

Timbel

Timeless Label

팀벨 회사소개서

COMPANY BRIEF

Version 1.0
Update 2024.07

Index

01 ABOUT US

02 BUSINESS AREAS

03 SERVICES

TIMBLO

LANGSA

HAIV

SORIZAVA

TEXTAR

04 PARTNERS

팀벨은

고객의 경계 없는 커뮤니케이션을 위해
음성기록 서비스를 제공하는
AI 음성기록 전문기업입니다

● Company Profile



기업신용평가 SCI 평가정보 (주) (2022.06 기준)

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



20년간의 기록 서비스 경험과 축적된 노하우 바탕으로 음성기록 시장을 이끄는 리딩기업



20년

기록 서비스 경험 & 노하우



1위

AI 음성인식 회의록
국내 점유율



1,560⁺명

실시간 기록 전문가
최다 보유



1위

실시간 자막 서비스
국내 점유율



50,000시간

인공지능 학습데이터
구축시간



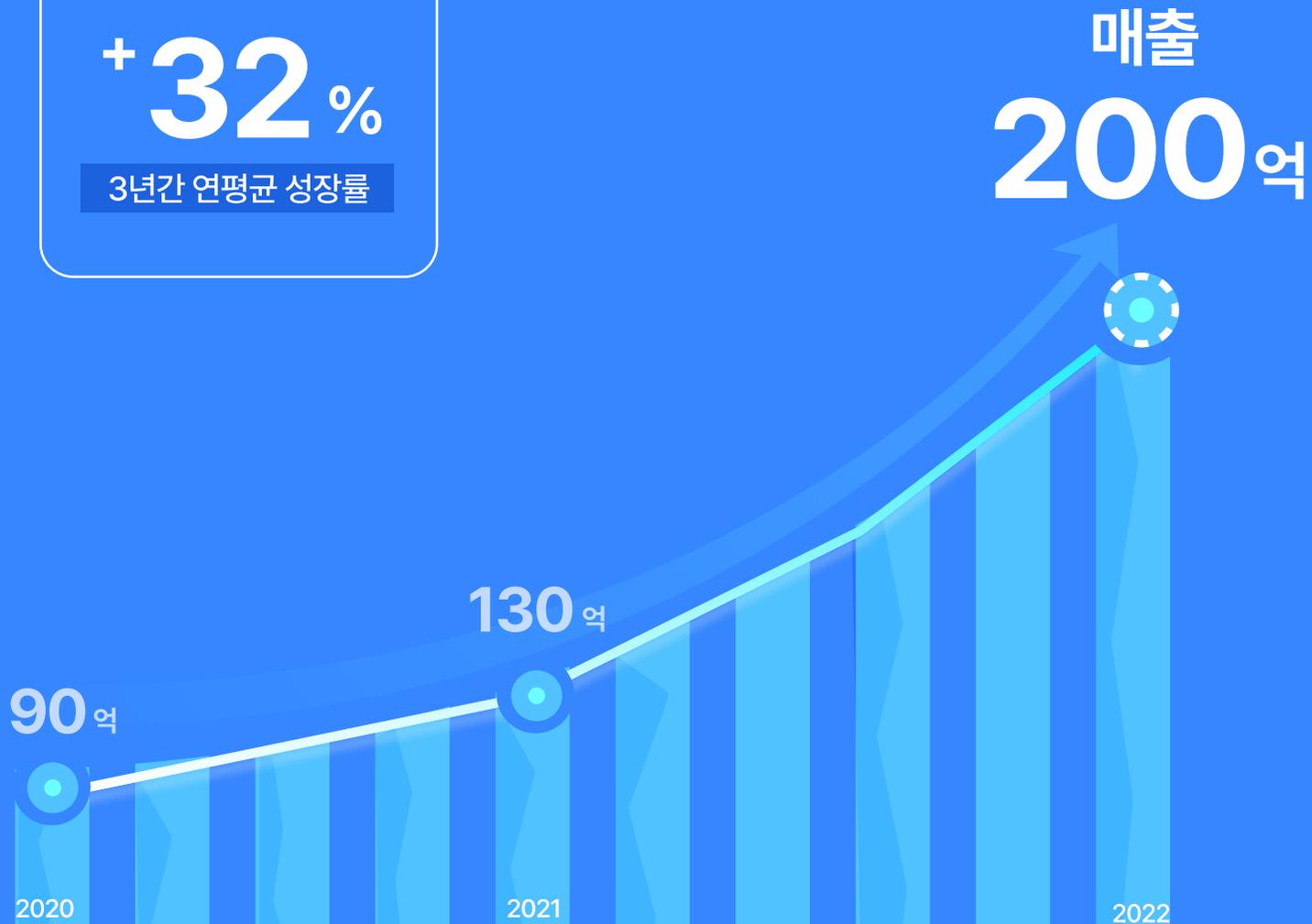
1위

속기 및 속기관련 국내시장
점유율

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

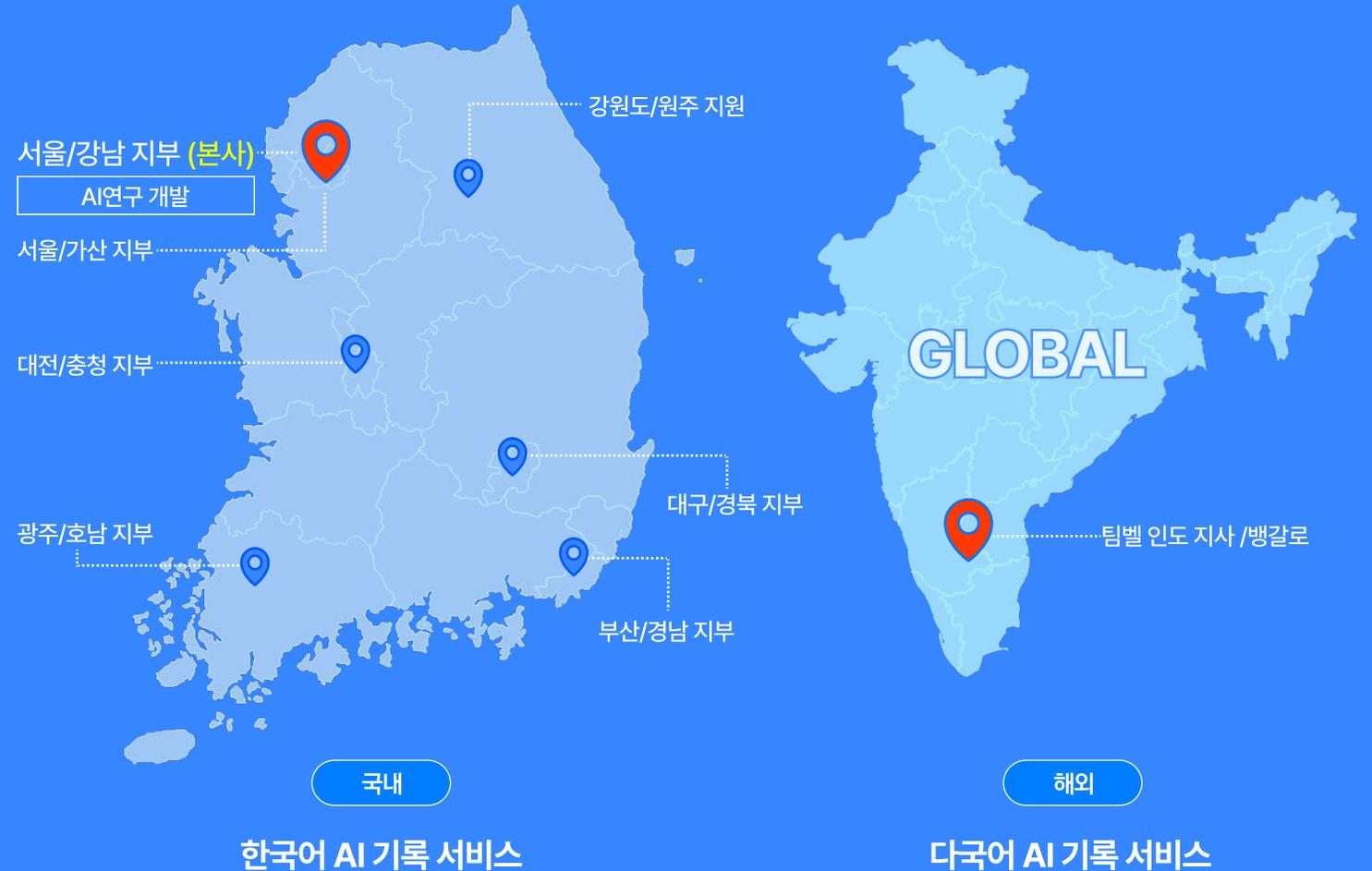


+32%
3년간 연평균 성장률



• Our Offices

팀벨은 앞선
AI 음성기록 기술 개발을 통해
대한민국을 넘어 세계로
나가고 있습니다.



