

AI solution의 중심, ENITT

2018년 2월에 설립하여 지금까지 초고속 성장을 하고 있습니다.
 자본금 5천만원, 총 3명으로 시작해 시가만 재단안전·에너지효율화 분야의 사업을 영위하고 있으며
 꾸준히 새로운 기술과 도전으로 성장하고 있습니다.

직원들의 창의적인 생각과 의견이 자유롭게 표출되고 적극 반영될 수 있는 회사, 직원들 스스로 해야 할 일을 구분하고, 즐겁고 도전적으로
 일할 수 있도록 돕는 회사를 비전으로 여기고 지속적인 도전을 통해 세계적으로 가치를 인정받는 기업으로 성장해 나아갈 것입니다.



ENERGY EFFICIENCY AI SOLUTION WITH ENITT

에너지효율화 AI 솔루션

ENERGY EFFICIENCY AI SOLUTION

TSware BEMS Building Energy Management System

차별화된 ICT 기술력으로
에너지 절감 및 효율 향상 기능에 최적화된 건물 에너지 관리



TSware BESS EMS Energy Management System

초소형 무선센서 기반 ESS 안전관리 시스템의
통합모니터링 플랫폼



IESB Intelligence Electric Switchboard

전력계통/신재생에너지원 동시 연결 및
수용가별 자동 전력 공급 제어 지능형 분전반

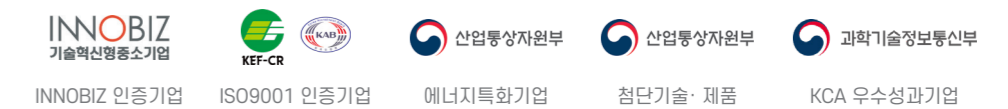


(주)에니트 T : 062)972-0830 F : 062)974-0830 E : enitt@enitt.co.kr

본사·공장 | 광주광역시 북구 첨단과기로333, 시험생산동 303호·304호
 서울사무소 | 서울특별시 서초구 강남대로37길 23, 신호빌딩 4층
 전남지사 | 전남 나주시 빛가람로 679, 704호

www.enitt.co.kr

Copyright © ENITT Corp. All rights reserved.



