

스트레스 측정부터 초개인화 솔루션까지,
AI 엔진 기반 올인원 디지털 헬스케어 플랫폼

HealingBeats

투자라운드 | Series-A

대표자명 | 배익렬

CONTACT | healingbeats@naver.com

010-4431-3808



힐링비트 APP 다운로드



하나의 AI Engine, 검증된 협업 네트워크를 확보했습니다.

| 대기업·금융·건설부터 글로벌까지, 산업 전반이 힐링비트를 선택했습니다.



호반그룹

리솜 스피라스(덕산) 힐링존 조성
광명 아브뉴프랑 힐링박스 공급



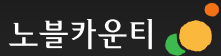
삼성전자

삼성헬스 SDK 승인 · Knox 기반
갤럭시(탭·링·워치) 전용상품 출시



APPLE

B2B admin 환경 제휴 · 아이폰드
전용상품 · 공식 개발 파트너사 지정



삼성 노블카운티

실버타운 힐링비트 솔루션 공급 및
웰니스 존 조성



KB라이프

공식 플랫폼 내 힐링비트
API 솔루션 인앱 탑재



바디프렌드

의료기기 안마의자에 힐링비트
알고리즘·사운드 탑재 계약



KB골드라이프

평창카운티 실버타운 HRV 솔루션
요양병원 임직원 EAP 관리 계약



매트라이프

'MetLife 원' 건강관리 앱 내
힐링비트 API 솔루션 공급



Fine Tree Global Institute(USA)

자율신경 안정화(ANS) 솔루션 상용화
현지 임상·교육 네트워크 적용·FDA 연락 중개



매드포갈릭

매장 힐링비트 음악·사운드 큐레이션
'힐링비트 인증' 현판 제작·제공



딜라이트룸

알라미 앱 수면 사운드 제공 및
공동 임상연구 진행



Wisebury Lab(UK)

힐링비트 스피커 물품계약 MOU 체결
미용체인 CPD·케어홈 체인 확대 추진



현대건설

건설현장 근로자 멘탈케어 복지
주거시설 힐링존 조성·솔루션 도입



SK텔레콤

V컬러링 힐링비트 사운드 탑재
2026 MWC 공동 참여



서울스포츠과학센터

대한민국 양궁·프로농구 서울 SK나이트 등
선수 개별 생체 데이터 기반 케어 솔루션

Pre-A 이후, 하나의 AI Engine으로 더 큰 시장을 열어가고 있습니다

검증된 SaaS 에서 Device·Space로 확장하고, 공공조달·글로벌까지 새로운 판매시장을 넓혀가고 있습니다.

AI Engine

Before Pre A 01 검증된 기존 사업

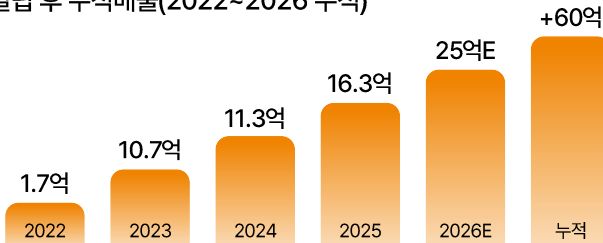
SaaS · API Business

지속적인 B2B 매출 기반
Proven Business

+60억원

설립 후 누적매출(2022~2026 누적)

CAGR +96%
2022-2026E



주요고객
사례
BIG2

MetLife
신규계약
(NEW)

KB라이프
재계약
(RENEW)

인슈어테크, AI헬스케어,
로봇테크 등 다양한
산업으로 확대

반복 · 확장 매출

Post Pre A 02 새로운 성장축 ① AI DEVICE

AI Device Business

글로벌 파트너사와의 기기결합으로
완성된 AI 디바이스 상품



+50대
판매실적
(기업/기관)

500만원
판매가
(표준 패키지)

70%
마진률

조달청 등록
공공기관
납품 가능

기기결합 → 객단가 UP

POST Pre A 03 새로운 성장축 ② SPACE

AI Space Platform

HealingBeats

머무는 공간을 개인화된 회복 공간으로 전환합니다.

01 LAUNCH
상품 출시

02 SALES
판매 시작

03 MULTI-SITE
설치 확산

설치 완료 CONTRACTED

SAMSUNG 삼성 노블카운티
프리미엄 시니어타운

HOBAN 덕산 리솜리조트
프리미엄리조트

그 외 대학교·매드포칼락·제주관광공사 등

설치 예정 PIPELINE

FOREST 제천 포레스트
리조트

AVENUE 광명 아브뉴프랑
복합문화공간

그 외 건설·주거·호텔·공공 등 확대 예정



Healing Lounge
프리미엄 힐링 공간
3,800만원 /Site



Healing Box
독립형 AI 힐링 부스
1억원 /Site

검증된 설치 → 더 큰 공간시장으로 SCALE-UP

호텔·리조트 | 주거·건설 | 기업 | 공공기관·지자체

넘쳐나는 AI 데이터, 이제는 멘탈헬스케어도 '나에게 맞는 솔루션'이 필요합니다

스트레스·수면·집중은 누구나 반복해서 겪는 일상의 문제가 되었지만, 사람마다 다른 상태와 원인을 반영한 개인화 솔루션은 여전히 부족합니다.

01 전 생애주기에 반복되는 멘탈헬스케어 문제

스트레스·수면·집중 문제는 특정 연령이나 국가에 국한되지 않고, 모든 생애주기에 걸쳐 발생합니다.

			
아동	청소년	성인	시니어
학습·정서 집중 어려움	학업 스트레스 불안·수면 문제	업무 스트레스 수면 부족·집중 저하	수면·정서 문제 인지 기능 저하



STRESS
스트레스



SLEEP
수면



FOCUS
집중

연령이 달라고 반복되는 핵심 멘탈헬스케어 이슈

02 AI 생체데이터를 측정하는 디바이스는 많습니다

웨어러블, 카메라, 센서 등 다양한 디바이스가 심박·HRV·수면·스트레스 등을 측정하고, 방대한 생체데이터를 축적하고 있습니다.



