

회사 소개서

(주)드림아이디어소프트

01 기업 개요

1-1. 기본 정보

1-2. 사업 영역

1-3. 인증 및 수상

DREAM IDEA SOFT

회사명	(주)드림아이디어소프트
설립일	2017 년 08 월 28 일
대표이사	이 제 환
주소	대구시 동구 동대구로 465 대구스케일업허브(DASH) 11층
회사비전	Inspire the world with us, 고객과 함께 새로운 가치를 창조하는 기업
홈페이지	http://dreamideasoft.net

회사 비전 및 사업 수행 능력

• 회사 비전

Inspire the world with us!

고객과 함께 새로운 가치를 창조하는 기업, (주)드림아이디어소프트



공공 및 사기업에 적용 가능한 최고의 솔루션으로 고객의 가치 향상 도모

IT업계에서 10년 이상의 전문가 구성 책임감 있는 수행 고객 감동 품질 달성

컴퓨터 공학 및 데이터 과학 연구를 통한 지속 발전 및 역량 강화

• 사업 수행 능력

01. 최신 기술 활용 콘텐츠 및 시스템 개발 기술력 보유

02. 공공기관 발주 사업 및 다수의 정부 R&D 과제 수행 기업

03. 대용량 데이터 수집/분석용 서버 구축 및 다중 사용자 분산 처리 기술

04. 차별화된 기술력, 뛰어난 유연성 매년 성장해가는 건강한 기업



01 콘텐츠사업부와 시스템사업부로 부서 이원화 및 게임, 메타버스, 빅데이터, 시스템 개발에 필요한 다수의 전문인력 보유

02 다수의 공공/민간기업과의 협업을 통해 고객사 요구사항에 맞춤형 시스템 개발 및 유지보수 제공

01

Metaverse

메타버스

02

Big Data

빅데이터

03

R & D

연구개발

BUSINESS AREA

(주)드림아이디어소프트 사업영역

04

**System
Development**

시스템 개발

05

Game

게임개발

인증 및 수상

프로그램 등록증(6건)



- 모바일 게임 '아스트라의 전설' 저작권 (제 C-2018-002957호)
- 모바일 게임 '그라나다' 저작권 (제 C-2019-023157호)
- 글을 통한 캐주얼 커뮤니케이션 및 논술 탐색 매칭 어플리케이션 저작권 (제 C-2019-022854호)
- 비대면 AI 안면인식 열감지 시스템 저작권 (제 C-2020-030628호)
- 케이크넥트 쇼핑몰 웹사이트 개발 저작권 (제 C-2020-030629호)
- 예약관리판매솔루션 v1.0 저작권 (제 C-2021-023249호)

특허 (5건)



- 특허 출원 '블록체인 기술을 이용한 모바일 게임 사용자 정보 관리 및 아이템 거래'(특허2018-0018897)
- 특허 출원 'TCP/IP기반 모바일 MMORPG게임 대규모 사용자 처리를 위한 실시간 네트워크 서버 개발'(특허-2018-0059304)
- 특허 출원 '온라인 쇼핑몰 후기 데이터를 이용한 사용자 추론 및 감성 분석 시스템 및 방법'(특허-2020-0078198)
- 특허 출원 '메타버스 기반 지역 관광 활성화 시스템'(특허-2021-0149703)
- 특허 출원 '온라인 쇼핑몰 후기 데이터 기반 서비스 제공 시스템'(10-2022-0086998)

기타 인증



- 벤처기업확인서 (중소기업진흥공단)
- 기업부설연구소 인정서 (한국산업기술진흥협회)
- 대경ICT의 날 표창장 ((재)대구디지털산업진흥원장상)
- 2021년 관광기업 혁신경진대회 최우수상 (한국관광공사)
- 2022년 관광기업 혁신경진대회 최우수상 (한국관광공사)

02 주요 사업 실적

2-1. 메타버스

2-2. 빅데이터

2-3. R&D 연구개발

2-4. 시스템 개발

2-5. 게임사업

대구 관광 메타버스 플랫폼 'VirtualDaegu' (21.08 ~ 21.11)

대구광역시 대표 관광지의 온라인 가상공간 구축 및 오프라인 관광 활성화를 위한 '대구시 최초 관광 메타버스 플랫폼' 개발

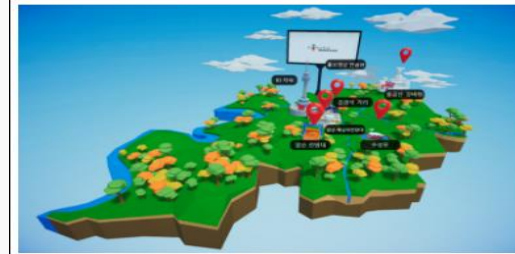
대표 관광지(이하 '랜드마크') 5곳과 랜드마크 내 제휴업체의 홍보 및 마케팅 실현

