

S-IoT

무선 계측 시스템

S-IoT 무선 계측 시스템은

LTE 데이터 로거와 다양한 무선 계측 센서들로 이루어진 IoT 시스템입니다.

여러 현장에서 구조물의 균열 / 기울기를 측정하여 실시간으로 수니시스 서비스에 전송합니다.

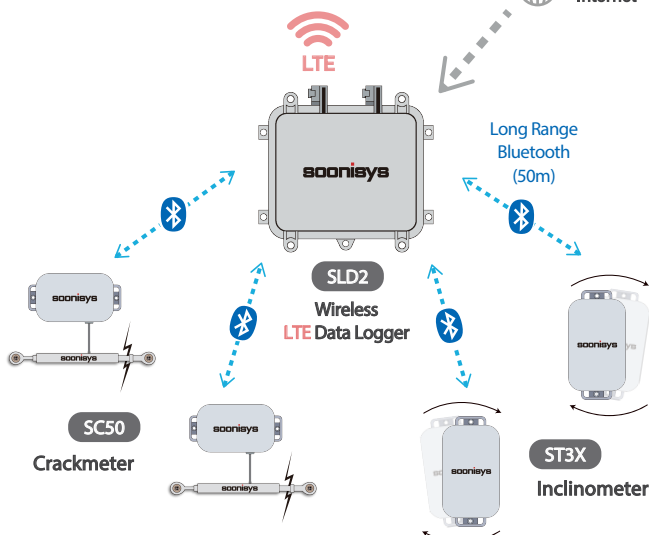
언제 어디서든 스마트폰, PC를 이용하여 모니터링이 가능하며, 3년간 무료로 제공됩니다.

쉬운 설치, 배터리 교체 불필요 (최소 3년 보장), 작은 크기, LTE 서비스 등의 장점은 사용자의 수고와 비용을 절감해 드립니다.



FEATURES

- 건물 / 구조물의 균열 & 기울기를 정밀하게 측정
- 최소 3년간 보장되는 내장형 배터리 (모든 디바이스)
- 센서의 상태 체크 (온도, 배터리 전압, 구동 시간)
- LTE를 통한 데이터 전송 (15분 간격)
- 반경 50m 내에 모든 센서 데이터 수집
- 웹을 통한 모니터링 서비스 (스마트폰, PC)
- 프로그래머를 위한 API 제공
- 월별 데이터 수집 자료 이메일 전송



응용분야

건설현장
안전

노후
건물

기구부
관절

구조물
휨

교량
안전

