

(주) 메텔 회사소개서

MAETEL

010-9530-6828
founder@maetel.kr

#527, Seoul Startup HUB
21, Baekbeom-ro 31-gil, Mapo-gu, Seoul, Republic of Korea

CONTENTS

- PART 01 ● MAETEL : 회사소개
- PART 02 ● ZEREMA : 제품소개
- PART 03 ● NETWORK : 제휴 소개



회사명	(주) 메텔 / MAETEL CO., LTD.
설립일	2016.04.19
대표	정기
창업자	정기, 김승요
주소	서울특별시 마포구 백범로 31길 21, 서울창업허브 본관 527호
사업 분야	수면, 헬스케어, IoT제품 생산 판매
지식재산권	국내 : 특허 2건 등록, 특허 2건 등록 결정, 특허 2건 출원, 상표 8건 출원 PCT : 특허 2건 출원

16"

법인설립
글로벌 벤처캐피탈 SOSV로부터 시드머니 유치
중국 심천에서 HAX Accelerating Program 수행

17"

CES 2017(HAX Accelerating Startup) 참여
네이버 주최 '스타트업리그' 최우수상(1등) 수상
한·중·홍 합작 펀드 UnicornX로부터 투자 유치
디캠프 입주 보육 프로그램(Game of D.camp) 4기 선정
경북창조혁신센터 G-Star Dreamer 7기 선정(투자연계프로그램)
서울창업허브 입주기업 선정
제4회 ICT스마트디바이스 전국공모전 최우수상 수상

18"

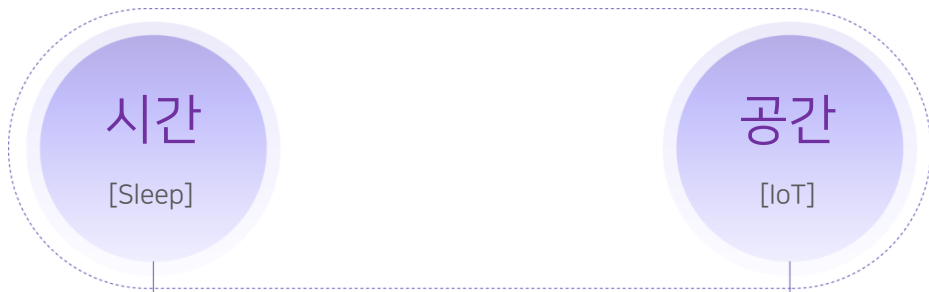
MWC 2018(K-ICT Device) 참여
과학기술정보통신부 선정 ICT 유망기업(K-Global 300)으로 선정
인라이트벤처스(Enlight Ventures) 투자 유치
TIPS(Tech Incubator Program for startup Korea) 선정 및 투자 유치



MAETEL_회사 소개

미션 및 슬로건

2016년 설립된 Sleep Tech 스타트업 (주)메텔은 IoT 제품을 개발 및 생산하여 사용자 개개인에 맞는 수면 솔루션을 제공 합니다.



당신의 시간을 효과적으로 사용할 수 있는

최상의 공간(수면환경)을 설계

“

”

Give us your night.
We guarantee the best day.