랜드마크 & 제휴업체의 실제 360도 VR영상, 관련 콘텐츠를 통한 이용자의 흥미와 높은 몰입도를 제공

콘텐츠 보상(모바일 상품권 등)을 통한 오프라인 방문 의지를 제고하는 'O2O 사업 모델 플랫폼'

- 21년도시장확산형 융복합 콘텐츠 제작지원 사업 선정((재)대구디지털산업진흥원)
- 21년 대한민국 ICT융합엑스포 참가 및 11월 30일 시범 서비스 운영
- 대구 대표 관광지(앞산 전망대, 앞산 해넘이 전망대, 팔공산 갯바위, 수성못, 김광석 거리) 5곳을 선정하여 실제모습에 기반한 차별화된 가상공간 구현
- 실시간 동시접속자 간에 꾸미기가 가능한 캐릭터 커스터마이징
- 아바타의 기본 모션 제공을 통한 실시간 감정표현, 음성 채팅 등의 상호작용 가능
- 스탬프(출석, 각종 랜드마크 미션 등), OX퀴즈 존, 포토존 기능 구현
- 걷기, 달리기, 점프 등 기본 동작 및 탈것(퀵보드, 자전거, 오리배 등)의 구현
- (PC) www.virtualdaegu.com 무설치 실행

제안사 실제 개발 화면



대구 메타버스 로비



내 계정



수성못 들레길



앞산 해넘이전망대



OX 퀴즈



퀴즈 성공시 보상 지급

대구 관광 메타버스 개발(VirtualDaegu)



PC /모바일 다운로드



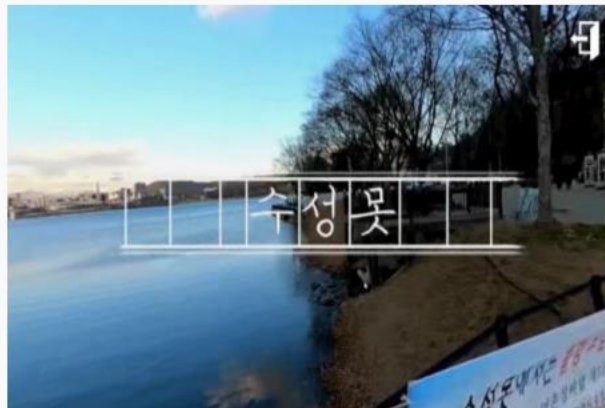
대구 관광 메타버스 로비



아바타 선택 및 설정



앞산 전망대



관광지별 360도 동영상



실시간 채팅 및 아바타 상호작용

NH 투자증권 메타버스 플랫폼 (21.10 ~ 21.12)

MZ세대를 끌어안는 디지털 친화적인 메타버스 플랫폼
‘NH 투자증권 메타버스’

애플리케이션(APP) 전용으로 특정 이용자를 대상으로 한 시간, 장소에
구애 받지 않는 실시간 비대면 상담 서비스의 제공

최신 뉴스 및 사업, 서비스 상품, 실제 모습에 기반한 공간, 교육시스템 등
NH 투자증권에 대한 전반적인 정보제공과 소통의 온라인 가상공간

NH 투자증권의 사옥 및 주변 전경 & 각 층별 특별 공간의 구현을 통한
다양한 공간별 상호작용 콘텐츠 제공

- 특정 VIP특성을 반영한 3D 모델링 가상 아바타 구현
- 전시 갤러리 공간 360도 VR영상관 구현
- 카페, 컨퍼런스 룸, 갤러리 룸 등 특정 공간의 구현
- NPC기능 처리를 통한 정보제공 및 일반 상호작용
- 키오스크 배치와 기능 처리를 통한 이용자의 설문조사 & 통계 제공
- 특정 권한을 지닌 이용자의 실시간 발표(전광판을 통한 관련 영상 동시 송출)
- 플랫폼을 통한 비대면 개별 상담 및 단체 음성 & 텍스트 채팅 가능

제안사 실제 개발 화면



채팅



컨퍼런스룸



NPC와의 상호작용



스크린샷



음성 및 파일 활용 발표



NPC를 통한 이벤트 진행

SK MySuni 온보딩 메타버스 플랫폼 (21.09 ~ 21.12)

교육 시스템 정보 제공 및 비대면 직원 교육 실현을 위한
'SK MySuni 온보딩 메타버스 플랫폼'

전체 공간 구축 및 전체 공간 내 다수의 특별 건물, 각각 다른 기능을 지닌
개별 룸을 구현한 하나의 거대한 'SK MySuni 가상 월드'를 구축

최신 뉴스 및 시스템, 서비스 상품, 교육시스템, 교육 효과성 검사 등
목적에 기반한 교육 정보 제공과 소통의 온라인 가상공간

차별화된 교육 시스템과 서비스 제공을 위한 룸, 각종 보상, 다른 이용자와
함께하는 메인 광장, 쉼터, 공원 등 다양한 참여형 콘텐츠를 지닌 플랫폼

