

(주)삼천리네트웍스

CONTENTS

01 회사 일반 현황

▶ 회사 개요

▶ 회사 연혁

▶ 비전

▶ 조직도

02 사업 현황

▶ 수출지원기반활용사업 수행기관

▶ 보유 기술 현황

▶ 제품(S/W) 소개

03 부문별 계획

▶ 마케팅

▶ 사업계획 - 국내

▶ 사업계획 - 국외

Part 1

회사 일반 현황

▶ 회사 개요

▶ 회사 연혁

▶ 비전

▶ 조직도



회사 개요 (1)

“Beyond Technology, Towards People.”

변화와 혁신을 두려워하지 않고 도전하는 교통(ICT, ITS) · 플랫폼 설계 및 개발 기업



회 사 명	주식회사 삼천리네트웍스	사업자등록번호	109 - 86 - 51514
업 종	소프트웨어 개발 및 공급	법인등록번호	110111 - 5528447
대 표 자	임진혁	설립일자	2014년 10월 01일
총 자본	1억 5천만원	매출실적	41억원 (2022년)
주 소	서울특별시 강서구 마곡중앙6로 40, JH빌딩 4층		
임직원	25명	주요사업	플랫폼 개발 및 유지 관리, ODA 사업 등

회사 개요 (2)

④ “(주)삼천리네트웍스”는 국내외의 무선 정보통신을 이용한 네트워크 시스템을 설계 및 구축하고 있으며, 자체적으로 **건설·교통·운송분야**의 지능형 정보통신 기술(ICT)을 통합하는 플랫폼을 개발하여 사용자 및 이용자에게 편리한 운영체제 서비스를 제공하고 있습니다.

* ICT(Information and Communication Technologies) : 지능형정보통신기술

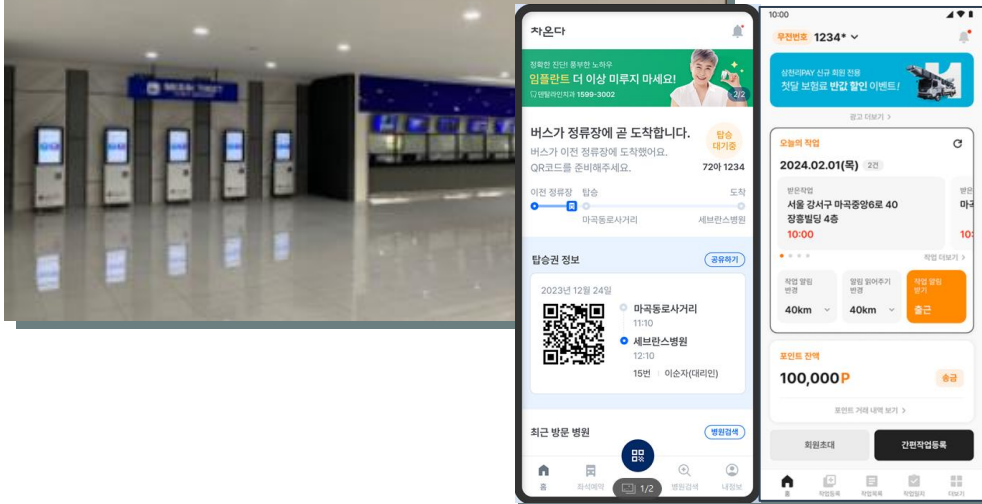
④ “(주)삼천리네트웍스”는 **인도네시아 버스터미널 현대화 사업(ODA)** 주관 기업으로서 대한민국의 선진화된 **교통·물류** 시스템에 글로벌 기술을 접목하여 통합 예매·발권·결제의 One-stop 시스템 환경을 설계 및 개발·구축을 완료해 23년도 우수 ODA 사례로 선정 되었으며 공로를 인정 받아 ‘2023 개발협력의 날’ 기념 행사에서 국무총리상을 수상 하였습니다.

* ODA(Official Development Assistance) : 공적개발원조

④ “(주)삼천리네트웍스”는 자체 개발을 통한 인공지능(AI) 및 전문인 상담을 통한 고객 **맞춤형 토털 헬스 케어 플랫폼**을 기획·개발 중에 있습니다.



회사 연혁



2024 인도네시아 테스트베드 지원사업 농기계 실증 관리·운영 용역(한국농업기술진흥원) 실증기관 선정
 수요응답 모빌리티 플랫폼 “차온다” 개발
 수요응답 모빌리티 최적 노선 운영 기법 특허 출원
 한국디자인진흥원 디자인 전문회사(멀티미디어디자인) 등록
 수출지원기반활용사업 수행기관 선정(조사/일반 컨설팅, 통·번역, 서류대행/현지등록, 디자인 개발 분야)

2023 인도네시아 버스터미널 현대화 시스템 시범운영 및 마스터플랜 수립사업 사업 완수
 인도네시아 교통부 및 육상대중교통 관련 공무원 2차 대한민국 초청연수 진행
 개발협력의 날 기념 유공자 포상 - 국무총리 표창 수상(손동권 부사장)
 인도네시아 현지 법인 확장 이전(AIA Central B/D)
 중소기업기술혁신협회(Inno-Biz) 인증 획득

2022 인도네시아 버스터미널 현대화 시스템 시범운영 및 마스터플랜 수립사업 2차년 사업 완료
 인도네시아 교통부 및 육상대중교통 관련 공무원 1차 대한민국 초청연수 진행

2021 인도네시아 버스터미널 현대화 시스템 시범운영 및 마스터플랜 수립사업(ODA, 국토교통부) 주관기업 선정
 인도네시아 버스터미널 현대화 시스템 시범운영 및 마스터플랜 수립사업 1차년 사업 완료
 인도네시아 현지 법인 설립(PT. Networks Indonesia AKU)
 한국경영혁신중소기업협회(Main Biz) 인증 재획득
 인공지능형(AI) 헬스케어 플랫폼 “건강하다” 개발
 건설분야 운송 플랫폼 “올리고” 출시

