

Tailor-made solutions

KR 고객용 모바일 애플리케이션

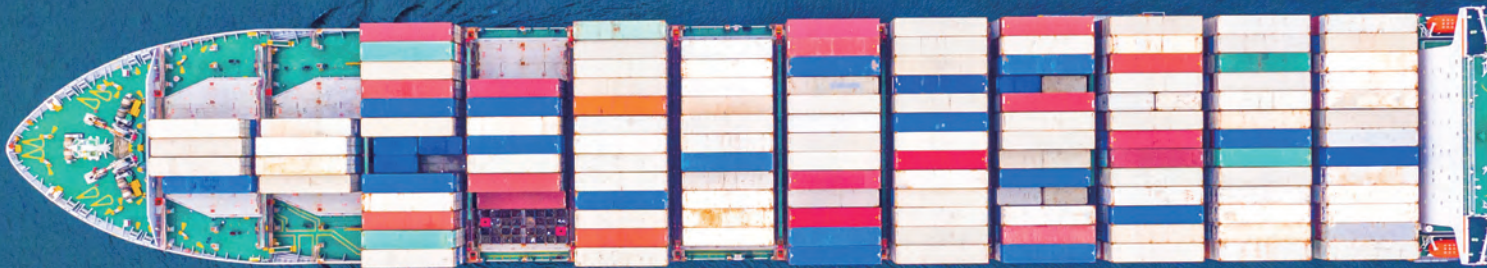
KR e-Fleet V2 Mobile App Service
KR e-MESIS V2 Mobile App Service
KR CON Mobile App Service
KR Directory Mobile Service

Contents

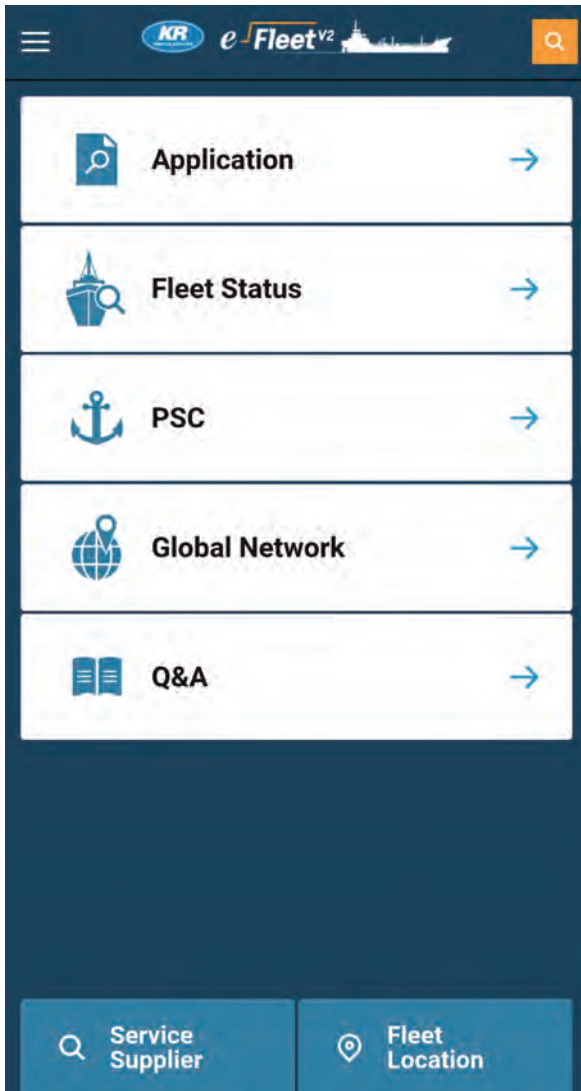
KR e-Fleet V2	· · ·	3
KR e-MESIS V2	· · ·	6
KR CON	· · ·	8
KR Directory	· · ·	10