- 각 공간별 NPC를 통한 튜토리얼 설명과 전시 및 교육 시스템의 안내
- 미션(단어 찾기, 사행시 짓기), 게임(장학퀴즈) 등의 참여형 콘텐츠와 보상 시스템을 구현
- MISSION BOARD를 통한 일단위 달성률 파악 및 목표 의지 제고
- 수요처의 상징적인 캐릭터 & 로고에 대한 3D 오브젝트 구현
- 우수사원 및 장기근속자 선정 과 보상 시스템 & 자유게시판 기능
- 각종 영상 정보 콘텐츠의 배치 및 전체 화면으로의 전환 가능
- 달리기, 점프, 슬라이딩 등 기본 동작 및 탈것(킥보드)의 구현

제안사 실제 개발 화면



미래관



칼리지스퀘어



극장



행복관



인증샷 및 영상보기 미션



4행시 짓기 미션

여성안전플랫폼 공간SISO 메타버스 (22.04 ~ 22.07)

여성 안전교육 및 정보제공 실현을 위한 대구여성가족재단 '공간 SISO 메타버스 플랫폼'

실제 장소 및 공간을 배경으로 3D 가상공간 모델링 구현

몰래 카메라, 지하철 안전 수칙, 안심 귀갓길 등 수요기관의 목적에 맞춘 체험적 요소의 실감 콘텐츠 제공

안전교육을 위한 공간 구축과 발표자의 화면 공유 기능, 실시간 상호작용(텍스트, 음성) 기능 제공을 통한 활용성 증대

- 대구여성가족재단의 실제 '공간 SISO' 요소들의 3D 가상 공간 구현
- 오프라인 활용성 증대를 위한 디지털 플랫폼 제공으로 O2O 서비스 실현
- 디지털 성범죄, 데이트폭력, 스토킹 등 신종 젠더폭력 대응을 위한 예방 교육 및 정보 제공 수단 개발
- 초록화장실 : 체험적 콘텐츠로 불법촬영 예방을 위한 단계별 기능 수행과 안내 가이드 제공
- 여성안심 귀갓길 : 골목길의 이상음원 시스템 체험요소 제공
- 디지털 성범죄 관련정보의 퀴즈풀이 콘텐츠 요소 제공

제안사 실제 개발 화면



플랫폼 조작 안내 가이드 출력



텍스트 및 음성을 통한 가이드 제공



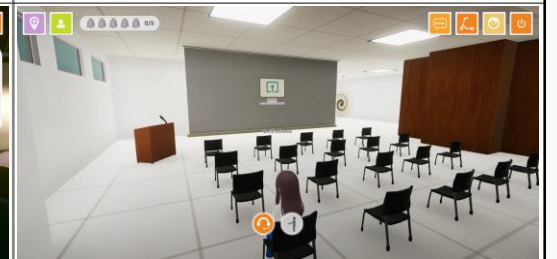
특정 영역 음성채팅 지원



여성안전 화장실 체험 콘텐츠



여성안심 귀갓길 콘텐츠



화면공유 및 회의 공간

성주참외축제 메타버스 플랫폼 (22.02 ~22.05)

이제 축제도 가상공간에서! 성주참외 메타버스 플랫폼

실제 지역상품 참외와 참여 콘텐츠로 재탄생한
지역경제 활성화 성주 참외 축제

아바타 커스터마이징, 온.오프라인 연결, 다중 접속 시스템 적용

- 성주참외축제 현장을 그대로 구현한 메타버스 플랫폼
- 성주참외 판매자 소개로 지역경제 활성화
- 유튜브 라이브 영상 출력으로 지역 및 특산품 홍보 가능
- 미니게임 기능[OX퀴즈, 타이밍 터치 기능]
- 응모권 응모기능으로 참여도 증가
- 메타버스 내 사용 토큰으로 아바타 커스터마이징 가능

제안사 실제 개발 화면

<p>미니게임 '참외 키우기'</p>	<p>콘텐츠 6종 '미션보드'</p>
<p>이동수단 '키패드 타기'</p>	<p>이동수단 '오리배 타기'</p>
<p>광장'실시간 영상송출'</p>	<p>아바타 소통 '채팅기능'</p>

경북농촌체험관광 '오이소' 메타버스 플랫폼 (22.06 ~ 22.11)