회사 연혁



- 2020** “고용노동부 강소기업”, “서울형 강소기업” 선정
 해외 건설업 취득(건설엔지니어링 / 정보통신공사업)
 건설분야 운송 플랫폼 “올리고” 개발
 건설분야 폐기물 차량추적 운송시스템 “24시환경” 출시
 제주지사 오픈
- 2019** KOVA 벤처기업등록(제 20190729-42348호)
 한국경영혁신중소기업협회(Main Biz) 인증 획득
 특허획득 : 차량 자동 배차 시스템(특허번호 : 제10-2038795호)
 특수 운송 차량 중개 플랫폼 “삼천리PAY” 개발 및 출시
- 2018** 기업부설연구소 신설(기술연구소 제2018113469호)
 품질경영시스템인증 ISO9001:2015 획득(No. 21-A-3486 Rev. 0)
 Cloud 기반 매표 발권 시스템 설계 및 개발
- 2017** 전국 운송 플랫폼 지사 및 대리점 25개 개설
- 2016** 전국유선업중앙회 유도선 선박 매표발권시스템 개발 및 유지보수
 통합 지능형 운송 플랫폼 개발 및 출시(상용화)
- 2015** KT, KT파워텔 등 Mobile 무선통신중계(TRS) 솔루션 설계 및 개발
 운송 통합 콜센터 개설 및 운영
- 2014** (주)삼천리네트웍스 설립

비전 - 역량 및 기회

(주)삼천리네트웍스는 축적된 노하우와 차별화된 발상을 통해 수준 높은 연구 개발을 진행하고 있으며 사업 성공을 위한 기초연구부터 응용에 이르기까지 모든 과정을 체계적이고 구체화된 마스터 플랜을 통해 다양한 분야에서 시너지를 발휘하고 있습니다.

01 자체 솔루션 및 특허 보유

- ✓ 콜센터 솔루션
- ✓ 위치관제 솔루션
- ✓ 예매/발권/결제 솔루션
- ✓ 위치기반 정보 공유 특허
- ✓ 영상 · 음성 솔루션
- ✓ 자동배차시스템 특허

03 마스터 플랜 수립 및 시행

- ✓ 상용서비스(삼천리PAY · 올리고) 기획/개발/운영
- ✓ 신규 헬스케어 플랫폼(건강하다) 기획/개발
- ✓ 인도네시아 ODA사업 사업성 조사 · 검토/기획/개발



02 자체 기술연구소(개발인력) 보유

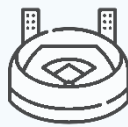
- ✓ 기업부설연구소 제2018113469호
- ✓ KOVA 벤처기업 등록 제20190729-42348호
- ✓ Main BIZ 인증

04 안정적인 국내 기반 및 해외시장 진출

- ✓ 특수 용역 차량 중개 플랫폼 업계 1위
- ✓ 2021년 인도네시아 법인 설립 및 운영

비전 - 보유 기술 확대 및 적용 계획

▶ 예매 · 발권 · 결제 솔루션



- ✔ 공연, 전시, 식당, 극장 등 예매 · 발권이 필요한 전 영역으로의 확대
- ✔ 온라인(Web, APP) · 오프라인(매표소, KIOSK) 발권 · 결제 솔루션 고도화

▶ 건강 설문 · 상담 솔루션



- ✔ 실시간 상담(WebRTC) 기술을 통해 심리 상담, 원격 진료(규제 철폐 시) 등 다양한 분야에 적용
- ✔ 보유중인 이미지 머신 러닝 기술을 고도화 하여 영상 및 음성 고객 데이터 수집 및 처리 개선

▶ 터미널 운영 관리 솔루션



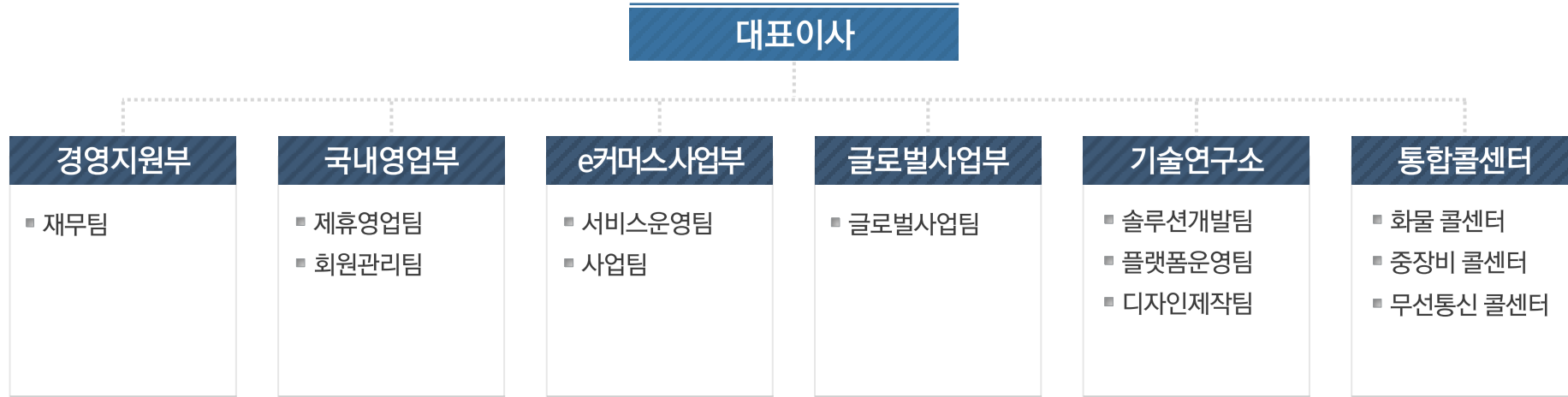
- ✔ 메인 및 콘솔 운영 관리 Know-How를 통한 스마트 팩토리 시스템 구축
- ✔ 육상 교통 관리 시스템을 기반으로 해상 및 비행 관제 솔루션 구축

▶ 차량 배차 · 위치 관제 솔루션



- ✔ Web, APP, 무전기를 비롯하여 위성을 통한 해상 및 비행 위치 관제 솔루션 구축
- ✔ 위치 관제를 통한 지능형 교통 체계의 고도화와 리스크 관리 능력 향상

조직도



▶ 국내 법인 및 자회사



-  **삼천리 네트워크스**
SAMCHULLY NETWORKS
전국 지점 및 대리점 현황 (25개소)
-  전국화물운송전문회사
인성콜화물 주식회사
-  **(주)삼천리사다리차**
-  **h (주)휴먼**

▶ 해외 법인



 **NIA**
Networks Indonesia Aku

PT. Networks Indonesia Aku (NIA)

Part 2

사업 현황

- ▶ 수출지원기반활용사업 수행기관
- ▶ 보유 기술 현황
- ▶ 제품(S/W) 소개



수출지원기반활용사업 수행기관

수출지원기반활용사업이란?

