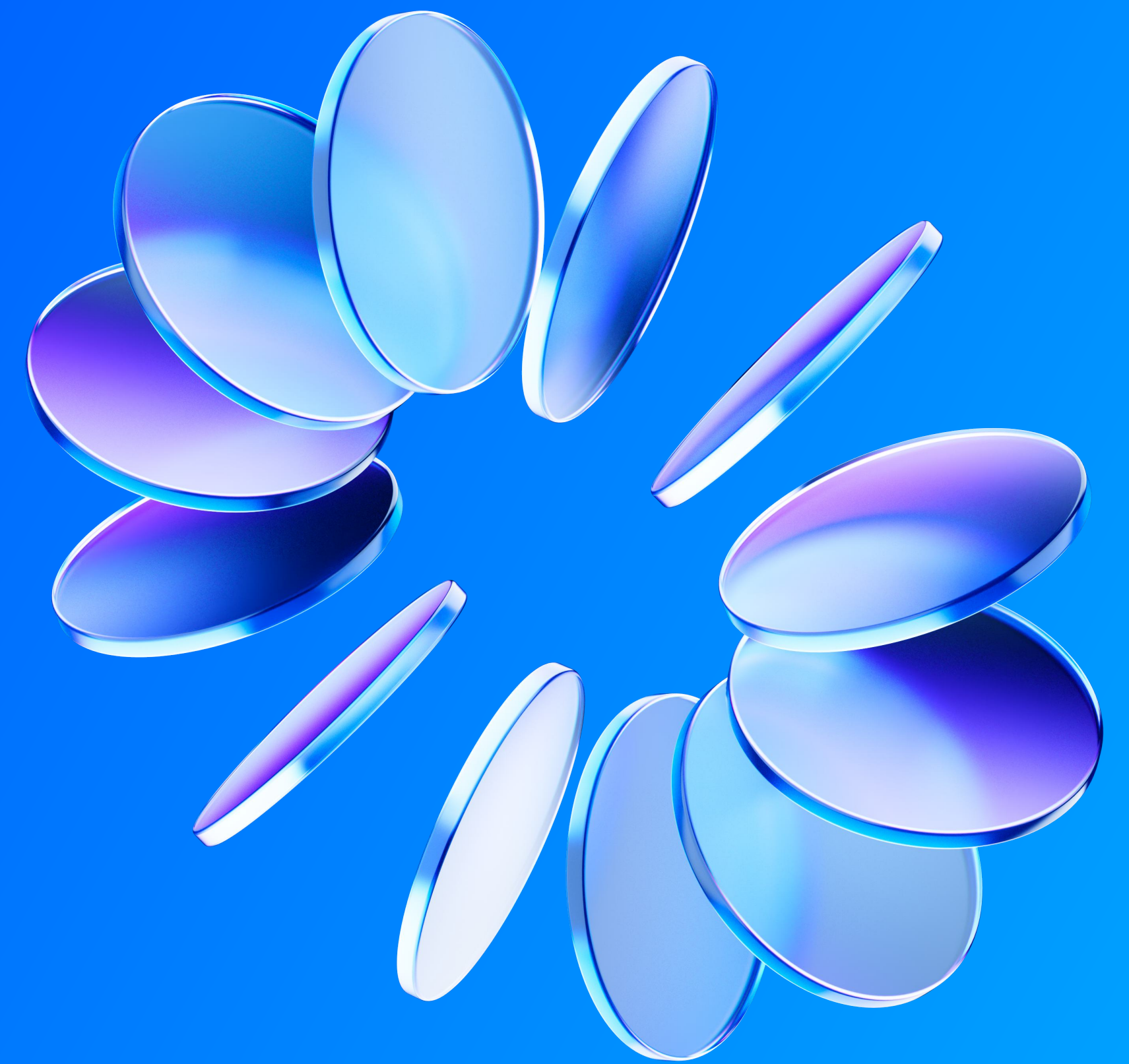


Timbel

VOICE INTO VALUE, AI 음성 솔루션 전문기업



CONTENTS

회사개요	04
------	----

팀벨 사업 영역	10
----------	----

AI 솔루션 사업	11
-----------	----

미디어 사업	12
--------	----

미디어 자막 사업	13
-----------	----

AI 속기 사업	14
----------	----

팀벨 서비스 현황	15
-----------	----

SORIZAVA	16
----------	----

CLIPDESK	17
----------	----

TEXTAR	18
--------	----

TIMBLO	19
--------	----

LANGSA	20
--------	----

HAIV STT / TTS	21
----------------	----

고객사례	22
------	----

Company Overview

회사개요

History of Timbel



회사 설립



속기의 기술 혁신



AI 기술 + 속기 세계 최초 접목



SI + AI 기술 증명



음성기록 전문기업으로 도약



음성 솔루션 전문기업 (주)팀벨로 혁신

Timbel

20년+ 업력
1,560명 실시간 기록 전문가 최다 보유
인공지능 학습데이터 구축 50,000시간
AI 음성회의록 점유율 1위
자막 업계 점유율 1위 (국내 70%)
속기 업계 점유율 1위 (국내 90%)
음성 솔루션 전문기업 (주)팀벨

팀벨은 국내 최초 AI 인공지능을
기록서비스와 융합하여,
지속적인 성장 가능성을 증명한 기업입니다.

2001

소리자바 설립
디지털 속기키보드 출시

2020~2022

(주)팀벨 사명 변경 (2022)
바로노트 1.0 출시
KB국민은행 음성인식회의록
KB국민은행 지능형상담시스템
금융감독원 AI 빅데이터 기반 민원 상담
지원 시스템 구축
인천국제공항공사 AI기반 음성인식 스마트
사이니지 고도화
ABL 생명 콜센터 STT 솔루션 구축
김해시청 지능형 민원서식 작성 도우미
서비스 STT 솔루션 구축
LIG 넥스원 경호처 바로노트 납품
IBA 2014 국제비즈니스 대상 수상
음성분석 및 합성 프로그램 개발
LG 생활건강 학습데이터 구축
음성분석 및 합성 프로그램 개발
삼성엔지니어링 임원 회의 학습데이터 구축
ABL생명 DCC 프로젝트 수행
보건복지부 '아동학대 음성인식 조사, 바로
노트' 구축 (165개 지자체)

2006~2017

문자 인식 개발
생방송 타임머신 개발
인공지능 속기 소리자바 알파 출시
MBC 실시간 자막 송출
EBS등 6개 지상파 실시간 자막 송출

2023~2024

팀벨 인도지사 설립
ABL생명 DCC 프로젝트 수행
보건복지부 '아동학대 음성인식 조사, 바로
노트' 구축 (165개 지자체)
인공지능 기반 음성인식 엔진 하이브
(HAIV) v1.0 GS인증 1등급 획득
120다산콜재단 AICC 2단계 STT 구축
사업
예금보험공사 디지털뉴딜 IT구축 사업
- 콜센터 STT 도입
국군방첩사령부 1337 제보 접수
시스템 개선 구매 사업
헌법재판소 지능형 헌법재판시스템
음성 자동속기 시스템 구축
건강보험공단 전화 인프라 재구축
사업 STT 도입

2018

KBS 실시간 자막 송출
법무부 AI 형사사법시스템 구축
9965 부대 음성인식 시스템 구축
인천공항 시스마트사이니지 구축
서울시청 음성인식회의록 시스템 구축
서울교육청 61개소 이동식 음성인식 구축

2025 (ing)

카카오페이 AICC 통합센터 구축
(STT/TTS)
SKT A.Biz 에이전트 회의록 / LLM
요약 서비스
SK하이닉스 회의록 시스템 구축
한국경제TV 생방송 AI텍스트 서비
스 구축 및 용역 사업
무신사 AI Agent callcenter
금융감독원 통합콜센터 전면 재구축
사업
흥국화재 AI음성봇 도입 프로젝트

