

INVESTOR RELATIONS 2025

새로움을 발견하고 새로움을 이루는

NEWEN AI



## Disclaimer

---

본 자료는 제안된 IPO공모와 관련하여 기관투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 뉴엔에이아이(이하 "회사")에 의해 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 "예측정보"는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대', '(E)' 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 "예측정보"는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래 실적은 "예측정보"에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며, 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로, 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

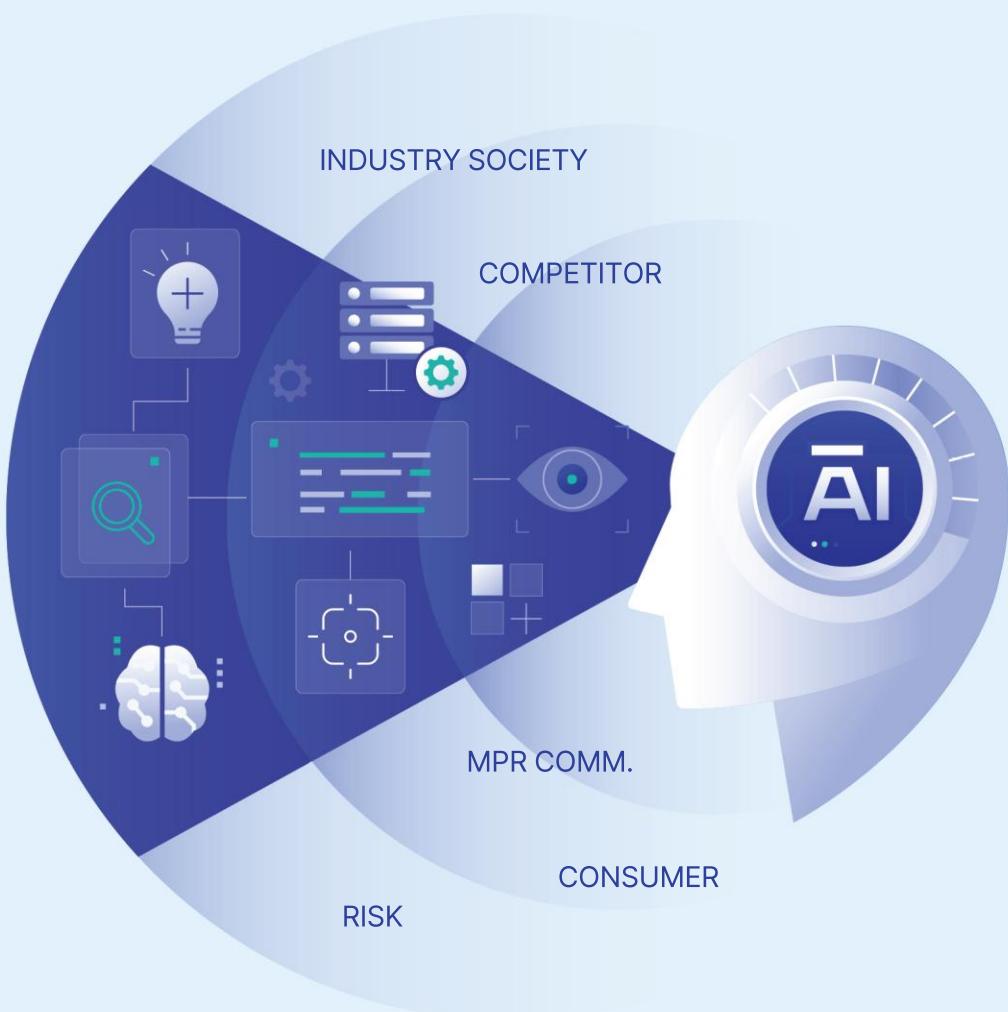
본 자료의 활용과 관련하여 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 과실 및 기타의 경우 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는 법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.

## TABLE OF CONTENTS

- Prologue
- 01. COMPANY OVERVIEW
- 02. CORE COMPETENCY
- 03. INVESTMENT HIGHLIGHTS
- Appendix



# WHAT DO WE ANALYZE?

지금 이 순간에도 기업을 둘러싸고 있는 다양한 요소들에 대한  
방대한 양의 빅데이터가 생성되고 있습니다.  
산업 특성과 사업 목적에 맞는 분석 대상을 선정하고, 분석 항목을 설계합니다.

## PROLOGUE

- 1. AI 생태계와 AI Application 시장
- 2. AI기반 기업형 구독 서비스
- 3. Corporate Identity



NEW AI For Everyone  
NEW AI For Everywhere  
NEW AI For Everything

# 01. AI 생태계와 AI Application 시장

NEWEN AI

AI Application : 기업환경에 최적화된 맞춤형 AI 솔루션 제공



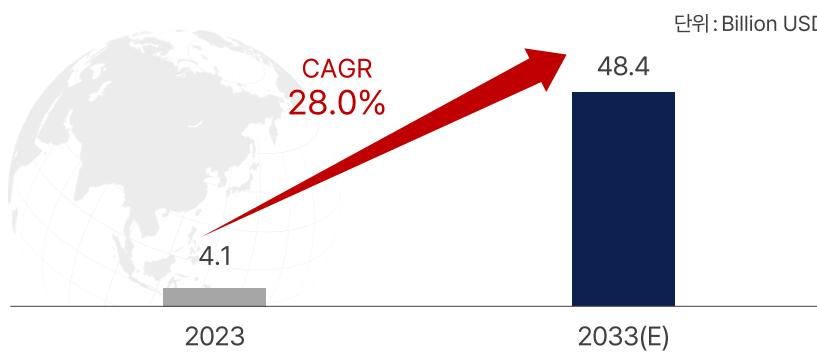
AI Tech (Semiconductor)	NVIDIA	AMD	SAMSUNG	tsmc
AI Infra (Cloud, Data Center)	aws	Azure	Google Cloud	NAVER Cloud
AI Foundation Model (AI Software)	OpenAI	Gemini	deepseek	Qwen3
AI Application	NEWEN AI	Brandwatch	sprinklr	salesforce



## — 범용 AI 모델과 AI Application의 차이

AI Foundation Model (AI Software)	AI Application
범용 사용 목적	비즈니스 목적
낮은 정보 신뢰도	높은 정보 신뢰도
데이터 유출 우려 존재	안정성과 보안성이 높음

## — AI 기반 CRM 글로벌 시장 전망



## 02. AI기반 기업형 구독 서비스

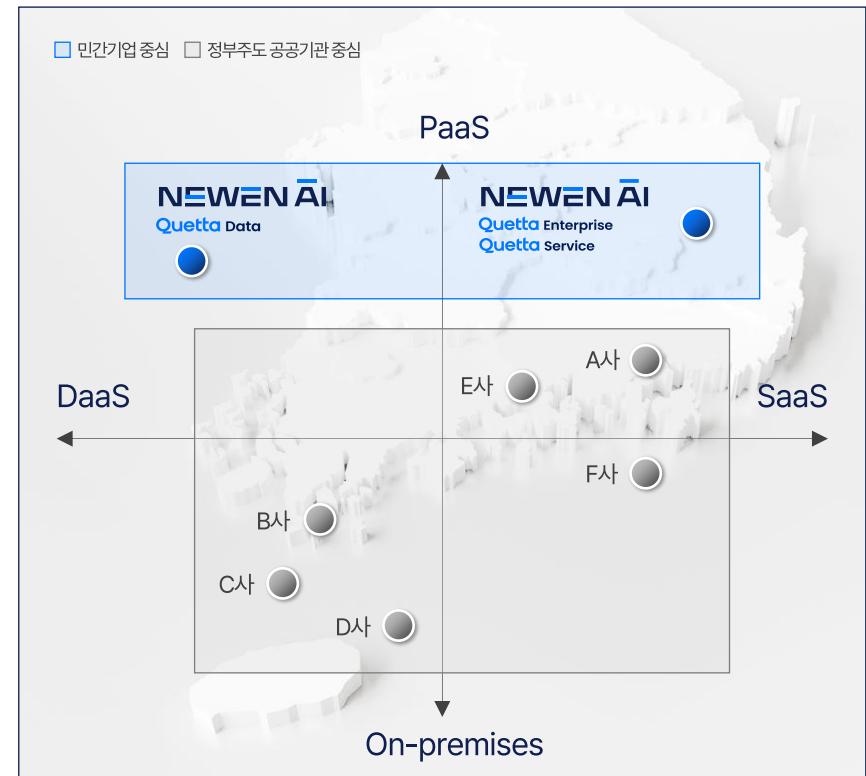
## 민간 중심 클라우드 기반 AI Application 구독 서비스 제공

NEWEN AI

### — 클라우드 기반 서비스



## — 국내 AI 서비스 경쟁 현황



국내 최초 AI기반 기업용 구독 서비스 제공  
(550개 이상의 프로젝트 수행, 민간기업 매출 비중 90%)