중소벤처기업부 및 산업통상자원부 주관 국가사업으로 중소·중견 기업의 해외 진출 지원과 선 진출 기업의 역량 강화를 위해 24년도 기준 약 1,700억 원의 예산이 편성된 맞춤형 바우처 사업

수출지원기반활용사업 수행기관 삼천리네트웍스

삼천리네트웍스는 정부기관 및 운영기관의 엄격한 심사 절차를 통과하여 수출바우처 사업 수행기관으로 선정되었으며 아래와 같은 서비스를 제공

- 해외 시장 조사 및 컨설팅
- 해외 사업 서류대행 및 현지 등록
- 비즈니스 통번역
- 글로벌 반응형 홈페이지, 온라인 쇼핑몰 상품페이지 및 수출용 GUI

수출지원기반활용사업 참여기업 선정 및 서비스 신청방법



수출바우처 홈페이지
접속 후 회원 가입

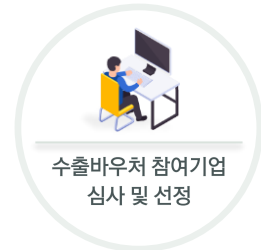
<https://www.exportvoucher.com>



[참여기업 신청하기] 버튼 클릭

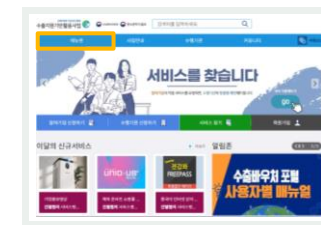


신청서 작성

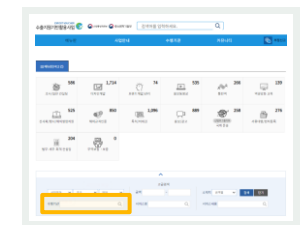


수출바우처 참여기업
심사 및 선정

<https://www.exportvoucher.com>



[메뉴판] 버튼 클릭

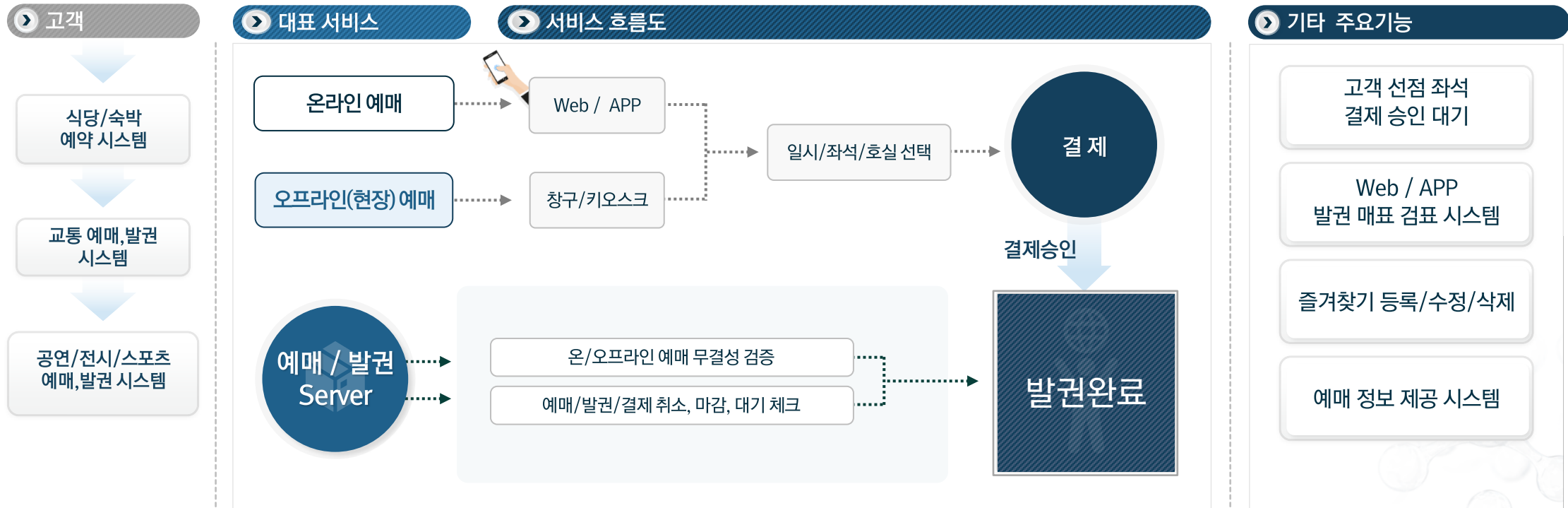


삼천리네트웍스 검색

현지 바이어 검증 및 현지 유통망 발굴, 해외 진출에 필요한 전문 인력 확보 및 운영,
부족한 현지 시장 정보, 언어와 문화의 장벽 해결 등 신뢰할 수 있는 서비스를 제공합니다.