2020
90억

2021
130억

2022
200억

2024 270억

회사소개

고객의 경계없는 커뮤니케이션을 제공하는 AI 음성 솔루션 전문기업

MISSION | 경계 없는 AI 음성기록 서비스 제공

VISION 2030 | 글로벌 TOP3 음성기록 기업

회사명 (주)팀벨

대표자 윤종후

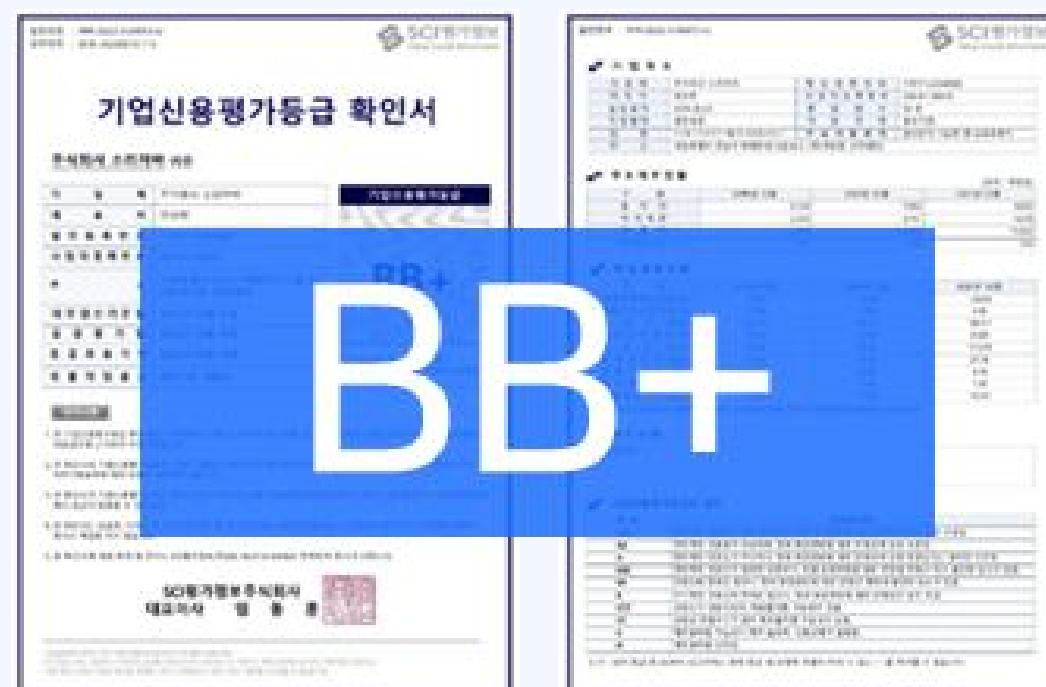
사업분야 자막방송 서비스, 속기장비 및 소프트웨어 개발, 속기용역, 교육사업, 음성인식 및 AI관련 솔루션 개발 등

회사설립연도 2001.05

매출액 19,800 백만원 (2022년 기준)

직원수 104명

본점소재지 서울특별시 강남구 강남대로94길 66, 3~5층



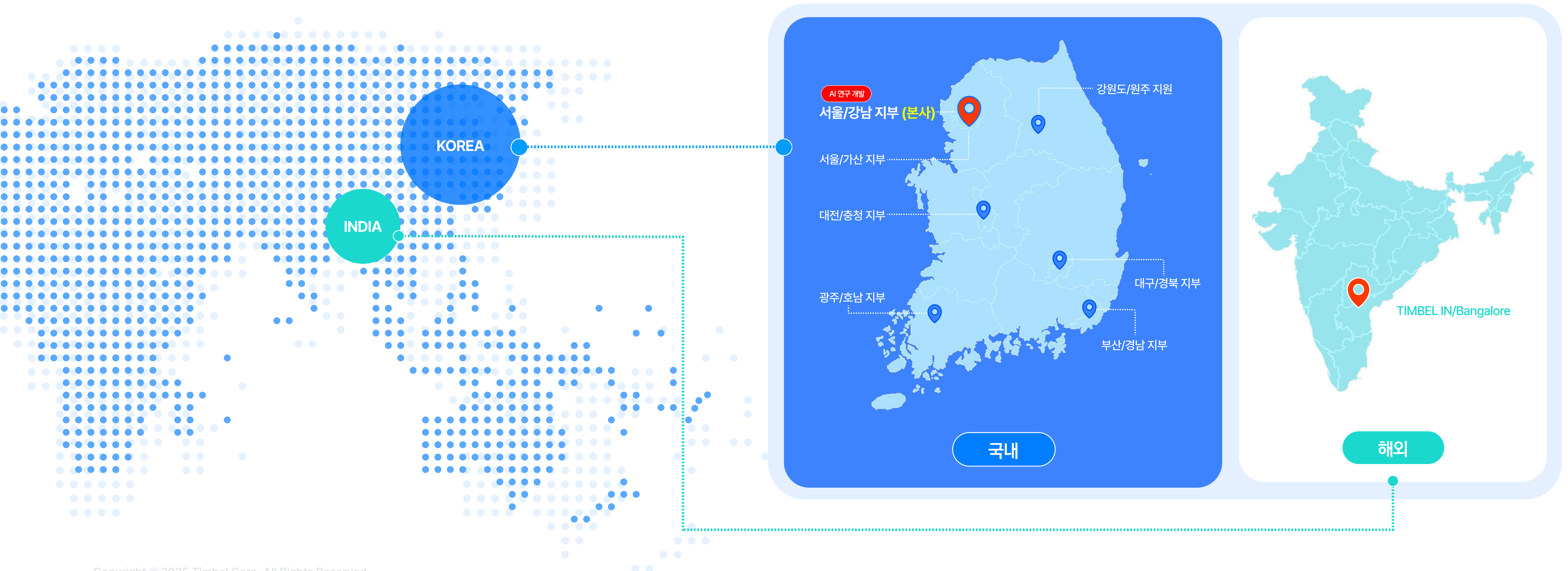
기업신용평가 SCI 평가정보 (주) (2022.06 기준)



Company Branch

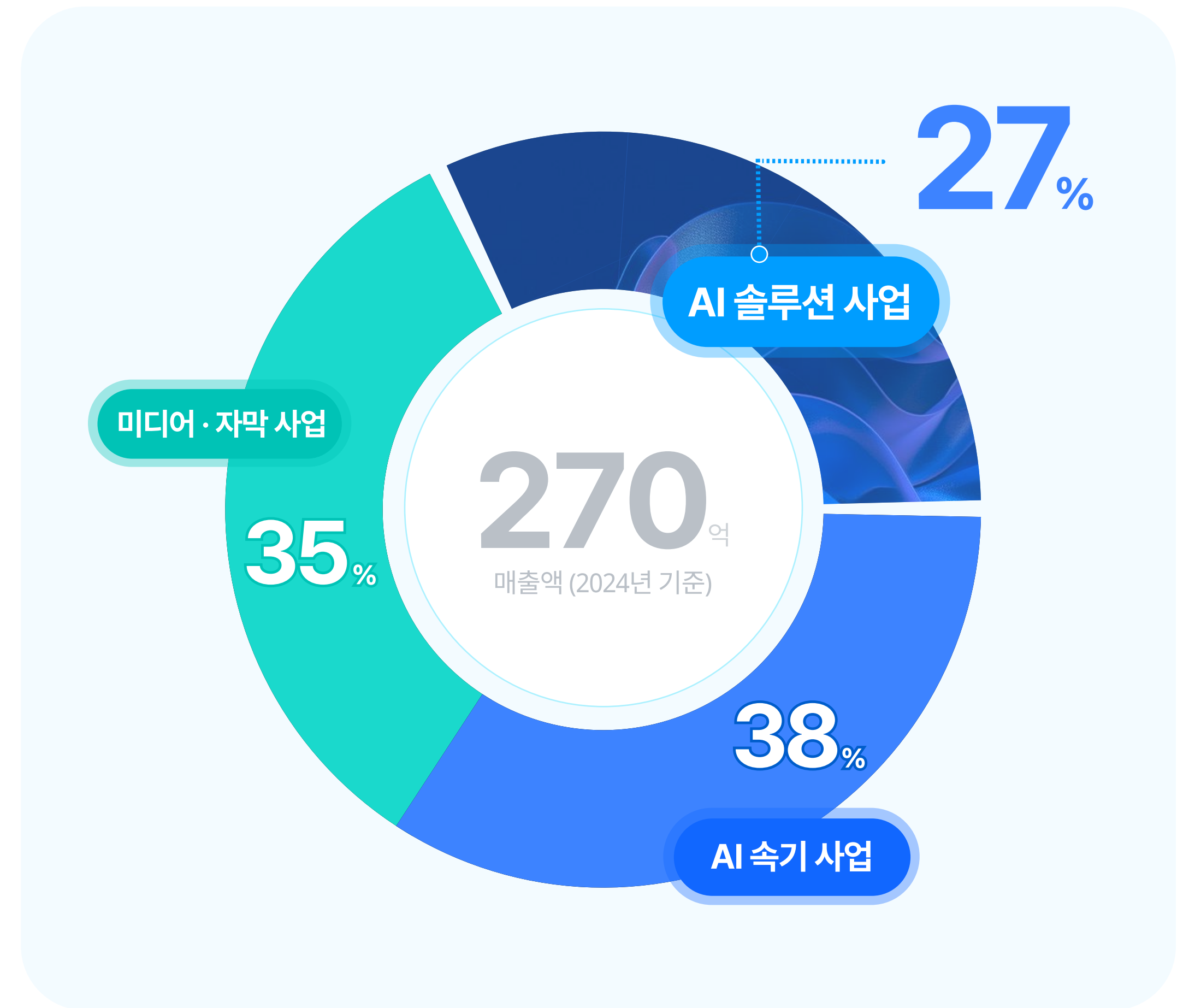
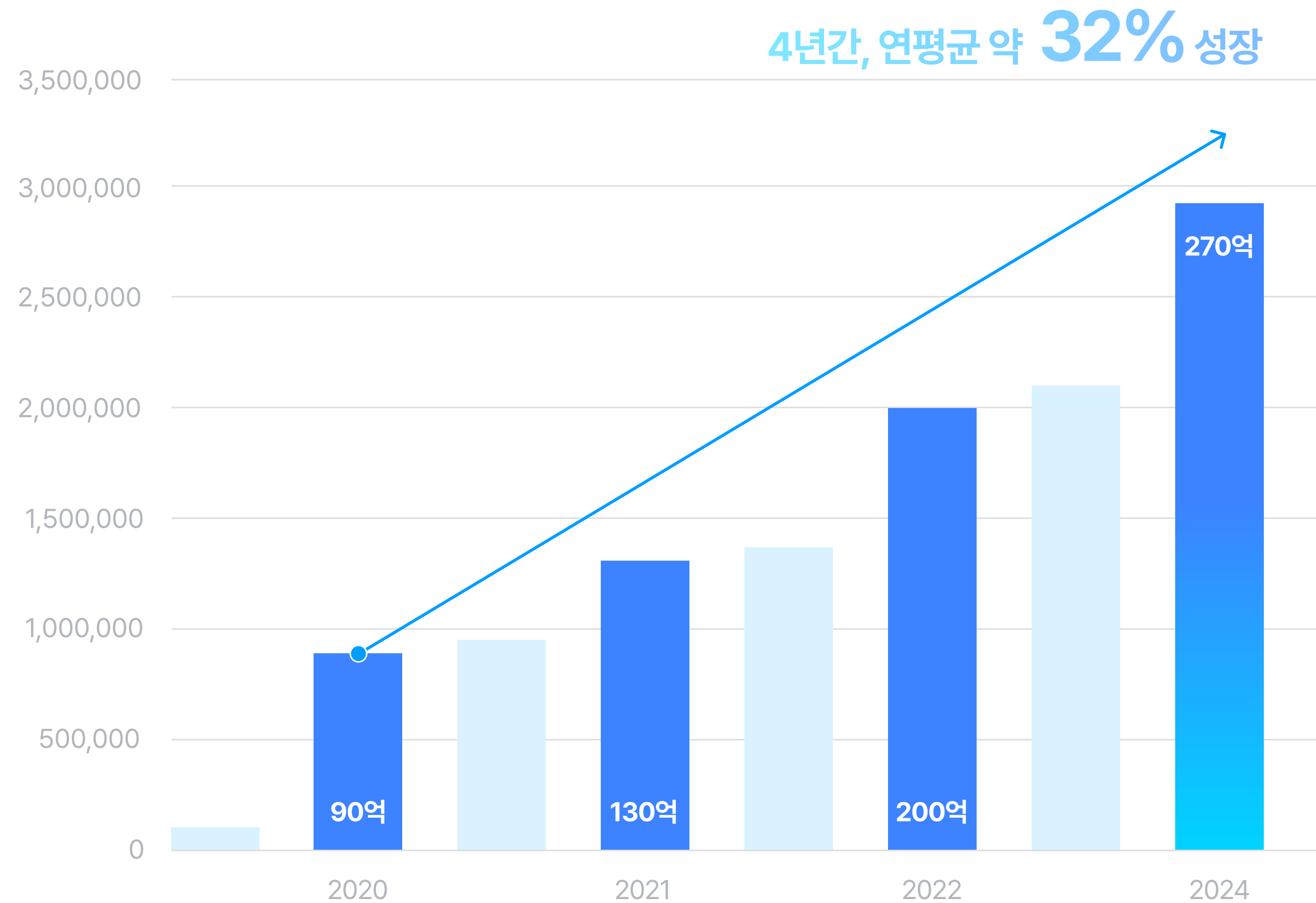
팀벨은 국내외 인도지사를 통해 **글로벌 서비스**로 나아가고 있습니다.