# 03. Corporate Identity

NEWEN AI

## 다양한 산업과 비즈니스 환경에 최적화된 구독형 AI 서비스 적용 분야 확장 및 선도

### 독자적인 AI 기술 개발

비정형 구어체 언어모델 Quetta\_LLMs  
적용한 AI 분석 엔진 자체 개발

Quetta LLMs :  
3억개의 말뭉치가 학습된  
비정형 구어체 언어모델



### 국내 No.1 데이터 보유(전처리 능력)

20년간 2,000억 건 데이터 보유

All in Data	일평균	연 평균	국가	언어 종류
100여 종	2,200만 건	90억 건	150개국	30개 언어

### 뛰어난 산업별 Vertical AI 보유

기술평가 A, A 등급 획득 산업별 맞춤 모델링 역량 보유

- 산업/업무별 900여개 분석 모델 보유
- 데이터 분석 후 시각화 서비스 제공



### 기업형 AI 구독서비스 MS<sup>1st</sup>

기업형 외부 비정형 구어체 텍스트 AI분석 구독 서비스  
구어체 텍스트 분석 항목별 1.2억 건 라벨링 학습

- 저비용으로 짧은 기간 동안  
정확도 높은 분석 모델 구축 가능



### 수익성

10년 이상 영업이익 흑자 지속. 연구개발비, 서버 인프라  
선 투자로 영업 레버리지 구조 구축

\*최근 3개년 투자 누적  
209억 원

경상연구개발비  
180억 원

신규 CAPEX  
28억 원

### 안정성

장기고객 평균 10년 / 국내 대기업 레퍼런스 다수 보유



### 확장성

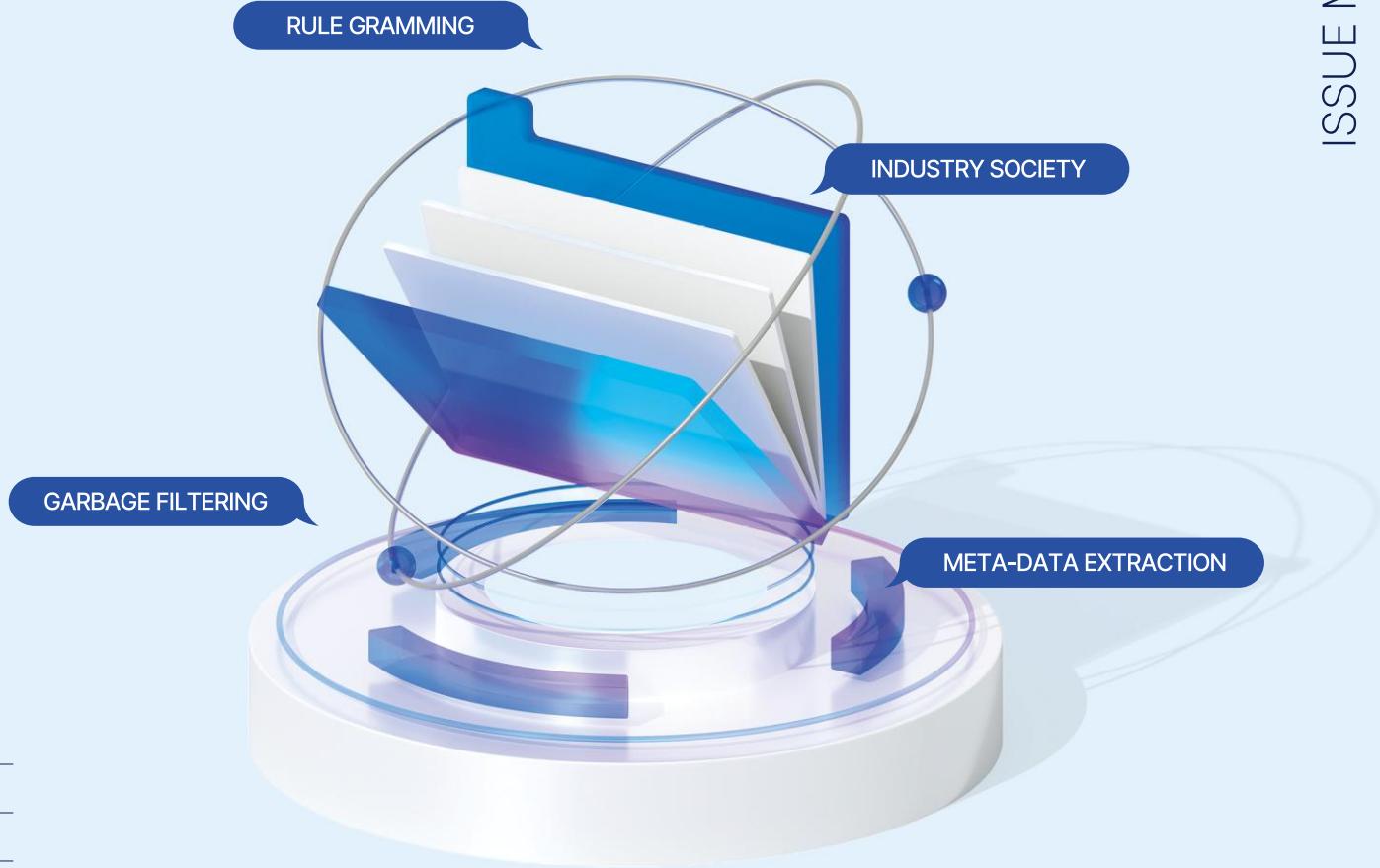
기존 서비스 다양화, 고도화, Globalization 등  
신규 사업을 통한 성장 동력 확보



# 01.

## COMPANY OVERVIEW

1. 회사개요
2. 성장 히스토리
3. Manpower
4. 비즈니스 모델
5. 고객 맞춤 AI 서비스 제공
6. 주요 매출 비중
7. 경영 성과 및 향후 계획



# INVESTOR RELATIONS 2025

## 01. 회사개요

**NEWEN AI**

### 국내 NO.1 AI기반 빅데이터 분석 서비스 전문 기업 뉴엔AI

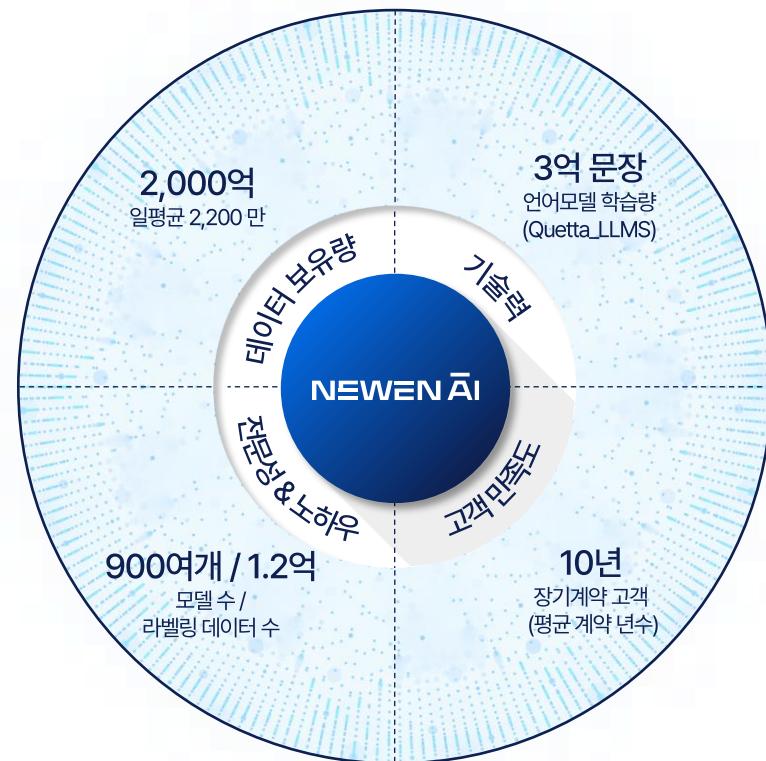
#### 회사개요

회사명	(주)뉴엔에이아이
대표이사	배성환
설립일	2004년 5월 31일
자본금	33억원
업종	소프트웨어 개발 및 공급업
주요사업	AI 빅데이터 분석 플랫폼
사업장	경기도 고양시 일산서구 킨텍스로 240, GIFC타워 24층
홈페이지	<a href="http://www.NEWEN AI.com">http://www.NEWEN AI.com</a>
대표번호	031-924-2025



국내 AI기반 구어체 비정형 빅데이터 모델링 기술 선도  
(빅데이터 AI 모델링 관련 특허 27건 보유)

#### AI 빅데이터 분석 플랫폼 업계 선도



오랜 업력으로 키운 기술력과 노하우를 통해  
AI 빅데이터 분석 서비스 업계를 선도하고 있습니다.