비대면 시대 새로운 **소통 및 홍보 창구**로써
기존 '오이소' 포털과 동반 성장 및 시너지 효과를 위한 메타버스 플랫폼

경북의 자연, 체험, 문화, 숙박 등 **다양한 즐길거리**에 대한
정보 제공 및 **업체소개**로 경북농촌체험관광 활성화

메타버스 내 **전광판**을 배치하여 **SNS콘텐츠, 홍보영상, SNS기자단**
기사 등 관련 프로모션 자료 **광고**

- 농촌 여행지 10개소 3D 가상공간으로 구현
- 경북도지사 NPC를 구현하여 주요시설에서 안내자 역할 담당
- 미션, 이벤트, 퀴즈 등 농촌여행지 체험 콘텐츠를 통한 재미 요소 강화
- 출석 스탬프 및 콘텐츠 결과를 통한 보상 시스템 적용
- 오이소 포털과 연동하여 예약 시스템 및 결제 진행

제안사 실제 개발 화면

 <p>로그인 및 회원가입</p>	 <p>메타버스 월드맵</p>
 <p>농촌마을 '봉강재'</p>	 <p>아바타 감정표현</p>
 <p>로딩페이지</p>	 <p>'대티골'</p>

안산시청 안산 메타버스 콘텐츠 제작 (22.05 ~ 22.11)

비대면 시대 새로운 소통 및 홍보 창구로써
행정서비스 수요 대응 및 시너지 효과를 위한 메타버스 플랫폼

안산시의 대표 관광명소 안산9경의 다양한 즐길거리에 대한
정보 제공 및 가상공간 구현을 통한 O2O 모델 활성화

대국민 대상의 오픈서비스 제공 및 안산시 주요 시설물과 관광지
VR 콘텐츠 제공을 통한 디지털 전환 선도

- 안산시 주요 시설물 10곳 FULL 3D 가상 공간 구현
- 이용자 계정별 아바타 커스터마이징 제공 및 데이터 저장
- 이동경로에 따른 게임, 퀴즈, 미션 등 엔터테인먼트적 요소 적용
- 공식 홈페이지와 연계하여 다양한 부가 서비스 정보 제공
- 안산시 중앙도서관 : 자료 검색, 도서대출예약, 도서관좌석예약,
신간도서 소개, 디지털 도서관(E-Book, 전자잡지, 오디오북 등)
기능 구현

제안사 실제 개발 화면



플랫폼 접속 홈페이지



안산시청 가상 공간 모델링



실제 플랫폼 접속 화면



낙조전망대 가상 공간 모델링



시화호조력발전소 모델링



안산갈대습지 가상 공간 모델링

소방청 119안전교육 메타버스 플랫폼 (22.08 ~ 개발중)

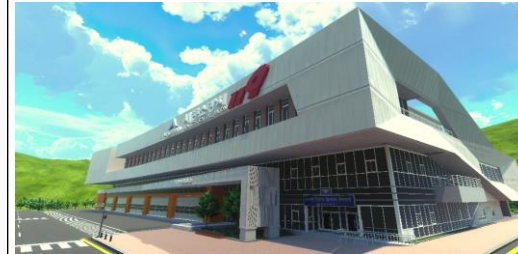
119 소방청 주요 뉴스와 소방안전 최신 정보를 전달하고
체험형 콘텐츠를 즐길 수 있는 메타버스 플랫폼

화상, 음성, 영상송출 기능이 활용가능한
온라인 교육, 컨퍼런스 공간 구축

장비체험 및 교육전시 공간을 구축하여
소방청 사진, 포스터 수상작 / 3D전시장비 관람

- 시 공간의 제약 없는 디지털 교육 특화 메타버스 플랫폼
- 소방헬기, 차량을 현실감 있게 구현 하고 NPC가이드와 관람
- 각종 재난사고 상황을 게임요소와 결합하여 체험 가능
- 아바타 커스터마이징 의상 소방 활동복, 방화복을 제작
- 아바타 감정표현 및 제스처 와 함께 스크린샷 기능
- 키오스크를 배치하여 교육 목적의 OX퀴즈 제공

제안사 실제 개발 화면



장비전시공간 외부



발표회의공간



영상교육공간



전시장비 '드론', '방호복'



전시될 수상작 사진 '대상'



전시될 수상작 포스터 '대상'

경상북도교육청 과학원 탐구체험전시실 메타버스 (22.09 ~ 개발중)

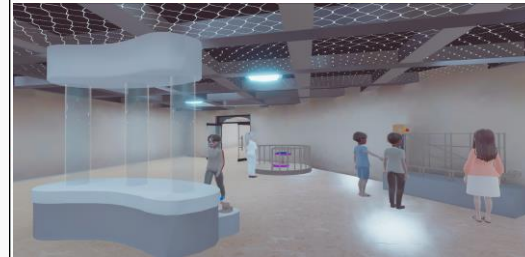
빠르게 변화하는 교육 환경에 발맞춰 새로운 교육 모델의 도입 수요에 대응