(2023년 (주)팀벨 사명 변경, 인도 법인 지사 설립)



Company Growth

팀벨은 **AI와 인간의 전문성을 결합해**
음성 및 영상의 전사와 자막, 번역 서비스 및 AI 솔루션을 제공합니다.



Our Teams

분야별 최고의 운영진들과 **120명의 창의적인 크루들**이 함께 협업하여
팀벨 문화를 만들어갑니다.

#젊은 기업

#리더쉽 있는

#협업

#임직원 구성

#탄탄한 경력

#소통

윤종후 CEO
대표이사



신동환 소장
AI연구소



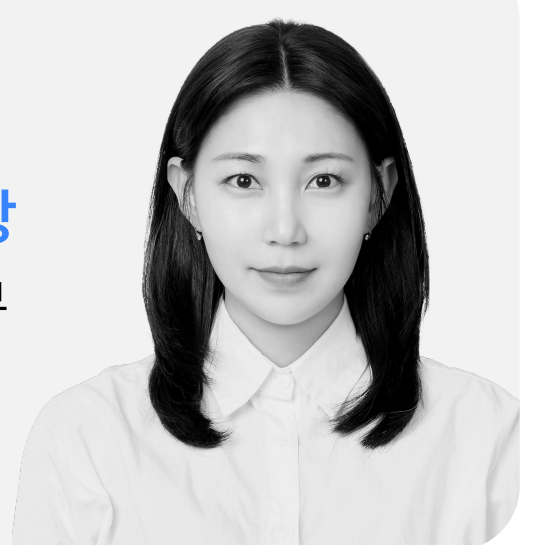
김대한 이사
AI사업본부



노시철 수석
선행개발



김선희 팀장
소리자바사업부



이상우 이사
솔루션사업부



안상현 이사
미디어자막사업부



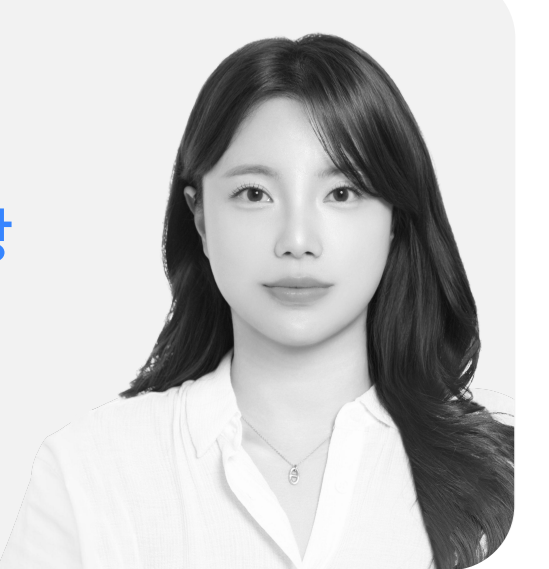
조옥정 팀장
글로벌사업부



박래성 팀장
미디어사업팀



이세영 팀장
홍보마케팅팀



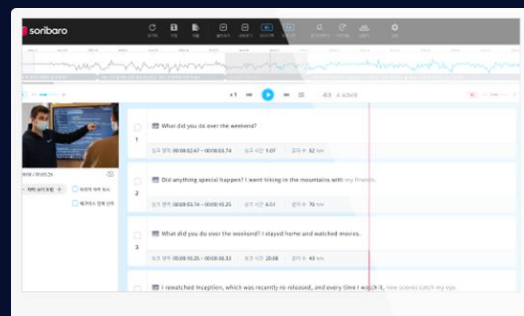
Area of Business

팀벨 사업영역

사업영역

팀벨은 20년간의 기록 서비스 경험과 축적된 노하우를 바탕으로
인공지능 기술까지 확장하여 경계없는 커뮤니케이션 기록 서비스를 제공합니다.

- 녹취, 회의록, VOD 자막 제작 & 전사 · 번역들
- 실시간 자막 · 콘텐츠 자막 · 번역 · AI 더빙 서비스
- 실시간 · 콘텐츠 외 분야별 영상 편집



자막 업계 점유율 1위 (국내 70%)

미디어 자막 사업

미디어 영상편집 사업

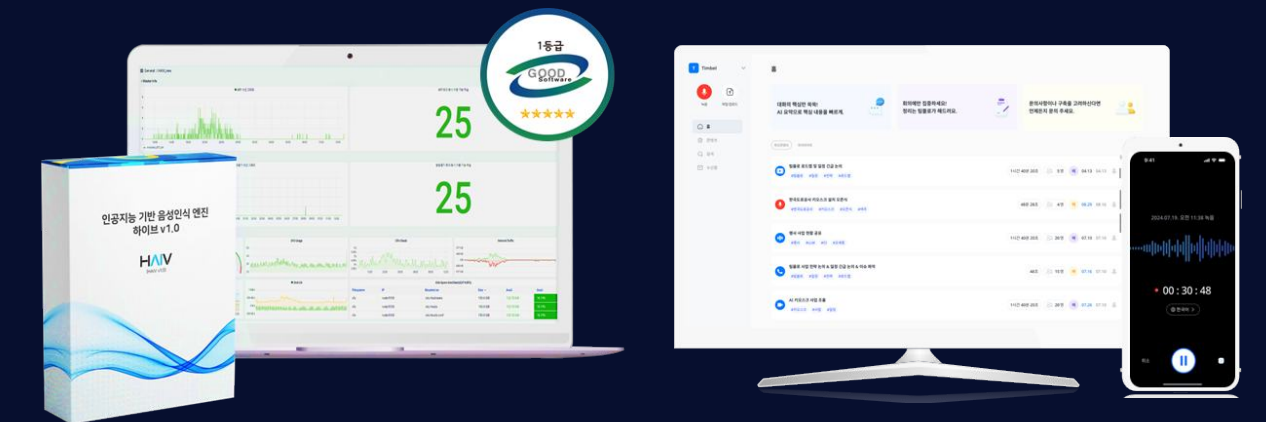
- 분야별 영상 편집 산출물 제공
- 인하우스 영상 편집 전문가 전담 운영



Global AI Solution Company

AI 솔루션 사업

- AI 음성인식 · 합성 솔루션 공급 및 구축 서비스
- 통화, 회의록 AI 음성 기록 솔루션



AI 음성회의록 점유율 1위

AI 속기 사업

- 속기 전문 서비스
- AI 기록전문가 양성 및 교육
- 맞춤형 일자리 플랫폼

속기 업계 점유율 1위 (국내 90%)



AI 솔루션 사업

AI 음성회의록 점유율 1위

HAIV

TIMBLO

AI 음성인식 · 합성 솔루션 공급 및 구축 서비스

음성인식(STT) 및 음성합성(TTS) 기술을 바탕으로 기업 맞춤형 AI 솔루션을 설계 및 구축하여 고객사의 니즈에 맞춘 온프레미스·클라우드 기반으로 제공하며, 법률, 의료, 방송, 공공 등 다양한 산업군에 최적화된 도메인별 모델 커스터마이징을 지원합니다.



