

㈜바론시스템

ww.baronsys.com

| 대 표 | 박근희
| 설 립 일 | 2012. 04. 17
| 주 소 | 대전광역시 유성구 온천로45, 유스퀘어동 308호 (봉명동, 푸르지오시티)
| 연 락 처 | 부설연구소
T. 042-477-9339 / dodorian@baronsys.com
원자력 사업부
T. 042-868-0490 / aki1122@baronsys.com
| 사업자등록번호 | 314-86-34835
| 기 업 구 분 | 중소기업
| 상 장 여 부 | 비상장
| 기 업 업 종 | 소프트웨어 개발 및 공급업, 연구개발업

기업소개

원자력 분야의 규제, 방재 정보시스템 구축 및 운영 기술, ERP, 사물 인터넷 시스템 및 서비스 기술, IT 융합 솔류션 및 빅데이터 처리 기술 등을 보유하고 있으며 이를 바탕으로 해양 플랫폼 및 각종 해양 시스템과 IT 분야의 융합에 대한 고객의 높은 기대수준과 요구를 만족시킬 수 있는 시스템 컨설팅 및 구축 경험을 제공하여 고객 감동 실현이라는 체제를 확립하고 있는 소프트웨어 전문 기업입니다

주요연혁

2012. 04. : 법인설립
2014. 12. : 법인명 변경
2017. 04. : 스마트 무어링 모니터링 시스템 1.0 GS 인증
2017. 09. : 스마트 무어링 모니터링 시스템 2.0 미국 Williams 납품
2018. 01. : 기업부설연구소 설립
2218. 11. : 국가방사능통합시스템 구축
2019. 06. : 부유식 LNG 발전설비 자산 안전 모니터링 시스템 개발
2019. 04. : 에너지 프로슈머 가상실증 프로그램 개발
2019. 05. : LoRa망 기반 환경방사선 자료 전송체계 개발

핵심기술

- 해양플랜트 다차원 분석 시스템
- 3차원 모델링 기반 BOG 회수 시스템
- 원자력발전소 재난 대응 모의훈련 시나리오 편집 시스템
- SQL 및 NoSQL을 이용한 해양플랫폼 계측 및 분석 데이터 관리 시스템
- 원자력발전소의 화재 훈련 시뮬레이션 방법 및 이를 실행하는 장치

대표제품

- SMMS 2.0 : 해양플랫폼의 무어링 라인을 모니터링 하며 이를 바탕으로 각종 분석 정보를 제공하는 소프트웨어.
- Power Prosumer 1.0 : 프로슈머 연계를 위한 저압 및 고압 연계 방식에 대하여 각종 정보를 제공하는 소프트웨어.
- 원자력 분야 모니터링 시스템 : 각종 원자력 발전소 운여에 필요한 통합 모니터링 시스템.



〈SMMS 2.0〉



〈Power Prosumer 1.0〉