Apple WATCH fitbit
 withings GARMIN
 ŌURA SAMSUNG
 WHOOP DJI etc.



10억+

전 세계
정신건강 문제 경험자
(WHO, 2022)

1위

전 세계
질병부담 원인
(15-29세, WHO)

\$5조+

전 세계
정신건강 문제 경험자
(30년 전망, Grand View Research)

측정 기술과 데이터는 이미 충분히 발전했습니다.

03 하지만, 해결 방식은 여전히 획일적입니다

사람마다 원인과 상태가 다른데도, 대부분의 해결 방식은 상담·명상·음악·범용 콘텐츠 중심에 머물러 있습니다.

상담 시간비용 부담, 접근성 낮음	명상 지속하기 어렵고 효과의 편차 큼
음악 일시적 효과, 개인화 부족	범용 콘텐츠 모두에게 동일한 솔루션

사람마다 다른데,
왜 솔루션은 모두 비슷할까요?

더 많은 데이터가 아닌, '나에게 맞는 솔루션'이 필요한 시대입니다.

From Measurement to Meaningful Action

AI 카메라로 단 10초, 측정을 넘어 솔루션까지 End-to-End AI 솔루션입니다

얼굴의 미세한 혈류 흐름을 분석하여, 나의 심전도와 98.5% 동기화된 초개인화 사운드 힐링비트를 생성하여 자율신경을 안정화를 유도합니다.

01 10 SEC

AI카메라로 비접촉 측정

얼굴의 미세한 혈류 흐름을 분석하여
독자 알고리즘으로 HRV를 측정합니다.



02 3 SEC

AI Engine이 나만의 동기화 사운드 생성

분석된 나의 심전도(ECG)를 기반으로
98.5% 동기화된 초개인화 사운드, '힐링비트'를 생성합니다.



03 10 MIN

일상 속에서 간편하게 적용

단 10분, 나만의 동기화 사운드로
스트레스, 수면, 집중력 모드에서 변화를 경험하세요.



MEASURE

10초, AI 카메라로 HRV 측정



PERSONALIZE

3초, 나만의 동기화 사운드 생성



ACTION

10분, 상황에 맞게 경험



RESULT

스트레스 지표 38.5% 완화

뇌파 중심의 일방향 서비스에서 심장데이터와 동기화되는 양방향 Sound Tech

ASMR, 바이노럴비트와 같이 정형화된 사운드를 일방향으로 제공하는 기존 방식과 달리, 개인의 ECG-HRV를 분석해 AI Engine이 심전도 파형과 동기화된 초개인화 사운드를 생성합니다.

기존 Sound Tech

ASMR · White Noise · Binaural Beat
Monaural Beat · Brainwave Sound

ONE-WAY

정형화된 사운드를 일방향으로 제공

ASMR

White Noise

Binaural Beat

Monaural Beat

Brainwave
Sound



Pre-made Sound



User

“사운드가 사람에게 전달되는 구조”

정형화된 자극

비개인화

일방향

ONE-WAY SOUND

정형화된 사운드

VS

HealingBeats

심장 데이터로 만드는 초개인화 AI 사운드

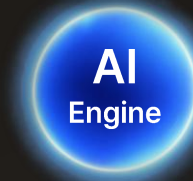
TWO-WAY·BIO-SYNCHRONIZED

내 심장 데이터와 실시간으로 동기화되는 맞춤형 사운드



My Heart Data
ECG · HRV

실시간 분석



맞춤형
사운드 생성



My HealingBeat
Personalized Sound

생체신호 변화에 따라 지속적으로 최적화

“내 심장 데이터를 읽고, 나에게 맞는 사운드를 생성”

생체신호 기반

초개인화

양방향

BIO-SYNCHRONIZED TWO-WAY SOUND

개인화된 맞춤형 사운드

PREDICTIVE AI

더 건강한 내일을 위한 예측

Bio Signal Engine

하나의 AI 엔진으로, 실시간 생체신호 빅데이터 측정부터 맞춤형 솔루션까지

실시간으로 수집되는 생체데이터를 빅데이터로 수집하고 AI 패턴분석을 통해 HRV 일주기 리듬의 상태신호를 추출하여 개인별 맞춤형 솔루션과 데이터 피드백까지 제공합니다.

01 실시간 시계열 빅데이터 생체데이터 수집

언제, 어디서나 일상속에서



AI Camera
(rPPG)



Smart Watch
(ECG · PPG)



Smart Ring
(PPG)

Real time BIG Data

02 생체신호 처리 및 알고리즘 표준화

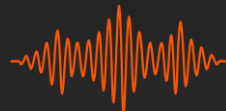
노이즈 캔슬링 기술로 정확한 측정



rPPG
(영상 기반)



ECG
(심전도)

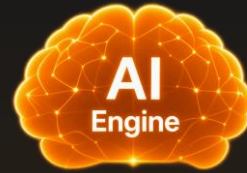


PPG
(광용적맥파)

Signal Processing

03 AI 엔진 빅데이터 패턴 분석

개인화 상태 모델링 알고리즘



RR

SDNN

RMSSD

LF / HF

pNN50

End-to-End AI Engine

04 맞춤형 힐링비트 솔루션 생성 및 데이터 피드백

AI가 제안하는 나만의 솔루션



HealingBeats Solution

05 스트레스 일주기 리듬 예측 시스템

데이터로 보는 내일의 건강 상태



HRV
일주기 리듬 예측

Predictive Data System

10년간 축적한 HRV 데이터 기반 AI 알고리즘, 데이터가 쌓일수록 더 정교하게 진화합니다

수많은 일상 속 HRV 데이터와 개인별 패턴 분석을 통해 스트레스, 수면, 집중력의 상태를 정밀하게 이해하고, 사용자에게 최적화된 솔루션을 제공합니다.