The center of the Energy Efficiency AI Solution

TSware BEMS Building Energy Management System

차별화된 ICT 기술력으로 에너지 절감 및 효율 향상 기능에 최적화된 건물 에너지 관리

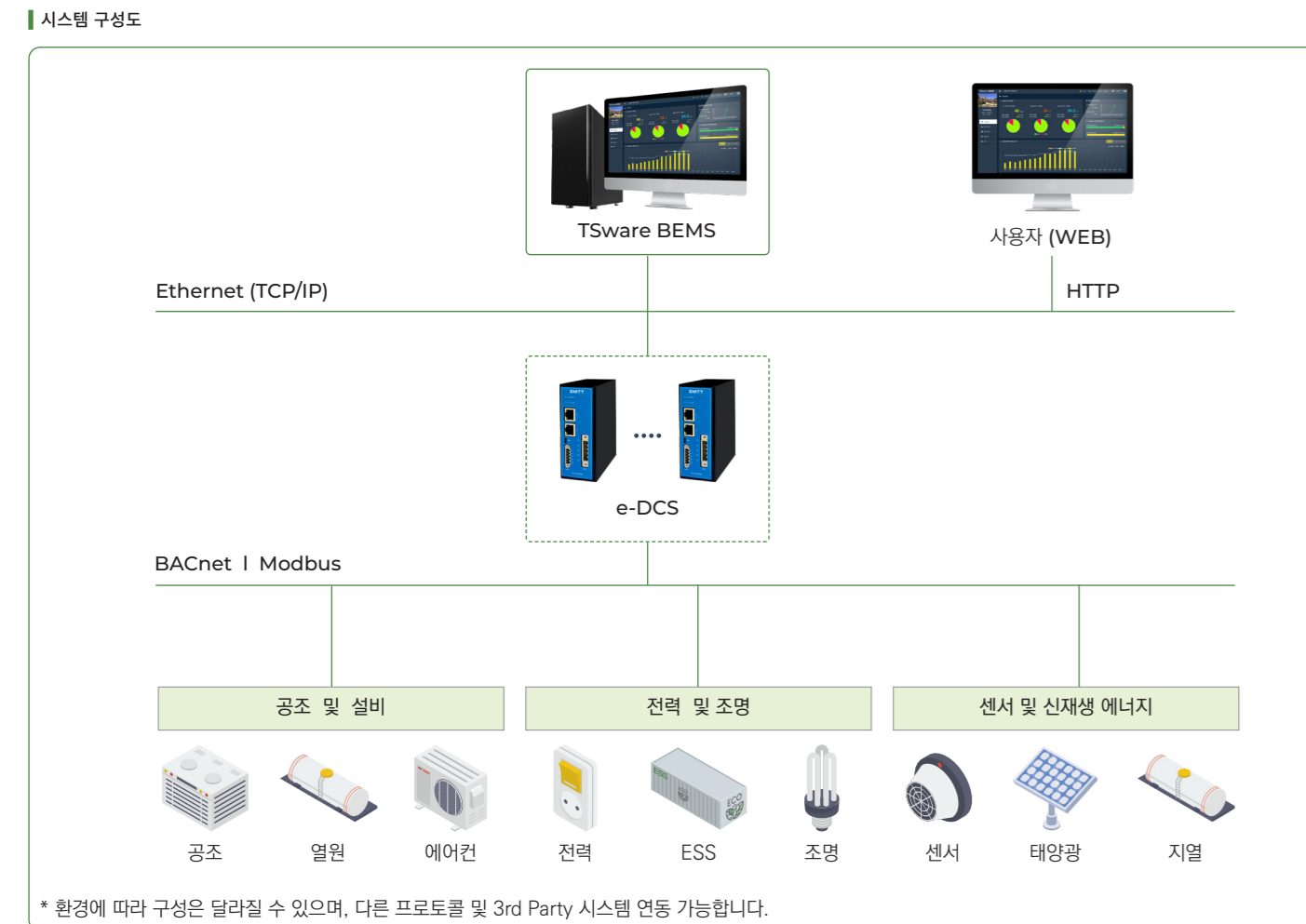


- 다양한 에너지들의 소비 현황을 직관적으로 보여 주어 한눈에 파악
- 기존 시스템과 호환이 쉽고 다양한 설비로 확장 가능
- 에너지 소비 분석 및 설비 정보 감시로 이상 상태 진단
- 실내 모니터링 정보 제공 및 편리한 HVAC·조명 제어
- 차별화된 예측 기술로 에너지 소비량을 예상하고 사전 대비

■ 권장사항

Server Desktop	Desktop급 (3000 Point)	Disk	200GB 이상
O/S	Windows 10 Pro 64bit	JAVA	JRE 8 (x64)
CPU	Intel Core i5 2.2GHz 이상	Monitor	해상도 1920*1080
Memory	16GB 이상		

* 서버 PC 사양은 Point 개수에 따라 달라질 수 있습니다. 자세한 정보는 별도 문의 바랍니다.



* 환경에 따라 구성은 달라질 수 있으며, 다른 프로토콜 및 3rd Party 시스템 연동 가능합니다.

최고의 에너지 관리 솔루션은 새로운 요구 사항에 대응할 수 있어야 합니다.
ENITT의 에너지효율화 관리 시스템으로 생산, 산업 공장 및 건물에서 에너지를 효과적으로 절약할 수 있습니다.



TSware BESS EMS Energy Management System

최소형 무선센서 기반 ESS 안전관리 시스템의 통합모니터링 플랫폼



- ESS 시스템의 계속정보 및 환경정보 수집
- 발전소 관리, 사용자, 모니터링, 경보 알림 등 시스템 통합 관리
- Bluetooth5.0 통신으로 최대 120m 거리를 최대속도 2.0Mbps로 사용가능
- Rule Chain을 이용한 데이터 처리 기능 제공 및 긴급제어반을 통한 화재 발생 예방
- 열 폭주 현상 감지

■ 권장사항

Server Desktop	Desktop급 (3000 Point)	Disk	200GB 이상
O/S	Windows 10 Pro 64bit	JAVA	JRE 8 (x64)
CPU	Intel Core i5 2.2GHz 이상	Monitor	해상도 1920*1080
Memory	16GB 이상		

* 서버 PC 사양은 Point 개수에 따라 달라질 수 있습니다. 자세한 정보는 별도 문의 바랍니다.

IESB Intelligence Electric Switchboard

전력계통/신재생에너지원 동시 연결 및 수용가별 자동 전력 공급 제어 지능형 분전반



- 전력계통 및 신재생에너지원(PV,ESS,W/T) 동시연결/에너지원 공급 선택 운영
- 전자 개폐기를 내장하여 계약 용량 대비 사용량 감시, 자동 전력 공급 제어
- 세대별 일/주/월 전력 사용량 제어, 스케줄 제어 및 패턴 제어
- Rules Engine Controller 탑재로 이기종 통신 프로토콜 지원/확장
- 전자식 보호 계전 기능으로 순시 보호 기능
- 회로별 전력 사용량 집계하여 시간 / 일 / 월 데이터 저장 및 표시 기능 제공

■ 제품사양

정격입력 (Rated Input)	99kW	정격출력 (Rated Output)	10kW
입력전압 (Input Voltage)	3 f, 380V	출력전압 (Output Voltage)	1 f, 220V
입력전류 (Input Current)	150A	출력전류 (Output Current)	45A
수용가 수 (Customer)	Max 8		

* 제품 사양은 목적 및 환경에 따라 변경 될 수 있습니다.