# INVESTOR RELATIONS 2025

## 02. 성장 히스토리

NEWEN AI

지속적인 기술 개발 및 신규 서비스 런칭을 통해 매출 성장 중

2004년 ~ 2010년

비정형 빅데이터 분석 기술 개발

창립기

- 04.05 RSN 회사 설립
- 04.06 연합뉴스 외부정보 분석 OEM사업 체결
- 04.07 외부 빅데이터 분석 플랫폼  
(Quetta\_Enterprise) 개발
- 06.04 삼성그룹 외부 빅데이터 분석 사업자 선정
- 07.06 대량 문서 기반 성향 분석 시스템 특허 등록

2011년 ~ 2017년

소셜 빅데이터 글로벌 기술력 검증

성장기

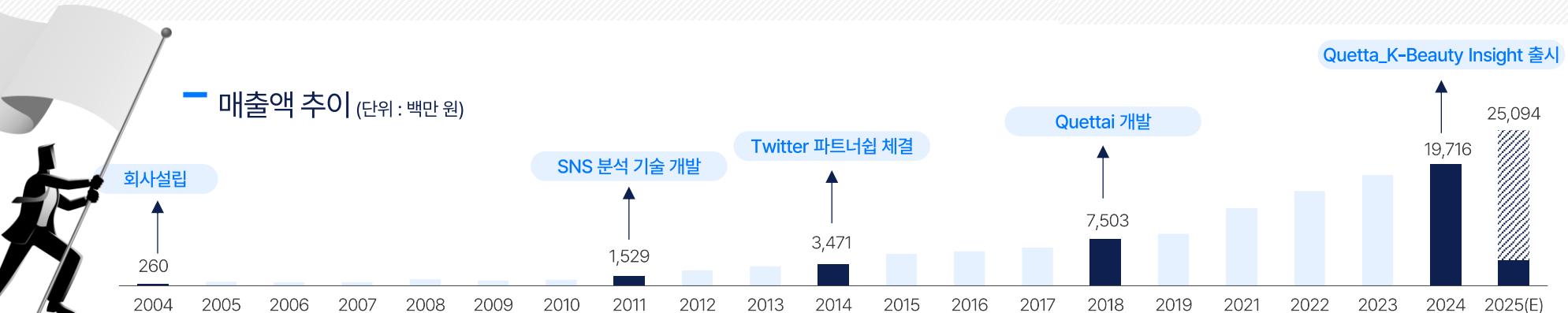
- 11.03 빅데이터 분석 사업 협력 NHN과 MOU체결
- 11.12 **SNS를 통한 이슈 확산도 분석 시스템 개발**
- 12.12 대용량 텍스트 의미기반 분석 특허 등록
- 13.09 **삼성전자 소셜 빅데이터 표준 사업자 선정**
- 14~15 **Twitter, Weibo 한국 SBD 독점 파트너쉽 체결**
- 16.02 글로벌 패션 트렌드 분석 사업 선정  
(산업통상자원부)

2018 ~ 현재

맞춤 분석 서비스로 Vertical AI 시장 주도

도약기

- 18.11 LG전자 소셜 빅데이터 표준 선정
- 18.12 소셜 빅데이터 분석 SaaS 플랫폼(Quetta 2.0) 개발 완료
- 20.01 Covid19 관련 국민 관심사항 분석 (보건복지부)
- 21.04 AI 솔루션 – ESG 개발 사업자 선정  
(과학기술정보통신부 & NIPA 주관)
- 22.12 삼성화재 - 보험금 청구 이상 감지 AI 프로젝트
- 23.08 한국국제교류재단 - 해외 SNS 빅데이터 AI 분석 서비스
- 24.08 (주)뉴엔에이아이로 사명 변경 (구 RSN)
- 24.12 대한민국 ICT 과학기술정보통신부 장관상 수상
- 25.03 문화체육관광부 해외 빅데이터 AI 분석 장관상 수상



# 03. Manpower

NEWEN AI

## 국내 AI 1세대 전문가 그룹으로 구성된 경영진

### — 주요 경영진 및 인원 현황



**배 성 환** 대표이사

**경영 총괄**

- 경희대학교 전자계산학사
- 숭실대학교 공학 석·박사
- (주)삼보컴퓨터 연구소 (보석글V 개발)
- 경기도 과학기술 유공자 표창 (경기도지사)
- 지식서비스산업 융합발전 유공자 표창 (산업통상자원부 장관)
- 소프트웨어 산업 발전 유공 포상 (국무총리)
- IT전문가협회장 (22대)

32년 경력의 국내 AI산업을 개척한  
1세대 최고의 소프트웨어 전문가

**R&D 전문  
인력 현황**

	빅데이터 기획 24명
	AI플랫폼 개발 29명
	분석모델개발 42명
	데이터 분석 26명

**AI & 빅데이터 핵심 R&D 전문인력 121명 (59%)**

**사업 전략 / 세일즈 & 마케팅 총괄**



**이 영 수** 부사장

- 고려대학교 통계학 학사
- 서울 보증보험 전사 실적 통계관리
- (주)스펙트라 이사 (CRM 솔루션 사업기획)
- Salesforce 대한민국 최초 파트너십 체결
- Twitter Data 독점 파트너십체결

빅데이터 기술로 비즈니스 모델을 구축한  
27년 경력의 기획 전문가

**기술연구소장**



**박 정 호** 연구소장

- 경희대학교 원자력공학 학사
- (주) 썬넷 연구원
- Quetta\_Enterprise 플랫폼 개발
- 200여 기업의 데이터 분석 사업 수행

22년간 200여 기업의 프로젝트를 경험한  
업계 최고의 데이터 분석 전문가

# 04. 비즈니스 모델

NEWEN AI

## 실시간 비정형 빅데이터 분석을 통해 다양한 AI 구독 서비스 제공

### 산업 특화 심층 AI 분석

(Vertical In-Depth AI Intelligence)

Quetta LLMs

SNS ChatGPT / Topic Modeling / AI Sentiment / 3억 말뭉치 학습

900여 AI모델

다양한 산업별/업무별 AI분석 모델 보유 / 모델 경량화

풀부하고 정밀한 AI분석 기능

Life Domain / 인구통계 / 추천어 AI분석 서비스 제공

Multi Data

제품, 가격 변동 추이, 리뷰 등

실시간 빅데이터

1일 2,200만 건 데이터 실시간 전처리

Quetta

비정형 빅데이터 기반  
고객 맞춤형 AI Service

### AI기반 기업형 구독 서비스 제공

(산업별 900여개 분석 모델 보유)

#### 트렌드 / 인사이트 분석

국내 / 해외 소비자 관심 및 선호도 분석 및 인사이트 발굴

#### 업무별 인사이트 발굴

마케팅 / 브랜드 / 상품개발 / 고객만족 / 기업평판 / 이슈 / 리스크 / 영업 경쟁력 분석

#### 업종별(B2C, B2B, B2G) 분석

시장 동향, 경제, 정책, 산업&amp;기술 동향 관련 정보 등 다양한 관점에서의 데이터 분석 및 해석

### Main Service

#### Quetta\_Enterprise

고객 맞춤형 데이터 분석 시스템 구축을 통해  
AI 분석 플랫폼을 제공하는 서비스

#### Quetta\_Service

바로 사용할 수 있는 범용성이 뛰어난 분석서비스(예: Quettai )

#### Quetta\_Data

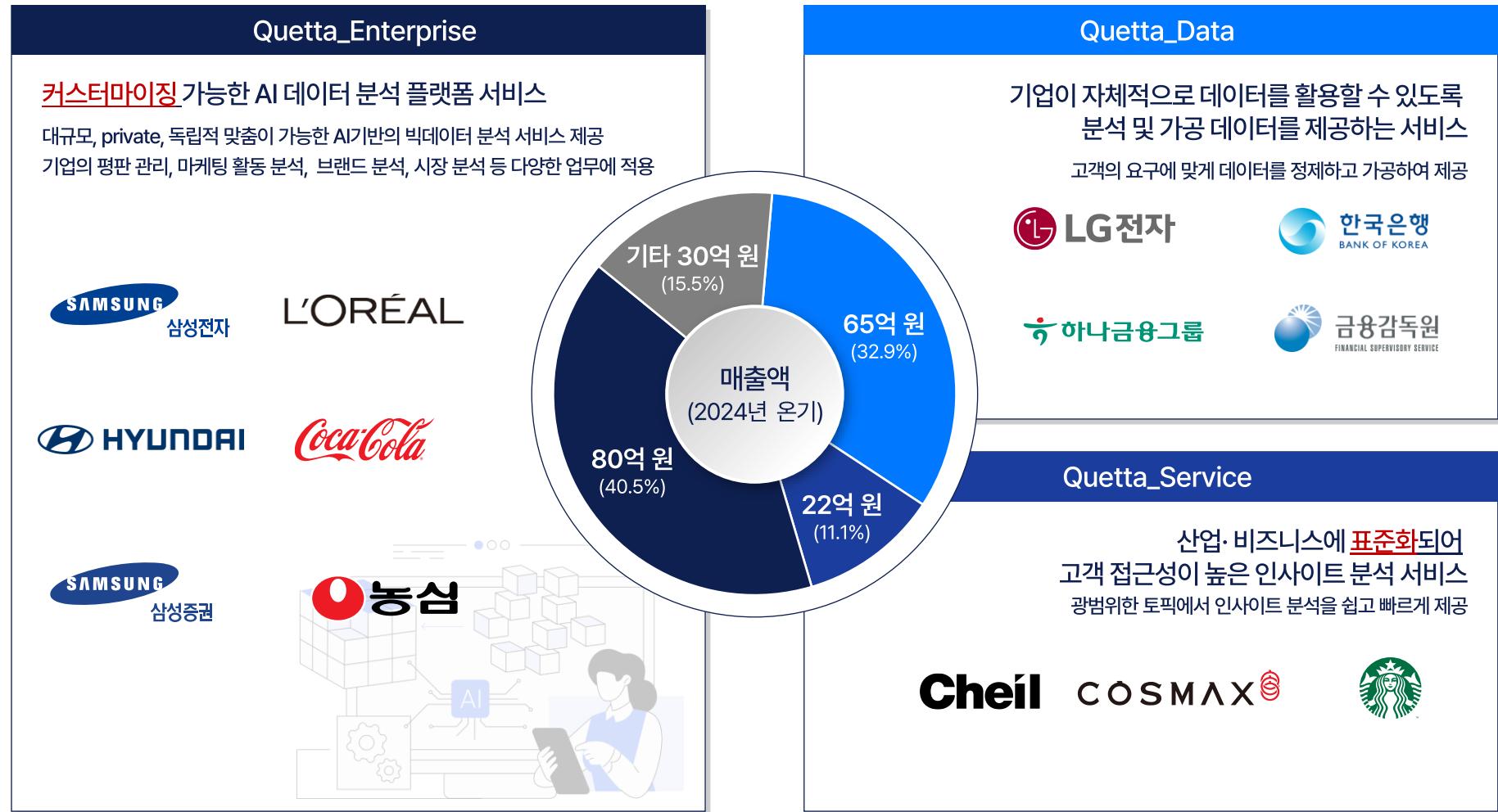
고객의 요구에 따라  
데이터 정제 및 가공하는 서비스

\* 구어체 비정형 빅데이터 : 비정형 텍스트 데이터 (이메일, 논문, 특허, 기사, 오피스문서, SNS) 중 구어체 텍스트 (= SNS텍스트)는 문법파괴, 오탈자, 은어, 슬랭, 신조어 등으로 품질이 가장 낮아서, 분석에 활용하기 매우 어려운 특성이 있습니다.

