

주요 사업 실적 (Reference Sites)

MARINESOFT®

● 거래지속중, 사업추진중 ○ 거래중지, 사업보류

순번	연도별	주요 사업수행 내용	고객사명	비고
60	2019	2019년 스마트시티 시범도시 규제샌드박스 활성화사업 (1단계) 선정 - ESC 위치기반 증강 도시 서비스 실증사업	● 국토교통과학기술진흥원	
59		[R&D] 친환경 선박기자재 구매조달 지원 플랫폼 구축 - 친환경 선박기자재(BWTS, Scrubber)의 운전정보를 모니터링하고 빅데이터 분석 및 고장진단 시스템을 개발 - 이를 통한 장비의 운전상황 진단과 구매조달 지원을 위한 플랫폼을 개발	● 한국산업단지공단	
58		[R&D] 5G 전자해도기반 연근해 선박용 안전운항지원 AR서비스 - 모바일 기기 기반 해상교통정보(AIS)와 해양환경정보(전자해도 DB)를 AR 서비스	● (재)부산정보산업진흥원	
57		- 선박관리시스템(육상용) 구축 및 유지보수 계약 - S/W : PMS(정비이력관리), 안전품질관리, 문서관리, 인사관리 통합시스템 개발 - H/W : 육상 설치 Server 이중화 및 데이터 자동백업, 원격지원체계 구축	● 금진해운(주)	연근해 13척 원양 8척
56		- 클라우드 컴퓨팅 전문인력 양성기관 지원사업 홈페이지 구축 계약 - S/W : 사업분야 및 특성에 맞는 홈페이지 및 관리시스템 구축, 반응형웹, SMS 연계 알림서비스, 실명인증	● (재)부산정보산업진흥원	
55		- PMS & 창고관리시스템 추가 개발 계약 - S/W : PMS 추가(기초 기말 재고), 기존 ERP 연계(SAP), 창고입출고 바코드 시스템(PDA) 개발 - H/W : 창고입출고바코드시스템 설치(PDA, 바코드 프린터)	● 동원산업(주)	원양 16척
54		(사)한국해기사협회, 앱 구축 계약 - S/W : 안드로이드 및 iOS 기반의 모바일 기기 앱 개발, 채팅, 바코드시스템 구축	● (사)한국해기사협회	
53		- 그린월드(주), 정비이력관리시스템 개발 계약 - S/W : PMS 개발 (선박관리, 그룹관리, 기기관리, 정비이력관리, 육해상동기화) - H/W : Server(O/S, 백신) 설치	● 그린월드(주)	원양 6척
52		- 두레해운(주), 선박관리정보시스템 공급 계약 및 유지보수 - S/W : 인사급여, PMS, 운항, 안전품질, 문서, 선박예산 관리 구축 - H/W : 선박 및 육상 설치 (PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신))	● 두레해운(주)	원양 8척
51		(재)부산정보산업진흥원 정보문화센터, - 청소년 유해정보차단 sw설치/신청서비스 신규컨텐츠 페이지 구축 계약 - S/W : 디자인 리뉴얼 및 청소년유해정보차단 신청/관리 시스템 개발	● (재)부산정보산업진흥원 정보문화센터	

50	2018	• (사)한국해기사협회 선장포럼 홈페이지 구축 계약 - S/W : 신규홈페이지 및 선장포럼 위원(운영,자문) 회원관리 프로그램 구축	● (사)한국해기사협회	
49		• 부산경제진흥원, 부산경제통계포털 개선사업 및 웹접근성 인증마크 획득 - S/W : 디자인 리뉴얼 및 통계 API개선사업, 웹접근성 인증마크 획득	● (재)부산경제진흥원	
48		• 한국해양대학교 해양벤처진흥센터 홈페이지 리뉴얼 계약 - S/W : 디자인 리뉴얼 및 신규 시스템 구축	● 한국해양대학교 해양벤처진흥센터	
47		• 김해시청, 중소기업육성자금 시스템 재구축 계약 - S/W : 디자인 리뉴얼 및 통합 DB구축	● 김해시청	
46		• 마젤란마린솔루션즈(주)(남성해운), 선박관리시스템 구축 프로젝트 계약 - S/W : PMS 구축(선급검사), 기존 ERP 연계(e-Count, SAP 인터페이스)	● 마젤란마린솔루션즈(주)	원양 22척
45		• 대우조선해양, PMS 시스템_H.3618 Cobalt Drillship 구축계약 - S/W : Equipment List 관리, Equipment 유지보존/상태 관리	● 대우조선해양(주)	Drill Ship 1척
44		• [R&D] IoT & AR 기반의 선박설비유지관리 시스템 개발 - 선박의 설비들에 대한 각종 정보를 실세계 영상 기반으로 제공하여 업무 처리를 할 수 있는 IoT와 AR 기술을 접목한 모바일 기반의 선박의 설비유지관리시스템을 개발	● 부산정보산업진흥원	
43		• (사)한국해기사협회 IT개선사업 계약 - S/W : 해기사용 콘텐츠 제공 플랫폼 구축 및 회원 관리, 메일링 서비스 시스템 구축	● (사)한국해기사협회	
42		• (주)크루플러스, 마리너스잡 홈페이지 및 안드로이드앱 구축 - S/W : 선원 전문 구인구직 서비스 구축	● (주)크루플러스	
41	2017	• 대우조선해양, 정비일정관리시스템(CMMS) 개발공급 - S/W : Equipment List 관리, Equipment 유지보존/상태 관리	● 디에스엠이정보시스템(주)	인도네시아 잠수함 3척
40		• [R&D] IPv6 이더넷 기반의 선박네트워크 국제표준화 및 시험방법 개발 - IPv6 이더넷 기반의 네트워크로 연결하기 위한 국제 선박네트워크 표준을 개발 - 시험방법에 대한 국제표준 제안 및 검증틀 개발	● 한국산업기술진흥원	-
39		• [R&D] 엔지니어링 및 설계를 위한 지능형(AI기반) 검증 및 통합 업무 시스템 개발 - 자연어 처리가 가능한 인공지능(AI) 기반의 조선해양 설계용 검증 플랫폼 구축 - 엔지니어링 및 설계 데이터 관리를 위한 통합 플랫폼 개발 및 표준 프로세스 정립 - CAD 기반 설계 3D 모델과 연계된 실시간 설계 업무 관리 및 데이터 연계 관리기술 개발	● 정보통신산업진흥원	-

