BaselineCare™

평소를 이해하는 것, 그게 진짜 돌봄의 시작입니다.

BaselineCare™는 개인마다 다른 '평소'를 학습합니다.
그리고 평소와의 변화를 감지하여
가장 필요한 순간, 의미 있는 돌봄 정보로 전달합니다.

Every Person Has a Personal Baseline.

BaselineCare™ 더 알아보기 →

평소보다 뒤척임이 3배 증가했습니다.
새벽 2시 이후 깊은 잠이 감소했습니다.

왜 'Baseline'이 중요한가요?

사람마다 심박수, 호흡, 수면 패턴, 활동량은 모두 다릅니다.
정상 범위가 아니라 '그 사람의 평소'가
가장 정확한 건강의 기준입니다.

개인마다 다른 생체패턴
같은 수치여도 어떤 사람에게는 정상, 다른 사람에게는 이상일 수 있습니다.

조기 변화 감지
평소와의 작은 변화가 질병이나 악화의 첫 신호일 수 있습니다.

불필요한 경고 감소
개인 기준으로 판단하므로 오경보를 줄이고 돌봄의 신뢰도를 높입니다.

맞춤형 돌봄 실현
개인 맞춤형 정보는 더 정확한 의사결정과 돌봄 행동을 돕습니다.

BaselineCare™는 어떻게 작동하나요?

01 **데이터 수집**
CARE Sensor가 24시간 비접촉으로 생체데이터를 수집합니다.

02 **평소 학습**
최소 14일간의 데이터를 기반으로 개인의 Personal Baseline을 학습합니다.

03 **변화 감지**
평소 패턴과 실시간 데이터를 비교하여 의미 있는 변화를 감지합니다.

04 **돌봄 정보 생성**
변화의 의미를 해석하여 가장 필요한 돌봄 정보로 전달합니다.

평소 학습 기간
14일~30일

시간이 지날수록 더 정확해집니다.
14일로 시작해 30일, 90일, 1년으로 확장하며
더 정교한 Personal Baseline을 만들어갑니다.

BaselineCare™ 주요 지표 예시

뒤척임 지수 (Movement Index)		↑ 증가
심박 안정도 (HR Stability)		↑ 안정
호흡 안정도 (Respiration Stability)		↑ 안정
수면 깊이 (Sleep Depth)		↑ 감소
회복도 지수 (Recovery Score)		↑ 주의

※ 개인의 평소와 비교하여 변화 방향을 표시합니다.

BaselineCare™의 차별점

	CARE&SYS BaselineCare™	웨어러블 기기	일반 모니터링 서비스
측정 방식	**비접촉** (침대 아래)	접촉 (착용 필요)	다양 (접촉/비접촉)
데이터 기준	**개인 Baseline 기반**	일반 정상 범위 기반	일반 기준 기반
변화 감지	**평소와의 변화 감지**	임계치 초과 시 알림	단순 수치 알림
생활 방해	**없음** (착용/충전/조작 불필요)	있음 (착용/충전 필요)	서비스에 따라 다름
개인 맞춤	**매우 높음**	낮음	낮음
돌봄 언어 변환	**든든똑똑™ 연동**	없음	제한적

돌봄은 숫자가 아니라, 의미입니다.

요양보호사
"이전에는 수치만 봤는데, 이제는 "어르신의 평소'를 알게 되니 작은 변화도 빨리 알 수 있어요."

가족 보호자
'숫자만 봔다가 이제는 이해할 수 있는 말로 알려주니 훨씬 안심이 됩니다."

BaselineCare™가 적용된 서비스를 경험해보세요. 제품 및 도입 문의하기 →