게이미피케이션(gamification) 콘텐츠 도입을 통한 이용자의 자발적 참여 유도 및 학습 동기 부여

“탐구체험전시실”, “교육/연수실” 3D 가상 공간 구축 및 실시간 방송 시스템 개발을 통한 비대면 교육 특화 메타버스 플랫폼

- 경상북도교육청과학원의 탐구체험전시실 FULL 3D 공간 구현
- 실제에 기반한 외·내관 및 1, 2, 3층 전시장 구축
- 자료공유 및 비대면 협의 공간 구축, 사무실 등 별도 공간(프라이빗 영역) 구축
- 활용 목적에 맞춘 기능 콘텐츠 및 시스템 적용(비공개 콘퍼런스 등)
- 게이미피케이션 : 전시물과 연계된 학습용 기능성 게임 구축

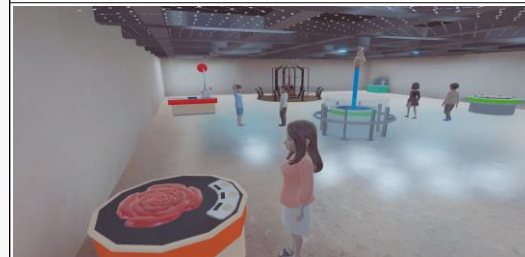
제안사 실제 개발 화면



2층 전시장 가상 공간 구현



탐구체험전시실 로비 공간 구현



인터랙티브 3D 오브젝트 구현



탐구체험전시실 외부 공간 구현



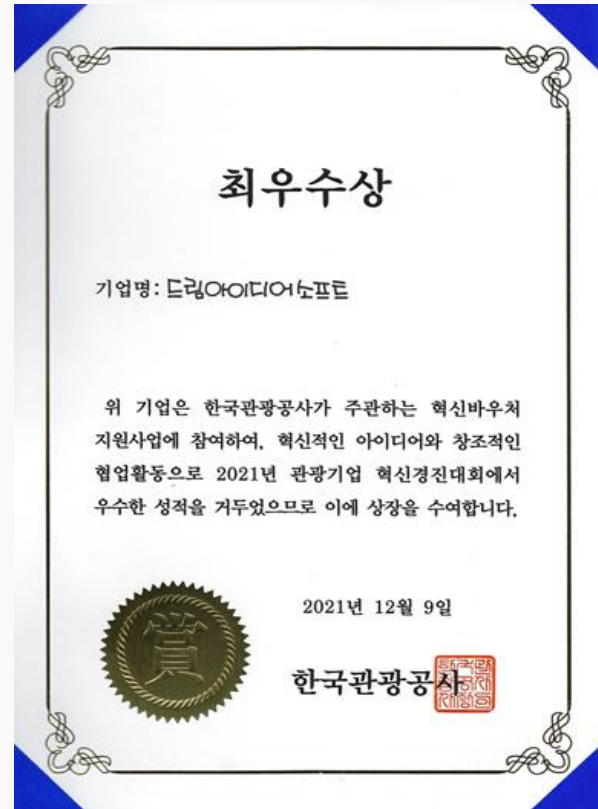
실제 탐구체험전시실 외관 모습



실사 모델링을 통한 외관 모습

혼합현실 카트 레이싱 콘텐츠 개발

2021년 관광기업 혁신경진대회 최우수상 수상



- 전기카트에 탑승하여 실제 카트를 조종하면서, AR 글라스에 표시되는 가상의 게임적 요소를 활용하여 레이싱을 펼치는 MR 레이싱 게임
- 개발하고자 하는 관광 콘텐츠는 MR 글라스를 활용하여, 드라이버가 착용한 디바이스에 정보를 표시하는 방식으로 오픈된 공간 및 프로젝션을 설치할 수 없는 공간에서도 활용 가능

차별화된 MR 레이싱 관광 콘텐츠

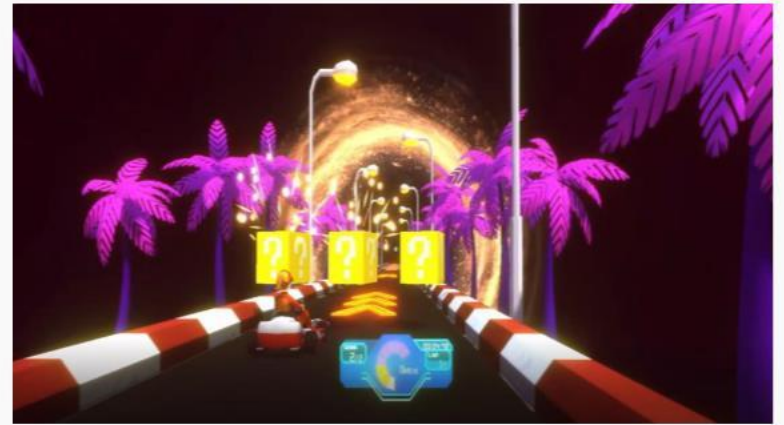


혼합현실 카트 레이싱 콘텐츠 개발



※ 상기 이미지는 실제 제안사 개발 화면임

혼합현실 카트 레이싱 콘텐츠 개발



※ 상기 이미지는 실제 제안사 개발 화면임(튜토리얼 파트)