AI 기반 통화 및 회의록 음성 기록 솔루션

통화 데이터 및 회의 음성 기록을 위한 고정밀 STT 엔진과 회의록 자동화 시스템을 제공하며, 음성 기록부터 요약, 키워드 태깅, 검색 가능한 기록 UI까지 포함한 올인원 패키지를 지원합니다.



미디어 자막 사업

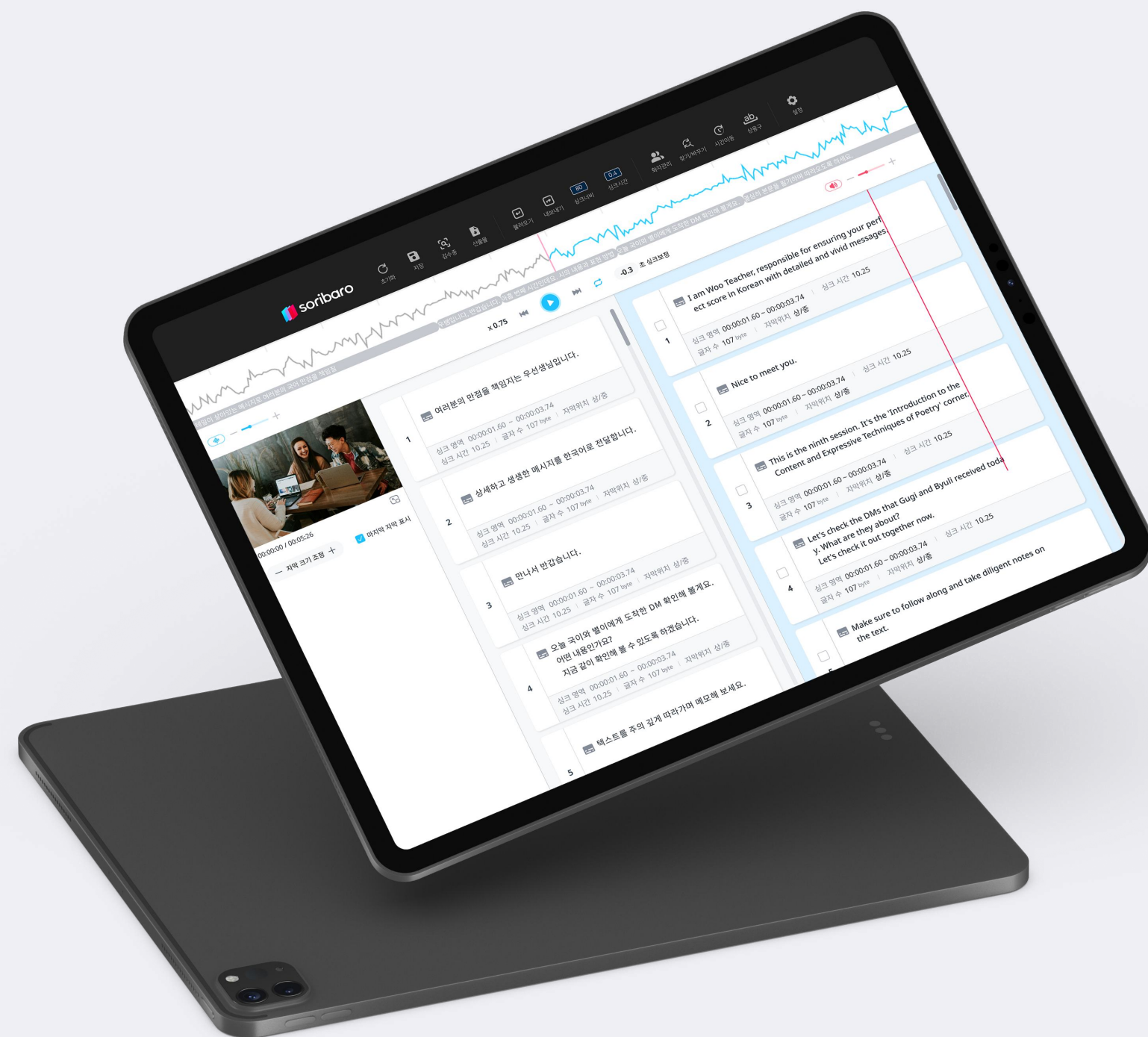
자막 업계 점유율 1위 (국내 70%)

soribaro

Textar

자막 제작 & 전사·번역 자동화 솔루션

회의·세미나·인터뷰 등 녹취 기반 자막 제작과 방송·VOD용 **고품질 자막 서비스**를 제공하며, 전사 번역툴을 활용하여 대량 음성 데이터를 빠르게 텍스트로 변환 및 다국어 번역이 가능하고, 기존 수작업 대비 제작 기간을 최대 80% 단축하여 비용 효율화를 실현하며 분야별 현지 원어민을 보유하고 있습니다.



실시간 자막 & AI 기반 콘텐츠 번역·더빙

라이브 방송, 회의, 웨비나 등에서 실시간 자막 송출 및 실시간 번역 자막을 지원하며, **청각장애인**을 위한 **자막 접근성 개선** 기능을 포함한 실시간 문자통역 서비스를 제공합니다.



이제 값을 치른 대가를 오늘 받고
내일 받을 대가를 위해 오늘 먼저 값을 치뤄요
-후불은 없죠

We're now reaping what we sowed,
and we must pay upfront today for tomorrow's
rewards
- No credit here.

AI 속기 사업

속기 업계 점유율 1위 (국내 90%)

