항만·물류 IT전문기업
엔지엘
Next Generation Logistics

# 엔지엘(주)

www.nglp.kr




| 대 표 | 권해경
| 설 립 일 | 2008. 12. 01
| 주 소 | 부산광역시 동구 중앙대로 180번길 12-6(3층)
| 연 락 처 | u-IT연구소
T. 051-462-7413
yhyu@nglp.kr / prkim@nglp.kr
| 사업자등록번호 | 605-81-91213
| 기 업 구 분 | 중소기업
| 상 장 여 부 | 비상장
| 기 업 업 종 | 소프트웨어자문, 개발및공급, 정보통신공사업, 연구개발업

## 기업소개

엔지엘(주)는 해운 · 항만 · 물류 IT 전문 기업으로 2008년 설립 이후 다수의 국책 과제와 다양한 응용 솔루션을 개발하였습니다. 또한 주요 사업 분야인 시스템 컨설팅에서부터 정보전략 계획 수립, 설계, 개발, 품질 관리, 설치, 사후 유지보수까지 시스템 전체 서비스를 체계적으로 제공하고 있으며 항상 최상의 솔루션 기술로 고객 감동을 실천하기 위해 끊임없이 노력하고 있습니다.

## 주요연혁

2016 ~ 현재(2019)
- 클라우드 기반 글로벌 통합플랫폼 구축을 위한 정보화전략계획(ISP) 수립 용역
- 18-20 해운항만물류 분석시스템(빅데이터) 운영 및 유지보수
- 해운항만물류 DB 및 분석시스템 2단계 사업(IOT정보 활용 전략 수립)
- IMO 국제 규제 대응을 위한 국제해운 에너지 효율 포탈 시스템 개발
- 차세대 해양안전종합관리체계 e-Navigation "국제표준선도기술 연구개발"
- TTA '한국형 마리나 통합 관리 시스템(KMMS)v1.0' 소프트웨어 품질 인증 (Gs인증)
- 기술혁신형 중소기업(이노비즈) 인증

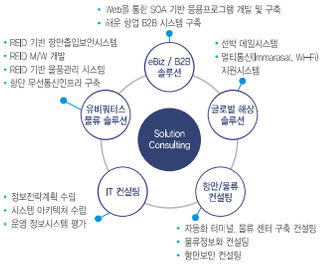
2012 ~ 2015
- 항만물류(BPA-NET) 개선 방안 수립 연구 용역
- 한국저작권위원회 '선박정비관리 시스템 개발을 위한 프레임워크' 등 프로그램 등록
- TTA '일체형 출입관리시스템v1.1' 소프트웨어 품질 인증(GS인증)
- 해상 ICT 융합기술 기반의 한국형 마리나 통합관리시스템(KMMS) 개발
- 해운종합운항지원시스템 구축을 위한 선박관리 프레임워크 일체 개발
- 기업부설연구소 'u-IT 연구소' 설립 및 인증
- 전산업무(소프트웨어)개발 직접생산확인 인증

2008 ~ 2010
- 벤처기업 인증
- 소프트웨어사업자 신고
- 연구개발 전담부서 'U-IT 연구팀' 설립 및 인증
- 주식회사 설립




## 핵심기술

- 엔지엘㈜는 해운 · 항만 · 물류 분야 다수의 사업 수행을 통하여 해운 · 항만 · 물류 컨설팅 분야에 대한 노하우와 전문 인력을 보유하고 있습니다.
- 다양한 해운 · 항만 · 물류 분야에서의 사업 수행을 통하여 특허 등록 2건, 소프트웨어 품질 GS(Good Software) 인증 6건, 프로그램 등록 9건을 획득하였습니다. 또한 IMO 규제 대응을 위한 온실가스 모니터링 및 보고 시스템 MRV 시스템 개발을 통하여 표준화 1건 제출 및 국제 선급 인증 3건을 획득하였습니다.
- 엔지엘㈜는 부산항 RFID 출입관리시스템 구축과 유지보수 사업을 수행했으며 항만보안컨설팅 뿐만 아니라 항만출입관리시스템 각 부분별 독보적 기술을 개발하여 최상의 서비스를 제공하고 있습니다.




## 대표제품

- RFID출입보안시스템 : 게이트 출입 인원/차량의 보안성 향상을 위한 차세대 RFID기반 일체형 출입보안 시스템입니다.
- 마리나통합관리시스템 : 마리나를 이용하는 선박과 이용 고객을 안전하게 통제하고, 효율적으로 마리나를 관리하기 위한 한국형 마리나 통합관리 시스템입니다.
- 중소형 선박 O&M 시스템 : 중소형 선박에 최적화된 선박 관리 운영/유지보수 시스템으로, 선박에서 실시간으로 수집된 데이터를 사용한 육상 클라우드 기반 빅데이터 서비스를 제공함으로써 효율적인 선박 관리를 지원합니다.


〈RFID출입보안시스템〉


〈마리나통합관리시스템〉


〈중소형 선박 O&M 시스템〉