따른 AIoT 수요 증가
- 기업들의 업무 프로세스 최적화 및 품질 향상에 따른 AIoT 수요 증가
- **세계 정부의 다양한 지원 정책** 및 높은 비중의 공공 사업 수주로 인한 성장

• 주요 이슈

- 다양한 정보수집 장치 및 여러 업체들의 장비로 인한 **복잡한 연동 시스템**
- 산업용 AIoT의 **Rare Event 희소성**으로 인한 **학습 데이터 부족**
- 정상범위 내에 존재하는 **이상 데이터 감지**를 위한 **높은 기술력 필수**

글로벌 산업용 AI 시장

[단위: 조원]



• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 19% 성장 전망
- 4차 산업혁명으로 인한 성장
- 세계 정부의 다양한 지원 정책으로 인한 성장
- 생산 효율성 및 품질 향상에 대한 효과 검증으로 인한 성장
- 신기술 개발로 인한 기술 고도화

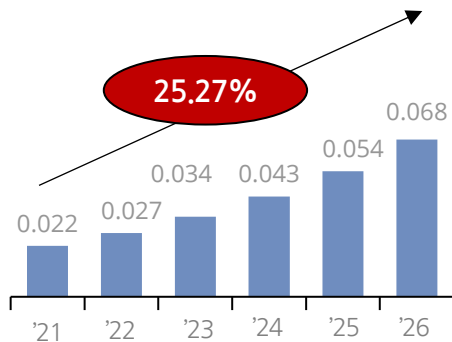
3-5

목표시장 규모 및 성장성

- 거점시장인 국내 산업용 AIoT 시장 내 제조업, 헬스케어, 공공, 농업, 소매 산업이 포함 및 연평균 성장률이 25.1%~26.5%로 가파른 성장이 전망

국내 산업용 AIoT 시장 - 제조업

[단위: 조원]

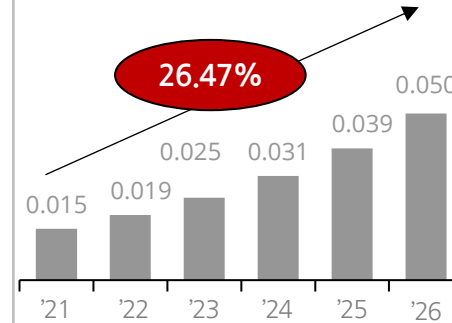


• 시장전망 및 성장동인

- 현재 산업용 AIoT내에 비중이 가장 높은 산업으로 연평균 25.27% 성장 전망
- 생산성 및 품질 향상, 예지, 보전으로 인한 비용 절감
- 고위기술산업군 (반도체, 2차 전지, 디스플레이) 산업용 AIoT의 효과 점차 검증됨을 통해 난이도 낮은 중위 및 저위 산업군도 AIoT 도입이 확산될 전망

국내 산업용 AIoT 시장 - 헬스케어

[단위: 조원]

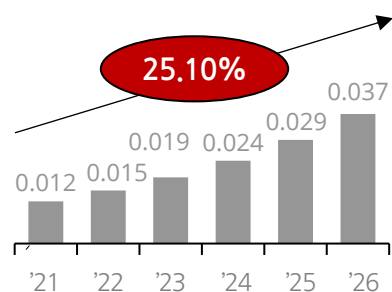


• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 26.47% 성장 전망
- 고령화 비율 증가에 따른 성장
- 코로나19 팬데믹 이후 비대면 비율 증가로 인한 성장으로 디지털 헬스케어 시장 확대에 따른 성장

국내 산업용 AIoT 시장 - 공공

[단위: 조원]

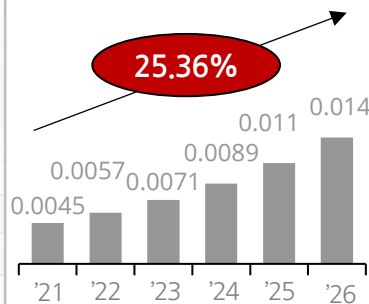


• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 26.47% 성장 전망
- 스마트시티, 건설 안전 등 AIoT의 수주 비중 증가
- 각 정부의 다양한 AIoT 지원 정책으로 인한 성장
- 국민 안전 및 교통정보시스템 강화에 따른 성장