한국선급 소개

한국선급(KR, Korean Register)은 대한민국 유일의 국제적 선급단체로 바다에서의 인명 및 재산의 안전을 도모하고 조선, 해운 및 해양에 관한 기술진흥을 목적으로 1960년에 비영리 사단법인으로 설립되었습니다. 한국 선급은 전 세계 선급단체 중 기술 신뢰도와 규모면에서 국제적으로 공신 받은 13개 선급만으로 구성된 국제선급연합회(IACS)의 정회원입니다. 현재 국내에는 부산, 서울, 울산, 거제 등 15개 도시에 검사 서비스망을 두고 서비스를 제공하고 있으며, 국제적으로는 유럽, 아태, 중국 지역본부를 중심으로 런던, 그리스, 싱가포르, 뉴욕 등 51개 주요 도시에도 지부를 두고 글로벌 선급서비스를 제공하고 있습니다.



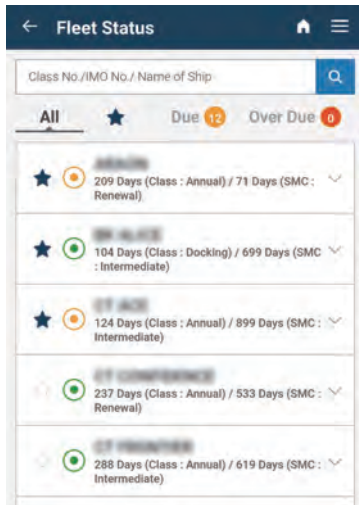
KR e-Fleet V2 모바일 App 개요



한국선급은 선사용 선박관리 애플리케이션인 KR e-Fleet V2 기능을 모바일에 최적화 하고 모바일의 편의기능을 추가하여 고객들에게 보다 편리하고 효율적으로 제공될 수 있도록 KR e-Fleet V2 모바일 App을 출시하게 되었습니다. 그동안 KR e-Fleet V2를 통해 고객에게 제공된 검사신청 현황, 검사 및 심사 관련 정보, 선박 위치 정보, PSC 정보 등의 자료가 이제는 모바일 App에서도 실시간으로 제공 됩니다.

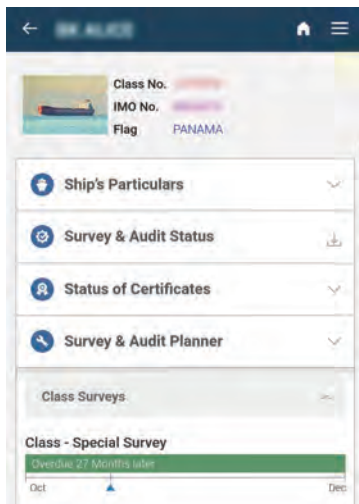
새롭게 선보이는 KR e-Fleet V2 모바일 App은 스마트폰의 장점을 최대한 살려 고객께서 장소에 구애받지 않고 어디서든 선대를 관리하고 운항에 도움을 드리하고자 사전 검사알림 기능, 자료전송 기능, 선박의 실시간 위치정보 확인 기능, PSC Checklist 작성 및 사진첨부 기능 등을 새롭게 추가하였습니다. 이와 더불어 현재 고객의 위치에서 가장 가까운 한국선급 지부의 정보를 제공하는 Global Network 기능을 추가하여, 근처 지부정보 뿐만 아니라 전 세계에 자리하고 있는 한국선급 지부 정보까지 제공하고 있습니다. 이로써 검사 및 심사와 관련된 문의사항은 언제든지 각 지부에 연락하시어 신속하게 해결 할 수 있습니다. 선박 관리 및 운항 중 고객에게 필요한 정보만을 효율적으로 제공함으로써 고객의 편의성을 극대화하였습니다

주요 특징



모바일에 최적화된 선사용 선박관리 어플

모바일의 GPS기능을 활용하여 가장 가까운 한국선급 지부 및 지부 검사원 정보 조회, 카메라로 촬영한 사진을 편집하여 첨부하기, 다운로드 받은 증서 또는 보고서 등의 전자문서를 사용자의 모바일 연락망을 통해 전달하는 기능 등 선박관리에 최적화된 선사용 모바일 검사/심사 관리용 어플입니다