# 05. 주요 매출비중

NEWEN AI

고객 맞춤형, 산업별 표준, 가공 데이터 등 고객별 니즈에 맞춘 다양한 AI 서비스



# 06. 고객 맞춤 AI 서비스 제공

## 뉴엔AI의 산업별 구독형 AI 서비스 성공 Case

### Quetta\_Service

편의점 MD조직에서  
신규 히트 상품 발굴에 활용

약신호 분석 모델 적용, 수십만 신규 상품 군에서  
라이징 아이템 발굴



#### 기대 효과

- 신규 트렌드 모델을 통한 월간 신상품 개발
- 각 매장의 위치적 특성을 고려한 판매전략 수립
- 100여개 신상품 아이디어 발굴

### Quetta\_Enterprise

생성형 AI 기반 타깃 시장  
(테크, 금융 등) 심화분석

경영진 관심정보 및 수시 보고 요청 대응 및  
업무 효율성 개선



#### 기대 효과

- 신속한 의사결정을 위한 최신동향 정보를  
분석할 수 있도록 실시간 데이터 수집요약 및 압축
- 관련 정보를 범주화하고 중요도 분석 후 AI Report 및  
질의응답 지원

### Quetta\_Data

제품의 시장가격 및 소비자 리뷰  
데이터를 통해 제품 경쟁력 강화



경쟁제품 자동 매칭 및  
가격, 리뷰 분석

#### 기대 효과

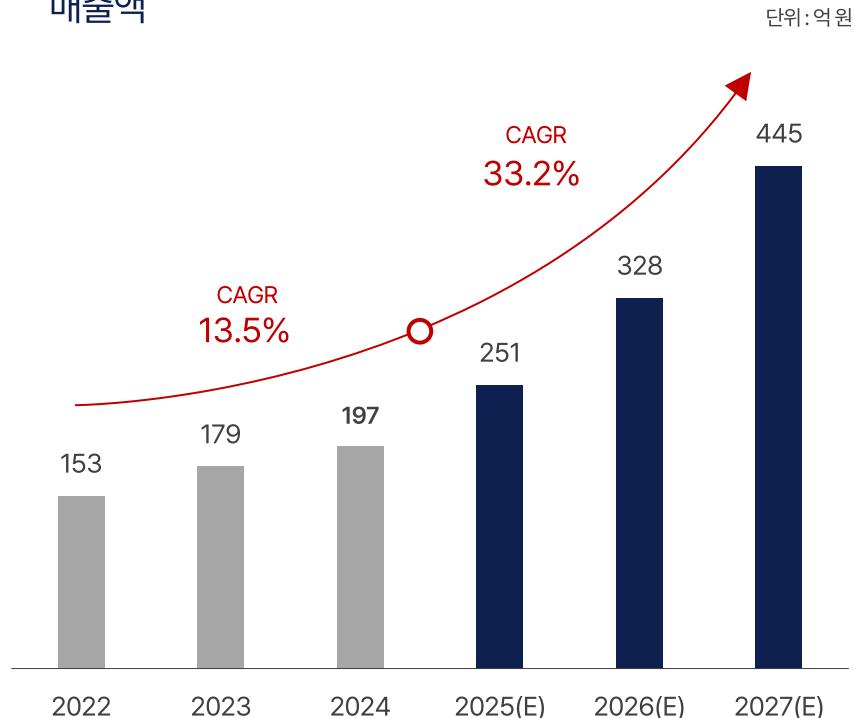
- 경쟁 제품 간의 가격비교 및 변화 추이를 분석하여  
제품의 적정 가격 분석
- 고객 리뷰를 분석하여 제품 경쟁력 향상 및  
시장 수요 예측

# 07. 경영성과 및 향후 계획

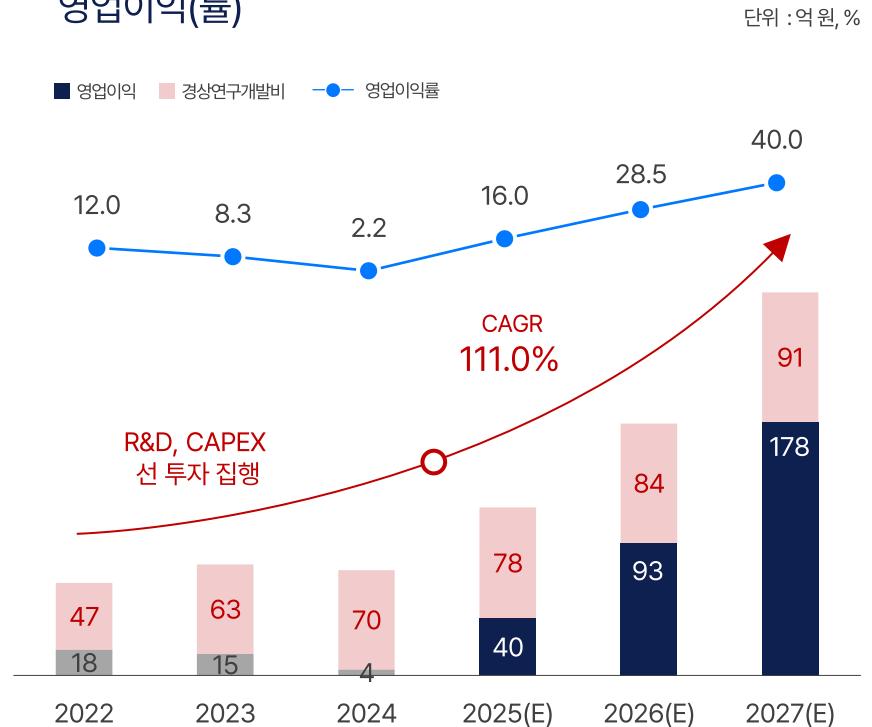
## 최근 R&D, 서버 등 CAPEX 선투자를 통해 지속 성장 동력 확대

NEWEN AI

### ■ 매출액



### ■ 영업이익(률)



#### 매출액 증가 요인



신규 서비스 출시를 통한  
매출증대



기존 서비스 고도화를  
통한 성장



글로벌 수출 증대를 통한  
성장 가속화

# 02.

## CORE COMPETENCY

1. 방대한 빅데이터
2. 차별화된 AI분석 솔루션 (1) (2) (3)
3. 클라우드 기반 구독형
4. 우량한 고객 레퍼런스



MARKETING  
PERFORMANCE TRACKING

# INVESTOR RELATIONS 2025

## 01. 방대한 빅데이터

독보적인 빅데이터 수집 및 가공 역량으로 방대한 빅데이터를 확보하고 있습니다.

### — 독보적인 수집 및 가공 역량

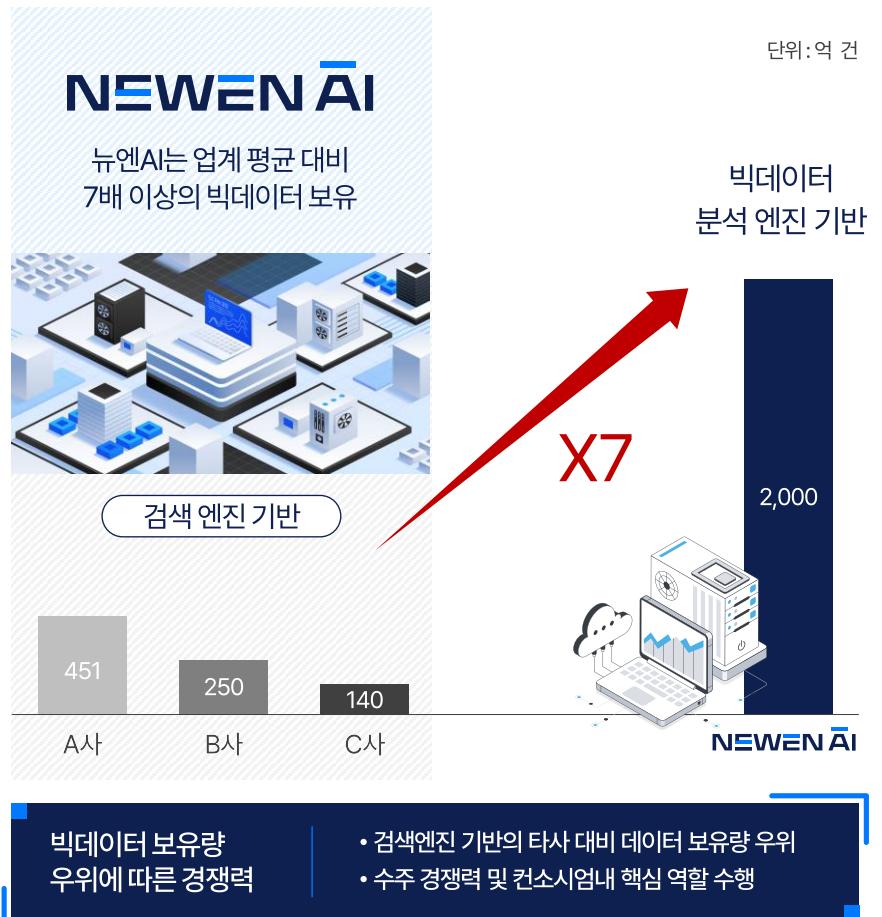


1,500억 건 이상의 비정형 데이터와  
1,000억 건 이상의 정형데이터를 다양한 모델에 적용

#### 주요 빅데이터 수집 채널

SNS	언론/뉴스	E-Commerce
유튜브, 인스타그램 등 2,000만 인플루언서 450억 게시물	연합뉴스, 한국경제 등 100개 국가 5,000개 매체	주요 쇼핑몰내가격 등 1,000억 가격데이터 50억 리뷰
금융	글로벌 데이터	기타
주가, 금리, 유가 등 15개 국가 1,000만 데이터	지역별, 업종별, 인하가 등 15개 국가 1,000만 데이터	방문자수, 보도자료 등 15개 국가 5,000만 데이터