THE MORE DATA THE SMARTER AI

사용자가 늘어날수록 더 정교한 예측과 더 큰 가치

10 YEARS

연구와 데이터 축적

Millions

일상 속 HRV 데이터

3 Core

스트레스 · 수면 · 집중력

The more data we collect, the better we understand, and the more precisely we care



HRV 기반 핵심 알고리즘 3단계 [스트레스 / 수면 / 집중력] 로직

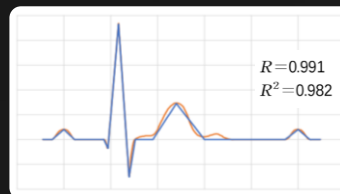
힐링비트 알고리즘의 핵심은 개인의 평균 심전도(ECG) 및 심박수(HR) 데이터를 기반으로 자율신경계의 균형 상태를 정밀하게 분석하는 데 있습니다.

이를 통해 교감신경(sympathetic nervous system)과 부교감신경(parasympathetic nervous system)의 활성도를 조절하여 사용자의 현재 생리적·정신적 상태에 최적화된 모드를 제공합니다



ECG 기반 사운드웨이브 98.5% 동기화 맵핑 원천 기술

Synchronized Soundwave, Normalized; fm (t)



ECG Soundwave 동기화 98.2% Mapping

높은 매핑 정밀도는 곧 자율신경 안정화 효과를 최적화

스트레스 진단 알고리즘 모델링 공황발작 초기감지 지수 진단

공황발작 발현 HRV 회귀가설 설정 및 요인분석

- ✓ HR (Heart Rate) 증가
- ✓ SDNN 감소 → PSI 증가
- ✓ LF 증가, HF 감소 → MSI 증가
- ✓ RMSSD 감소



글로벌 시장 검증과 HealingBeats의 포지션

각 영역의 선도기업이 시장을 검증했고, HealingBeats는 생체신호 기반 중재 과정을 하나로 연결합니다.

	HealingBeats	Oura	Calm	Endel	Muse	리슬
국가 · 설립	한국 · 2022	핀란드 · 2013	미국 · 2012	독일 · 2018	캐나다 · 2007	한국 · 2017
시장 검증	B2B 기반Device·Space	유료회원500만	다운로드1억+	다운로드400만+	사용자50만+	웨어러블 누적판매5만대+
매출	+60억원누적	1.27조원'25 실적	4,200억원추정	비공개	비공개	25.4억원'25 실적
투자유치	누적약 50억원	최근 라운드1.26조원	누적3,040억원	누적286억원	누적578억원	누적76억원
핵심 영역	AI 데이터 기반생성형 맞춤형 사운드	생체데이터측정·분석	명상·수면콘텐츠	AI 개인화사운드	EEG바이오피드백	뇌파동조· 미세전류
Business Model	SaaS + Device + Space (구독 & App 예정)	Device+ 구독	구독+ B2B	구독+ B2B	Device+ 구독	Device+ App