회사 로고

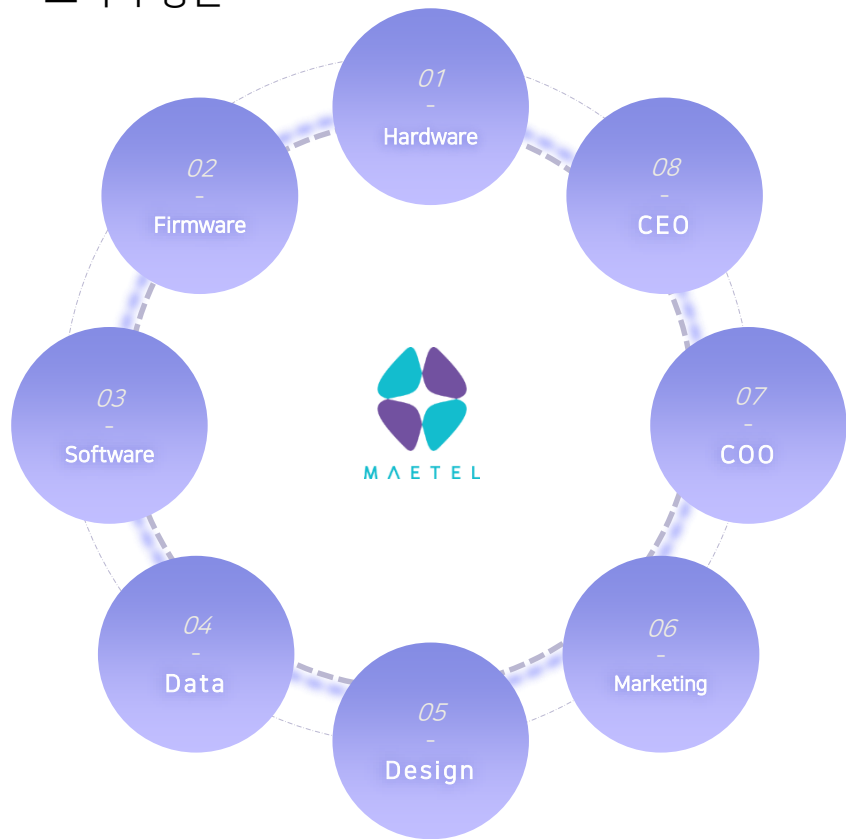
추상적인 그래픽을 부드러운 곡선으로 표현한 디자인
그래픽과 그래픽이 만나 겹치는 부분을 밝게 빛나는 빛으로 표현하여
업계의 중심에서 세상을 밝게 비추는 혁신 기업의 의미



ZEREMA

브랜드 로고

'zzz' + 'Terema' = Zerema
흔히 자는 표현으로 사용되는 'zzz'와
스와힐리어로 '편안하다, 상쾌하다, 행복하다'라는 뜻을 가진 'Terema'가
결합된 단어로 안락하고 편안한 잠자리를 제공하겠다는 의미



01. Hardware

제품 외형을 디자인/설계하는 업무를 하여 사용자가 제품을 편안하게 사용할 수 있도록 합니다

02. Firmware

하드웨어와 소프트웨어를 연결하여 제품을 앱과 연동시키는 업무를 합니다

03. Software

제품과 연동된 앱을 설계/개발하여 사용자가 앱을 편하게 사용할 수 있도록 합니다

04. Data

앱에 축적된 정보를 분석하여 사용자에게 유용한 수면 조언을 제공합니다

05. Design

앱의 UI, UX를 디자인하여 편리한 사용자 경험을 제공합니다

06. Marketing

회사와 제품이 긍정적으로 인식될 수 있도록 브랜딩하고 마케팅 툴을 활용해 잠재고객을 분석을 하여 더 많은 사용자를 확보합니다

07. COO

기업의 경영상태, 시장 환경을 파악하여 기업 목표를 설정하고 안정적으로 사업을 운영합니다

08. CEO

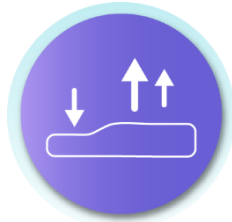
제품과 회사 전반의 최종 관리자로서 출시 일정 관리, 제조 과정 관여, 자금 조달, 투자 유치 활동을 하여 사업을 운영합니다



'ZEREMA' 어플리케이션의 다양한 기능을 통해 자신에게 맞는 최상의 수면환경을 조성할 수 있습니다.



코골이 방지



베개 높이 자동 조절



수면 모니터링



수면 조언

총 수면 시간 · 뒤척임 · 코골이 소리 · 알람 기능

적절 수면 시간 추천



2019년 하반기 출시 예정

베개 높이 자동 조절, 코골이 방지 등 다양한 기능을 담은 스마트 베개 “제레마(ZEREMA)”