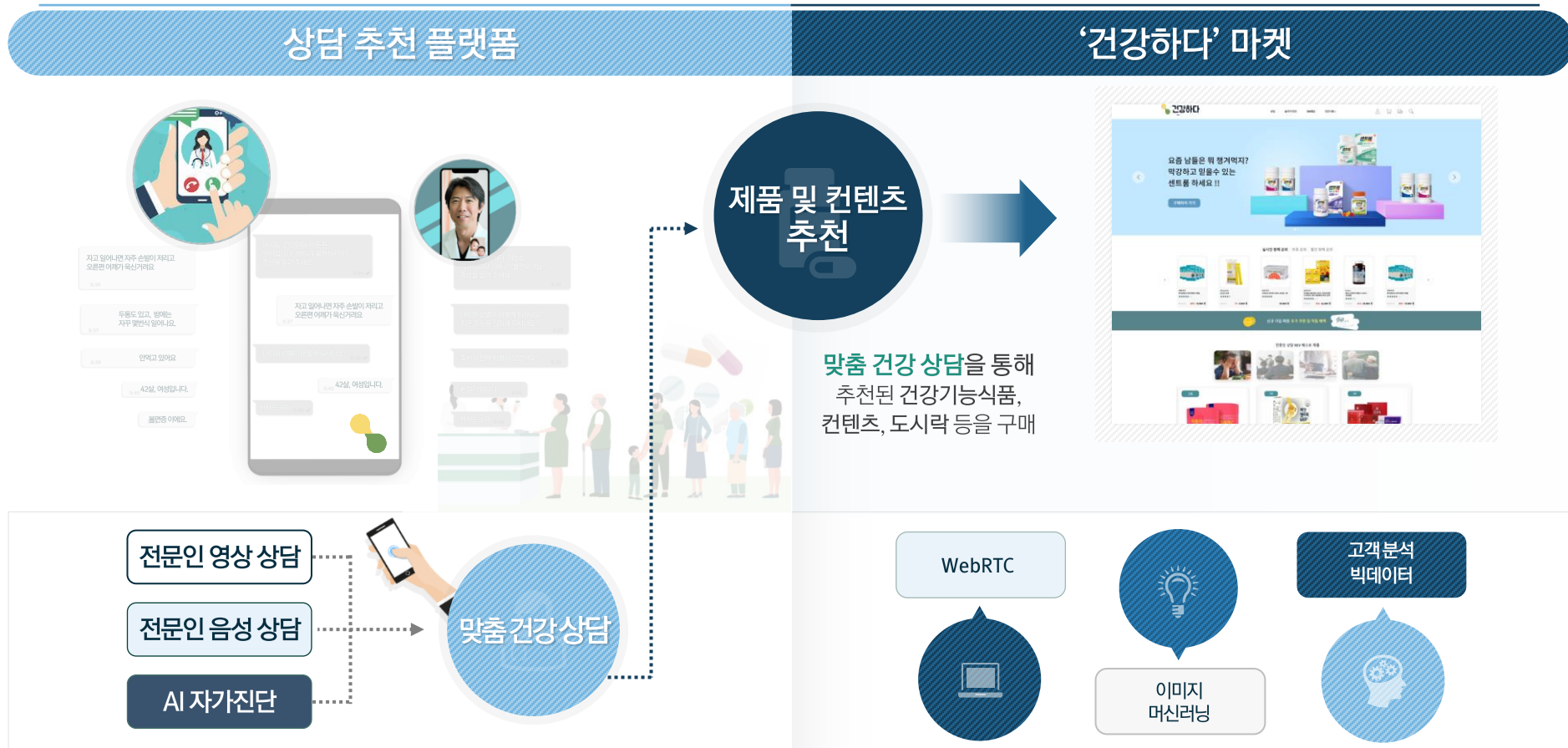
보유 기술 현황 - 예매 · 발권 · 결제 솔루션




통합 예약 예매 · 발권 · 결제 솔루션을 통해 언제 어디서든 원활하고 효율적인 시스템을 제공 합니다.
Web, APP, KIOSK 등 다양한 수단으로 고객에게 최적화된 환경을 제공 합니다.



보유 기술 현황 - 건강 설문 · 상담 솔루션



전문인, AI 자가진단을 통해 고객에게 **토탈 헬스 케어 상담**을 제공하고 고객의 상담, 추천, 소비 등의 **빅데이터** 축적
WebRTC, 머신러닝, 빅데이터 AI 등 다양한 기술 및 Know-How 적용으로 **고객에게 최적화된** 환경을 제공합니다. 

보유 기술 현황 - 터미널 운영 관리 솔루션

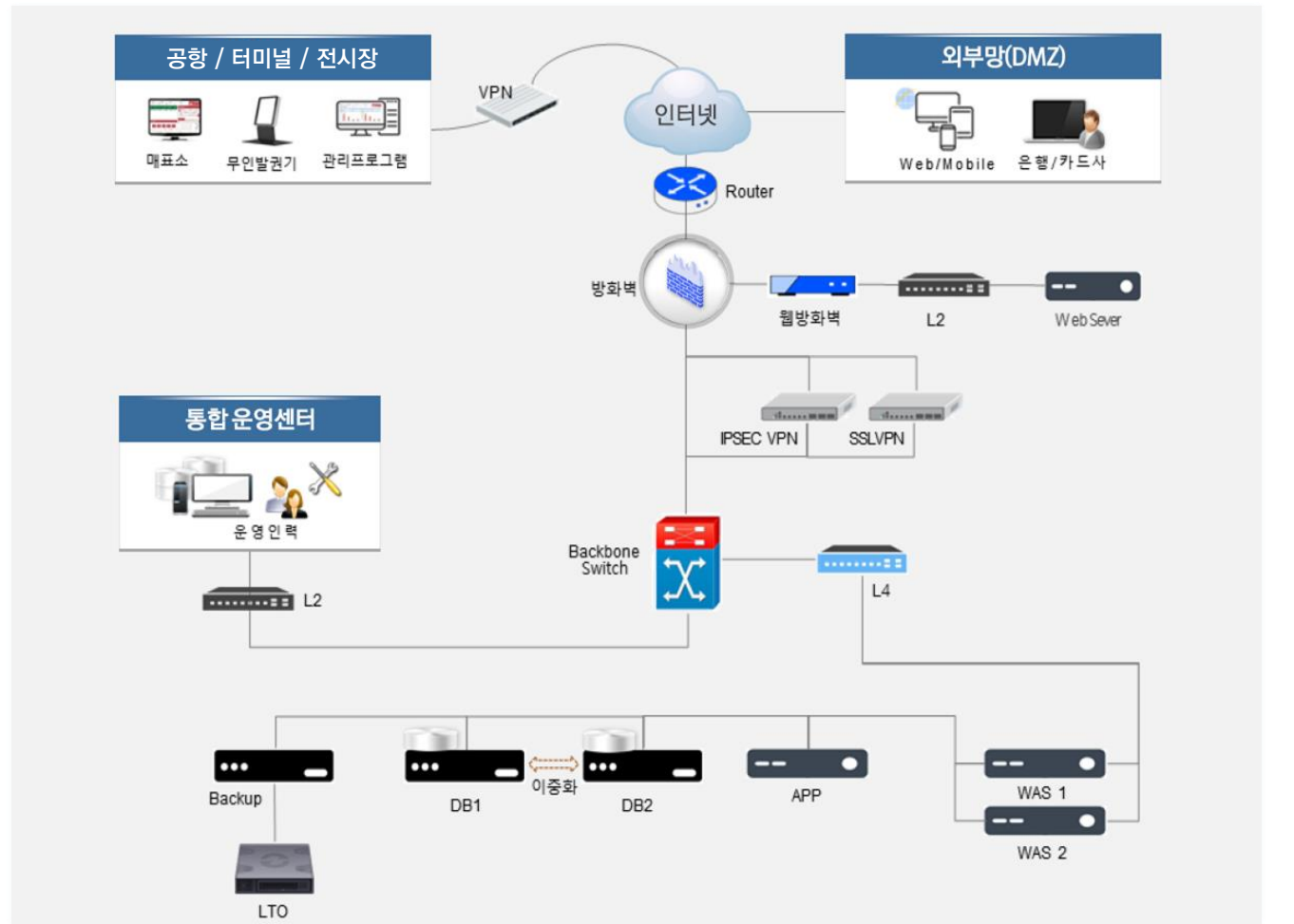
중양 집중 방식(Centralized system)으로 모든 데이터를 중앙전산센터(IDC)에서 처리/저장하는 방식