SORIZAVA

SORIZAVA ACADEMY
AI 속기 교육

worksfy

속기 전문 서비스

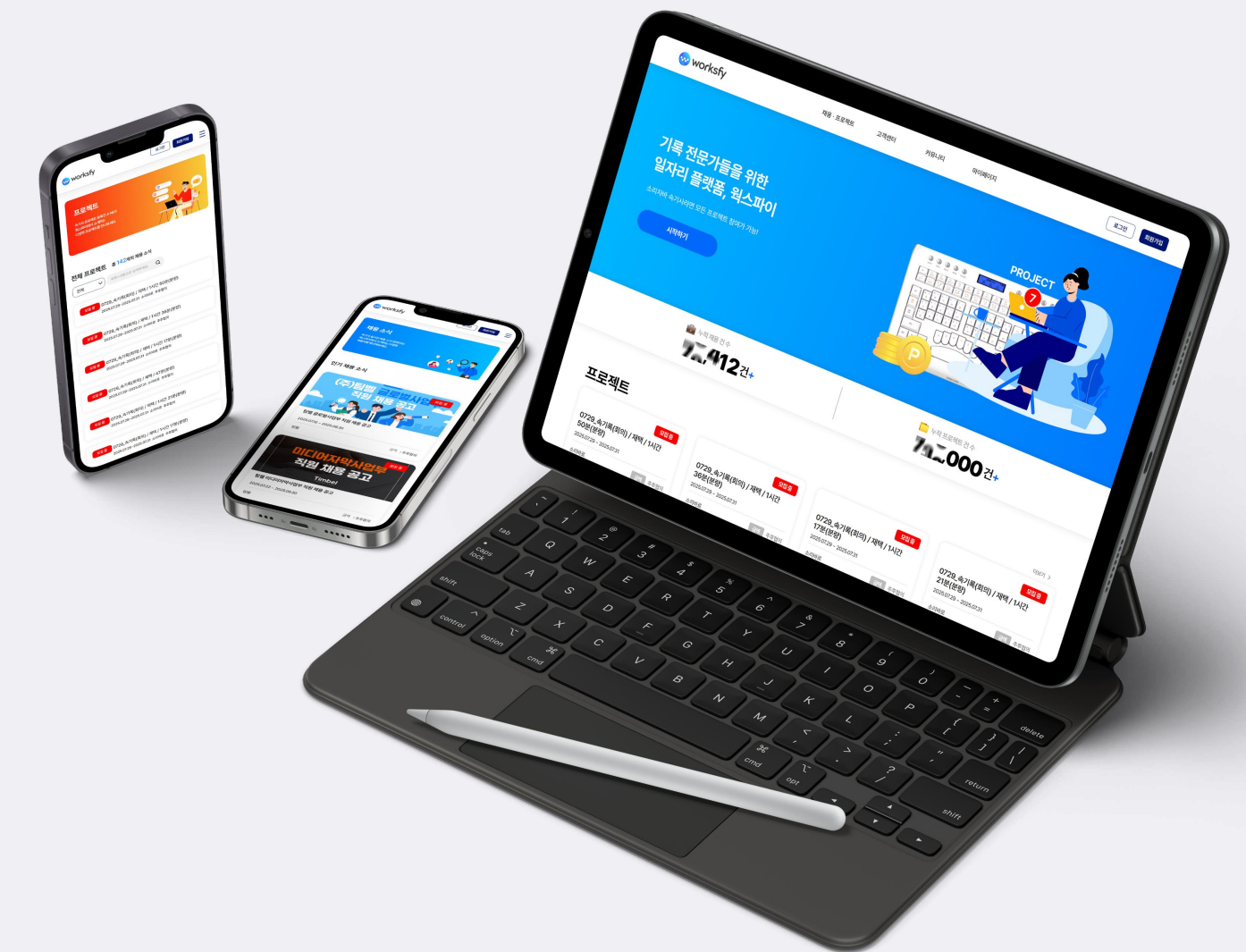
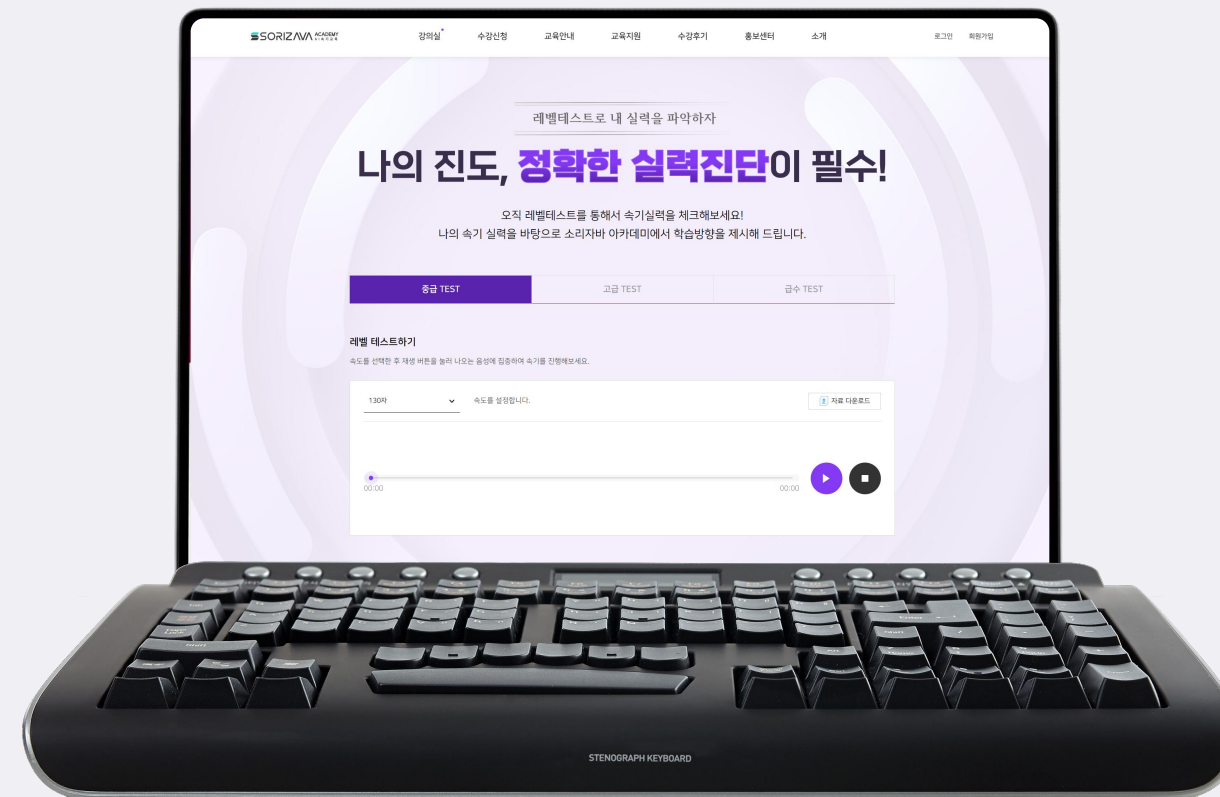
회의, 인터뷰, 공청회, 법률, 수사 등 전문 분야에 특화된 속기 기록 서비스를 제공하며, AI 기반 STT 엔진과 속기 전문가의 교정 및 품질 보완을 결합한 하이브리드 운영을 통해 **국내 주요 공공기관·기업 대상 속기 및 회의록 위탁 운영을 다수 수행**하고 있습니다.

AI 기록 전문가 양성 및 교육

기록 전문 인재 양성을 위한 **실무 중심 교육 프로그램**을 운영하며, 속기키보드 활용법과 비전문가도 진입 가능한 실전형 커리큘럼을 구축하고 있습니다.

맞춤형 일자리 플랫폼 운영

음성 기록과 다양한 일거리 제공 및 수익 창출이 가능하며, 실무, 데이터, 실시간 자막 등 체계적인 커리어 누적을 제공합니다.



미디어 영상편집 사업

2025 신규 사업

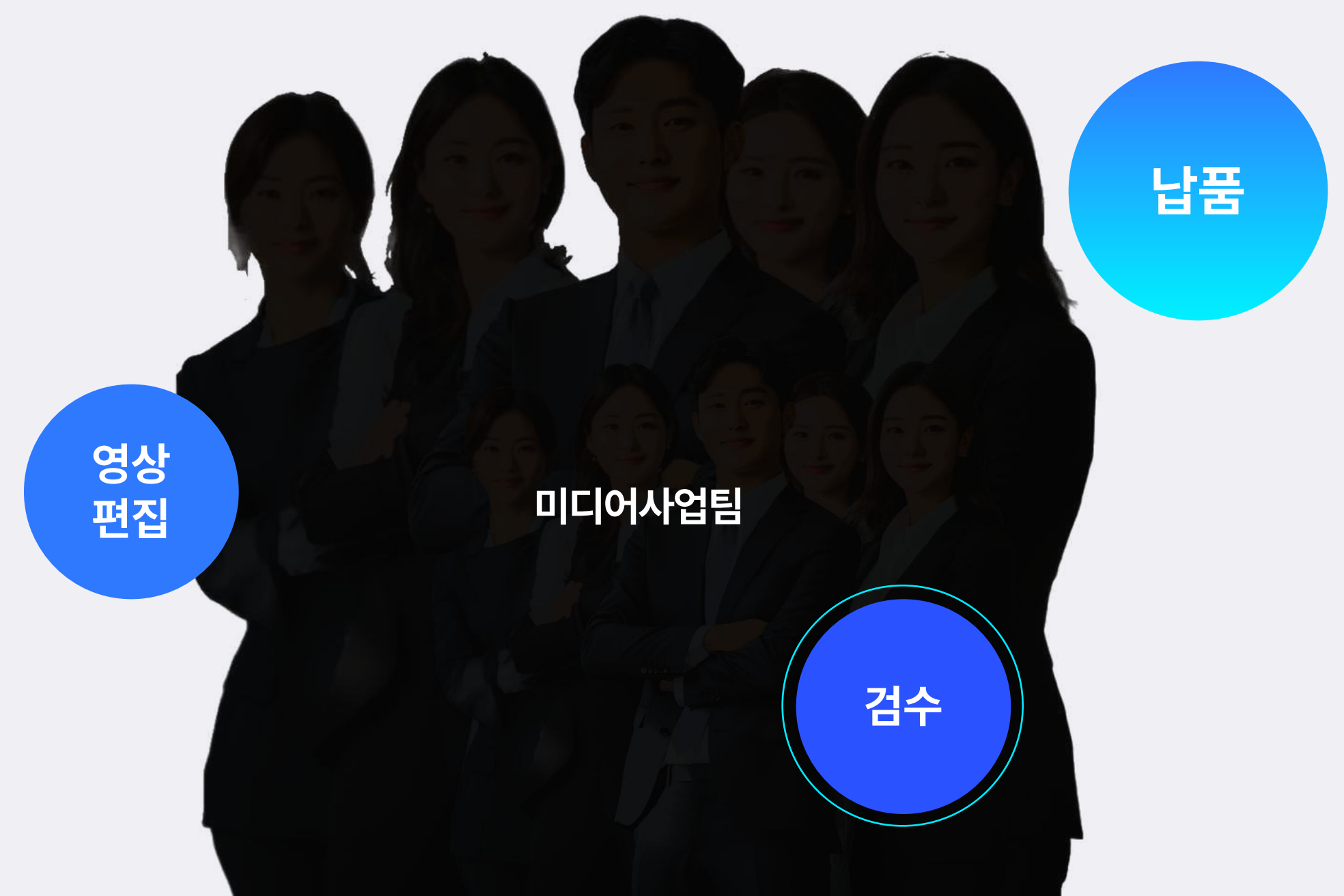
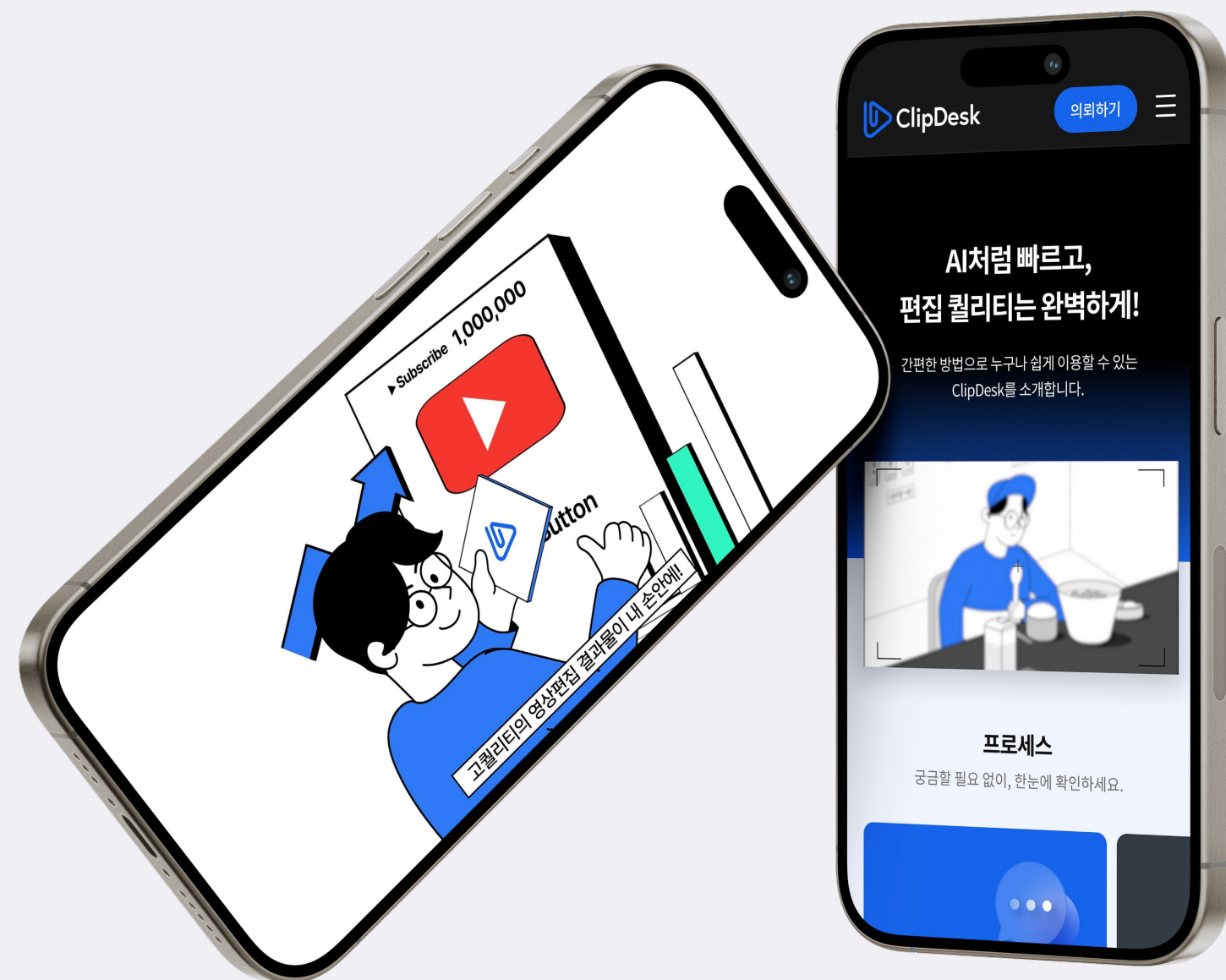