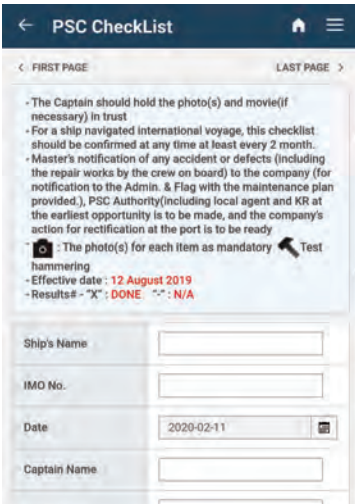
한눈에 보는 검사 및 심사 현황

고객께서 관리중인 선대의 도래하는 검사 및 심사 정보가 한눈에 쉽게 인식되도록 색 구분을 통해 한 줄로 나열됩니다. 각 선박 아래에 가장 빨리 도래하는 검사/심사의 종류와 검사기한까지의 잔여기간이 나열됩니다. 따라서 1차적으로 색 구분으로 식별된 선박의 세부 검사/심사 정보는 Survey & Audit Planner에서 보다 상세히 확인할 수 있습니다.



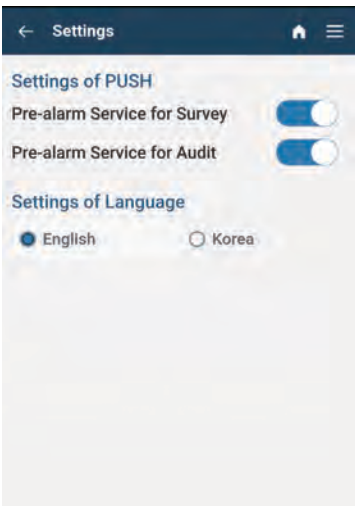
고객 맞춤형 간소화 시스템

한국선급은 각종 선박관련 검사/심사 신청현황을 실시간으로 제공하고, 검사/심사에 따른 보고서, 증서등을 전자파일로 제공함으로써 자료의 공유가 편리합니다. 전자증서를 시행하는 기국의 증서는 전자증서로 다운로드 받을 수 있으며, 실시간으로 해당 선박의 Survey Status를 다운로드 받을 수 있습니다. 또한 고객의 질의사항 작성 간 편의와 답변자의 현상파악 향상을위해 사진첨부 기능을 추가하였습니다. 선박 검사/심사 신청을 위해 한국선급 지부를 Web-site에서 검색할 필요 없이 모바일App에서 즉시 확인 가능하고 연락할 수 있습니다.



PSC Checklist

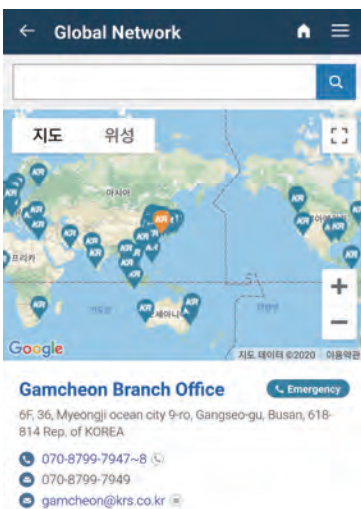
한국선급에서 제공하는 PSC Checklist를 모바일 App을 통해 직접 작성하고 모바일의 메일을 통하여 작성된 Checklist를 선사에 전달할 수 있습니다. PSC Checklist는 누구나 작성이 가능하며, Checklist 작성 중 모바일의 카메라 기능을 이용하여 촬영한 사진을 첨부할 수있기에 이용에 편리성이 향상되었습니다.