중양 센터와 통신하는 각 시스템들은 가상사설망(VPN) 장비를 설치하여 해킹 또는 악성코드 등의 침입 방지

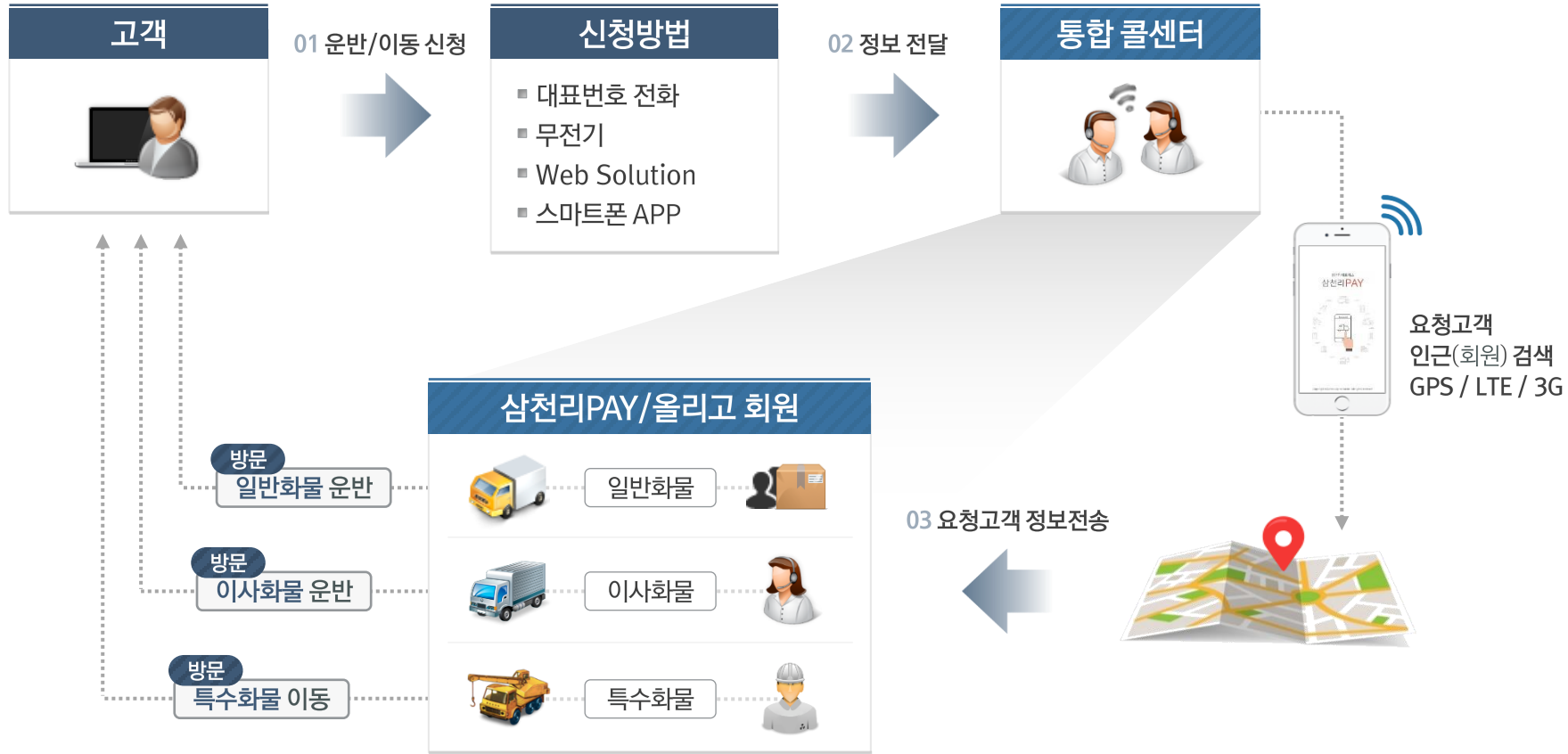
시스템 구성

- 매표 발권 시스템
- 무인 발권 시스템
- 온라인 예매 시스템
- 터미널 관리 시스템
- 터미널 음성방송 시스템
- 터미널 비상발권 시스템

중양센터 시스템 구성도



보유 기술 현황 - 차량 배차 · 위치 관제 솔루션



Web, APP, 무전기, CTI를 통한 차량 배차 및 정보 전달 솔루션 및 GPS/LTE/3G를 기반으로 위치 관제 서비스를 제공합니다.



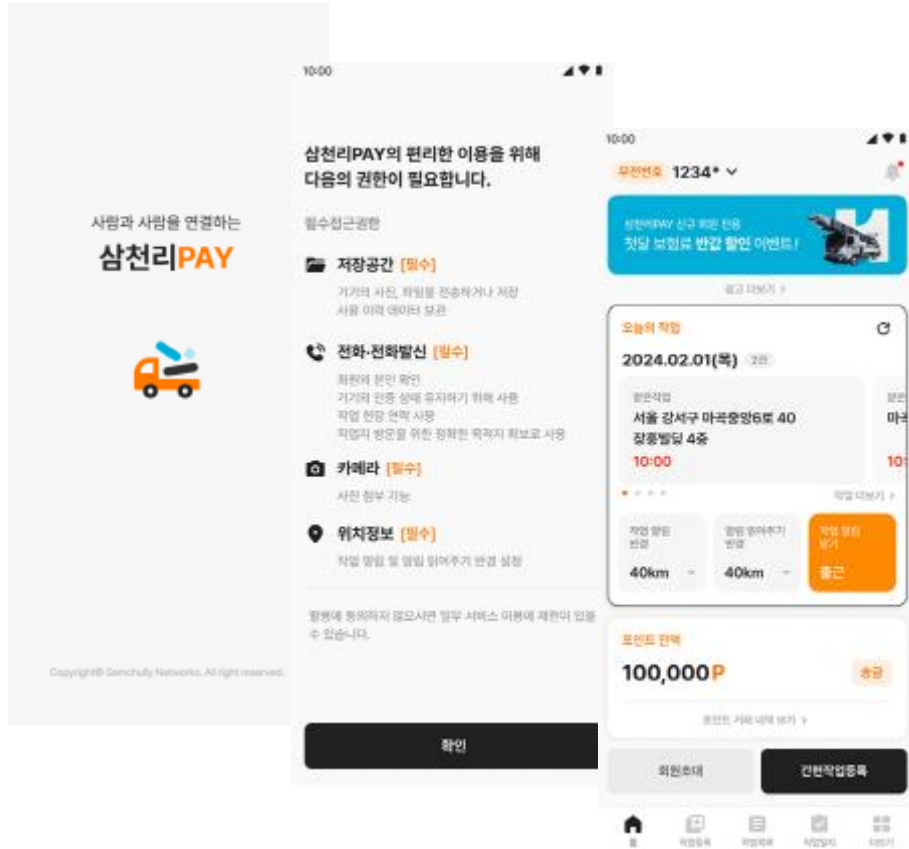
보유 기술 현황 - 가상계좌 입출금 및 정산 솔루션



서비스 이용자의 실제 계좌번호를 입력 받아 암호화 처리 후
현금결제/계좌이체/신용카드 등 결제에 대한 정산을 기반으로 가상계좌 입출금 서비스를 제공합니다.