분야별 영상 편집 산출물 제공

교육, 인터뷰, 유튜브, 웨비나, 사내 콘텐츠 등 다양한 영상 목적에 맞춘 맞춤형 영상 편집 산출물을 제공하며, 컷 편집, 자막 삽입, 모션그래픽, 썸네일까지 풀패키지 편집을 지원하고, 기획 의도에 맞춘 스토리텔링 기반 컷 구성 및 디자인을 적용하여 의뢰부터 완료까지 투명한 프로세스를 공개(클립트래킹)합니다.

인하우스 영상 편집 전문가 전담 운영

AI 자동 편집이 아닌 숙련된 인하우스 에디터 중심의 수작업 편집을 통해 클라이언트 커뮤니케이션부터 편집, 검수 및 납품까지 단계별 분업화를 구현하며, 정기 제작 시 클립 템플릿 기반 반복 업무 효율화가 가능한 기존 미디어 자막 사업을 넘어 확장된 신규 영상 편집 사업을 제공합니다.



Our Business Services

팀벨 서비스 현황



HAIV

온프레미스 및 클라우드 환경에 최적화된 **AI 음성인식 · 합성 솔루션**으로
다양한 분야에서 방대한 음향 데이터를 적용

적용 분야



AICC



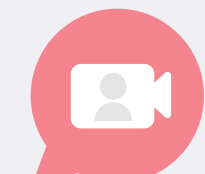
대화형 서비스



음성회의록시스템



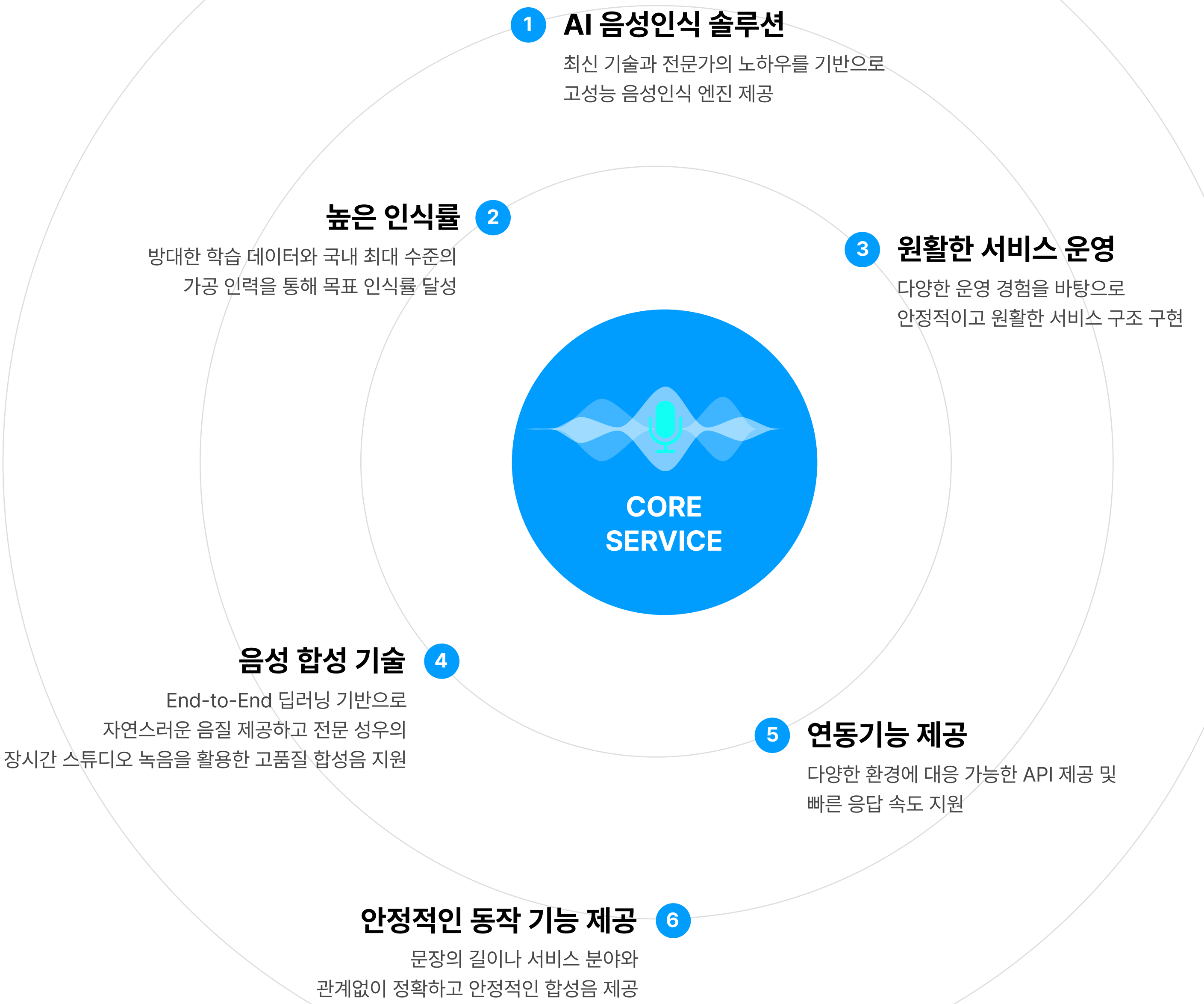
AI 상담지원

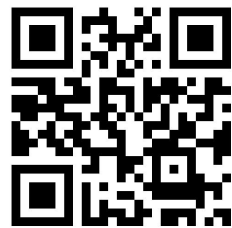


화상회의 STT



스마트 사이니지





TIMBLO

국내 최다 음성인식 회의록 시스템 구축 레퍼런스 보유

사용자의 편리한 기록을 위해 **실시간 음성인식부터 다화자 구분,**
핵심 내용 요약, 키워드 추출, 주제 요약까지 단숨에 통화 기록 & 회의록이 완성되는 **AI 음성기록 서비스 제공**