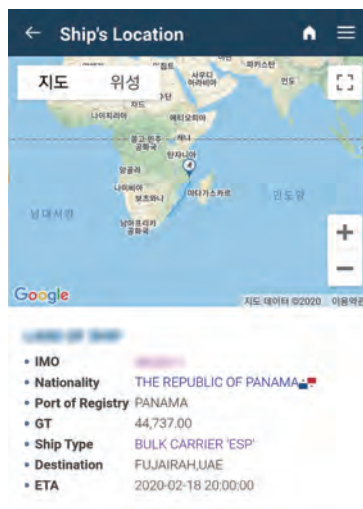
사전수검안내 서비스

한국선급에서 매 검사의 3개월 전 안내하는 선박검사 안내문과 1개월 전 안내하는 선박검사 재안내문에 추가하여 모바일 App의 Pre-Alarm Service를 제공합니다. 모바일 App의 사전검사 안내는 검사기한 2주전, 선박별로 각 담당 감독들에게 전송됩니다.

그 밖의 기능



Global Network

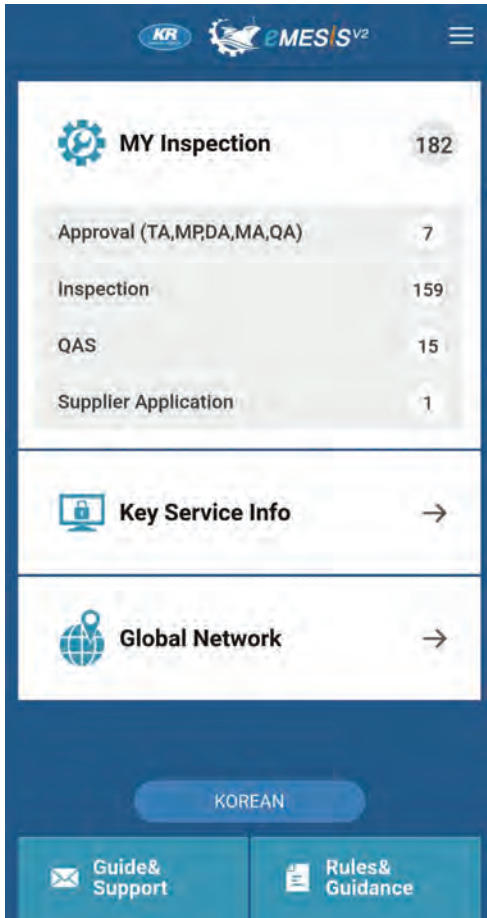


Ship Location



Service Supplier

모바일 KR e-MESIS V2 App 개요



한국선급은 기자재 검사 및 승인 업무를 위한 통합관리시스템인 KR e-MESIS V2 기능을 모바일에 최적화 하고 모바일의 편의기능을 추가하여 고객들에게 보다 편리하고 효율적으로 제공될 수 있도록 KR e-MESIS V2 모바일 App을 출시하게 되었습니다. 그동안 KR e-MESIS V2를 통해 고객에게 제공된 검사신청 현황, 검사 관련 정보, 증서 정보, KR 관할지역 등의 자료가 이제는 모바일 App에 서도 실시간으로 제공됩니다.

새롭게 선보이는 KR e-MESIS V2 모바일 App은 휴대전화의 장점을 최대한 살려 고객께서 장소에 구애받지 않고 어디서든 기자재 단품 신청이 가능하고, 기자재 신청 및 관련 증서 정보를 확인할 수 있으며, 로그인 후 진행상황을 직접 확인할 수 있습니다. 승인 정보를 관리하고 신청에 도움을 드리고자 준비통보서 발송 알림 기능, 주요 서비스 정보, 규칙 및 지침, Q&A 기능, FAQ 등을 통해 다양한 정보를 제공합니다.

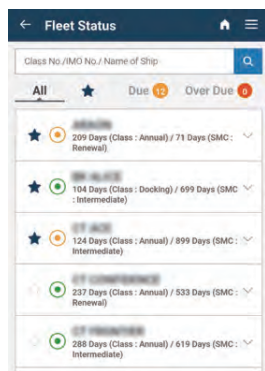
또한, 승인자료나 증서를 간편하게 다운로드 할 수 있습니다.

이와 더불어 현재 고객의 위치에서 가장 가까운 한국선급 지부의 정보를 제공하는 Global Network 기능을 추가하여, 근처 지부정보 뿐만 아니라 전 세계에 자리하고 있는 한국선급 지부 정보까지 제공하고 있습니다.