제품(S/W) 소개 - 삼천리PAY



운송정보 공유 · 알선 · 결제 통합 플랫폼

☉ 자체 개발 솔루션을 통해 무전기, APP, Web 등의 다양한 수단으로 소속 업체 및 회원간 운반정보와 고객정보를 공유하면서 업무를 수행

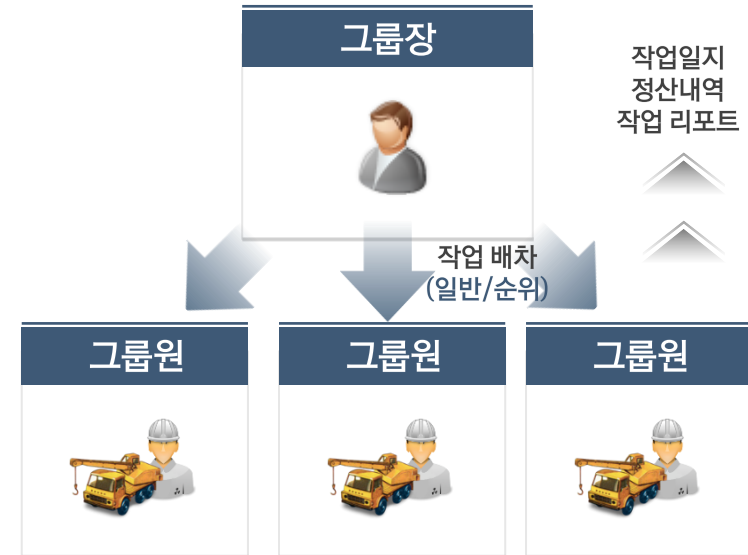


제품(S/W) 소개 - 올리고

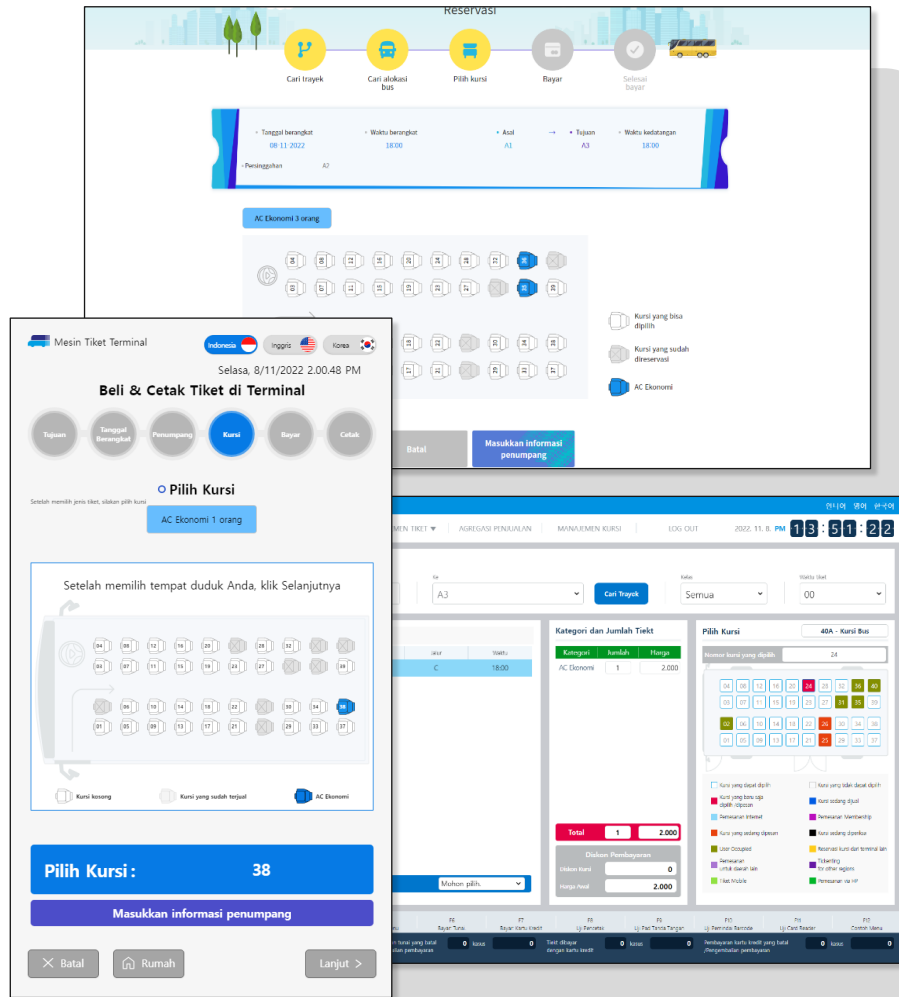


고소작업차 공유 · 그룹 배차 플랫폼

- 고소작업차 기사간 커뮤니티를 제공하여 작업의 순위 또는 일반 배차 매칭과 기사 작업일지 기록, 정산, 리포트를 제공



제품(S/W) 소개 - 인도네시아 버스터미널 현대화 사업



<https://www.ibus.co.id>

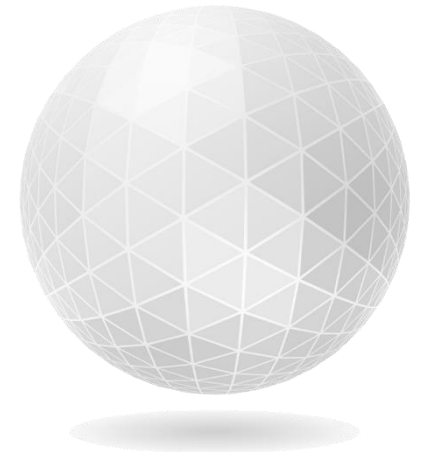
인도네시아 A형 터미널 시범 운영 및 마스터플랜 수립 사업

2021년 4월~23년 12월까지 32개월의 사업 기간을 가진 공적 원조 사업(ODA)으로서, 2017년 한국-인도네시아 교통협력 MOU 체결, 2018년 ITS 협력 회의 및 제1차 교통협력 회의를 통한 양국간 육상 교통 분야 협력 강화를 기반으로 (주)삼천리네트웍스 ODA 사업자 선정 및 21년 4월 사업 착수