음성기록 시장을 이끄는 리딩기업

'세상 모든 사람들이 기록과 문자, 음성을 활용하여 자유롭게 소통하도록' 이라는 핵심가치

2001 - 2006

- 소리자바 설립
- 디지털 속기키보드 출시
- 문자 인식 개발
- 생방송 타임머신 개발

2017

- 인공지능 속기 소리자바 알파 출시
- MBC 실시간 자막 송출
- EBS등 6개 지상파 실시간 자막 송출

2018

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

2020 - 2022

- 바로노트 1.0 출시
- 바로노트 GS 1등급
- KB음성인식회의록
- KB지능형상담시스템
- AI 음성인식 HAIV 출시
- 강남구청 SMART 강남 장애인복지포털 TTS 솔루션 구축
- ABL 생명 콜센터 STT 솔루션 구축
- 김해시청 지능형 민원서식 작성 도우미 서비스 STT 솔루션 구축
- LG 넥스원 경호처 바로노트 납품
- NH공사 빅데이터 플랫폼 STT 솔루션 구축
- 관세청 빅데이터 STT 솔루션 구축
- ETRI 자율주행차용 기동키워드 기반 음성명령 시스템 구축
- 금융감독원 AI 빅데이터 기반 민원지원 시스템 구축
- 통일부 북한정보 인공지능 빅데이터 분석시스템 STT 솔루션 구축
- 거창군청 바로노트 음성회의록 솔루션 납품
- 삼성엔지니어링 음성회의록 시스템 구축
- 포스트 DX 통합 안전보건관리플랫폼 개발 STT 솔루션 도입
- 강남구청 스마트 강남 장애인복지포털 TTS 솔루션 납품

음성기록 시장을 이끄는 리딩기업

'세상 모든 사람들이 기록과 문자, 음성을 활용하여 자유롭게 소통하도록' 이라는 핵심가치

2023

- (주)팀벨 사명 변경 구)소리자바
- 예금보험공사 디지털뉴딜 IT구축 사업 - 콜센터 STT 도입
- 시청자미디어재단 2023년 청각장애이용 음성 변환 시스템 운영 및 유지관리 사업
- KBS 1,2TV 폐쇄자막방송 제작 사업
- KTV 국민방송 자막방송 속기 용역
- 일자리 플랫폼 워크스파이 오픈
- 포스코DX 통합안전보건관리플랫폼 개발 STT 솔루션 도입
- 소리바로 인도 Christ University MOU 체결
- 소리바로 VOD 자막 전용툴 오픈
- 국군방첩사령부 1337 제보 접수 시스템 개선 구매 사업
- 영문 속기키보드 특허 출원
- 국가인권위원회 / 소청심사위원회 바로노트 음성회의록 솔루션 납품
- 23년 경찰청 속기 인력 운영 위탁사업
- 소리바로 경기도 고양 교육지원청 외 11곳 학교폭력위원회 회의록 작성 진행
- 팀벨 인도 법인 설립(Timbel India)

2023

- LG헬로비전 수어 영상 제작
- 2023년 인공지능 학습용 데이터 구축 지원사업 (음성인식에 의한 영상 요약 데이터) 참여
- 2023년 인공지능 학습용 데이터 구축 지원사업 (한국어 텍스트-비디오-사운드 데이터) 참여
- 한화생명 화상상담 연계 STT 솔루션 납품
- 서울교육지원청 10개청 학교폭력대책심의위원회 속기용역
- NIA 인공지능 학습용 데이터 교육과정 고도화 및 운영
- 국립국어원 2023 일상대화 말뭉치 구축 사업 참여
- 바로노트 Cloud 서비스 오픈
- 안성시 보행약자를 위한 배리어프리 스마트 전통시장 구축 사업 수어 아바타 서비스
- 120다산콜재단 AICC 2단계 STT 구축 사업
- 서울특별시교육청 청각장애인 교원 문자/수어 통역 지원
- 2023년 인공지능 학습용 데이터 구축 지원사업 (법률정보 및 다국어 번역 데이터) 참여
- 인공지능 기반 음성인식 엔진 하이브(HAIV) v1.0 GS인증 1 등급 획득
- 서울시 문자통역 플랫폼 오픈
- 삼다물 YouTube 실시간 영어 자막 서비스(한국-영어 번역)
- 대검찰청 바로노트 납품
- 삼성SDS 바로노트 및 HAIV 학습 솔루션 납품