### — 빅데이터 보유량 비교



# 02. 차별화된 AI분석 솔루션(1)

NEWEN AI

시장에서 검증된 구어체 비정형 빅데이터 모델링에 최적화되어 고객 맞춤 가능한 AI 플랫폼 보유

## — 빅데이터 모델링 최적화 AI

자체 구축 Quetta LLMs\* 기반 Fine tuning으로 비정형 구어체 분석에 특화된 AI 모델 제공

3억 문장(말뭉치) 학습

SNS ChatGPT\*  
비정형 구어체 특화

SNS / Web 데이터 전처리

모델 경량화

각 산업별 고객 맞춤형 컨설팅으로 업무에 즉시 활용 가능한 AI 모델링 제공

방대한 AI 학습데이터  
모델링 최적화 엔진



“압도적인 라벨링 데이터 구축”  
900여개의 산업군별 특화된 모델을 학습하기 위한  
3,000만 건의 라벨링 데이터 보유

Quetta AI Meta  
문서 분류, 요약, 주제추출



“산업군별 특화된 NLP 모델 500여개 보유”  
문서를 분류(주제/속성/브랜드/제품 등)별  
자동 분류, 자동 요약 등 표준 분석 방법론을 제공

Fast NLP  
자연어 처리 자동화



“160만 전처리 규칙 누적” 비정형 구어체 NLP 노하우 축적  
형태소 품사 태깅, 오탈자/띄어쓰기,  
텍스트 정규화, 불용어 처리, 문장 분해

Quetta Topic Insight (Topic Modeling\*)  
토픽 모델링 결과를 자동 요약



“빅데이터의 핵심 주제 자동 발췌”  
텍스트 빅데이터에서 핵심 주제를 찾고  
각 주제 의미를 탐색하기 위한 시각화 및 자동 요약된 결과를 서비스

Quetta NER\*  
소셜 빅데이터 객체명 인식



“300만 객체명 라벨링 구축 및 학습”  
빅데이터내 수많은 객체명 자동 인식  
소셜 빅데이터내 인명 인식, 지역, 제품, 브랜드 단체 등을  
자동 인식하는 NER 모델 보유

Quetta AI Sentiment  
분석 정확도 향상



“산업군별 특화된 감성 분석 모델 100여개 보유”  
다양한 주제별, 분야별 독립된 감성 분석 수행  
독립된 감성 분석 모델을 제공하여 분석 정확도 향상

Quetta LLMs (Pretrained Large Language Models) : GPT 기반의 사전 훈련된 언어 모델로, 비정형 구어체 분석을 위해 구어체 3억 문장을 학습한 대규모 언어 모델

SNS ChatGPT : GPT 기반의 강화학습 알고리즘 (RLHF, Reinforcement Learning from Human Feedback) 이 적용된 모델로, 온라인(SNS)데이터 분석(질의/응답)에 특화된 서비스 모델

Quetta NER : Quetta LLMs 기반의 NER (Named Entity Recognition)로 비정형 구어체에서 객체를 보다 정확히 인식 / Topic Modeling : 텍스트 본문의 숨겨진 의미 구조를 발견하기 위한 텍스트 마이닝 기법

## 02. 차별화된 AI분석 솔루션(2)

NEWEN AI

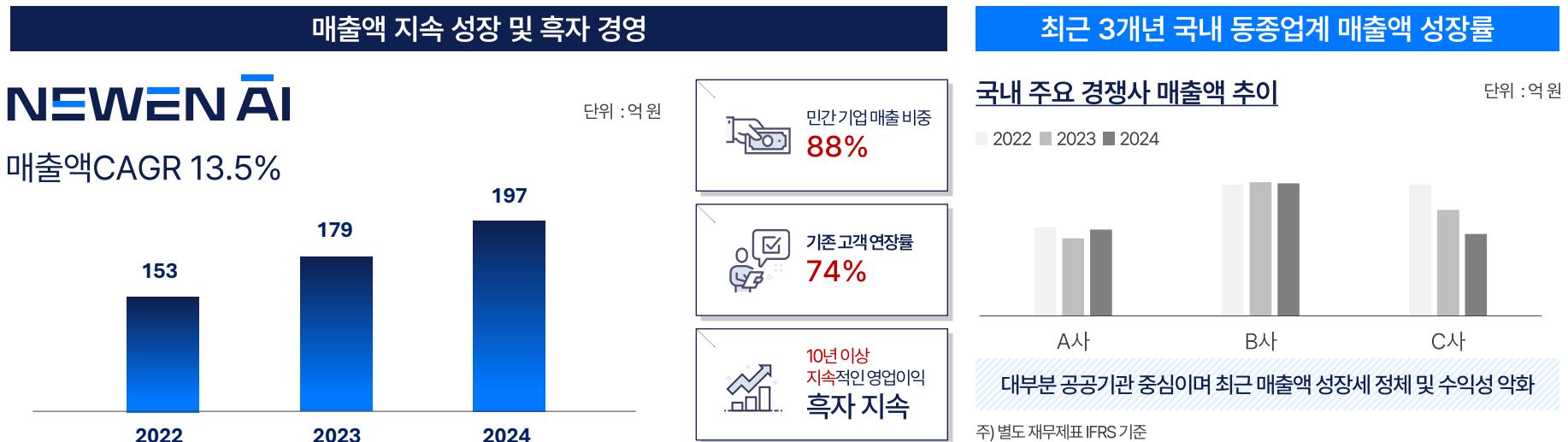
20여 년간 축적된 노하우와 데이터를 바탕으로 차별화된 AI분석 솔루션을 통한 진입장벽 구축