주요 특징

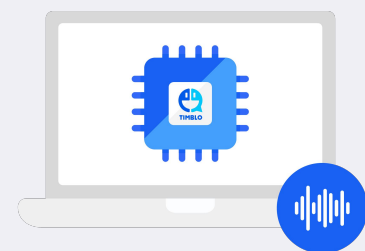


개인발화 특징 및 환경에
최적화된 E2E 인식 모델



개인 PC / Mobile에서
인식 수행

1



On-Device

윈도우 PC에 설치하여
인터넷 없이도 언제 어디서나
서비스 이용 가능

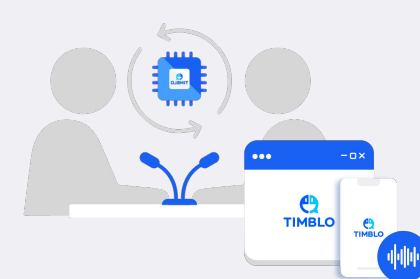
2



All-in-One

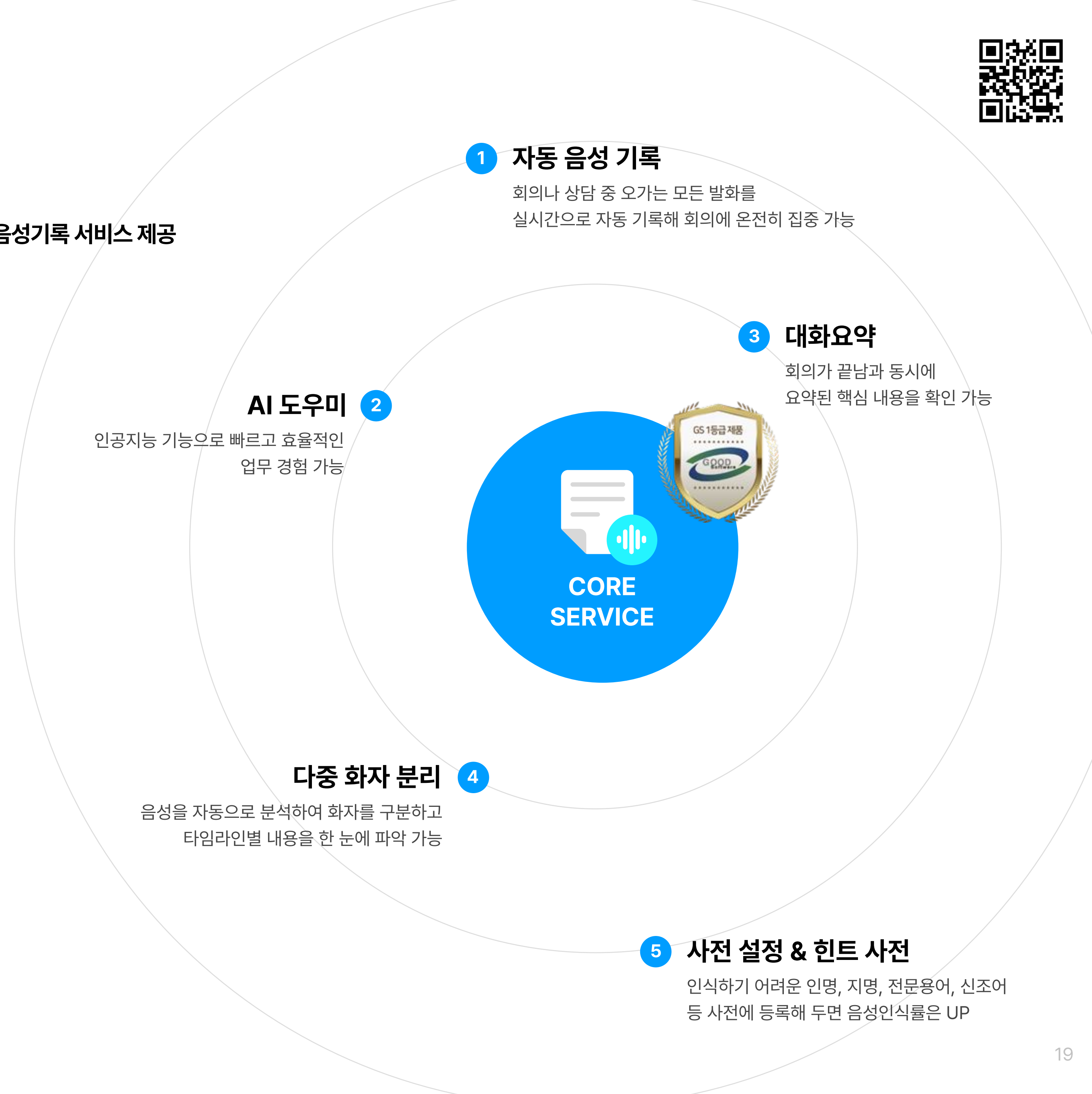
회의실에서 진행하는
일반적인 회의, 화상회의 등
원본 음성기록 및 AI회의록 제공

3



Enterprise

회사 규모에 관계 없이
다양한 업무 환경과
내부시스템 연계 지원





LANGSA

수어 아바타, 키오스크, 챗봇, LLM 기반 대화형 시스템 등 다양한 채널과 인터페이스를 아우르는 통합형 **AI 대화 엔진 솔루션**으로 사용자와의 **자연스러운 소통을 통해 보다 직관적이고 스마트한 경험을 제공**

적용 사례



인공지능 수어아바타 LINA & BARO

- 음성·텍스트 기반 실시간 수어 변환
- 정보 전달
- 비대면 행정업무 처리



인천공항 스마트 사이니지

- 항공편 비행 시간 안내
- 매장 및 시설 위치 안내
- 실시간 날씨 정보 제공

1 STT / TTS 통합 기술

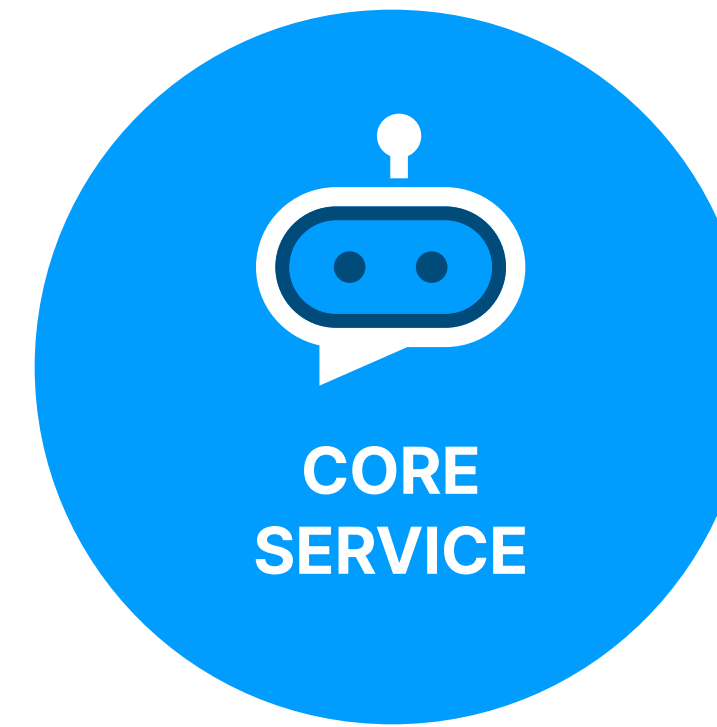
음성과 텍스트 간 변환을 통해
자연스러운 대화형 인터페이스 구현

2 다국어 지원

한국어, 영어, 중국어, 일본어 등
다양한 언어로 글로벌 소통 가능

3 범용형 키오스크 AI 마이크

소음 환경에서도 정확한 음성 인식이
가능한 고성능 마이크 내장



4 디스플레이 최적화 UI

해상도와 기기에 맞춰자
동 렌더링되어 일관된 사용자 경험 제공

5 대화형 AI 엔진

NLP 기반 의도 분석으로 상황에 맞는
실시간 응답 및 맞춤 정보 제공

6 수어 아바타 지원

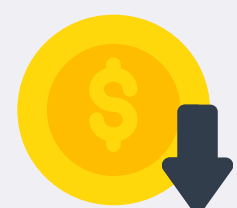
실시간 수어 아바타 기술을 통해
청각 장애인을 위한 시각적 커뮤니케이션
환경을 구축하고, 포용적 UX를 실현