음성기록 시장을 이끄는 리딩기업

'세상 모든 사람들이 기록과 문자, 음성을 활용하여 자유롭게 소통하도록' 이라는 핵심가치

2024 ~

- MBC 장애인자막방송 송출
- 헌법재판소 지능형 헌법재판시스템 구축 4단계 음성 자동속기 시스템 구축
- LH주거복지정보 콜센터시스템 고도화 용역사업 STT 구축
- 120달구별콜센터 AI상담시스템 2단계 콜봇용 STT 구축
- 대한지방행정공제회 AI기반 스마트 컨택센터 STT 구축
- 대한법률구조공단 법률구조플랫폼 사업 STT 구축
- 음성인식 기반 음성-자막 변환 시스템 고도화 용역(6차)
- (주)사용원 기업 홍보 영상 AI더빙 오디오 제작 (한국어→영어)
- Lottiefles AI더빙 오디오 제작 (영어→한국어)
- Youtube 채널 '리얼이사배' / '요리왕비룡' AI더빙 오디오 제작 (한국어→영어)
- 울주군/단양군 의회 속기사용 AI음성인식 회의기록시스템 바로노트 타임머신 납품
- 카카오페이 AICC 통합센터 STT 구축
- 인공지능 기반 자막-수어 변환 시스템 고도화 용역(3차)
- 경기도 군포의왕교육지원청 외 1개청 지역교권보호위원회 회의록 작성 속기용역 CGN 번역 자막 제작 (영문→국문)
- 서울시교육청 청각장애인교원 문자(수어)통역 지원
- 서울특별시 성북강북교육지원청 외 35개청 지역교권보호위원회 회의록 작성 속기용역
- TV조선 외 1개 장애인자막방송송출
- 서울 서부교육지원청 학폭위 AI회의록 시스템(무선/이동형) 납품

분야별 최고의 운영진들과
120명의 창의적인 크루들이 함께 협업하여
팀벨 문화를 만들어갑니다.

- #젊은 기업
- #리더십 있는
- #협업
- #임직원 구성
- #탄탄한 경력
- #소통

윤종후 CEO
대표이사



김대한 이사
AI사업본부



안상현 이사
미디어자막사업부



김선희 팀장
소리자바사업부



염도경 차장
글로벌사업부



노시철 수석
선행개발



신동환 소장
AI연구소



이세영 팀장
홍보마케팅



SERVICES

01 ABOUT US

02 BUSINESS AREAS

03 SERVICES

TIMBLO

LANGSA

HAIV

SORIZAVA

TEXTAR

04 PARTNERS

팀벨 주요 서비스



팀블로

통화, 회의 AI 음성 기록 솔루션

소규모 회의, 업무 관련 통화, 대학교 강의 등 나에게 중요한 상황을 녹음하고 기록으로 남겨보세요. 대화 속에 숨은 인사이트는 팀블로가 찾아드립니다



텍스타

영상 자막·번역·더빙 플랫폼

라이브커머스, 개인 방송, 온·오프라인 행사 외 실시간 자막부터 콘텐츠 자막, 번역, 시더빙 등 시청자의 접근성을 고려한 모든 서비스를 제공합니다.



랭사

대화엔진 솔루션

수어아바타 리나& 바로, 키오스크, 챗봇, LLM 등 대화형 엔진을 담당하는 솔루션입니다.



하이브

AI 음성인식·합성 솔루션

음성인식·합성 AI 엔진에 대한 자체 기술력과 학습에 대한 전문인력을 보유하고 있어 고객사에 최적화된 솔루션을 제공합니다.