출시 초기 7개 거점 설치, AI 기술이 공간 플랫폼으로 확장됩니다

휴게공간은 이제 머무르는 곳을 넘어, 개인화된 회복을 경험하는 공간으로

생체신호 측정 → 개인화 사운드 → 전후 피드백 | 직원복지·고객경험을 데이터로 관리

01 기존 공간을 바꾸는 두 가지 상품



힐링박스

독립형 회복공간 · 1.5m × 2m

1억원

월 190만원 × 60개월

총 계약금액 1.14억원



힐링라운지

개방형 회복공간 · 약 4.5평

3,800만원

월 75만원 × 60개월

총 계약금액 4,500만원

02 출시 초기부터 계약·설치, 다거점으로 확산

설치 완료

7곳

설치 예정

2곳

추가 협의

30+곳

완료

대학 3곳 · 삼성노블카운티 · 덕산 리솜 · 매드포칼릭 · 제주관광공사

예정

제천 포레스트 · 광명 아브뉴프랑

확장 채널

건설사 10곳+ · 대학·학교 · 호텔·기업·공공

현대건설·삼성물산·계룡건설·대우건설·GS건설·아난티 등 접촉·협의

물품식별번호 발급 완료 · 조달청 등록 진행

판매형
성장 목표
시나리오

2027 연간 신규 100곳

50.4억원

2030 연간 신규 1,000곳

504억원

리솜리조트 30일 PoC

2026.07.25 - 08.23

3,212건

이용 세션

4,378회

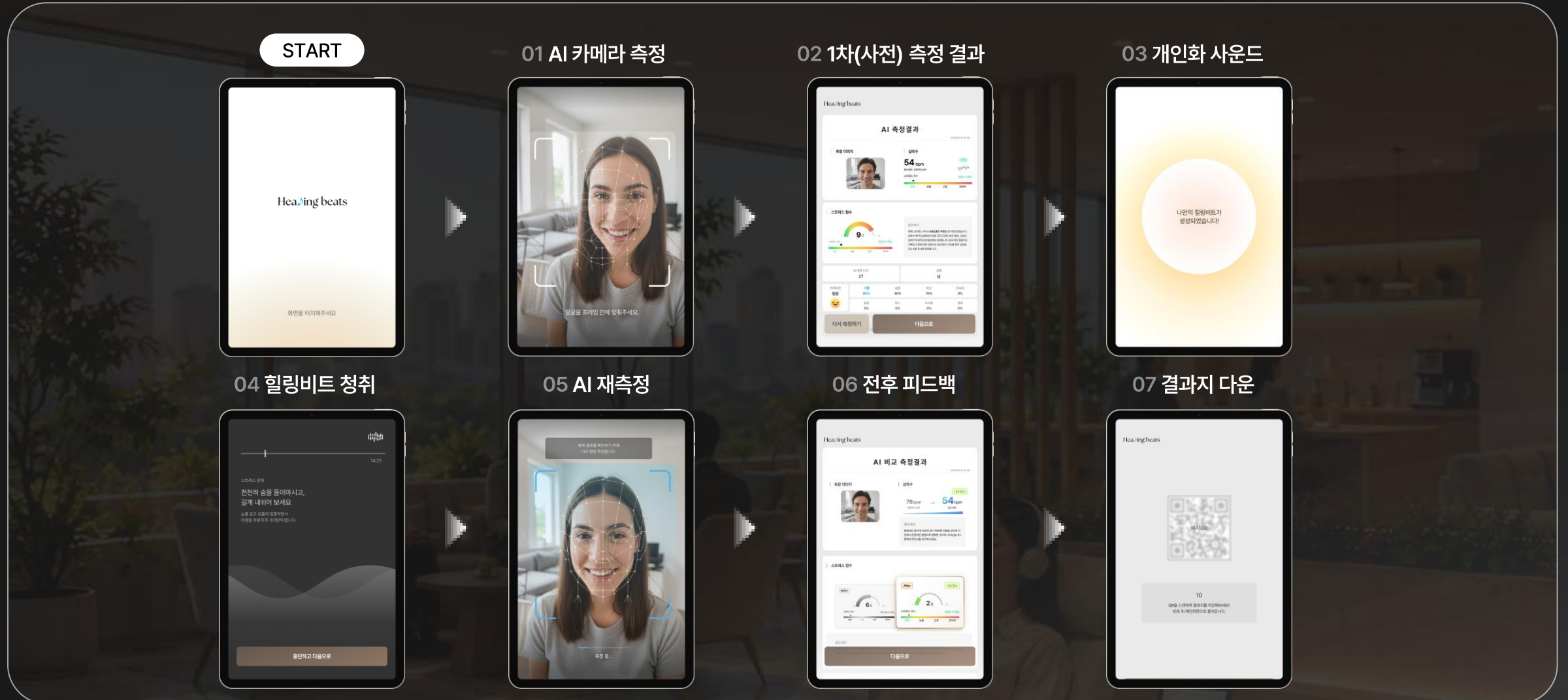
총 측정

15.6% 감소

평균 스트레스 55.1 → 46.5점 · 재측정 완료 1,166건

비접촉 측정부터 전후 피드백까지, 회복의 전 과정을 경험합니다.

힐링박스 서비스 플로우



데이터가 쌓일수록, 더 정확한 스트레스 관리가 가능해집니다

| 실시간으로 수집되는 생체신호 데이터와 이용 데이터를 통합 분석하여, 개인과 조직의 변화를 수치로 확인하고 최적의 솔루션을 제공합니다.

왜 데이터 대시보드가 중요한가?

01 객관적 관리

감에 의존하지 않고 데이터로
스트레스 상태를 정확히 진단

02 맞춤형 솔루션

개인·조직별 데이터 기반의
최적화된 힐링 프로그램 제공

03 효과 검증

도입 전/후 변화를 수치로
확인하여 ROI 증명

04 지속적 관리

축적된 데이터를 통해 장기적인
건강 관리와 재방문·재계약 유도



데이터는 시간이 지날수록 더 강해집니다.

01 더 많은 데이터

공간·기업·개인의 데이터가
지속적으로 축적

02 더 정교한 AI

축적된 데이터로 예측 정확도와
개인화 수준이 향상

03 더 큰 경쟁력

데이터 기반의 헬스케어
생태계로 진입장벽을 형성

데이터는 단순한 기록이 아니라
더 건강한 미래를 만드는 자산입니다.

데이터가 쌓일수록, 우리는 더
건강한 세상을 만들 수 있습니다.

DATA FLYWHEEL
선순환 구조

생체신호 측정
(실시간 수집)

데이터 축적
(개인·조직·공간)

AI 분석
(인사이트 도출)

맞춤형 솔루션
(프로그램 제공)

성과 데이터
(효과 검증)

더 많은 데이터
(지속적 가치 창출)

More Data
A Healthier World

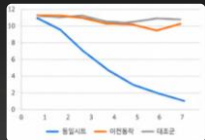
한국연구재단 의약학분야 & 분당서울대학교병원 등 핵심기술 개발 유효성 검증

헬스케어 데이터를 정보화하고 능동적으로 대응해 사용자 정보를 분석하고
 메디컬 데이터 기반 스트레스 완화 솔루션 APP개발을 통해 자율신경균형 안정화 효과 최적화 구현
 교수창업으로 법인설립 전부터 10년간 HRV 선행연구를 수행한 팀으로 2만건 이상의 데이터 확보 및 임상실무근거 데이터 분석 경험을 보유한 팀

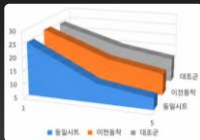
10년간 임상시험연구 결과

한국연구재단 (NRF), 분당서울대학교병원, 이대목동병원, 강남세브란스병원, 의정부지대대학병원, 건양대학교병원 등 12개 임상시험기관

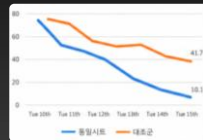
수술환자 스트레스 지수 결과
 2020년 A 대학병원 수술환자
 임상시험연구 결과



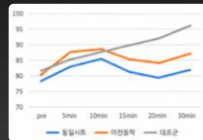
암환자 수면의 질 효과
 2020년 B 대학병원 암환자
 임상시험연구 결과



뇌파 측정을 통한 BIS Index
 2019년 K 대학교 암센터
 임상시험연구 결과

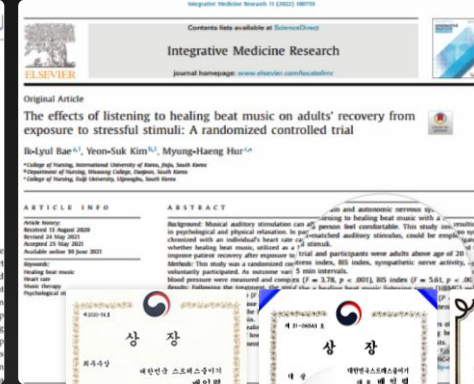
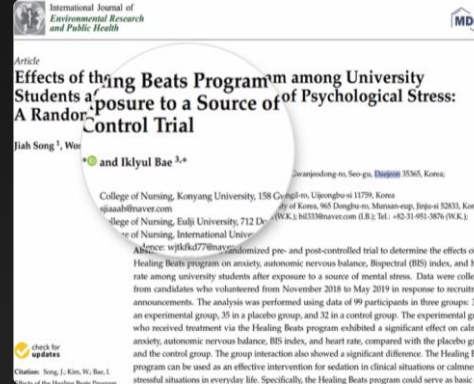