TEXTAR

글로벌 커뮤니케이션을 위한 자막·번역 전문 서비스

월 100만 분 이상 작업하는 분야별 전문가 팀이 자막, 번역, 수어, 화면해설 등 콘텐츠 접근성을 높이는 커뮤니케이션 솔루션 제공

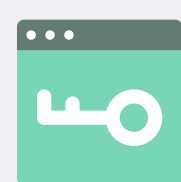
기대 효과



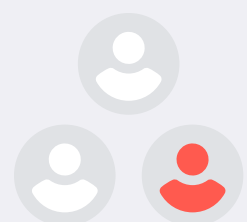
업계 최저가 보장



365일 연중 무휴



안전한 4중 보안



1,560명 기록전문가



고퀄리티 작업물



실시간 커뮤니케이션



국내 해외

1 라이브 자막

딜레이 없이 99.9% 정확한 라이브 자막
언어의 장벽 없이 실시간 소통 가능

2 콘텐츠 자막

소리를 들을 수 없는 환경에서도 영상
접근성 향상. 전 세계에 포용적인 미디어 경험 제공

4 번역

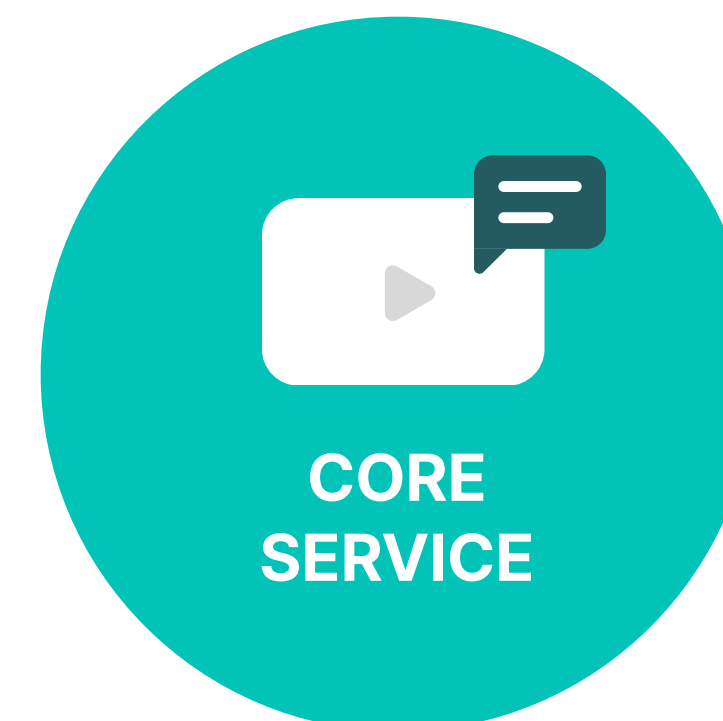
최대 30개국까지 글로벌 지원 가능
업계 최초 라이브 번역 자막 지원

3 AI 요약

콘텐츠 요약 자동화로
업무 효율성 극대화

5 실시간 문자통역

실시간으로 발생하는 음성 정보를
문자로 변환하여 제공하는 서비스





SORIZAVA

대한민국 NO.1 속기 전문 서비스
속기장비 · 솔루션 개발은 물론 속기사 양성 등 속기에 관한 A-Z를 담당하는 팀벨 대표 브랜드

적용 분야



속기 기술력 1위
(속기 분야 특허 70% 보유)



세계최초, AI 속기



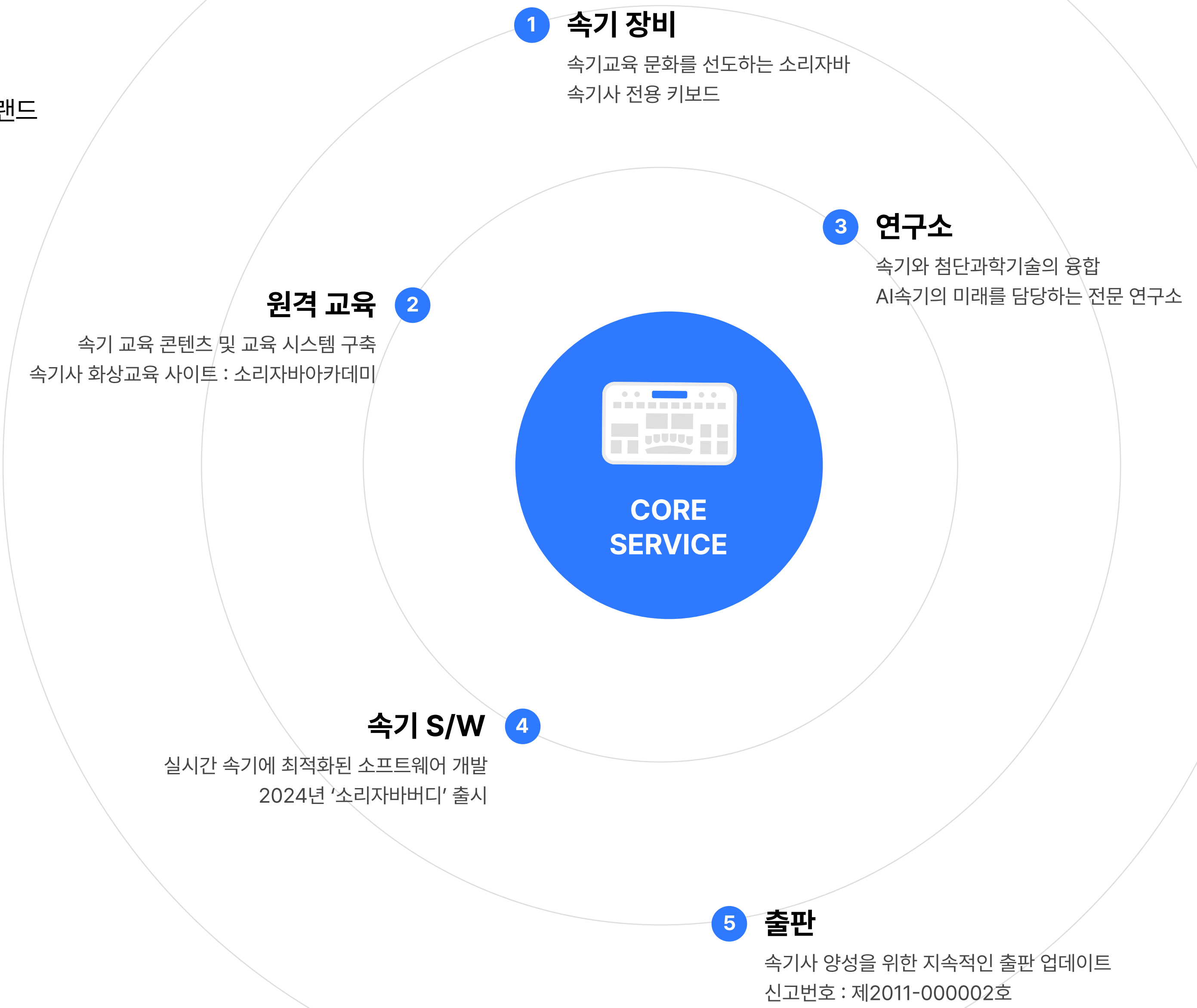
글로벌 시장 진출

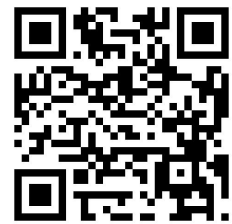


소리자바 아카데미



웍스파이





CLIPDESK

실시간으로 확인하는 영상 편집의 새로운 기준
고품질 맞춤형 편집을 제공하는 팀벨의 영상 편집 특화 전문 서비스

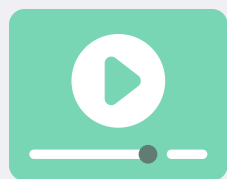
편집 분야



교육 및 정보



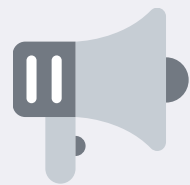
라이프 스타일



엔터테인먼트



예술



이슈 및 커뮤니케이션



그 외 분야

1 실시간 클립트래킹(뷰어)

전용 뷰어를 통해 영상 편집 과정을 실시간으로 확인할 수 있어,
투명하게 진행 상황을 공유하고 빠르게 피드백을 반영

2 국제 보안 인증

국제 표준 기반의 3중 보안 시스템을 적용해
원본부터 결과물까지 안전하게 보호

2

3 합리적인 단가

필요한 서비스만 선택할 수 있어,
목적과 예산에 맞게 유연하게 조정 가능

3

4 번역 자막

국내 자막 업계 1위 텍스트와 협업해 1,560명
이상의 원어민 기록 전문가가 번역 자막 직접 제작

4

5 편집 전문 인력 100% 수작업

모든 편집 과정을 전문 인력이 직접 수작업으로 진행하여
고퀄리티 영상 결과물 제공

5



Stengths of TIMBEL

팀벨의 지속 가능한 AI 기술 혁신으로
자막과 영상 그리고 속기의 경계를 넘어 AI 음성인식 솔루션 핵심 기업으로



고객사례

팀벨은 **AI와 인간의 전문성을 결합**해
음성 및 영상의 전사와 자막, 번역 서비스 및 AI 솔루션을 제공합니다.



Timbel

VOICE INTO VALUE, AI 음성 솔루션 전문기업

홈페이지 timbel.net

이메일 timbel@timbel.net

대표번호 02-584-8181

주소 서울특별시 강남구 강남대로 94길 66 산돌빌딩 3~5층