38		• Sonangol, 선박정비관리시스템 개발공급 및 유지보수 (H.3620/21 Sonangol 프로젝트) - S/W : Equipment 유지보존/상태 관리, Punch Issue 관리, PCS 연동	● 디에스엠이정보시스템㈜	Drill Ship 2척
37		• [R&D] 한국형 e-Navigation 서비스를 위한 핵심기술 연구 개발 - IMO e-Navigation 필수 서비스인 "도선/예선 지원 서비스"를 제공하기 위한 기술을 개발	○ 한국선박해양플랜트연구소	-
36		• 2016 부울경 핀테크 서비스 콘테스트 우수상 수상 - S/W : 선원 SNS 마린톡 위성기반 주식정보조회, 금융조회서비스 - H/W : 마린톡 선박용 Server, 마린톡 육상 Server	● 글로벌 핀테크산업진흥센터	-
35		• [R&D] 국제항행 선박용 IoT 기반의 선내 위치정보를 활용한 안전경영 시스템 연구개발 - IoT 플랫폼을 활용하여 선내 위치 기반으로 선원의 업무를 분산 처리하며, 서버에 기록 - 저장된 데이터를 분석하여 안전운항 및 안전경영을 위한 의사결정을 지원	● 중소기업청	원양 1척
34	2016	• 선원 인사급여 관리 프로그램 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm - H/W : Server Hosting, Database, Server(O/S, 백신) 정기점검	● 뉴쉬핑코리아㈜	원양 9척
33		• Seadrill, Drillship 선박정비관리시스템 개발공급 및 유지보수 - S/W : Equipment 유지보존/상태 관리 및 Punch Issue 관리 - H/W : Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● 대우조선해양㈜	Drill Ship 3척
32		• 선박정비관리 시스템 수발주 및 재고관리 시스템 개발공급 - S/W : 계획정비, 수리관리, 기부속 재고관리, 기부속 수발주, 창고재고관리 - H/W : Server Hosting, Database, Server(O/S, 백신) 정기점검	● 동원산업㈜ - 국내 (부산) - 국외 (폼페이, 세이셸, 캡센)	원양 16척
31		• [R&D] 스마트기기 기반 소형선박용 AIS 무선 모니터링 시스템 및 무선중계기 연구개발 - 선박의 AIS Pilot Plug에 Plug-in으로 사용하는 중계 단말기 개발	● 한국해양과학기술진흥원	-
30	2015	• 선박수리관리 시스템 개발공급 및 유지보수 - S/W : 견적관리, 청구관리, 매출관리, 재고관리, 원가관리 - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● (주)선진엔텍, (주)선진종합, 씨엠코리아	-
29		• 선박관리정보시스템(종합) 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선원 인사급여관리, 선박정비관리, 연료소모량 분석 프로그램 - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● 새한선관㈜	13척
28		• [R&D] 클라우드 시스템을 활용한 선박관리정보 시스템 고도화 및 연구개발 - 선박정비관리 시스템(PMS), 안전품질관리시스템(SQMS) 개발	● 정보산업기술진흥원	-
27	2014	• DrillShip 창고 & 선박 재고관리시스템(PDA) 개발공급 및 유지보수 - S/W : PC 및 PDA 기반 육상 창고 관리, DrillShip 재고관리 - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● QUEIROZ GALVAO OLEO E GAS (브라질)	1척

