

사물인터넷 국제전시회 참가기업 IoT Korea Exhibition 2015



업체명 : (주)이투커뮤니케이션즈
부스번호 : G101-5

대표 : 강학주
전화 : 02-873-0010
팩스 : 031-8016-0820
주소 : 경기도 성남시 분당구 삼평동 629 경기창조경제혁신센터 5층 S7
홈페이지 : ulalaLAB.com

업체소개 :

주)이투커뮤니케이션즈는 부속연구소 울랄라랩을 통해 IoT 관련 제품 및 플랫폼을 연구 및 개발 중입니다. 현재 거리에 상관없이 와이드 서비스를 구현하는 스마트센서 'WICON' 개발을 통해 반려동물용, 스마트팩토리용 IoT 플랫폼 사업을 추진 중이며, KTH와 함께 빅데이터 관련 사업을 공동 추진하고 있습니다. 또 정보통신산업진흥원(NIPA) IoT 선도기업으로 선정되어 현재 스마트팩토리 사업을 진행 중입니다.

1. 중소제조업을 위한 스마트팩토리 IoT 플랫폼



웜팩토리(WimFactory)는 영소/중소제조업을 위한 스마트팩토리 IoT 플랫폼 입니다. 자체 개발한 스마트센서 '위콘(WICON)'을 이용해 어떤 생산설비에도 적용이 쉽고, 효율적이며, 가격이 저렴한 스마트팩토리 IoT 플랫폼을 제공합니다. 스마트센서 위콘(WICON)은 다양한 제조생산라인의 상황에 맞는 센서와 결합하여 설비 운영 현황 데이터를 클라우드 서버에 전송하고, 스마트폰 또는 태블릿PC, 개인용 컴퓨터 등 다양한 멀티디바이스에 모니터링 상황을 실시간 제공합니다.

wicon The Wide internet of Things CON



2. 스마트센서 '위콘(WICON)'

자체 개발한 스마트센서 위콘(WICON)은 생산 라인의 환경에 맞는 다양한 센서(온도, 습도, 압력 등)를 레고처럼 결합해 생산라인의 운영 상황 데이터를 수집하는 모듈입니다.