시험 전 운동선수 심박동수
 2019년 시험 전 운동선수
 긴장 완화 효과



15 MIN
 리셋타임
 150% ▼

SCI / KCI 학술지 게재



2016년부터 2022년까지 연구사업으로 주요 효과 검증 완료

한국연구재단 이공분야기초연구사업 중견연구, 2019R1A2C1010092,
 진정 효과를 위한 심전도 파형 시뮬레이션 기반 HealingBeats 시스템 개발 및 적용 평가
 : 알츠하이머 치매 노인, 수술환자 시험 전 운동선수를 대상으로



당사 보유 기술
 주요 수상 현황

과학기술정보통신부장관
 대상

중소벤처기업부장관
 최우수상

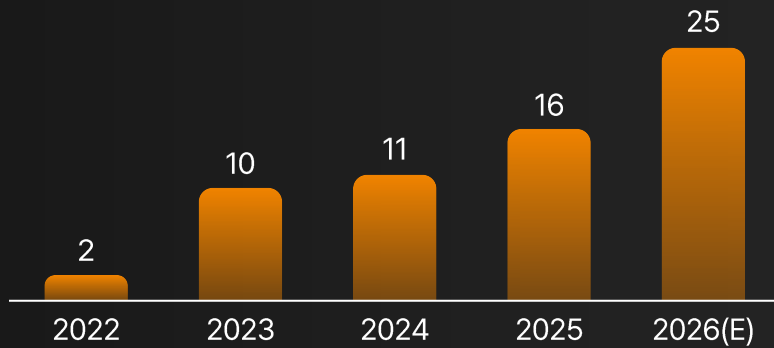
한국의료기기 산업협회장상
 대상

대한스트레스 학술회
 우수논문상

지금까지의 매출/고객 연결 성과

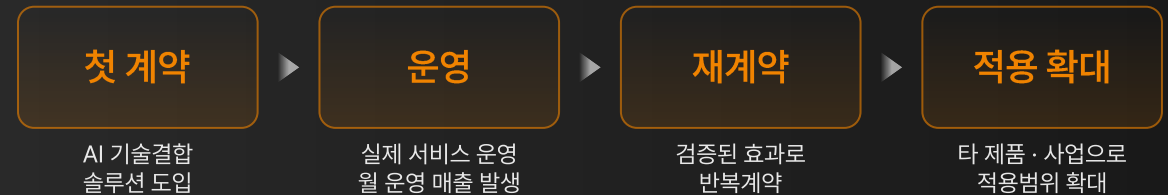
검증된 매출과 반복계약을 바탕으로, 하나의 AI Engine이 더 큰 시장으로 확장되고 있습니다.

01 검증된 매출 성장 2022-2026(E)



누적 매출 (E)
64.6억원
*2026년은 계획치 기준

02 고객이 다시 구매하는 매출 구조



기술결합 솔루션 매출총이익률 **약 70%**

주요 고객사

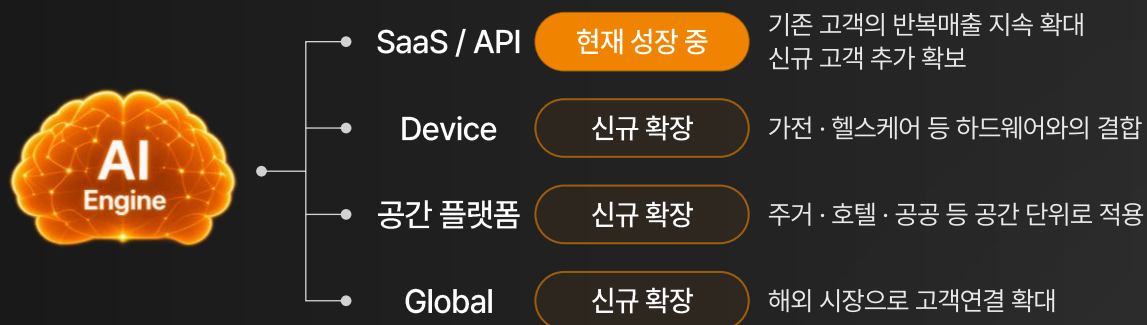
KB Life

SK telecom

BODYFRIEND

MetLife

03 하나의 AI Engine에서, 더 넓은 시장으로



04 확보된 매출 파이프라인



측정하던 헬스케어가, 이제 '실시간 AI 중재' 시장으로 이동하고 있습니다

웨어러블 기기로 쌓인 생체데이터가 실시간으로 분석되고, 개인의 상태에 맞춘 즉각적 중재가 이루어지면서 헬스케어의 가치가 단순 '측정·분석'에서 '예방·관리·중재'로 빠르게 확장되고 있습니다.

01 시장변화

생체데이터의 일상화

- ✓ 웨어러블(Watch, Ring) 대중화
- ✓ 24/7 생체 Signal의 상시 수집
- ✓ 예방 중심의 헬스케어로 전환

데이터 접근성 극대화

02 산업혁신

상태를 이해하는 AI

- ✓ 멀티모달 생체데이터 분석
- ✓ AI 기반 상태 해석(HRV 등)
- ✓ 개인 맞춤형 솔루션의 고도화

기술적 구현 완료

03 수요변화

실시간 중재·관리 요구

- ✓ 스트레스·수면·멘탈 관리의 일상화
- ✓ 개인화된 실시간 케어 수요 확대
- ✓ 기업·기관의 임직원 웰니스 수요 증가

구매 니즈의 구조적 전환

04 지금이 시장의 기회의 시기입니다

이제는 실시간 AI 중재의 시장입니다

데이터 기반의 맞춤형 솔루션으로
멘탈헬스케어의 독보적인 시장을 선도합니다

- ✓ 실시간 데이터 기반 개인 맞춤형 중재
- ✓ B2B·B2C 전 산업으로 확장되는 수요
- ✓ 기술과 데이터의 진입장벽으로 독보적 시장 위치

지금이 투자의 시기입니다.

