

웨이트(무게측정)

Webot

- 간편설치
- 실시간 화물 무게 확인
- 과적확인
- 좌우 무게 밸런스 측정
- 정밀 스트레인 게이지 사용(오차 1%이하)



Smart LCD 디스플레이

- HD급 화질
- 좌우 개별 무게 표시
- 후방 근접 경보 기능
- 후방 물체 거리 표시
- 6축 자이로센서 내장
- 32bit 고성능 cpu 내장



적재물 무게 측정



지게차 경사각 측정



지게차 좌/우 밸런스



본사 : 울산광역시 중구 해오름 5길 49, 2층 | TEL : 052.297.1042 | FAX : 052.297.1044
 경주공장 : 경북 경주시 외동읍 내외로 362-7 | TEL : 054.772.6660 | FAX : 054.772.6667
 울산공장 : 울산광역시 북구 성에 3길 34 | TEL : 052.298.1042 | FAX : 052.298.1044

접근제어

최첨단 Lidar 센서를 이용해 후방의 물체를 정확히 감지하며 거리까지 알 수 있습니다.



Bebot



Speaker



L-bot



Talkbot

L-bot Specification

Voltage	12V ~ 24V
Current	1.5A max(12V)
Detect Angel	Pan : 30 ~ 140deg Tilt : ±30deg
Alert	Voice Speaker(10W, Option 20W)
Wifi Certification	Wi-Fi Alliance
Size	88 x 88 x 136mm

- 전후방 위험물체 감지
 - 상하좌우 Tilting 기능 및 회전기능
 - 1~10m 경보거리 조정(음성경보)
- 초음파 시스템이 오작동 문제를 완전 제거해 후방 위험 물체를 완벽하게 감지하여 경보를 해주는 System입니다.



Bebot-p Specification

Bebot과 소통하는 통신 기기로 개인이 소지하여 위험 사고 예방에 도움을 주는 System 입니다.



Bebot Specification

근거리에 있는 스마트기기(Bebot 와 Bebot-P)를 자동 인식하여 신호를 전송, 상호 양방향 통신으로 안전지대를 형성해 주는 Beacon System 입니다.



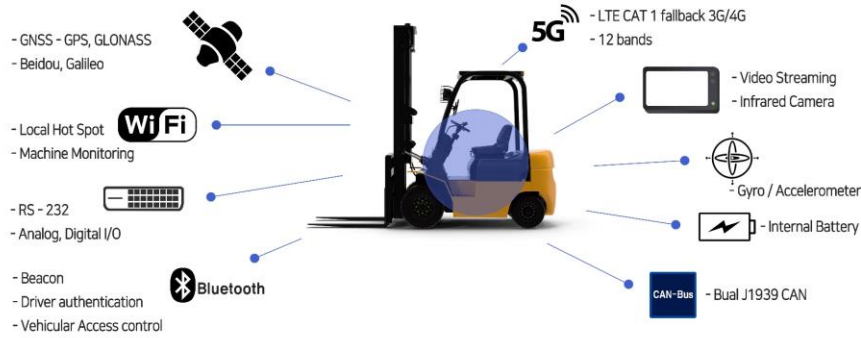
전/후방 카메라(2,4채널)

고급 Y.C 신호 분리 및 아날로그 필터링 기술, 더 선명하고 고급 밝은 색 분리 신호 필터링, 3D 노이즈 감소 기술 더 높은 이미지 선명도 및 더 나은 이미지 재생을 채택합니다.



본사: 울산광역시 중구 해오름 5길 49, 2층 | TEL : 052.297.1042 | FAX : 052.297.1044
 경주공장: 경북 경주시 외동읍 내외로 362-7 | TEL : 054.772.6660 | FAX : 054.772.6667
 울산공장: 울산광역시 북구 성해 3길 34 | TEL : 052.298.1042 | FAX : 052.298.1044

Connected 솔루션



IoT 단말기부터 서비스 플랫폼 솔루션에 이르기 까지 다년간의 관련 전문 노하우를 보유한 파트너사들과 함께 현장에 공급을 하고 있습니다. IoT 통신 기술, 위성통신 기술을 접목한 Asset Tracking & Fleet Management 서비스 솔루션은 물류 차량, 산업 차량, 건설 중장비, 선박, 스마트팜, Personal Mobility 등 다양한 분야에 공급 되고 있습니다.