소리자바

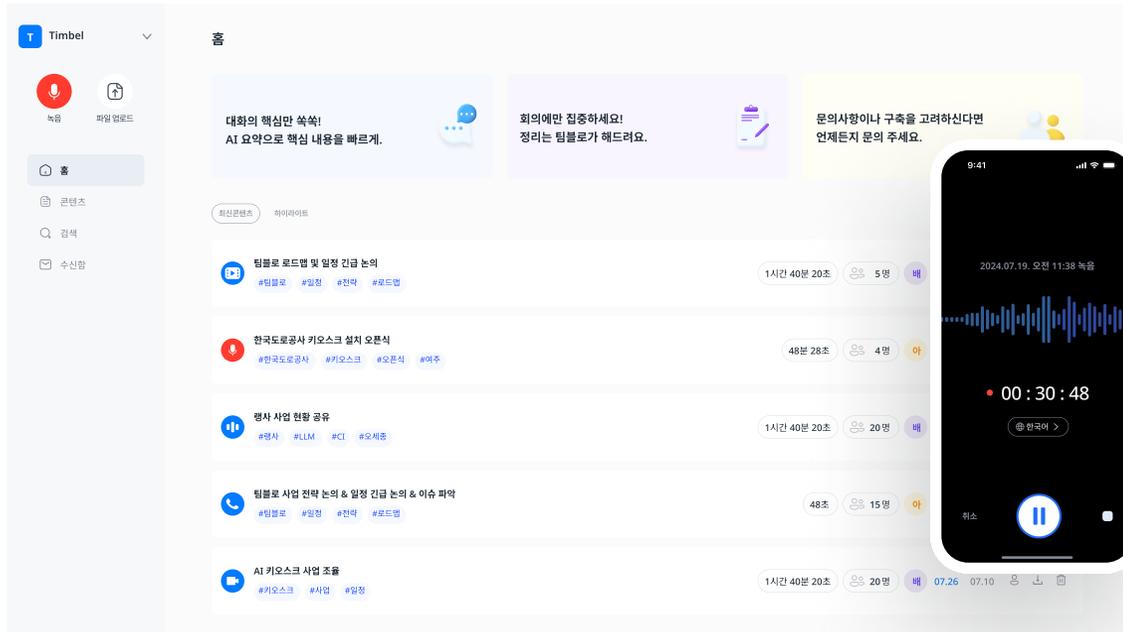
속기장비·솔루션 개발

세계 최초 AI 속기, 세계 최다 특허를 보유한 소리자바는 혁신적인 기술력과 전문성을 바탕으로, 속기사 업무 효율성을 극대화하는 속기 키보드를 제공합니다.



AI 음성기록 서비스 **팀블로** **TIMBLO**

사용자의 편리한 기록을 위해 실시간 음성인식부터 대화자 구분, 핵심 내용 요약, 키워드 추출, 주제 요약까지 단숨에 통화 기록 & 회의록이 완성되는 AI 음성기록 서비스를 제공합니다.



핵심기술

실시간으로 확인하는
자동 음성 기록

모든 내용을 실시간으로 기록해 드리니,
회의에만 집중 가능!



핵심기술

자동으로 구분되는
다중 화자 분리

음성을 자동으로 분석하여 화자를 구분하고
타임라인별 내용을 한 눈에 파악할 수 있어요!



회의가 끝나는대로
바로 확인하는 대화요약

회의가 끝남과 동시에
요약된 핵심 내용을 확인할 수 있어요.



수정이 필요없는
사전 설정 & 힌트 사전

인식하기 어려운 인명, 지명, 전문용어, 신조어
등 사전에 등록해 두면 음성인식률은 UP!



업무의 생산성을
높여주는 AI 도우미

인공지능 기능으로 빠르고 효율적인
업무를 경험 가능!

AI 음성기록 서비스 **팀블로**

규모 환경에 맞는 플랜을 자유롭게 선택하세요



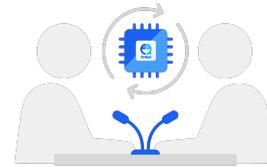
On-Device

윈도우 pc에 설치하여 인터넷 없이도
언제 어디서나 서비스 이용 가능



Web & Mobile

회의, 업무미팅, 전화통화, 비즈니스,
화상회의 등 PC 모바일 앱을 통해
회의록 초안 제공 및 AI 요약 공유



Enterprise

회의장 마이크와 완벽한 연계를 통해
실시간 화자분리 및 학습 모델을 활용한
맞춤형 SI 회의록 시스템 구축

개인 및 기업의 채널 성장과 글로벌 진출을 위한 텍스타

Textar

자막부터 번역, 더빙까지 영상에 나만의 서비스를 더해
고객 전환율을 높일 수 있는 기회를 제공합니다.



세계최초

라이브 자막

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



30개국

AI 더빙

성우 없이 콘텐츠 제작 시간 및 비용 절감
내 목소리와 똑같은 다국어 더빙 가능



콘텐츠 자막

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



실시간 문자통역

실시간으로 발생하는 음성 정보를
문자로 변환하여 제공하는 서비스



30개국+

번역

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

텍스타만의 특별한 기대효과!