26		• Class NK 획득 - 선박정비관리 프로그램(PMS)	일본선급	-
25	2013	• NMEA 제품 인증 (국내 최초 장비 인증) - 선박장비 무선 게이트웨이(MSWG100)	NMEA (미국) (The National Marine Electronics Association)	-
24		• [R&D] 스마트 전자해도 (S-57, S-100) 서버 구축 및 스마트 장치용 앱 연구개발 - 전자해도 서비스 제공을 위한 서버시스템 구축	● 한국해양과학기술진흥원	-
23		• [R&D] 스마트기기용 해기사 콘텐츠 App 연구개발 - 해기사기출문제 앱, 상황별 해사영어 앱, 운항용 계산기 앱, 해양 전문도서 앱	● 한국산업기술진흥원	-
22		• 컨테이너 Depot 시스템 관리 - S/W : Container 관리, Gate 관리, Damage 관리, Inventory 관리, Billing 관리 - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● ㈜쿨스타	-
21	2012	• [R&D] 선박 연료절감 임베디드 SW개발 및 자동 인터페이스 장치 연구개발	○ 정보산업기술진흥원	-
20		• [R&D] 개인 스마트기기 기반 해상용 위성통신 SNS 연구개발 "마린톡" - 위성통신을 활용 해상 근무자와 육상 근무자 또는 지인과의 통신을 위해 선원SNS서버 - 개인SNS 스마트기기 앱, 서버와 위성통신장비 연동기술을 개발	● 중소기업청	-
19		• 선원 인사급여관리 프로그램 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm - H/W : Server Hosting, Database, Server(O/S, 백신) 정기점검	● 한주상운㈜	14척
18		• 선박정비관리시스템 개발공급 - S/W : 계획정비, 기부속 재고관리	● FOSCON (필리핀)	1척
17	2011	• [R&D] NMEA2000 네트워크를 활용한 스마트장치 기반 선박용 통합 모니터링 시스템 연구개발 - 선박내 장비의 모니터링을 위한 NMEA2000-Wifi LAN (IEEE 802.11b) 프로토콜 Gateway를 개발	● 한국산업기술진흥원	-
16		• [R&D] AtoN AIS 내장형 LED 광파표지 시스템 연구개발 - 등부표용 AtoN AIS 내장형 LED 광파표지 시스템을 개발	● (재)부산정보산업진흥원	-
15	2010	• [R&D] 부두용 선박접안 모니터링 시스템 및 도선용 모니터링 휴대단말기 연구개발 - DGPS를 활용하여 휴대용 DGPS 단말기와 도선사용 휴대단말기를 개발	● 한국해양과학기술진흥원	-

14	2010	· [R&D] Web 2.0 기반의 해양 및 하천 GIS 컴포넌트 모듈 연구개발	● 중소기업청	-
13	2009	· 선원비 예산편성 시스템 추가확장 개발공급 - S/W : 선원비 예산편성 내역 산출, 혼승위로금 관리, 대리점비 관리, 화폐관리	○ STX마린서비스㈜	40척
12		· 선박관리정보시스템 개발공급 - S/W : 선원 인사급여관리, 선박정비관리 프로그램	● KSIM	10척
11		· [R&D] 중소형 선박을 위한 보급형 관제시스템용 통합 인터페이스 모듈 연구개발 - GPS 및 SSB와 연동되는 10.5" 터치 스크린 기반의 소형단말기를 개발	● (재)부산정보산업진흥원	-
10	2008	· 선원비 산출 시스템 개발공급 - S/W : 선원비에 관련 된 여러 비용을 적용하여 산출 및 집계	○ STX마린서비스㈜	40척
9		· 선원 인사급여관리 프로그램 개발공급 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm - H/W : Server Hosting, Database, Server(O/S, 백신) 정기점검	● 범진상운㈜	101척
8		· Class NK 획득 - 선박정비관리 프로그램(PMS)	일본선급	-
7		· [R&D] 선박입출항 모니터링 시스템 연구개발	● (재)부산정보산업진흥원	-
6	2007	· [R&D] 특수선박용 Major Vetting 사전검사 시스템 고도화 및 연구개발	○ 중소기업청	-
5	2006	· 선원 인사급여관리 프로그램 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● (주)삼선로직스	9척
4		· 육원 인사급여관리 프로그램 추가확장 개발공급 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm	● (주)삼선로직스	9척
3	2003	· 선원 인사급여관리 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리, 연말정산, 교육 및 증서 만료 Alarm - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● 조광해운㈜	10척

2	2002	• 선박관리정보시스템(종합) 개발공급 및 유지보수 - S/W : 선박정비관리, 특수선박용 Major Vetting 사전검사 프로그램, 문서관리 프로그램 - H/W : PC, Networks, Database, Server(O/S, 백신) 설치 및 정기점검	● 새한선박㈜	7척
1	2000	• 선원 인사급여관리 프로그램 개발공급 - S/W : 선원관리, 승하선통지서, 승선현황, 급여관리	● 새한선박㈜	7척