이로써 기자재 검사와 관련된 문의사항은 언제든지 각 지부에 연락하시어 신속하게 해결할 수 있습니다.

고객에게 다양한 기자재 관련 정보를 효율적으로 제공함으로써 고객의 편의성을 극대화하였습니다.

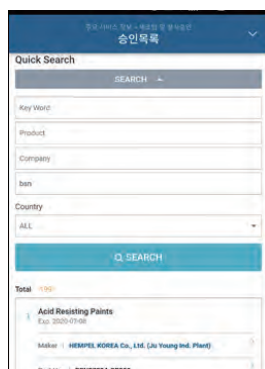
주요 특징



검사/승인 원스톱 서비스

기자재 검사와 승인의 신청에서부터, 진행과정의 확인 및 증서다운로드까지의 전과정에 대한 모바일 서비스를 제공합니다.

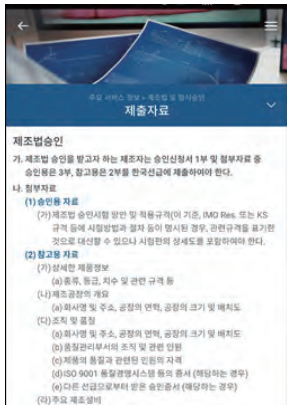
언제 어디서나 검사 이력의 확인이 가능하고, 저장된 승인 자료 및 증서를 다운로드 가능하여, 필요시 언제든지 전자 증서 사이트에서 관련 증서를 다운로드하여 활용할 수 있습니다. 또한, 관련 기술자료도 조회가 가능합니다.



승인 제품 및 제조사 검색기능

증서 검색과 승인된 기자재 및 제조사를 조회할 수 있는 기능을 제공합니다. 과거에 발행된 종이 증서의 경우, 증서번호를 검색하여 증서 기재사항의 진위여부를 확인할 수 있습니다. 해운선사나 조선소 등은 필요로 하는 기자재를 검색하여 자재의 빠른 수급을 진행할 수 있습니다.

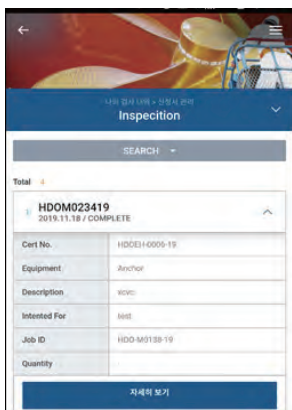
선급 승인 제품뿐만 아니라 정부 형식승인 제품에 대한 정보도 제공됩니다



기자재 관련 종합 정보 제공

기자재의 종류에 따라 요구되는 승인의 종류와 기준을 제공합니다. 제조사는 사전에 해당정보를 확인하여 개발하고 있는 제품의 성능목표를 정확히 설정하고, 빠른 목표달성을 이룰 수 있습니다. 또한 고객의 질의사항 작성간 편의와 답변자의 현상파악 향상을 위해 사진첨부 기능을 추가하였습니다. 기자재 검사 및 승인을 위해 한국선급 지부를 웹 사이트에서 검색할 필요 없이 모바일 App에서 즉시 확인 가능하고 연락할 수 있습니다..

주요 메뉴



My Inspection

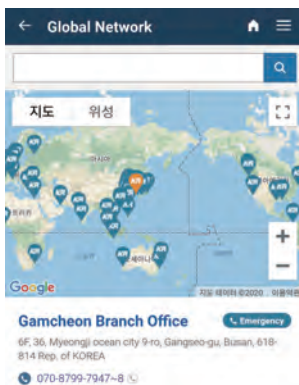
기자재 단품 신청이 가능하며, 해당 기자재 업체의 검사/승인 신청 진행 상황 확인, 전자 증서 다운로드가 가능합니다. 또한 기자재 업체가 보유한 모든 증서를 화면에서 확인하고 연차 및 갱신 기간의 도래 상황을 확인할 수 있습니다