우수한 인력과 최상의 기술력으로 고객 맞춤형 서비스를 제공합니다.



업계 최저가 보장

프리미엄 품질의 영상 자막을
업계 최저가로 제공



365일 연중 무휴

대량 주문도 문제 없는
빠른 작업 속도 & 납품 일정 준수



안전한 4중 보안

파일 자동 암호화 및
고객 정보 보안 기술 적용



1,560명 기록전문가

엄선된 1%의 분야별
기록전문가들이 직접 제작



고퀄리티 작업물

100만 시간의 작업 노하우로
가능한 고품질 산출물



실시간 커뮤니케이션

의뢰부터 납품까지
전담 매니저가 1:1로 직접 관리

대화엔진 솔루션 랭사

Langsa

수어아바타 리나& 바로, 키오스크, 챗봇, LLM 등 대화형 엔진을 담당하는 솔루션입니다.

적용 분야



수어아바타 LINA & BARO



KIOSK (Smart Sinige)



키오스크 & 사이니지

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



수어아바타 LINA & BARO

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



LLM

대화형 서비스

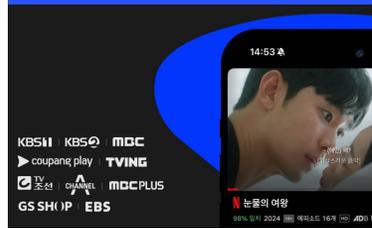
인천공항 음성인식 안내 키오스크
안산시 전통시장 키오스크

AI 음성인식 · 합성 솔루션 하이브

HAIV

3rd Party AI 연계 음성인식 솔루션

적용 분야

<p>음성회의록 솔루션 다자간</p> 	<p>KIOSK (Smart Sinige)</p> 	<p>음성 자막</p> 
<p>음성 인식 다국어</p> 	<p>AI 금융 상담 시스템</p> 	<p>의료 및 기타 분야</p> 



STT

AI 상담지원 (콜센터)

국민은행, 금융감독원, 우체국, ABL 생명 등



TTS

Tacotron2 기반

End-to-End 딥러닝 음성 합성 엔진으로
현존 최고의 자연스러운 음성 합성 제공



STT

회의록 시스템

국민은행, 삼성엔지니어링, 교육지원청, 보건복지부 등



TTS

자연스러운 음성 합성 및 음질

소스-필터 모델 적용 시 특유의 웅웅 거리는 소리와
쉰 소리 제거 (배경 잡음 원천 제거)

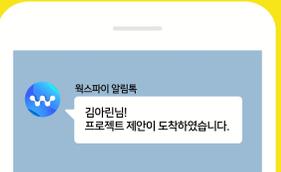
속기 장비 · 솔루션 개발 소리자바

SORIZABA

대한민국 NO.1 속기 전문 서비스

속기장비 · 솔루션 개발은 물론 속기사 양성 등 속기에 관한 A-Z를 담당하는 팀벨 대표 브랜드

적용 분야

<p>속기 기술력 1위 전세계</p>  <p>속기 분야 특허 70% 보유</p>	<p>세계최초, AI 속기</p> 	<p>글로벌 시장 진출</p> 
<p>소리자바 아카데미</p> 	<p>웹스파이</p> 	



속기 장비

속기교육 문화를 선도하는 소리자바
속기사 전용 키보드



30개국

원격 교육

속기 교육 콘텐츠 및 교육 시스템 구축
속기사 화상교육 사이트 : 소리자바아카데미



연구소

속기와 첨단과학기술의 융합
시속기의 미래를 담당하는 전문 연구소



속기 S/W

실시간 속기에 최적화된 소프트웨어 개발
2024년 '소리자바버디' 출시



출판

속기사 양성을 위한 지속적인 출판 업데이트
신고번호 : 제2011-000002호

PARTNERS

01 ABOUT US

02 BUSINESS AREAS

03 SERVICES

TIMBLO

LANGSA

HAIV

SORIZAVA

TEXTAR

04 PARTNERS

수 많은 고객들이 팀벨과 함께하고 있습니다.



Timbel AI 음성기록 전문기업

Timeless Label 당신의 기록파트너, 팀벨

홈페이지 timbel.net

이메일 timbel@timbel.net

대표번호 02-584-8181

주소 서울특별시 강남구 강남대로 94길 66 산돌빌딩 3~5층