Why Now? 3대 거시적 성장 동력 Market Timing



01 데이터 인프라 대중화

웨어러블 기기와 모바일 환경으로 24시간 생체 데이터가 지속 공급되는 환경 완성



02 실시간 AI 중재 엔진의 성숙

AI 분석 기술의 발전으로 개인 상태를 실시간으로 이해하고 즉각적인 맞춤형 중재가 가능



03 전 산업으로 확대되는 수요

기업의 임직원 웰니스, 보험·의료·공공 등에서 멘탈헬스케어 도입이 빠르게 증가

Investment Thesis & Value Shift

구분	기존 (측정 중심)
핵심 가치	상태 수치 기록
비즈니스 모델	단발성 데이터 제공
시장 범위	개인 중심(소비자)
수익 구조	기기 판매 중심

힐링비트 (실시간 중재)
실시간 맞춤형 중재
지속적 구독 및 솔루션 제공
B2C + B2B 전 산업으로 확장
SaaS / 플랫폼 기반 반복 매출

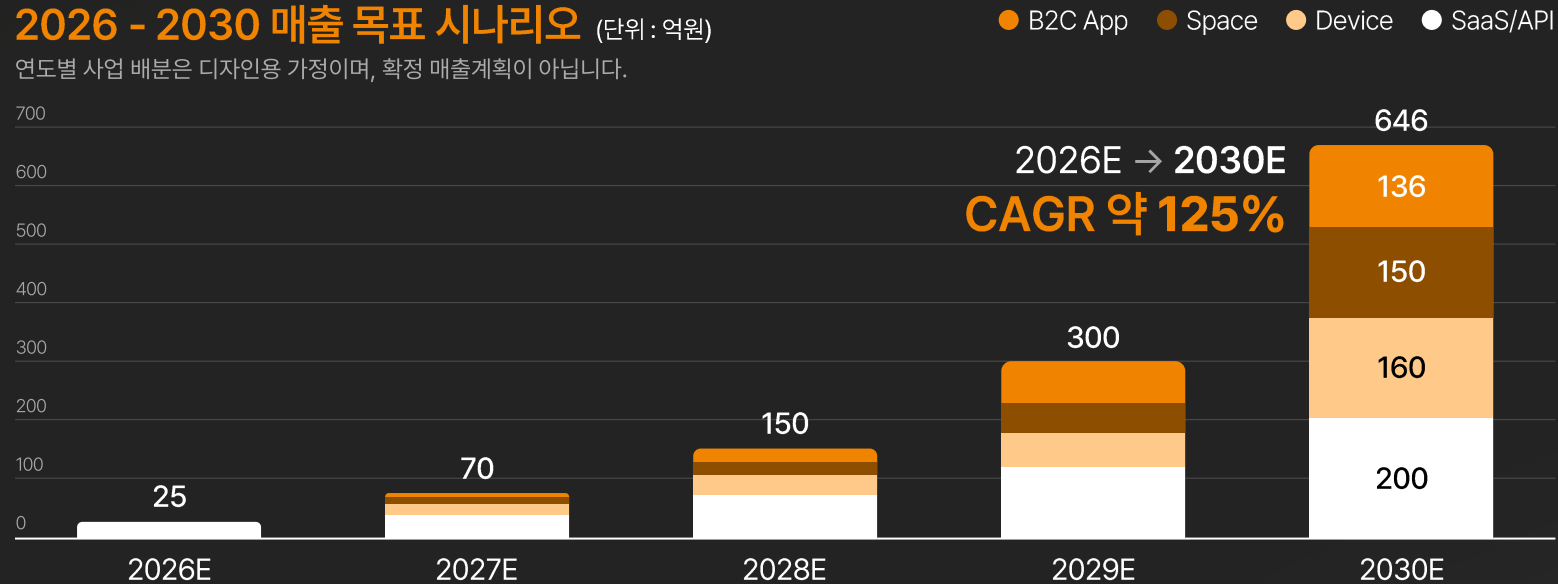
INVESTMENT CONCLUSION '측정'을 넘어 '실시간 중재'로, 멘탈헬스케어의 새로운 시장을 선도합니다.

하나의 AI Engine, 4개의 수익모델로 2030년 646억원 목표

| SaaS의 반복매출을 기반으로 Device·Space·B2C로 확장하고, 해외 시장으로 판매 범위를 넓힙니다.

2026 - 2030 매출 목표 시나리오 (단위: 억원)

연도별 사업 배분은 디자인용 가정이며, 확정 매출계획이 아닙니다.



2030 사업별 목표안

사업 구분	매출 목표 (억원)	매출 비중
SaaS / API	200	31.0%
Device	160	24.8%
Space	150	23.2%
B2C App	136	21.1%

GLOBAL 40%+

전체 매출 중 해외 비중 목표안 총매출에 포함 · 별도 합산하지 않음

SaaS / API

재계약 · 라이선스 확대
기존 고객의 반복매출로 안정적 성장

Device

제조사 연동 · 공급 확대
다양한 파트너와 기기 탑재로 시장 확대

Space

라운지 · 박스 설치 및 운영
기업·학교·호텔·공공시설로 확장

B2C App

2026.10 출시 예정 · 구독 전환
일상 속 개인 맞춤형 멘탈 케어 경험 제공

GLOBAL SCALE-UP | 영국 · 미국 · 중국 · 베트남 - 현지 파트너십과 앱 직접 진출로 해외 매출 확대

총지 및 사업별 구성·해외 비중은 목표 시나리오. 국가별 진출 단계는 상이하며 매출 산출 근거 검증 필요, 비중은 반올림.

첫 해외 계약을 시작으로, 글로벌 멘탈헬스케어 시장을 넓혀갑니다

| 현지 파트너십과 글로벌 B2C 앱으로 해외 시장을 확대합니다.