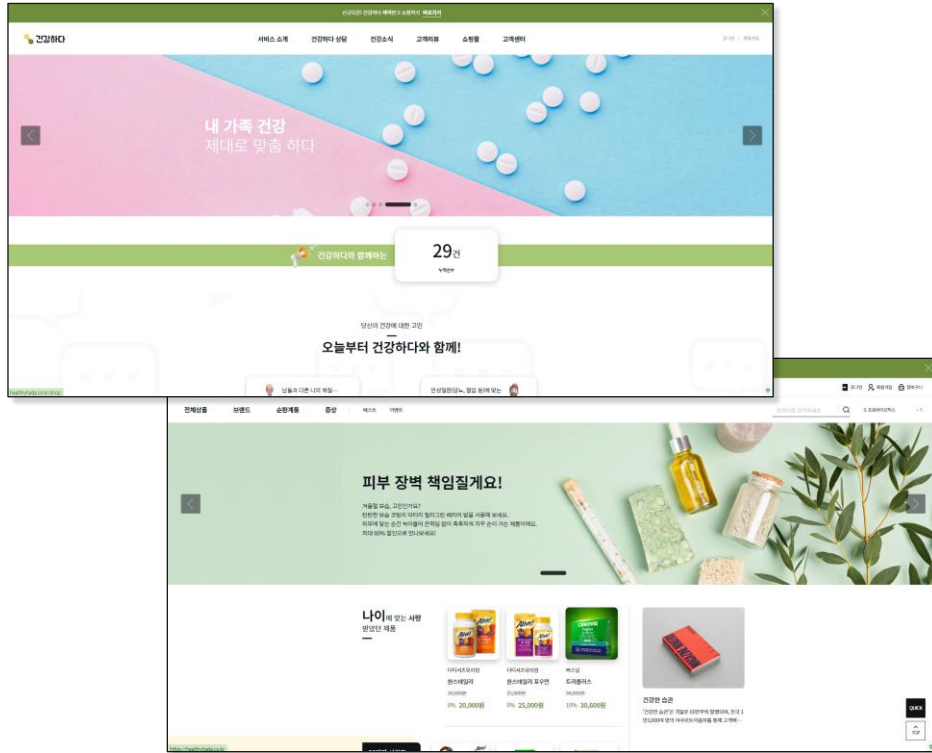
중앙전산센터 구축, 시범운영 터미널 전산화 구축, 시범운영터미널 환경개선(엔지니어링), 시스템 운영 및 유지보수, 시스템 교육 및 이관까지 모든 절차를 수립하고 실행함

2차년도 과업 완수

시스템 개발 및 고도화 완료
중앙전산센터, 터미널 현대화시스템 구축 완료
터미널 환경개선 공사 진행중



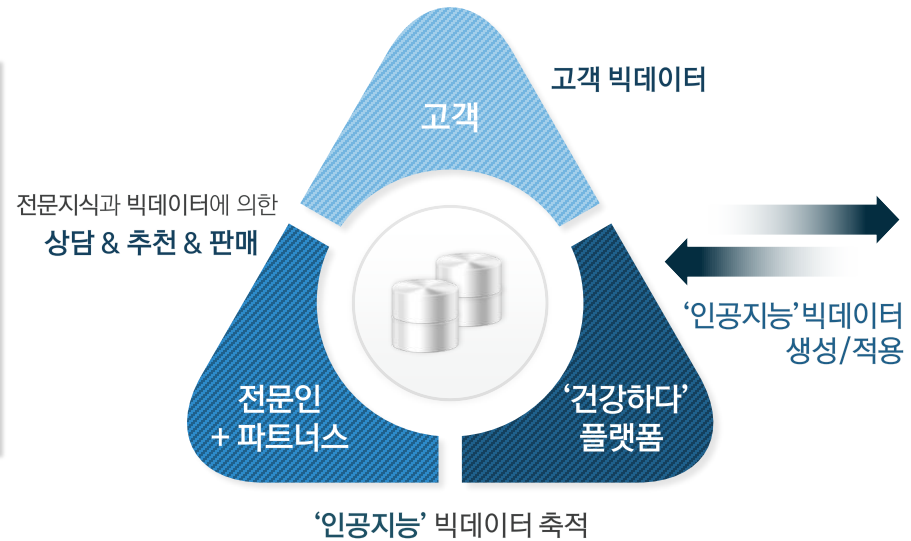
제품(S/W) 소개 - 건강하다



<https://www.healthyhada.co.kr>
<https://www.healthyhada.co.kr/shop>

개인 맞춤형 인공지능 헬스케어 플랫폼

🌐 포스트코로나 시대 흐름에 발맞추어 **전문인, 인공지능(AI)**을 통해 **개인 맞춤의 건강기능식품, 헬스케어 용품** 등을 다양한 수단을 통해 **상담/추천/판매**



▶ 건강하다 '인공지능' Database

- 나이, 성별, 지역 등 기본 데이터
- 건강 상태, 기저질환 등, 증상 데이터
- 전문인 상담&추천 데이터
- 제품, 콘텐츠 구매 데이터
- 체류시간, 고객 행동 패턴 데이터

Part 3

부문별 계획

▶ 마케팅

▶ 사업계획 - 국내

▶ 사업계획 - 국외



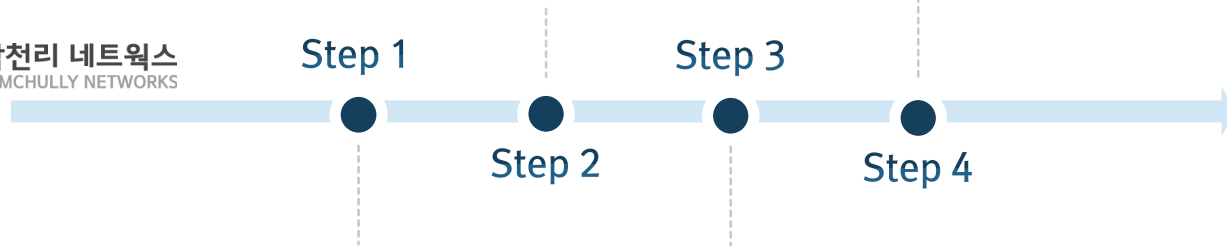
마케팅 - 사업계획 (국내)

헬스케어 시장의 새로운 기준

- '건강하다'는 기존 플랫폼과 유통 환경을 벗어나 고객에게 전문적인 헬스케어 상담을 통해 새로운 패러다임을 제시
- 건강기능식품을 비롯한 운동기구, 건강식 등 다양한 수단과 방법으로 고객과 소통

글로벌도 삼천리네트웍스!