4차 산업혁명 시대와 산업안전이 부각되는 시대에 고객의 소중한 자산 관리를 위하여, 선진 기술 도입 및 끊임없는 개발을 통하여 고객 여러분께 선진화된 최적의 솔루션 공급을 위해 노력하겠습니다.



1) Asset & Fleet Management Solution

- Asset Tracking 서비스 플랫폼
- Fleet Management 서비스 플랫폼
- Service WEB 어플리케이션
- CAN 디버깅
- 빅데이터 분석
- Vehicle, Vessels, Personal Mobility, Logistics

2) Customize Service

- 고객 요구사항 분석
- IoT 시스템 컨설팅
- OEM & ODM 비즈니스
- 설계 및 제조

3) IoT HW & SW

- Embedded Hardware & Software
- IoT 통신 단말기 (LoRA, NB-IoT, LTE CAT M1)
- 근거리 통신 (BLE, WIFI, NFC)
- 위성 통신
- 자상 통신 (LTE, 5G)



본사 : 울산광역시 중구 해오름 5길 49, 2층 | TEL : 052.297.1042 | FAX : 052.297.1044
 경주공장 : 경북 경주시 외동읍 내외로 362-7 | TEL : 054.772.6660 | FAX : 054.772.6667
 울산공장 : 울산광역시 북구 성해 3길 34 | TEL : 052.298.1042 | FAX : 052.298.1044

산업차량 마스트

Mast 생산
- 대형 지게차
- 중형 지게차
- 소형 지게차
- 전동 지게차
- 무인 전동 지게차



Platform&Carriage wa



Carriage wa



Tilt&Backrest wa



Carriage wa



Finger Bar&Backrest wa

장비외관	비고	TF			V	
		OuT	Middle	Inner	OuT	Inner
	V & TF Mast : Frame에 고정 - 운전자 탑승 Carriage 상하 이동 3 Wheel 입승식 10/13 : V325~V535(5종) / TF500~TF930(8종)					
	TF Mast : Frame Rail을 타고 전후 이동 3 Wheel 좌승식 14/16 : TF430~TF1050(14종) 20/25 : TF430~TF1200(17종)					
	2단 표준 / 자유 V / VS - Mast V 280 ~ V 700(12종) VS 300 ~ VS 600(8종)					
	3단 자유 TF / TS - Mast TS 395 ~ TS 700(9종)					



본사 : 울산광역시 중구 해오름 5길 49, 2층 | TEL : 052.297.1042 | FAX : 052.297.1044
경주공장 : 경북 경주시 외동읍 내외로 362-7 | TEL : 054.772.6660 | FAX : 054.772.6667
울산공장 : 울산광역시 북구 성해 3길 34 | TEL : 052.298.1042 | FAX : 052.298.1044

표준산업(주)는 최선을 다 합니다.

건설장비 제작/도장 전문화 생산 라인을 구축 및 마스트의
표준화/모듈화 제품 개발을 통해 고객사의 품질과 비용절감을 지원하겠습니다.
산업안전 플랫폼을 기반의 솔루션 제공 기업으로서 현장의 안전 확보를 위한 책임을 다하겠습니다.



웨이트(무게측정)
Webot는 지게차에 Lifting 되는 화물의 무게로 인하여 발생될 수 있는 안전사고를 방지하기 위해 system으로 Duropad에 내장된 6축 자이로 센서와 함께 전후자우 무게 불균형 발생을 감지하며 지게차 종류에 상관없이 설치가 매우 간편합니다.