전자파

- # 휴대폰 대비 1/200 수준
- # 절대 안전 수준



소음

- # 모터 동작 시 최대 15dB 이하
- # PWM 방식 제어(단속제어)로 소음 최소화
- # 수면 전 세팅 완료



어플리케이션

- # 앱과 연동하여
맞춤형 서비스 제공



오랜 연구 끝에 탄생한 가장 편한 메모리폼 베개

어느 각도로 누워도 안정감과 편안함을 유지할 수 있는 형태



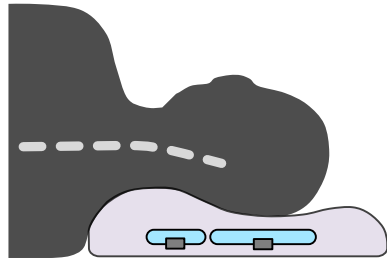
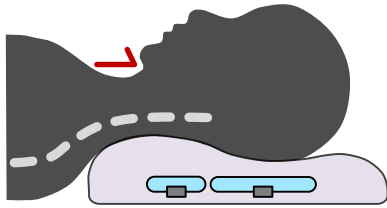


ZEREMA_제품 소개

작동 방법_ 자동 높이 조절

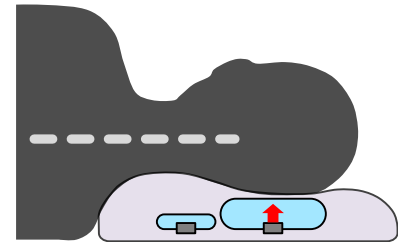
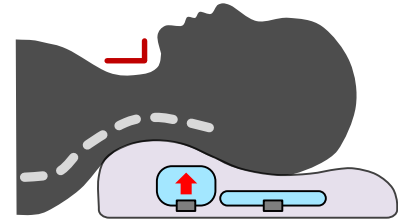
STEP 1