수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발 (분석 개념)



수성구 어린이 교통안전 취약지역을 한눈에 확인할 수 있는 반응형 웹 서비스 개발

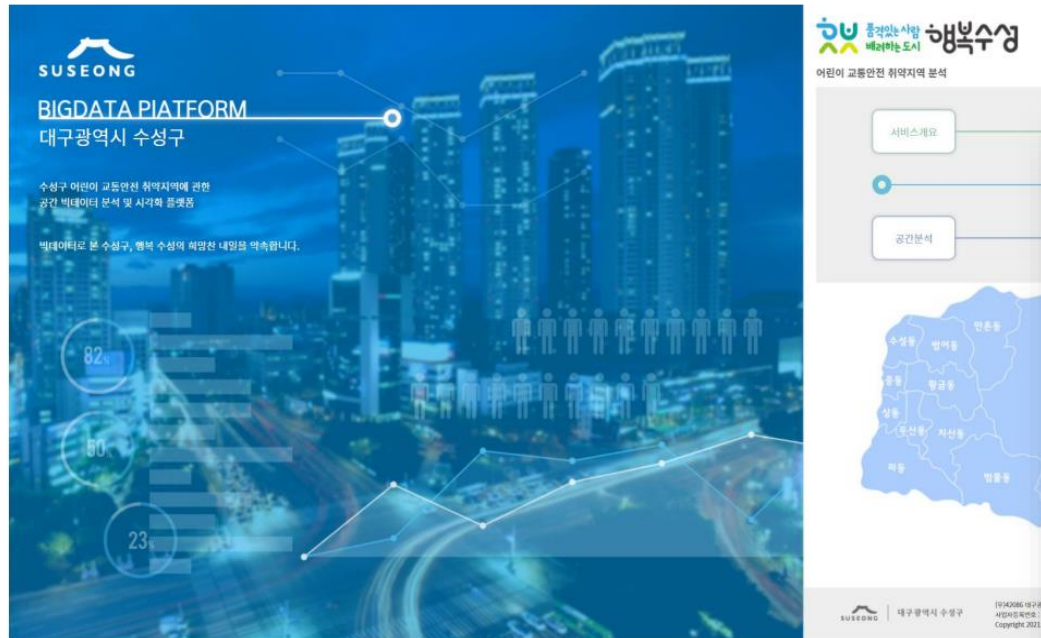
수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발 (분석 흐름도)



수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

플랫폼 메인 페이지 1 PAGE

페이지 이동 버튼 - 서비스 개요 / 통계 분석 / 공간 분석

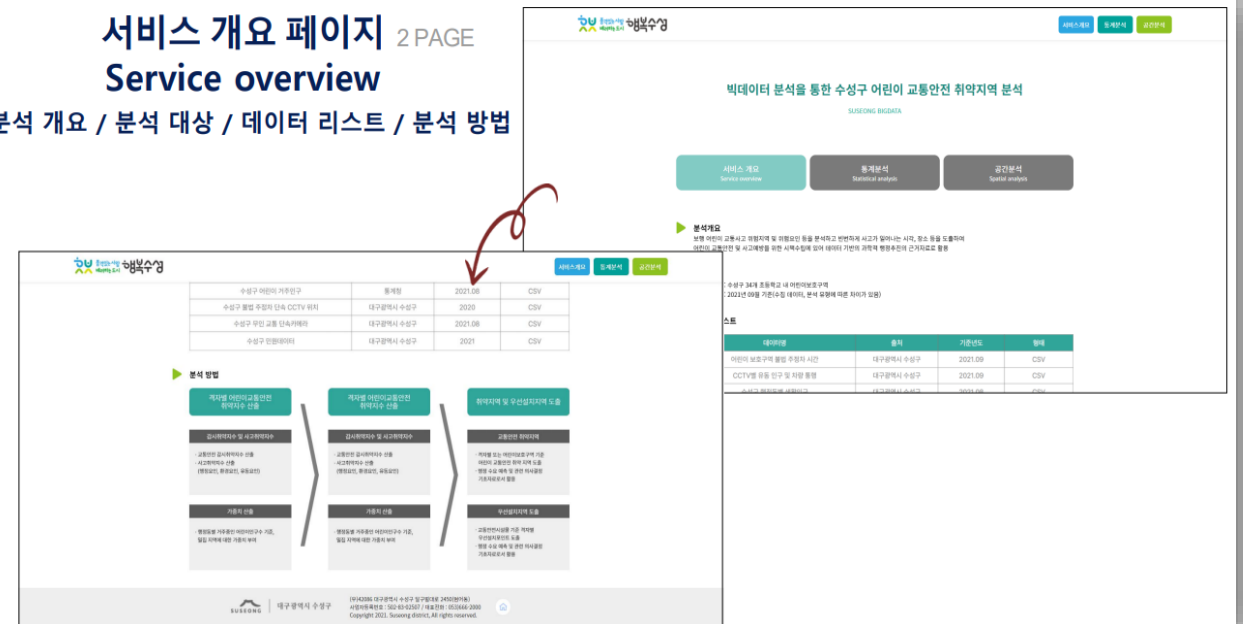


어린이 교통안전 취약지역 분석 Web '메인 페이지'