## 02. 차별화된 AI분석 솔루션(3)

각 산업별 고객 맞춤 AI분석 솔루션을 통해 매출액 성장세 유지 및 흑자 경영을 지속

### 비교우위



- 경쟁사 비교평가 모델
- 마케팅 성과 측정 모델 등

- 브랜드 성장 예측 모델
- 기업 평판 평가 모델 등

- 푸드, 소비 트렌드 분석
- 산업별 소비자 동향 파악

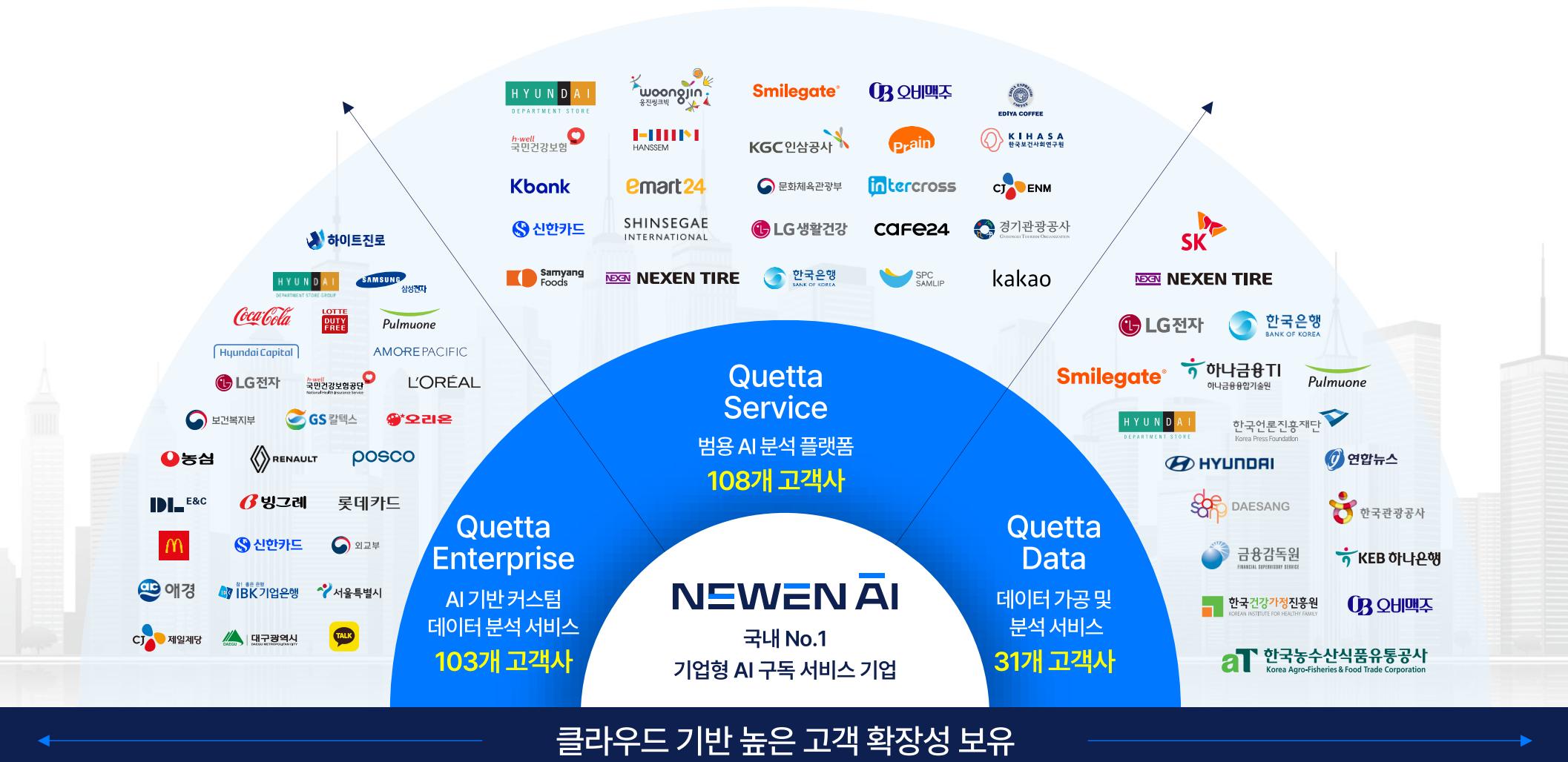
- 소비자 위해요소 자동감지
- 기업 리스크 조기 경보 모델

- 가격, 트렌드 검색량 분석 후 데이터 도표화 및 시각화

# 03. 클라우드 기반 구독형

NEWEN AI

## 클라우드 기반 고객 니즈에 최적화된 AI 구독 서비스 제공

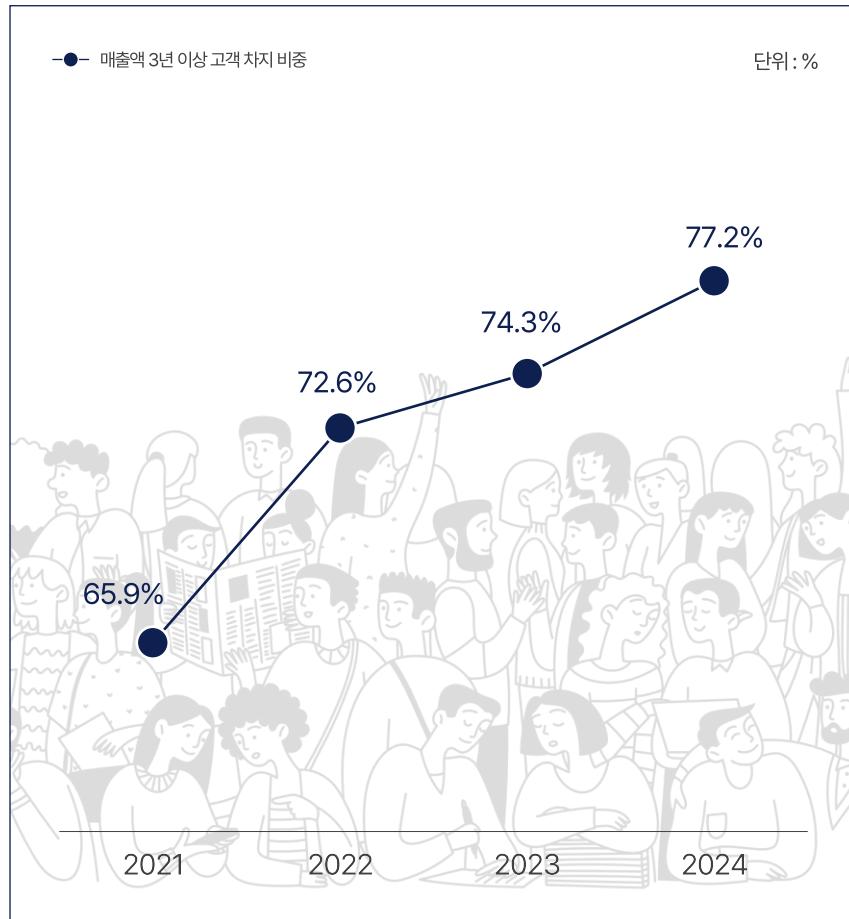


# INVESTOR RELATIONS 2025

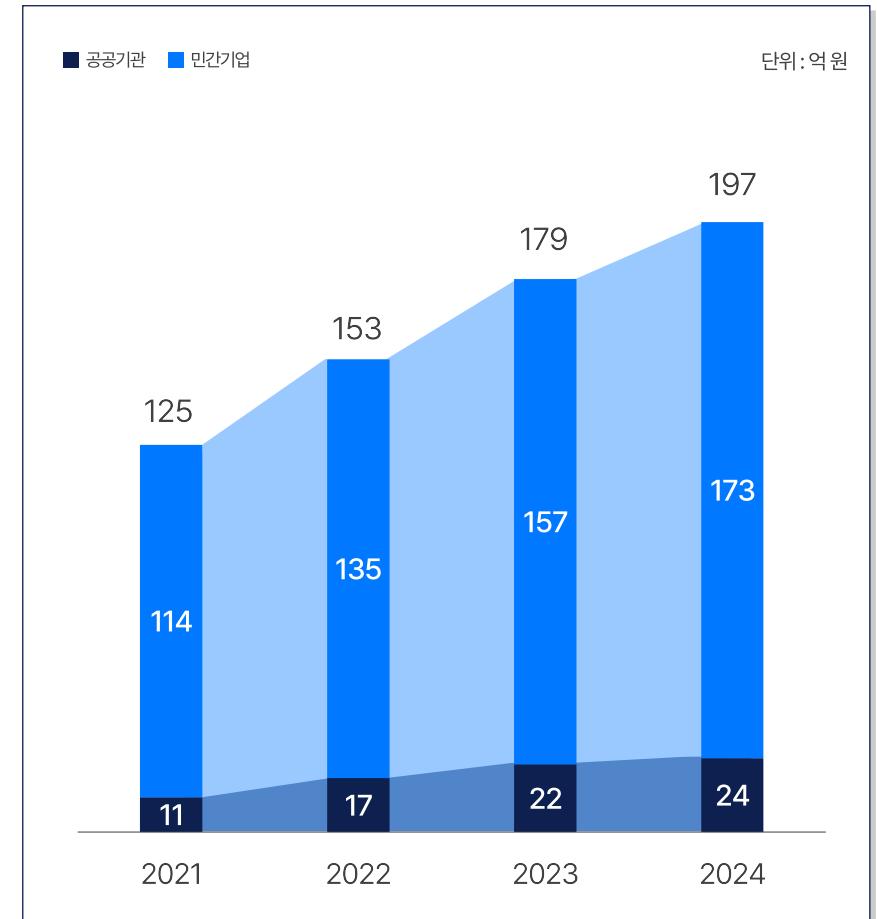
## 04. 우량한 고객 레퍼런스

### 장기 고객 비중과 함께 민간 기업 중심 매출 성장 지속

#### — 3년 이상 장기 고객 비중



#### — 민간 기업 중심 매출 비중 지속 확대



# 03.

## INVESTMENT HIGHLIGHTS

1. 중장기 성장 전략
2. 범용 SaaS 제품 라인업 확대
3. 신규 서비스 확대
4. 신규 서비스  
(K-Beauty Insight, K-Market Lens, Globalization)
5. Vision



# 01. 중장기 성장 전략

높은 수준의 AI기술 및 데이터 가공 역량과 사업 네트워크를 통해 신규 시장 개척 및 확대

NEWEN AI

## 성장 전략

### Growth Momentum 3

### Growth Momentum 2

### Growth Momentum 1

#### 글로벌 시장 진출

- Quetta Glocalize  
경험/기술 바탕 Global + Localize → 해외 사업 본격화
- Quetta Globalization  
한국 시장 Data가 필요한 해외 기업 타깃

#### 기존 사업 고도화

- Enterprise 확대  
선순환 비즈니스 구조를 통한 수주 경쟁력 강화
- 범용 SaaS 제품 라인업 확대  
축적된 산업별 AI분석 모델 기반 범용 서비스 출시