2026 영국 첫 수출 계약 1건

CES 2026 삼성 C-Lab 참여

MWC 2025·2026 SKT와 2회 참여

 **UK** 영국을 시작으로 유럽 시장 확대 추진

Wisebury Labs와 현지 사업화 협력

뷰티 클리닉

요양·돌봄 시설

교육기관

2026.08 업무협약 체결 → 2026.09 영국 첫 수출 계약·신고 수리

B2C 글로벌 앱 시장 공략

2026.10 출시 예정

- ✓ 앱을 통해 해외 사용자 직접 확보
- ✓ 사용 지속률·유료 전환율 검증
- ✓ 구독 기반 반복매출 확대 추진

 **USA** Fine Tree Global Institute

MOU 체결·임상·교육 현장 적용 협의

 **VIETNAM** Merak·EVIPCARE

샘플 체험 진행·학교·라운지 공급 제안



현지 파트너 유통망 + 앱 직접 판매로, 해외 고객 접점을 빠르게 확대합니다

검증은 완료했습니다. 이제 자본을 투입해 매출 성장을 가속합니다

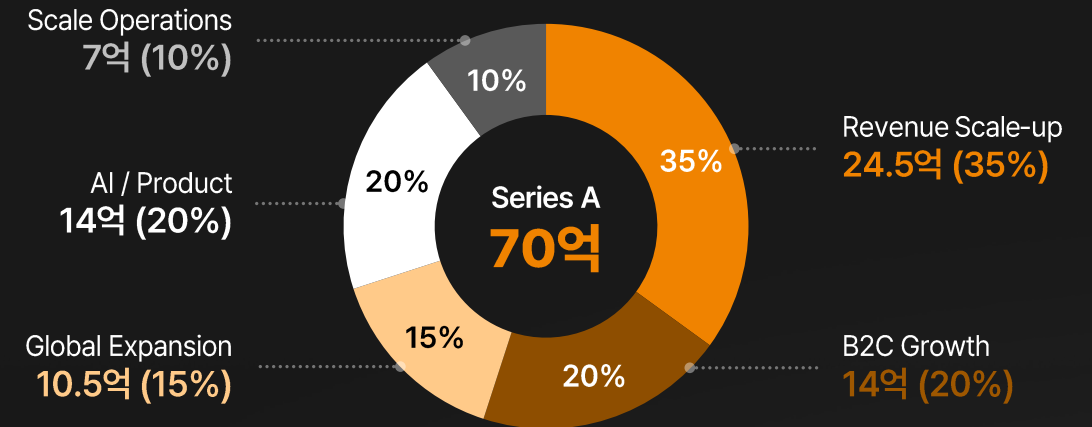
| Seed·Pre-A로 기술·제품·고객을 검증했으며, Series A부터 검증된 4개 수익모델의 Scale-up과 글로벌 확장에 집중합니다.

투자자금 조달 계획



단계	조달금액	자금의 역할	핵심 성과
2023 Seed	5억	기술·제품 검증	초기 고객 확보
2026 Pre-A	42.5억	사업모델 검증	SaaS·Device·Space 확장
2027 Series A	70억	매출 Scale-up	4개 매출엔진 확대
2028 Series B	200억	Global Scale-up	해외·B2C 대규모 확대
2030	-	글로벌 성장	해외매출 40%+ 목표

Series A 70억원 사용 계획



투자 영역	금액	비중	무엇에 쓰나	무엇을 만드나
Revenue Scale-up	24.5억	35%	B2B·B2G 영업·조달·파트너, Device-Space 판매	반복계약 + 신규 고객 확대
B2C Growth	14억	20%	앱 UA·CRM·Retention·구독전환	B2C 반복매출 엔진
Global Expansion	10.5억	15%	미국·영국·중국·베트남 현지화·파트너·규제 대응	해외 유료매출 확보
AI / Product	14억	20%	AI Engine·SaaS/API·rPPG·웨어러블·데이터 플랫폼	제품 경쟁력·확장성 강화
Scale Operations	7억	10%	Device-Space 공급/설치 운전자금·핵심조직·보안	대량 공급 가능한 운영체계

HealingBeat V3, B2C 앱의 본격 출시

측정 중심의 시대를 넘어, AI가 중재하는 멘탈헬스 앱으로 확장합니다.
리워드 기반 유저 획득과 글로벌 동시 출시를 통해, B2C 반복매출 엔진을 구축합니다.



2026.10
V3 Launch

B2C 앱의
새로운 시작

117개국
글로벌 론칭

동시 출시로
글로벌 시장 공략

리워드 앱 기반
가입자 확보

지속 가능한
유저 획득 구조

AI 분석,
맞춤 사운드 중재,
전후 변화 확인

측정에서 중재,
그리고 결과까지

B2C Growth Engine

더 많은 사람들의 건강한 일상을 위해, 전 세계로.



사용자 유입
리워드 기반
대규모 유저 확보



리텐션
맞춤형 콘텐츠로
지속 이용 유도



구독 전환
프리미엄 경험으로
반복매출 창출



글로벌 확장
117개국 동시 출시로
시장 확대

Why Now

- ✓ 측정만 하는 앱에서, 중재까지 제공하는 앱으로 전환
- ✓ 수면·스트레스·집중 영역으로 확장 가능한 콘텐츠 구조
- ✓ B2B에서 검증된 AI Engine을 B2C로 확장

스트레스솔루션의 Our member

| 20명의 팀원이 함께하는 스트레스솔루션은 어떠한 문제가 발생해도 해결할 수 있는 경험이 많은 역량을 보유하고 있습니다.