국내 산업용 AIoT 시장 - 농업

[단위: 조원]

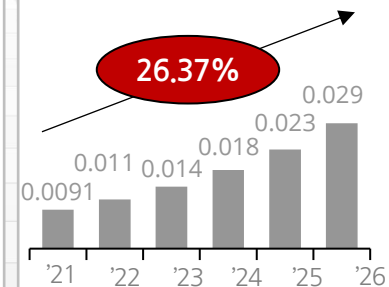


• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 25.10% 성장 전망
- AIoT 기반 스마트 도입에 따른 작물 생산 효율 극대화 높은 수요 예상
- 자원 사용 최적화 및 지형 특징 파악으로 비용 절감
- 스마트팜은 지구 온난화로 인한 식량 부족사태의 유일한 해결책으로 가파른 성장 예상

국내 산업용 AIoT 시장 - 소매업

[단위: 조원]



• 시장전망 및 성장동인

- 연평균 26.37% 성장 전망
- 개발도상국의 고객 소비 증가로 인한 성장
- 코로나19 팬데믹 이후 무인 키오스크 증가로 인한 성장
- 24시 운영 증가로 인한 성장

PART IV

제품 적용사례

- 01. 제조
- 02. 농업
- 03. 헬스케어
- 04. 스포츠

4-1

제조

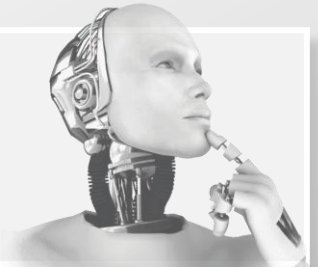
- 레퍼런스 및 수행 경험을 기반으로 매출처 확보에 따른 **수행인력 최소화**
- 구축 이후 유지보수 및 AI 고도화 수행을 통해 **지속가능한매출 확보**



초기 진입장벽이 높음
다양한 수행경험을 기반한 검증된 기술력

반도체, 디스플레이, 이차전지

- ✓ 주요 산업별 레퍼런스 확보
- ✓ 연관 장비/설비 업체 확대
- ✓ 타 제조분야로 확대



반도체, 디스플레이, 2차전지 산업 대상 사업화 전략

주요 대상 산업군	산업군 특징	영업 전략	영업 조직 구성
반도체 산업 	초기 진입장벽이 높아 산업의 레퍼런스 미보유 시 신규 진입 어려움	보유 레퍼런스 및 SaaS 솔루션 활용으로 빠른 시범구축 수행	Pre-Sales 산업군 별 공정 전문가 조직
디스플레이 산업 	AI 및 IoT 기술의 적용 범위가 넓음	초기 PoC 진행으로 요구사항 명확화	산업전문성을 보유한 고객사TF 당사 영업팀
2차 전지 산업 	고객이 산업부문의 전문성이 높음	보안성을 고려한 구축형 사업 수행	서비스 적용 및 사업 수행
	원가절감 및 수출 향상이 목표		

4-1

제조

- 반도체 산업 선진입을 통해 디스플레이, 이차전지 산업까지 확장 적용 성공
- DB 하이텍 적용 핵심 기술을 통해 **풍원정밀(주)**에 공정 이상상태 서비스 및 제품 품질 이상 분류 서비스 제공
- DB 하이텍: 수율 1% 향상을 통한 재료 생산성 증가(수익 환산 시 연간 160억원 수준)
- 풍원정밀: 시간당 생산량 증대(2,700개 → 108,000개 4,000%) 및 연간 인건비 360백만원 절감