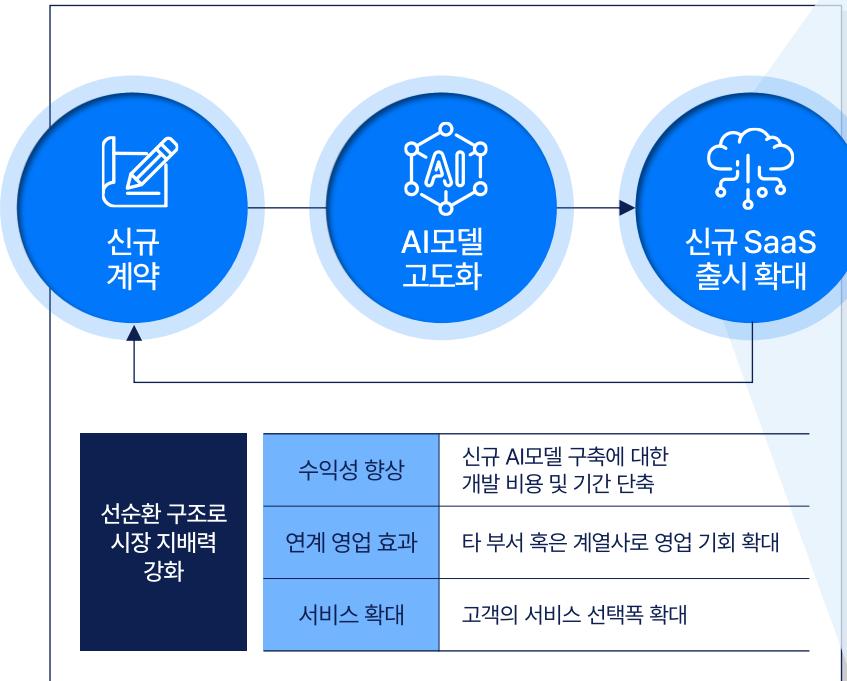
#### 신규 서비스 출시를 통한 격차 확대

- 서비스 포트폴리오 확대
  - 마켓 심층 AI 분석 서비스
  - e-Commerce 분석 플랫폼 서비스
  - K-Beauty 분석 플랫폼 서비스
  - 보험 청구 이상 감지 AI 플랫폼 서비스
  - Quettai Globalization 개발