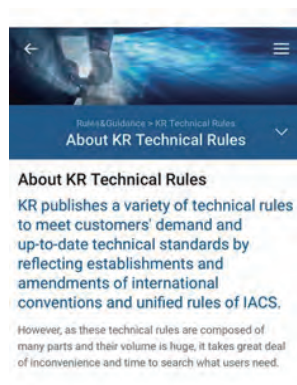
Key Service Info

승인 및 검사의 신청방법과 기준, 그리고 승인제품 목록과 승인 시험기관 정보를 제공하며, 정부형식 승인된 선박용 물건, 해양 오염방지 설비 및 위험물용기의 목록과 형식 승인기관 목록을 안내 하고 있습니다. 또한, 승인된 전문공급업자 목록을 조회할 수 있고, CE 마크 인증 및 제 3자 검사와 관련된 정보를 확인할 수 있습니다.

그 밖의 기능



Global Network

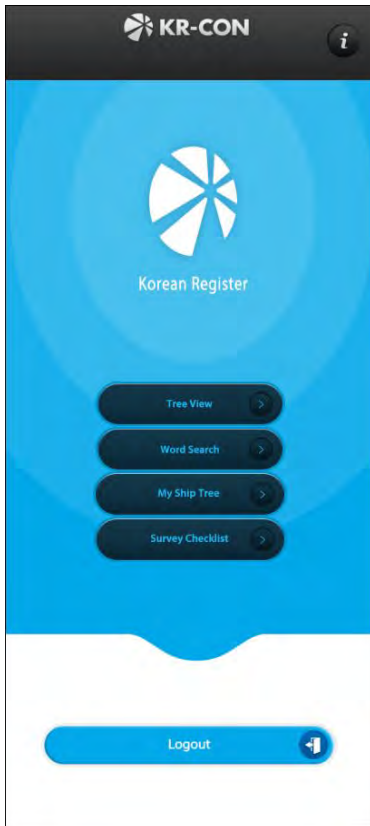


Rules & Guidance



Guide & Support

KR CON 모바일 App 개요



KR-CON은 방대한 IMO 협약 문서를 수록하고 있는 전자 문서입니다. KR-CON이 제공하는 다양한 사용자 편의 기능을 통하여 IMO 문서를 보다 쉽게 이해할 수 있습니다.

마우스 클릭만으로 사용자는 모든 IMO 문서를 열람할 수 있으며 특정 선박에 적용되는 규칙을 확인할 수 있습니다.

또한 강력한 검색엔진으로 원하는 문서를 신속, 정확하게 열람할 수 있습니다.

제53차 해양환경보호위원회 (MEPC 53) 및 제81차 해사안전위원회 (MSC 81)에서 MSC-MEPC 2/Circ 2를 방항함에 따라 선박에서 사용하는 간행물은 책자 형태를 대신하여 전자 미디어의 형태로도 비치가 가능해졌습니다. 이러한 IMO의 승인 하에 KRI가 발행한 KR-CON은 선박에서의 활용도가 더욱 높아지고 있으며 다양한 사용자들로부터 호평을 얻고 있습니다.

주관청 (PSCO), 해운회사 및 승무원, 선급, 조선소, 전문공급업자, 해사관련 훈련기관, 교육기관주관청 등에서 사용하고 있습니다.

주요 특징



IMO 국제협약 문서 열람

IMO문서의 최신 통합본 & 모든 개정내용을 수록하고 있습니다.

- 37 IMO 협약 : SOLAS, MARPOL, MLC, STCW, BWM, etc.
- 36 IMO 코드 : ISM, ISPS, LSA, FSS, IBC, IGC, IMDG, etc.
- 6 결의서 : Assembly, MSC, MEPC, FAL, LEG, SOLAS Conference
- 13 회람문서 : MSC, MEPC, MSC-MEPC, LL, III, STCW, BC, CWM, FAL, FP and LLMC
- 기타 : UNCLOS, IACS, UI, ILO, Conventions

협약 개정표 & 개정이력 추적가능하고, 모든 규정의 Headline Information을 제공합니다. 그리고 관련 문서를 링크로 연결하고 있습니다.