Webot

Smart LCD 디스플레이

접근제어

초음파 시스템의 오작동 문제를 완전 제거해 후방 위험 물체를 완벽하게 감지하여 경보를 해주는 System입니다.



Bebot
(첨단접근경보)

Talkbot
(스마트스피커)

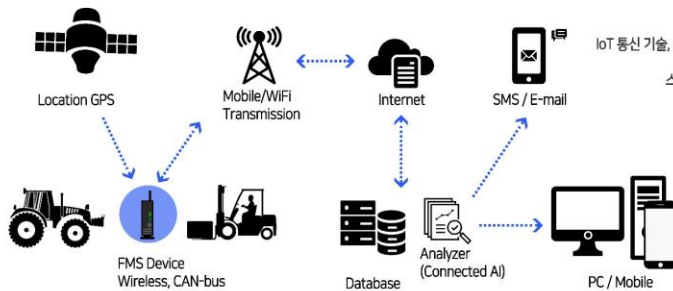
L-bot
(후방물체감지)

Speaker
(스피커)

Bebot-p
(개인형접근경보)

전후방카메라
(녹화기능포함)

Connected 솔루션



IoT 통신 기술, 위성통신 기술을 접목한 Asset Tracking & Fleet Management 서비스 솔루션은 물류 차량, 산업 차량, 건설 중장비, 선박, 스마트팜, Personal Mobility 등 다양한 분야에 공급 되고 있습니다.

산업차량 마스트 제작



- Outer Mast
- Middle mast
- Inner Mast
- Backrest Assy
- Fork



표준산업(주)는 최선을 다 합니다.

건설장비 제작/도장 전문화 생산 라인을 구축 및 마스트의
표준화/모듈화 제품 개발을 통해 고객사의 품질과 비용절감을 지원하겠습니다.
산업안전 플랫폼을 기반의 솔루션 제공 기업으로서 현장의 안전 확보를 위한 책임을 다하겠습니다.



웨이트(무게측정)
Webot는 지게차에 Lifting 되는 화물의 무게로 인하여 발생될 수 있는 안전사고를 방지하기 위해 system으로 Duropad에 내장된 6축 자이로 센서와 함께 전후자우 무게 불균형 발생을 감지하여 지게차 종류에 상관없이 설치가 매우 간편합니다.



Webot



Smart LCD 디스플레이

접근제어

초음파 시스템의 오작동 문제를 완전 제거해 후방 위험 물체를 완벽하게 감지하여 경보를 해주는 System입니다.



Bebot
(첨단접근경보)



Talkbot
(스마트스피커)



L-bot
(후방물체감지)



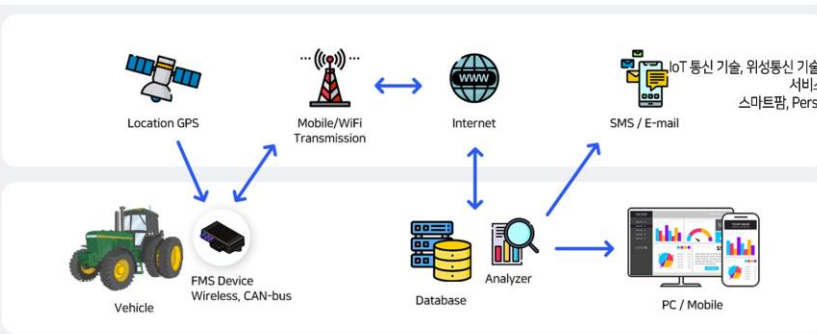
Speaker
(스피커)



Bebot-p
(개인형접근경보)



전후방카메라
(녹화기능포함)



Connected 솔루션

IoT 통신 기술, 위성통신 기술을 접목한 Asset Tracking & Fleet Management 서비스 솔루션은 물류 차량, 산업 차량, 건설 중장비, 선박, 스마트팜, Personal Mobility 등 다양한 분야에 공급 되고 있습니다.

산업차량 마스터 제작



Outer Mast

Middle mast

Inner Mast

Backrest Assy

Fork