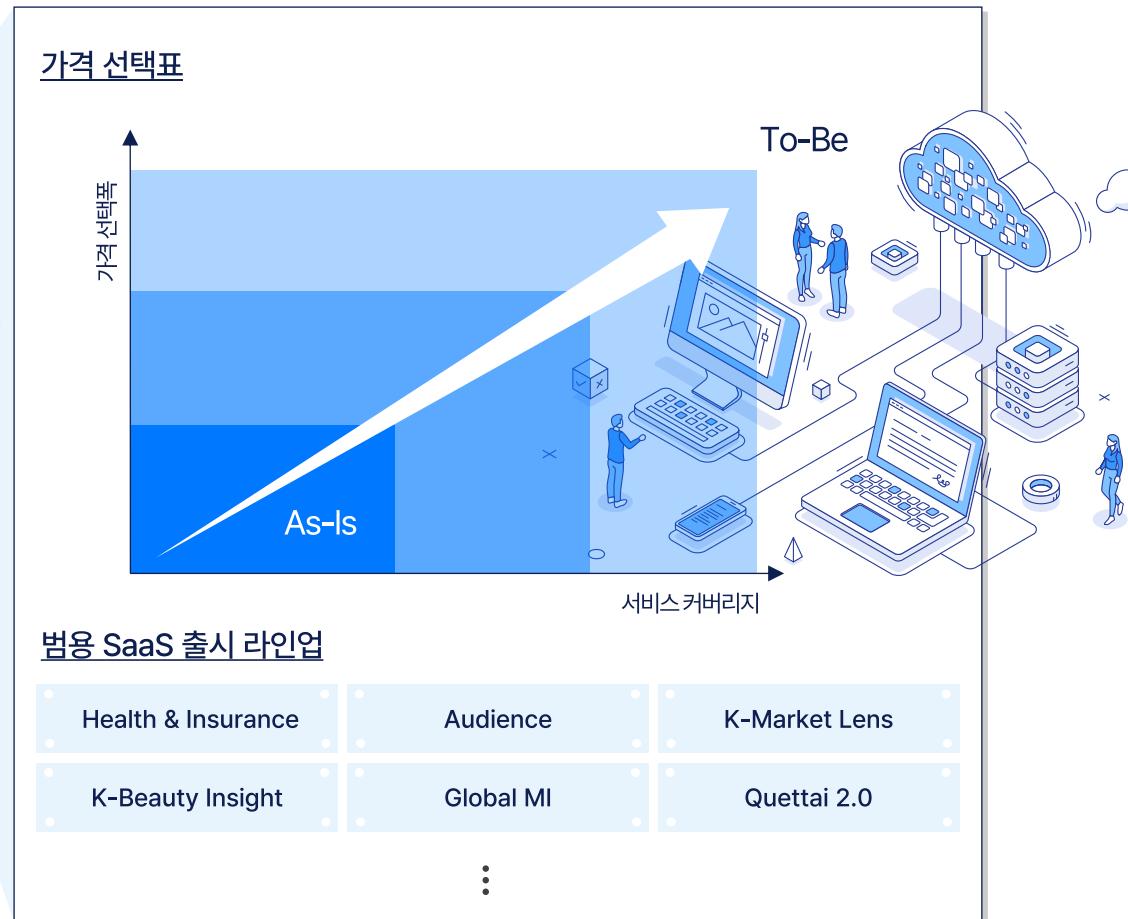
## 02. 범용 SaaS 제품 라인업 확대

### 비즈니스 선순환 구조 & Vertical AI 기반 SaaS 제품 라인업 확대를 통한 TAM 확대

#### — 비즈니스 선순환 구조



#### — 서비스 확대를 통한 TAM 확대



# INVESTOR RELATIONS 2025

## 03. 신규 서비스 확대

### 기업별, 산업별 특화 AI 구독 서비스 출시를 통한 접근성 증대 및 고객 확대

#### Quetta K-Beauty Insight

국내외 SNS/커머스, 소비자 트렌드 등을 제공하는  
K-뷰티 특화 AI 서비스

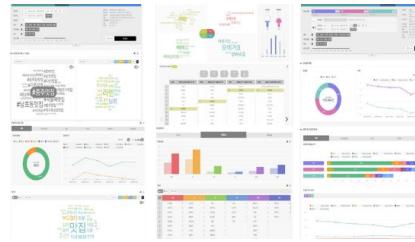


**뷰티 글로벌(로레알/AP)  
커스텀 서비스**

**뷰티 기업의 공통 Needs  
반영 뷰티 마켓 분석 SaaS 서비스**

#### Quetta K-Market Lens

제품 포지셔닝 및 가격 전략 정보 등을 제공하는  
커머스 특화 AI 서비스



**제조/유통 Needs 특화  
커스텀 서비스**

**e커머스 분석  
표준화된 SaaS 서비스**

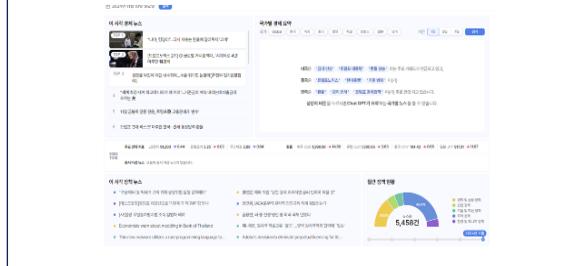
#### Quetta Health & Insurance

보험사기 사전 탐지 AI분석 시스템 제공  
사고 알선 및 보험사기 모집행위 실시간 탐지



#### Quetta Global MI

글로벌 5,000개 기업의 이슈 혹은 30개국의  
정책 및 규제 변화에 대해 중요 이슈 선별 후 신속 전달



#### Quetta Audience

SNS와 언론매체를 대상으로 오피니언 리더의  
영향력을 정량적으로 분석 및 시각화 제공



# 04. 신규 서비스(Globalization)

NEWEN AI

## 글로벌 기업을 타깃으로 Quetta 서비스 확대 및 지속 성장 동력 확보

### Quetta\_Globalization 비즈니스 모델

다양한 한국 콘텐츠 Data를 모델링하여 다국어로 번역 후  
Global 고객사에 제공



모델링 분석 후 다국어로 번역하여 서비스 제공



### Quetta\_Globalization 개요



# 05. Vision

NEWEN AI

## 새로움을 발견하고 새로움을 이루는 뉴엔AI



For Everyone  
For Everywhere  
For Everything

세상의 모든 정보를 담은 빅데이터와  
혁신적인 AI기술로 새로운 세상을 개척

### Possibility for Data

앞선 AI 기술력으로  
데이터 속의 가능성을 발견

### Possibility for Business

다양한 솔루션으로  
Biz 성장의 잠재성을 발현

### Possibility for Life

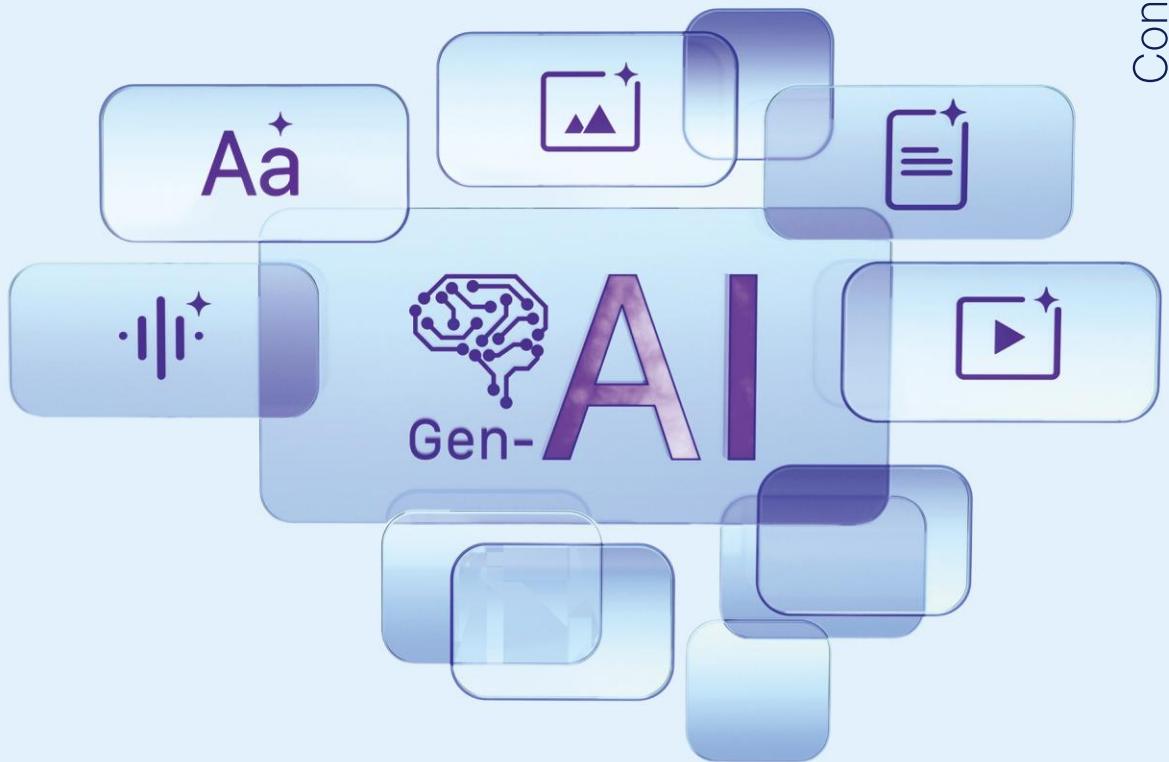
산업, 사회적 이로운 변화로  
일상의 나음을 실현

### Possibility for Tomorrow

사회적 가치 창출로  
더 나은 내일을 추구

## APPENDIX

1. IPO Plan
2. 요약재무제표
3. 용어 설명



# 01. IPO Plan

NEWEN AI

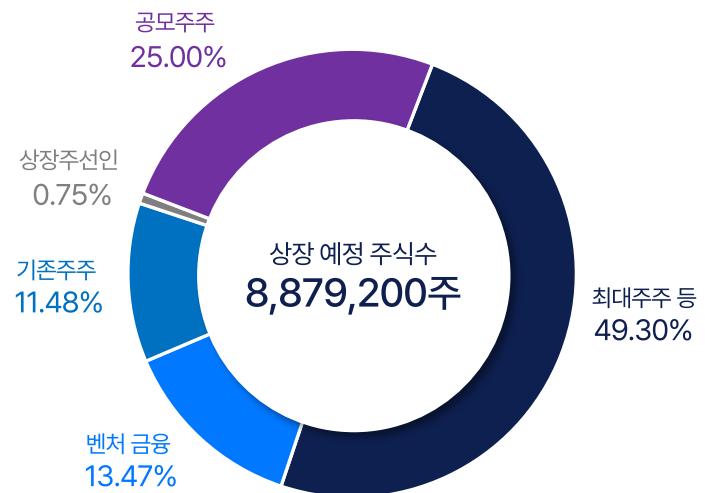
## — 공모개요

공모주식수	2,220,000주(신주)
공모예정가	13,000원~15,000원
액면가	500원
총 공모예정금액	289억 원~333억 원
예상 시가총액	1,154억 원~1,332억 원
상장예정주식수	8,879,200주

## — 공모일정

증권신고서 제출일	2025년 4월 22일
수요 예측일	2025년 6월 12일 ~ 6월 18일
청약 예정일	2025년 6월 23일 ~ 6월 24일
상장 예정일	2025년 7월 4일(예정)

## — 공모 후 주주구성



## 보호예수 사항(공모 후 기준)

주주명	전체 주식수	의무 보유 주식수					유동 주식수
		1개월	3개월	12개월	36개월	소계	
최대주주 등	4,377,700	-	-	-	4,377,700	4,377,700	-
기존주주(직원)	1,019,200	-	966,256	-	-	966,256	52,944
벤처 금융	1,195,700	889,508	-	93,900	-	983,408	212,292
상장주선인	66,600	-	66,600	-	-	66,600	-
공모주주	2,220,000	-	-	-	-	-	2,220,000
총계 (지분율%)	8,879,200	889,508	1,032,856	93,900	4,377,700	6,393,694	2,485,236
	100.00%	10.02%	11.63%	1.06%	49.30%	72.01%	27.99%

# INVESTOR RELATIONS 2025

## 02. 요약재무제표

### 재무상태표

단위: 백만 원

구분	2022	2023	2024	2025.1Q
유동자산	8,856	19,936	19,545	19,115
비유동자산	10,138	10,161	10,372	10,687
자산총계	18,994	30,096	29,917	29,802
유동부채	4,933	17,408	7,705	8,221
비유동부채	5,218	2,511	987	999
부채총계	10,151	19,920	8,691	9,220
자본금	300	300	3,304	3,304
자본잉여금	-	-	13,282	13,282
기타자본	-	224	607	701
이익잉여금	8,543	9,653	4,033	3,296
자본총계	8,843	10,177	21,226	20,582

### 손익계산서

단위: 백만 원

구분	2022	2023	2024	2025.1Q
영업수익	15,282	17,880	19,716	4,249
영업비용	13,455	16,404	19,287	5,073
영업이익	1,828	1,476	429	(823)
기타수익	26	0	1	0
기타비용	12	2	1	0
금융수익	61	229	2,849	57
금융비용	293	610	8,766	(64)
법인세차감전 순이익(손실)	1,610	1,092	(5,488)	(830)
법인세비용(수익)	104	(12)	131	(93)
당기순이익(손실)	1,505	1,105	(5,620)	(737)

# 03. 용어설명



No.	용어	해설
1	NLP	NLP(Natural Language Processing, 자연어 처리)는 컴퓨터가 인간의 언어(자연어)를 이해하고, 해석하며, 생성할 수 있도록 하는 인공 지능(AI)의 한 분야입니다
2	라벨링	텍스트, 오디오, 영상 등의 데이터에 라벨(태그)을 부여해 인공 지능 모델이 이해하고 활용할 수 있도록 변환하는 과정
3	비정형 구어체	일상생활에서 실제 입으로 발화되는 말을 문장으로 표현한 데이터로 온라인에서 많이 사용하는 Text 형태의 데이터에서 많이 사용됨
4	DaaS	Data as a Service 클라우드 기반에서 데이터를 필요에 따라 제공하는 서비스 모델입니다. 즉, 데이터 자체를 하나의 서비스 상품처럼 제공합니다.
5	RAG	RAG(검색 증강 생성, Retrieval-Augmented Generation)는 대규모 언어 모델(LLM)의 한계를 보완하기 위해, 모델이 응답을 생성하기 전에 외부 데이터베이스나 지식 기반에서 관련 정보를 검색하여 답변의 정확성과 신뢰성을 높이는 AI 아키텍처입니다
6	On-Premises	IT 시스템, 소프트웨어, 서버, 네트워크 등 기업의 정보 인프라를 외부 클라우드가 아닌, 기업이 직접 보유한 물리적 공간(예: 자체 데이터센터, 서버실)에 설치하고 운영하는 방식을 의미합니다
7	Vertical AI	특정 산업이나 업무 분야에 특화된 인공지능(AI) 기술 또는 솔루션을 의미합니다.
8	데이터 전처리	데이터 분석을 위해 수집한 데이터를 분석에 적합한 형태로 가공하는 과정으로 불필요한 데이터를 제거하고, 결측치나 이상치를 처리하여 데이터의 품질 및 분석 결과의 정밀도를 향상시킴

# 03. 용어설명

No.	용어	해설
1	AI Application	인공지능(AI) 기술을 활용하여 특정 작업을 자동화하거나, 인간의 의사결정과 행동을 지원·강화하는 <u>소프트웨어 프로그램 또는 시스템</u> 을 의미합니다.
2	대규모언어모델(LLM)	트랜스포머 모델이라고 하는 일종의 신경망을 기반으로 방대한 데이터 세트를 학습하여 텍스트를 인식하고 생성하는 등의 작업을 수행할 수 있는 일종의 인공 지능(AI) 프로그램
3	AI Foundation Model	대규모 비지도 데이터로 사전 학습되어, 다양한 작업에 적은 추가 학습만으로도 높은 성능을 발휘하는 범용 인공지능 모델입니다.
4	SaaS	Software as a Service의 약어로 클라우드 기반의 소프트웨어 제공 모델, 서비스 제공업체가 클라우드 애플리케이션 <u>소프트웨어를 개발 및 유지 관리하고, 자동 소프트웨어 업데이트를 제공하고, 인터넷을 통해 고객에게 소프트웨어를 제공하는 방식</u>
5	PaaS	Platform as a Service 클라우드 컴퓨팅의 한 형태로, 애플리케이션의 개발, 실행, 배포, 관리에 필요한 플랫폼을 인터넷을 통해 제공하는 서비스입니다.
6	Transformer 기반 모델	문장 속 단어와 같은 순차 데이터 내의 관계를 추적해 맥락과 의미를 학습하는 알고리즘을 채용한 AI 모델
7	Topic Modeling	기계학습과 자연어 처리(NLP) 분야에서 방대한 문서 집합 내에 숨어 있는 잠재적 주제(Topic)를 자동으로 발견하기 위해 사용하는 통계적 텍스트 마이닝 기법입니다.
8	AI Sentiment	감정 분석(감성 분석, Sentiment Analysis)은 인공지능(AI)과 자연어 처리(NLP) 기술을 활용해 텍스트 데이터(예: 리뷰, SNS, 이메일, 설문 등)에서 사람이 표현한 감정이나 정서, 의견의 방향성을 자동으로 식별·분류하는 기술입니다.