수집 및 저장

핵심기술 1. 산업데이터 연계/수집 기술

각 설비/센서 등에서 수집된 시계열 데이터(온도, 압력, 전압, 전류량 등)를 Nubison AIoT를 활용하여 수집하고 저장

분석 및 예측

핵심기술 2. 산업용 데이터 특징 추출 기술

핵심기술 3. 산업데이터 이상 감지 기술

당사의 핵심기술인 AI 기반의 산업용 분석 기술을 활용하여 제조 공정 기기의 이상을 감지하고 예측

핵심기술 4. 산업용 딥러닝 기술

당사의 핵심기술인 산업용 딥러닝 기술을 활용하여 이미지 데이터의 이상을 분류할 수 있는 AI 모델 제작

주요 적용 사례



① 제품 품질이상 분류 ② 제조 공정 설비 이상 감지 및 예측

제조 공정에 설치된 각 설비/센서에서 시계열 데이터를 수집하여 자사 AI 플랫폼을 통한 AI 분석으로 제조 공정 설비 이상을 감지/예측
AI 모델 개발에 필요한 이미지 불량 분류 데이터 부족
→ 자사 특허의 이미지 데이터 증식 기법 활용

➤ 수율 1% 향상을 통한 재료 생산성 증가(수익 환산 시 연간 160억원 수준)



머신비전 기반 FMM 이미지 자동분류 시스템 구축

사람이 직접 검수하던 검사공정을 AI 기반의 자동분류 시스템으로 구현

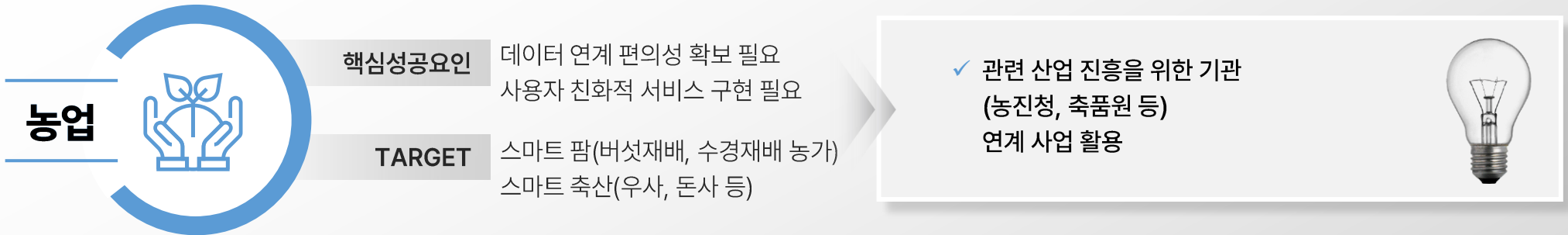
AOI 검사 후 진성결함과 가성결함을 정확히 분류하지 못하는 문제
→ AI 기반 자동화로 개선. 정확도 향상 및 인건비 절감

➤ 시간당 생산량 증대(2,700개→108,000개) 및 연간 인건비 360백만원 절감

4-2

농업

- 산업데이터 연계/수집 기술 및 AI분석 기술을 활용
- 관련 산업 진흥 기관들과의 협업을 통한 **신규 사업 발굴 매출 창출**
- **Edge AI 기술 활용으로 소도체 품질측정 AI 장비 개발**



농/축산 분야 적용 현황

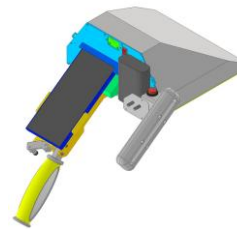
적용기술

핵심기술 1.
광학설계 및 Vision 센서 기술

핵심기술 2.
산업용 딥러닝 기술

핵심기술 3.
Edge AI 기술

모바일 머신비전 기반의 소도체 품질평가 장비 제작 및 APP 개발
평가사의 주관으로 평가하는 소고기의 품질평가를 VISION AI 기반으로 전환



빛 반사로 발생하는
근내지방도(마블링
비율) 오류 제어 및
패턴 프로젝션 기반
의 등심 굴곡 측정으
로 정확도 높은 육량
측정

축산물품질평가원
Korea Institute for Animal Products Quality Evaluation

축산 디지털 전환 사업

- ✓ 일관성 있는 등심 등급 판정
- ✓ 인건비 상승에 따른 축산현장 자동화 체계 고도화
- ✓ 사육환경 등에 따른 등심 등급 간의 상관관계 파악 후 농가 사육 방식 개선