사용자의 머리 체압 측정



STEP 2

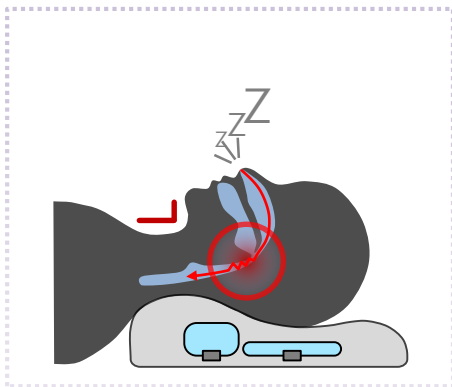
베개 높이를 사용자에게 맞게 조정



작동 방법_ 코골이 & 수면 무호흡 감지

STEP 1

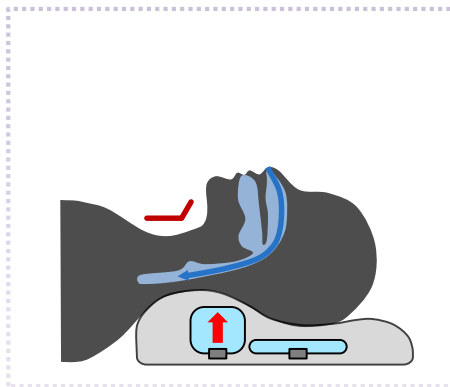
코골이 감지



- # 마이크 및 압력센서로 코골이 신호 감지
- # 기압센서로 호흡 감지

STEP 2

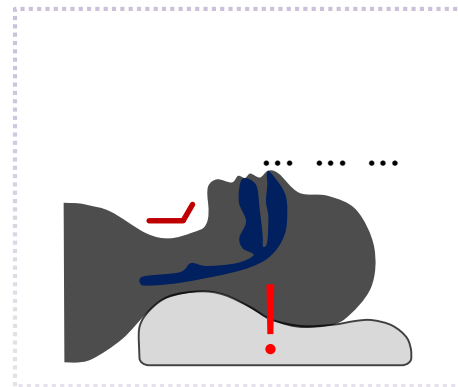
목 부분 높이 상승



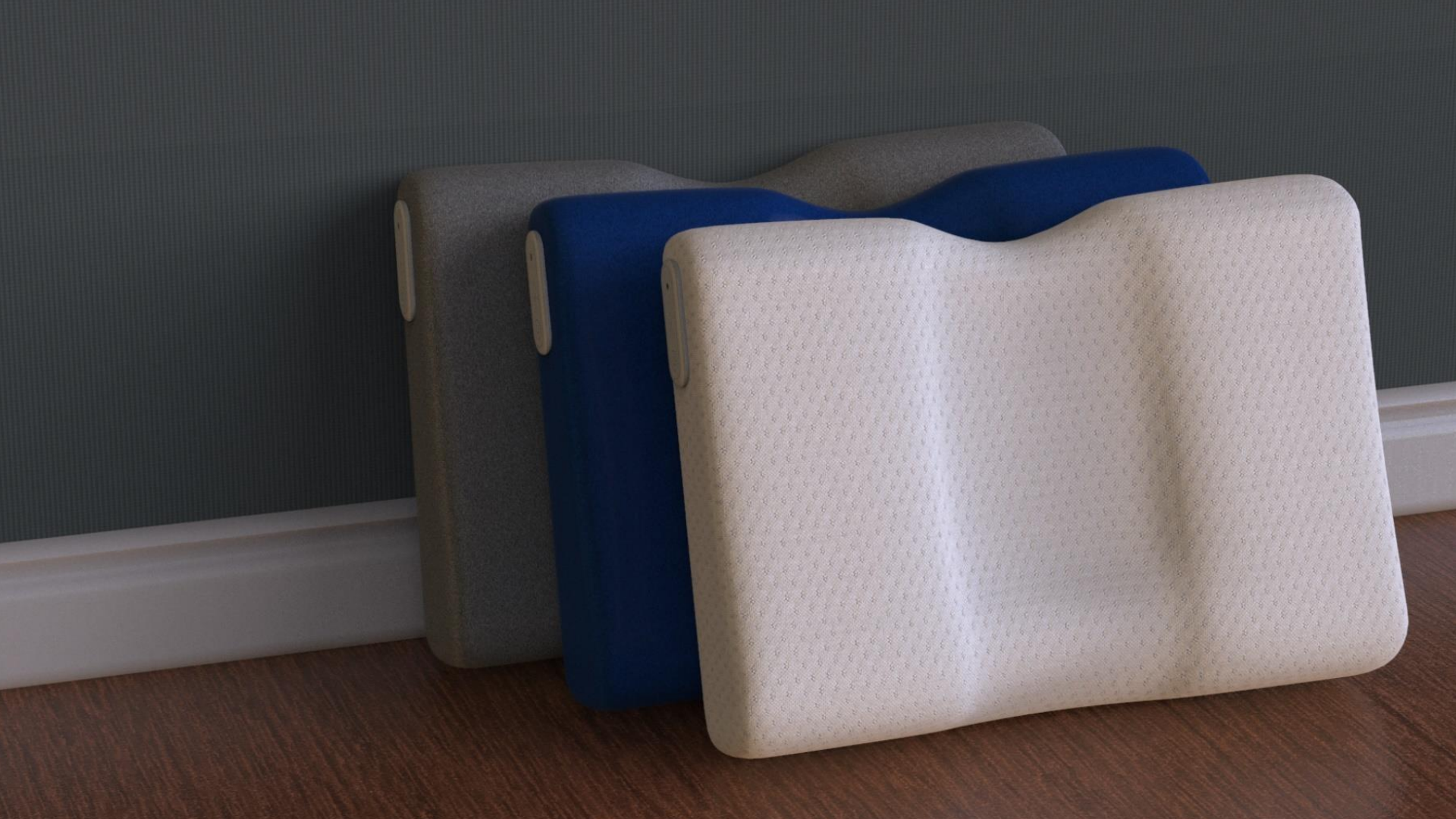
- # 기도 확보를 위해 목 부분 높이 상승
- # 또는 머리 좌우로 돌리기

STEP 3

수면 무호흡 감지



- # 10초 이상 무호흡 시 이를 앱에 기록
- # 진동모터로 사용자 각성(옵션)





Networks_제휴 소개

국내외 네트워크



The background is a solid purple color. In the upper left, there are two thin, parallel diagonal lines, one orange and one teal. In the lower left, there is a single thin teal diagonal line. To the left of the text, there is a solid purple circle. To the right of the text, there is a teal circle with a dashed teal outline. Further to the right, there is a small solid purple circle.

Thank You