- 성공적인 국내 사업 런칭 및 운영을 통한 글로벌 진출의 교두보 창출
- 인도네시아 법인을 허브로 아시아 및 세계 시장 진출

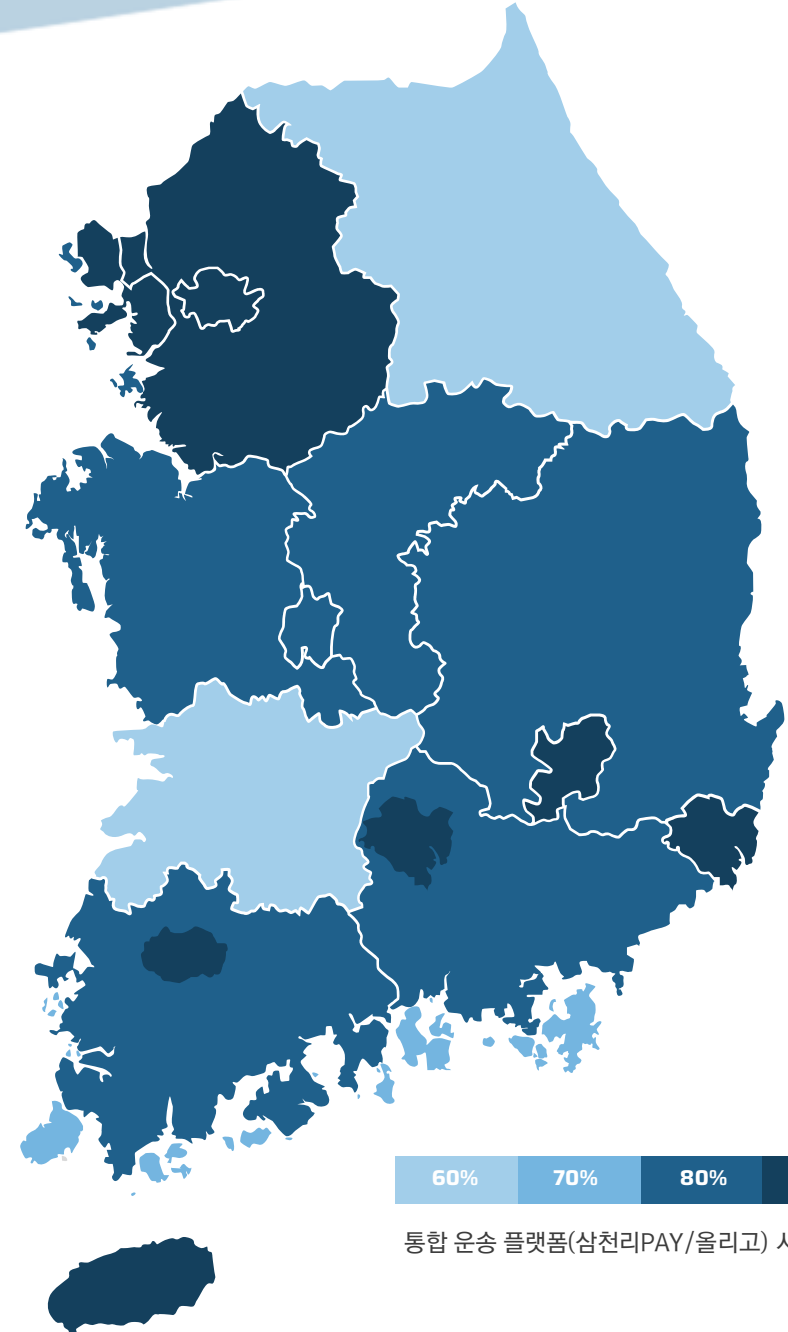


국내 통합 교통 환경 구축

- 신규 연계가 가능한 시장으로 확대하여 통합 운송 물류 시스템을 구축
- 도로 교통을 비롯하여 해상, 항공 등 영역의 확대
- 통합 관제를 위한 유/무선 중계 기술 및 통합 CTI 시스템의 전국 운영

빅데이터 구축으로 신사업 역량 강화

- '통합 교통 환경' 및 '건강하다'의 빅데이터를 통해 현재를 넘어 미래를 준비
- 보험회사, 물류회사, 식품회사, 의료기관 등 삼천리네트웍스의 빅데이터를 기반으로 다양한 업종·기업과 연계한 상생 환경 구축



통합 운송 플랫폼(삼천리PAY/올리고) 시장점유율

마케팅 - 사업계획 (국외)

인도네시아 교통 환경의 뉴 리더!

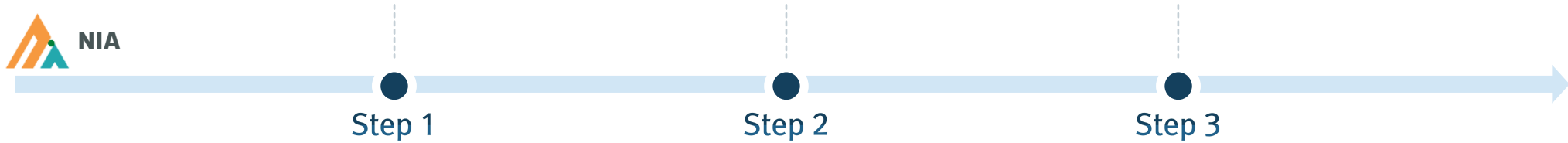
- 대한민국의 선진화된 교통, 운송, 물류 시스템을 인도네시아에 정착시키기 위하여 현지 법인을 통해 최적화된 마스터플랜 수립 및 시행
- 인도네시아 버스터미널 현대화 사업(ODA) 시행

일상 생활도 삼천리네트웍스!

- 공연, 전시, 식당, 극장 등 삼천리네트웍스의 자체 보유 기술을 통한 One-Stop 예약/예매 시스템의 현지 적용
- 인도네시아 물류/운송 플랫폼 런칭

아시아 정보통신 시스템 구축의 강자!

- 인도네시아를 기반으로 동남아시아 전역으로 확대



Let's go together

주 소 서울시 강서구 마곡중앙6로 40 장흥빌딩 4층
전 화 1599-3002 | 1855-3002
담 당 자 dhi@scin.co.kr kcl@scin.co.kr
웹사이트 www.sclnetworks.co.kr / www.ibus.co.id