주요 핵심 인력



CEO
백익렬
사업총괄

- 현) 한국연구재단(NRF) 의약학 분야 연구책임자
- 현) 보건복지부 IRB 전문간사
- 현) 대한스트레스학회 학술위원
- 역임) 건양대학교 간호학과 전임교수
- 역임) 대전과학기술대학교 간호학과 전임교수
- 을지대학교 간호학 박사
- 한양대학교 전자공학과 제적
- 서울대학교 음악학부 제적



CRO
배주찬
R&D 총괄

- 역임) 국방과학연구소 수석연구원
- 현) 연세대학교 공과대학원 겸임교수
- 현) 마인드심리상담연구소 기획실장
- 역임) 충남대학교 기계공학과 겸임교수
- 서울대학교 기계공학과 박사
- 서울대학교 기계공학과 석사
- 서울대학교 기계공학과 학사



COO
이문수
S/W Development

- 카이스트 IT 전자공학과 석사
- 유튜브 Yellowmix Tape 운영(30만 구독자)
- 역임) 한국연구재단(NRF) 의약학분야 선임 연구원
- 역임) 산호아이엔티 S/W 개발팀 과장



CTO
박종덕
사운드 소스 개발

- 카이스트 뇌신경학과 석사
- 현) 침신대학교/대전과학기술대학교 겸임교수
- 역임) 너의목소리가보여 음향 프로듀서
- 역임) 대전극동방송 라디오진행자
- 현) 아이빅 밴드 연주자

글로벌 협력팀



원장
Li Guanting
임상연구 자문 및
글로벌 인프라 협력

- 중국 베이징 그란틴 병원장
- 스트레스솔루션 합자법인 설립



Josh Lee
기술자문 및 글로벌 파트너
인프라 제공

- Swit Technologies 대표
- Stanford University
- 서울대학교 영어영문학과



사외이사
송성원
대외협력
마케팅 / 영업

- 삼성전자주주총괄(영국) CMO(마케팅 총괄)
- 삼성미래전략실 상무
- 삼성그룹비서실 이견희 회장 비서
- 삼성전자 가전/해외본부 상무

기업정보 데이터 기반 생성형 디지털 멘탈헬스케어 기업

기업명 주식회사 스트레스솔루션

대표자명 / 설립일 백익렬 / 2022.01.20.

본점소재지 / 인원 대전광역시 중구 중앙로 119 대전테크노파크
디스테이션 904호 / 21명

주요주주 한국투자엑셀러레이터, 인라이트벤처스, 임팩트재단,
신용보증기금(예정) IBK은행, 에버그린파트너스, MYSC

자본금 311,040,000 (단위: 원)

스트레스솔루션이 창출하고자 하는 사회적 임팩트는 분명합니다

스트레스 회복력 향상으로 청소년은 건강한 사회 인재 양성 & 직장인은 생산성과 창의성 회복
그리고 시니어는 정서 안정으로 사회적 의료비 절감까지 정신건강 관련 사회적 비용 3%를 줄일 수 있습니다.

SDGs Impact

스트레스의 체계적 관리를 통한 정신건강 증진 도모

Outcome

스트레스 회복력 향상 & 사회적 정신건강 비용 절감

스트레스 저항력 증가율	스트레스 지수 감소율	스트레스 건강지수 증가율	의료 비용 절감	스트레스로 인한 생산성 손실 절감	자살로 인한 사회적 비용 절감
150%	30%	10%	3%	5%	1%

12개 임상시험기관을 통한 데이터 확보 및 임상실무근거 데이터 분석

Output

힐링비트는 시점 별 효과 추적 결과, 5~15분 적용 시 최대 효과

분석 데이터량	측정분석 항목	솔루션 적용 기관 수	솔루션 가격	솔루션 시간
2만건 이상 누적 기준	8종	10곳 기업, 기관, 학교 등	66,000원 년간 구독료	15분

- ✓ 정신건강 질환 치료비는 연간 약 12조원(보건복지부, 2021)이며, 솔루션 사용 시 자율신경균형안정과 공황발작 증상 완화로 3%비용(목표치) 감소 시 3600억 원 절감 가능
- ✓ 스트레스로 인한 연간 생산성 손실은 약 10조원(WHO, OECD보고서 기준 국가 GDP 1%~3%에 영향. 한국 GDP로 환산 10조 가량 추산. 힐링비트가 스트레스 수준을 1%만 감소시켜도 500억 원 절감 가능
- ✓ 한국의 자살로 인한 경제적 손실은 연간 6조 5000억원(OECD기준), 자살률 1%만 낮춰도 약 650억원 절감 가능

이해관계자 편익

청소년 및 직장인 - 마음관리를 위한 일상적 접근성 용이

- 매년 52만 명 수험생의 마음관리로 건강한 사회 인재 양성
- 성장기 이후에도 발생할 수 있는 부작용 예방을 위해 청소년에게
- 적절한 스트레스 및 마음관리 방법 제공
- 직장인 스트레스 완화를 통한 사회적 의료비 절감
- 감정노동군 직업 종사자 및 스트레스 고위험군의 마음관리 지원
- 지리적, 시간적, 비용적 접근성을 낮춰 효과적인 스트레스 관리 가능

시니어 - 정신건강 증진 위한 다양한 예방 수단 마련

- 증가하는 국내 정신건강 취약계층에 대한 지원 강화 수단으로 활용
- 급성기 스트레스(심리적 돌발상황)에 효과적
- 정신건강 증진을 위한 예방 프로그램 수립 지원

사회 - 일상 마음관리 필요에 대한 사회적 인식

- 취약한 정신건강으로 인한 사회적 비용 증가 예방
- 지역사회 안전성 강화에 기여
- 일상 마음관리 중요성 인식을 통해 사회적 지지 체계 형성

사람과 사회를 위한 더 나은 내일 모두의 마음이 존중받는 사회

결과보다 과정을 소중히 여기며, 소외되는 사람 없이 모두가 존중받고 다시 일어설 수 있는 사회를 지향합니다.

이를 위해 대한민국의 스트레스를 줄이는 사회적 가치 프로젝트를 실천하는 소셜벤처입니다.

회복 RECOVERY

누구나 평온을 되찾을 수 있도록 마음 회복의 여정을 함께합니다.

포용 INCLUSION

가장 어린 마음까지 품고 모두가 존중받는 케어를 만듭니다.

나눔 SHARING

우리의 성장은 나눔으로 건강한 대한민국을 함께 만들어갑니다.