주요 메뉴



Tree View

문서의 목차를 통해 열람하고자 하는 문서를 찾아볼 수 있습니다.



Word Search

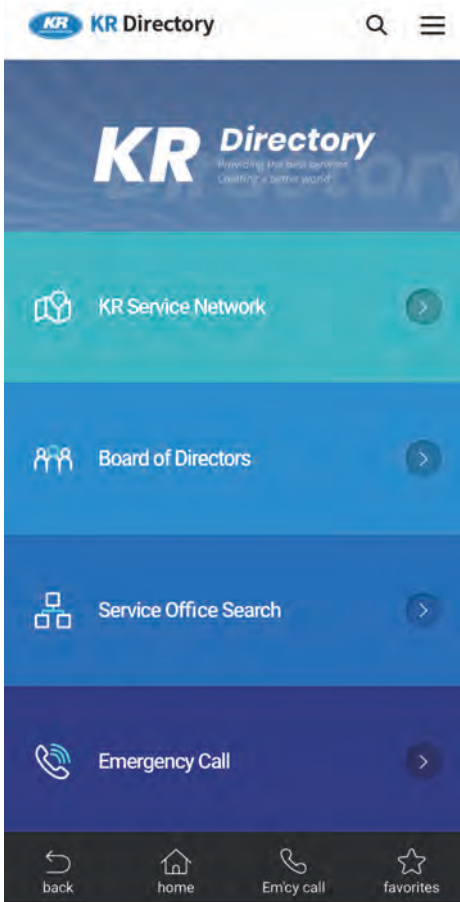
키워드 검색을 통해 해당하는 문서를 찾아볼 수 있습니다.



My Ship Tree

특정 선박의 제원에 해당하는 문서만 취합하여 목차를 제공합니다.

KR Directory 모바일 App 개요

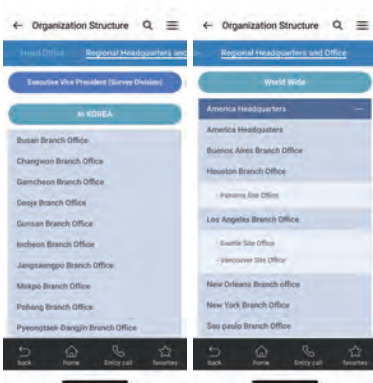


KR 디렉토리 모바일 앱은 매년 책자로 발행되던 KR 디렉토리를 앱으로 서비스하여 KR 담당자의 최신 연락처를 실시간으로 검색할 수 있는 서비스 애플리케이션입니다.

모바일 폰에서 KR 직원의 모든 연락처를 서비스 네트워크별 또는 직원별로 필요에 따라 실시간 검색이 가능하며 자주 사용하는 연락처 지정이 가능한 즐겨찾기 기능 등을 탑재하여 선급 서비스 이용 편의성이 높은 특징을 갖고 있습니다.

특히 재난사고와 같은 경우에 대비하여 24시간 연락이 가능한 비상연락처를 앱의 홈 화면에서 바로 찾을 수 있도록 함으로써 급박한 상황에도 유용하게 활용할 수 있습니다.

주요 특징



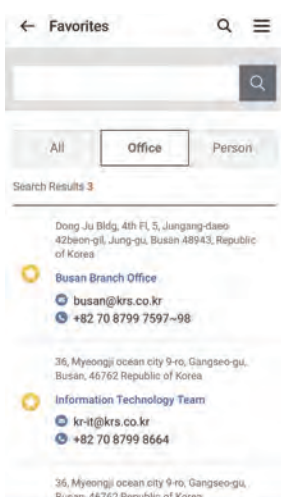
Organizational Structure

KR의 인사정보와 연동하여 본부의 조직도 트리 UI 구성 및 부서/부서원 즐겨찾기 기능을 구현했습니다.



Search at MAP

구글 지도를 사용하여 Map에서 KR 지부를 검색할 수 있도록 구현했습니다.



Emergency Call

해난사고와 같은 경우를 대비하여 24시간 연락이 가능한 비상 연락처를 제공합니다.