어린이 교통안전 취약지역 분석 Web '서비스 개요 페이지'

서비스 개요 페이지 2 PAGE Service overview

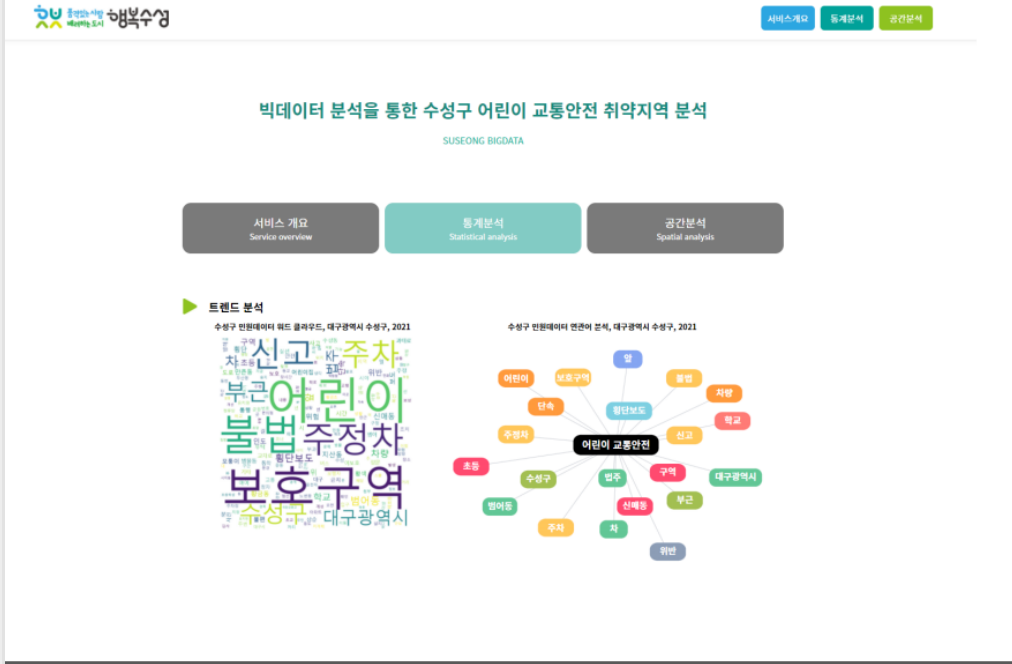
분석 개요 / 분석 대상 / 데이터 리스트 / 분석 방법



수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

통계 분석 페이지 3 PAGE Statistical analysis

트렌드 분석 / 행정동별 현황 분석 / 시간별 어린이 교통사고 현황



수성구 교통 민원데이터를 활용한 워드클라우드 및 연관어 분석



행정동별 탐색적 분석을 통한 데이터 표 및 사고위험 단계 차트

수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

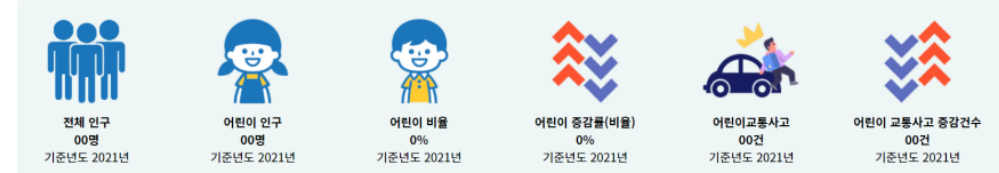
통계 분석 페이지 3 PAGE Statistical analysis 행정동별 현황 분석 상세 안내



고산동 선택 시, 데이터 표 및 사고위험 단계 차트의 출력 정보



데이터 표의 각각 항목별 평균치와 비교하여 평균치보다 높은 항목의 개수로 위험 단계를 구분



전체 인구, 어린이 인구, 어린이 비율, 어린이 증감률, 어린이 교통사고, 어린이 교통사고 증감건수의 6가지 항목을 시각화한 데이터 표

수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

통계 분석 페이지 3 PAGE

Statistical analysis

시간별 어린이 교통사고 현황 상세 안내

시간별 어린이 교통사고 현황

시간	발생건수	구성비	발생건수	구성비	발생건수	구성비
1~2	0	0%	0	0%	0	0%
3~4	0	0%	0	0%	0	0%
5~6	0	0%	0	0%	0	0%
7~8	0	0%	10	18%	1	4%
9~10	0	0%	2	4%	0	0%
11~12	0	0%	0	0%	1	4%
13~14	1	13%	13	24%	7	28%
15~16	3	40%	13	24%	7	28%
17~18	0	0%	11	20%	8	32%
19~20	0	0%	5	9%	1	4%
21~22	0	0%	3	6%	1	4%
23~24	1	0%	0	0%	0	0%
총합	40	100%	55	100%	25	100%

