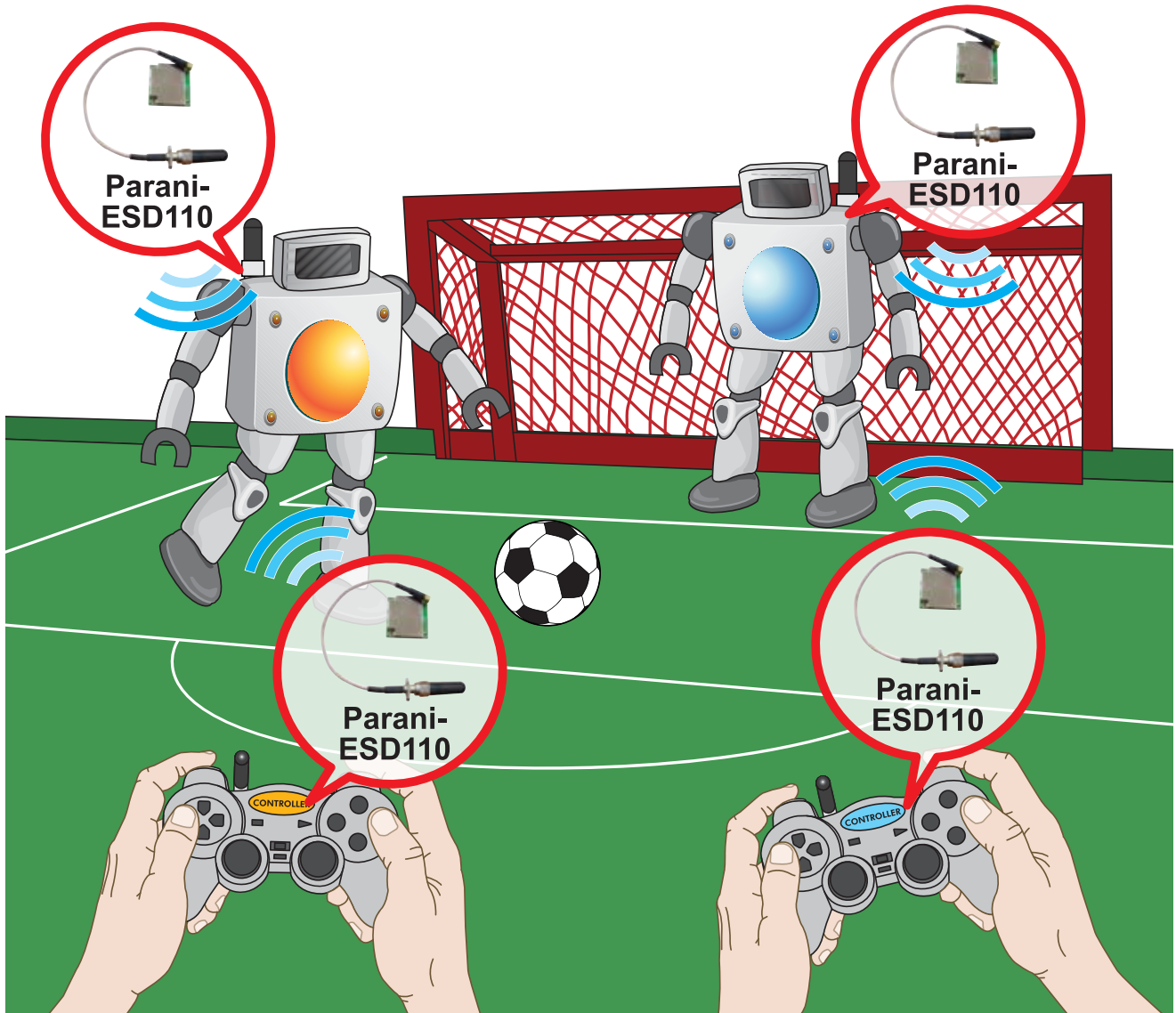


Case Study | 무선 블루투스 원격 로봇 컨트롤



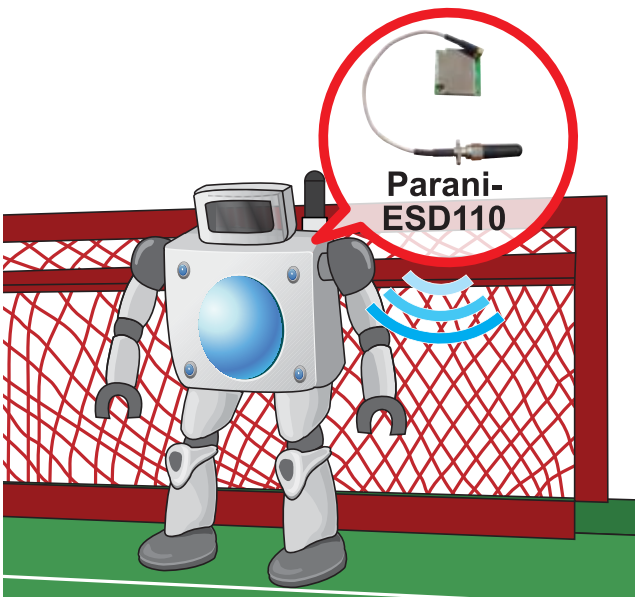
개요

세나의 블루투스 모듈, Parani-ESD110을 이용해서, 로봇 움직임의 제약 혹은 거리의 제약이 없이, 무선으로 로봇을 효율적으로 제어할 수 있습니다.

시스템 설명



조종기의 시리얼 로봇 제어 정보를 Parani-ESD110을 통해서, 로봇으로 블루투스 전송합니다.



블루투스를 통해서, 조정기의 제어 정보가 로봇으로 전송됩니다. 로봇에 설치된 Parani-ESD110을 통해서, 제어 정보가 다시 시리얼로 변환되어, 로봇의 움직임을 제어합니다.

시스템 장점

- 무선 블루투스 통신으로 로봇의 제어 정보를 전송하므로, 유선 시리얼 케이블로 인한 로봇의 움직임에 제약이 없습니다.
- 블루투스 통신 장비 제작 시, 공간 효율을 높일 수 있다. (초소형 블루투스 모듈)

(주)세나테크놀로지

137-130 서울시 서초구 양재동 210번지 전화: 02)573-7772 / 팩스: 02)573-7710

제품문의 전화: 02)529-7024 / email: sales@sena.com
기술지원 전화: 02)573-5422 / email: support.kr@sena.com

SENA
www.sena.co.kr