➤ 시간당 판정 두수 증대(평가사 시간당 60두→시간당 120두 200% 향상), 판정 정확도 98% 달성

4-3

헬스케어

- 다양한 의료기기 연계 편의성을 통한 매출처 확장 가능

헬스케어



핵심성공요인

다양한 의료기기
연계 편의성 확보 필수

TARGET

상시 환자 모니터링이 필요한
상급병원 및 요양병원

- ✓ 헬스케어 분야
파트너사를 활용한
채널 영업



스마트 헬스케어 분야 적용 및 사업화 방안

AS-IS

환자 대상 활력 데이터 측정(간호사) | 데이터 수기 기록 | EMR 시스템에 데이터 입력 | 알람 확인 후 조치

TO-BE

환자 대상 활력 데이터 측정(IoT 의료장비) | EMR 시스템에 데이터 전송 | 간호스테이션 스크린을 통한 능동 모니터링



폐이션트 모니터



폐이션트 모니터

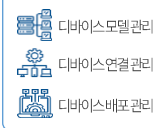


수집·저장

ThingDriver



데이터관리



적용·운영

관리운영

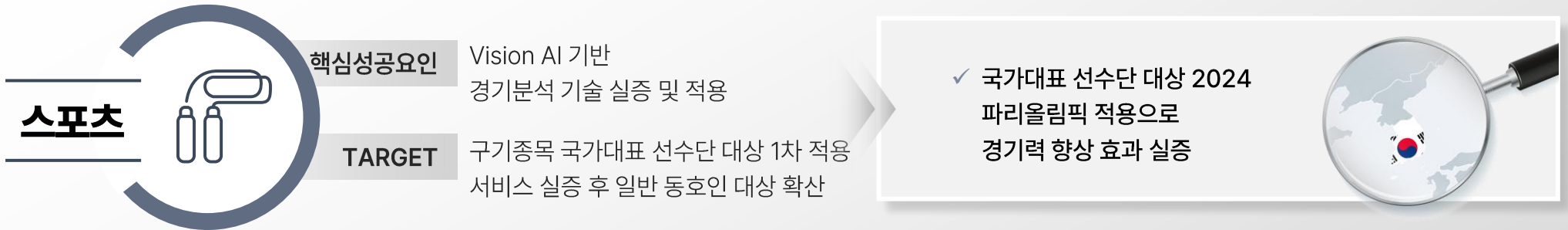


병실및연계장비확대시월구독료증가

4-4

스포츠

- AI 기반 객체 분석을 통한 **전력 분석** 및 AI 스켈레톤 분석을 통한 **자세 분석**
- 경기력 향상 입증 후, **타 종목 확대 예정**



스포츠 경기분석 및 자세분석 분야 적용 및 사업화 방안



PART V

Appendix

01. 재무제표

5-1

재무제표

(단위 : 백만원)

구분	2023	2024	2025.2Q
회계 기준	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS
	감사받은 재무제표	감사받은 재무제표	검토받은 재무제표
유동자산	4,936	5,725	16,834
비유동자산	1,421	1,570	1,727
자산총계	6,358	7,295	18,561
유동부채	7,243	3,356	2,564
비유동부채	888	1,152	1,450
부채총계	8,131	4,508	4,014
자본금	521	2,594	3,121
자본잉여금	3,199	13,779	27,764
기타자본항목	2,732	2,807	2,145
결손금	(8,225)	(16,393)	(18,483)
자본총계	(1,773)	2,787	14,547

(단위 : 백만원)

구분	2023	2024	2024.2Q	2025.2Q
회계 기준	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS
	감사받은 재무제표	감사받은 재무제표	검토받지 않은 재무제표	검토받은 재무제표
영업수익	4,390	7,227	688	1,010
영업비용	5,930	7,370	3,403	3,127
영업이익	(1,540)	(143)	(2,715)	(2,117)
금융수익	692	12	5	58
금융비용	353	7,895	7,831	30
기타수익	12	5	5	0.2
기타비용	4	0.6	0.6	-
세전이익	(1,193)	(8,022)	(10,536)	(2,089)
법인세 비용	-	-	-	-
당기순이익	(1,193)	(8,022)	(10,536)	(2,089)

감사합니다

End of Document