

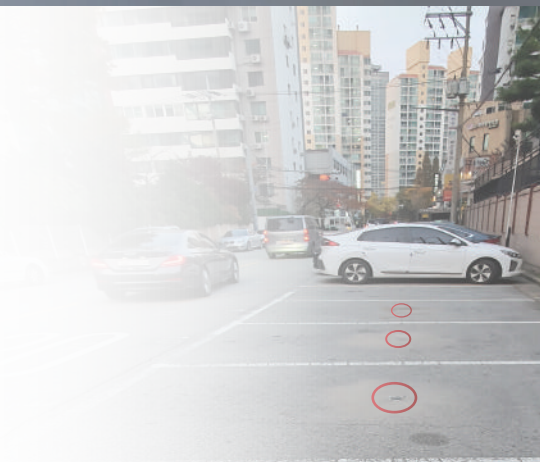
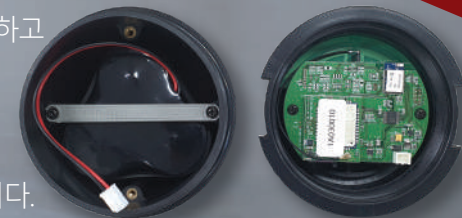


배터리 타입 무선 주차면 센서 CARDET-CP-IoT



매립형 방식의 주차면센서 CP-IoT는 최첨단 방식의 주차용 레이더센서와 배터리를 내장하고 있으며, 수신기가 필요없는 획기적인 방식의 주차면센서입니다.

휴대폰 통신망을 사용하여 휴대전화가 되는 곳이면 전국 어디든지 센서만 설치하면 사용자의 위치와 관계없이 바로 인터넷을 통해 센서와 접속이 가능하며, 차량감지 전용으로 개발된 특수 레이더는 기존의 일반 센서보다 월등한 성능을 자랑합니다.



1. 무선 주차면 센서 솔루션

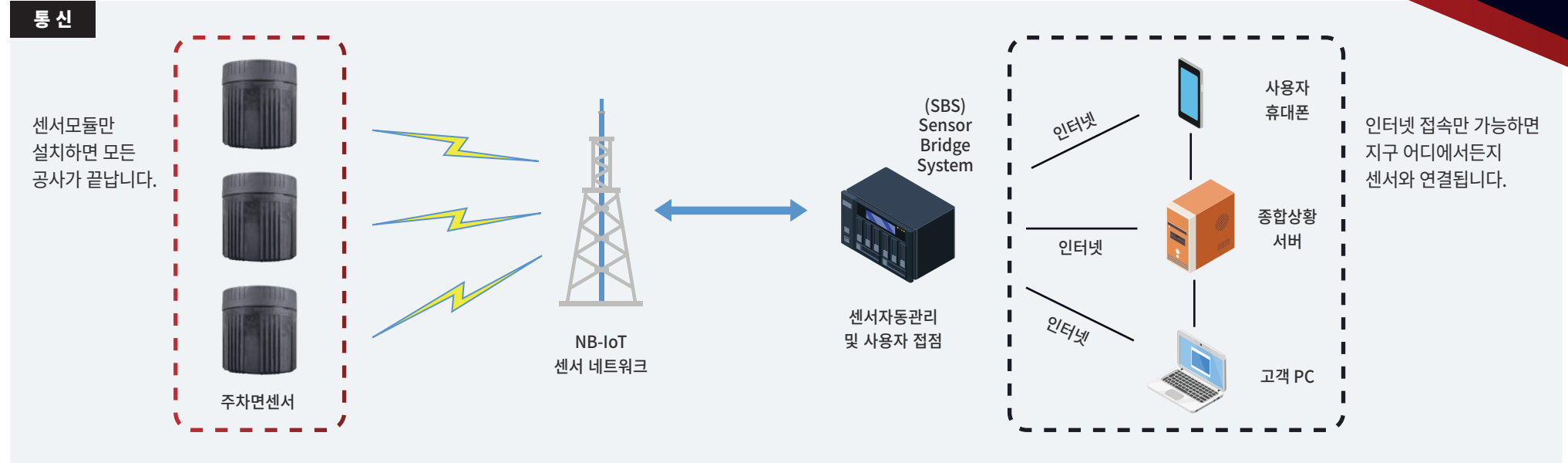
마고테크놀러지의 CP 시리즈는 배터리를 내장한 무선 주차면 센서로 휴대폰 통신망을 사용하여 가장 간편하고 쉽게, 현재 주차면의 차량 점유 상태를 감지할 수 있습니다.

센서와 사용자를 연결시켜주는 SBS (Sensor Bridge System) 은 센서가 최적의 상태를 유지하며 배터리가 최고로 효율적으로 사용될 수 있게끔 자동으로 관리해 줍니다.

2. 최신 주차용 레이더 감지 센서

저전력 작동과 정확한 차량의 감지를 위하여, PCR 타입의 주차 감지 전용 레이더 센서 및 레이더 돔 일체형의 특별한 재질의 유전체 렌즈를 주차전용으로 개발하여 최고의 성능을 자랑합니다. (특허등록 10-2279580)

초저전력 설계와 대용량 배터리를 내장하여 표준조건 운용시 3년 이상 사용이 가능하며, 배터리 교체는 refurbishing 형태로 제공됩니다. (표준조건: 3년 이내 총 누적대수 약 30,000대 감지 가능)



**편리한
현장설치**

주차현장에는 센서만 설치하면 되므로 공사가 극도로 단순해 집니다. 홀쏘, 해머 및 실리콘만 있으면 3인1조로 면당 20분 이내로 작업이 끝납니다.



**개발
편의성**

최종 사용자용으로 개발되는 서버의 개발 작업이 극도로 단순화되어 **MMI 정도의 개발만으로** **토탈 주차관제시스템 개발이** 가능합니다.



**관리
단순화**

별도의 무선 수신기가 필요 없으며, 관리해야 하는 하드웨어가 극도로 단순해 집니다.



**비용
최소화**

SBS (Sensor Bridge System) 은 설치비, 인건비 및 관리비를 최소화 하는 차세대 주차관리 시스템의 가장 진보적인 형태이며, **가장 경제적으로 주차면센서를** 관리할 수 있도록 해 줍니다.



**실시간
모니터링 가능**

센서가 최적의 상태에서 동작하도록 SBS (Sensor Bridge System) 이 자동으로 센서와 배터리의 관리 및 최적화 작업을 수행합니다. 실시간 센서의 모니터링이 가능하고, **사용자는 전세계 어디에서든지 인터넷을 통하여 CP-IoT 센서와 연결이 가능합니다.**

사용자는 SBS에 접속하여 현재 주차면의 차량 유무뿐 아니라 현재 온도, 배터리 사용량, 총 누적 주차 대수, 현재 주차한 차량의 주차시간 등 **다양한 정보를 실시간으로 전송**받을 수 있습니다.

CP-IoT 모델의 판매가에는 3년간의 SBS 관리 및 사용료가 포함되어 있습니다. (3년 이후에는 소정의 SBS 사용료가 따로 부가되며 배터리 교체는 refurbishing 형태로 제공됩니다.)