시간대별 어린이 교통사고 현황 차트 (x축: 시간, y축: 발생건수)

20년 기준 최근 3개년도의 시간대별 어린이 교통사고 발생건수 시각화

시간대별 어린이 교통사고 구성비 2020년 기준 최근 3개년도

고산동 선택 시, 데이터 표 및 사고위험 단계 차트의 출력 정보

20년 기준 최근 3개년도의 시간대별 어린이 교통사고 발생 구성비 시각화

수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

공간 분석 페이지 4 PAGE

Spatial analysis

4-1. 어린이 교통안전 위험지수

시각화 정보 - 교통안전 시설물 점수, 불법주정차 관측점수, 어린이 관련 시설점수, 유동인구 및 통행량점수, 거주인구수점수, 종합 위험지수의 분석 결과

항목	내용
교통안전 시설물 점수	각지역로 기준에 설치된 교통안전시설물이 감시하지 못하는 취약 범위를 평가하기 위한 점수이며, 색상의 채도가 높을수록 취약지역임을 나타냄
불법주정차 관측 점수	불법주정차 CCTV별 관측건수를 기준으로, 관측 최소치부터 최대치까지 5점 기준으로 범주화하여 산출된 점수
어린이 관련 시설 점수	각지역로 어린이 시설이 존재하는 확인건수를 기준으로, 확인 최소치부터 최대치까지 5점 기준으로 범주화하여 산출된 점수
유동인구 및 통행량 점수	불법주정차 CCTV별 유동인구 및 차량통행량의 관측건수를 기준으로, 관측 최소치부터 최대치까지 5점 기준으로 범주화하여 산출된 점수
거주인구수 점수	수성구 전체 어린이 비율이 평균을 기준으로 각 행정동별 어린이 인구 비율이 평균 초과시 가중치 1.095를 부여하고 평균 이하일 경우 1을 부여한 점수이며, 표시영역이 취약지역을 나타냄
종합 위험지수	종합 위험지수 = (교통안전 시설물 점수 + (불법주정차 관측 점수 + 어린이 관련 시설 점수 + 유동인구 및 통행량 점수)) × 거주인구수 점수 가장 취약하다고 분석된 우선 지역의 10개 리스트를 나타냄

각각 버튼 항목별 분석 내용에 대한 설명이 지도 아래 표로 안내

토글버튼(on/off)형식의 구현을 통한 직증형으로 결과 확인가능

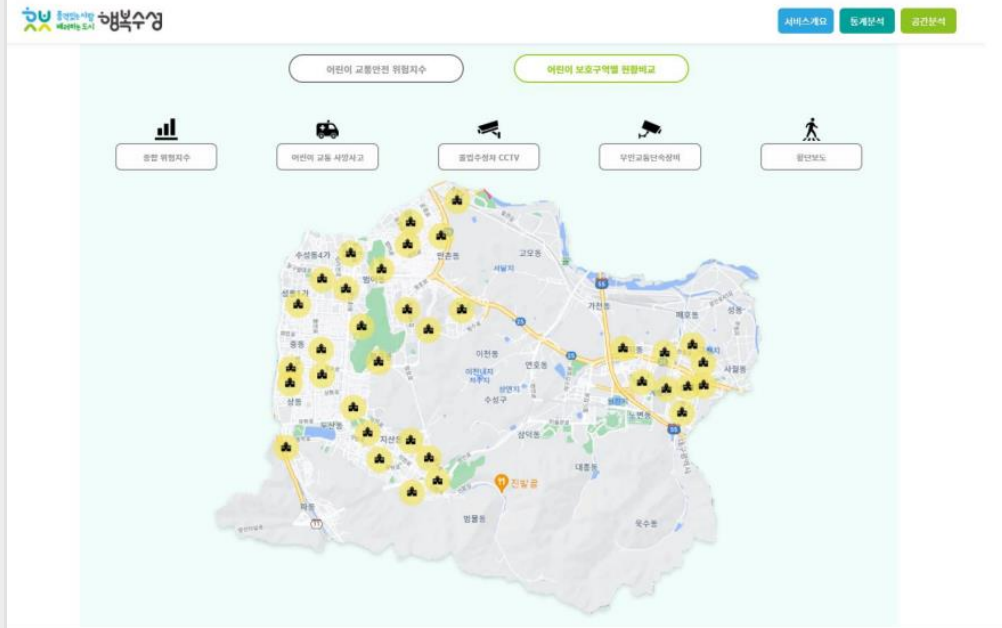
수성구청 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 개발

공간 분석 페이지 4 PAGE

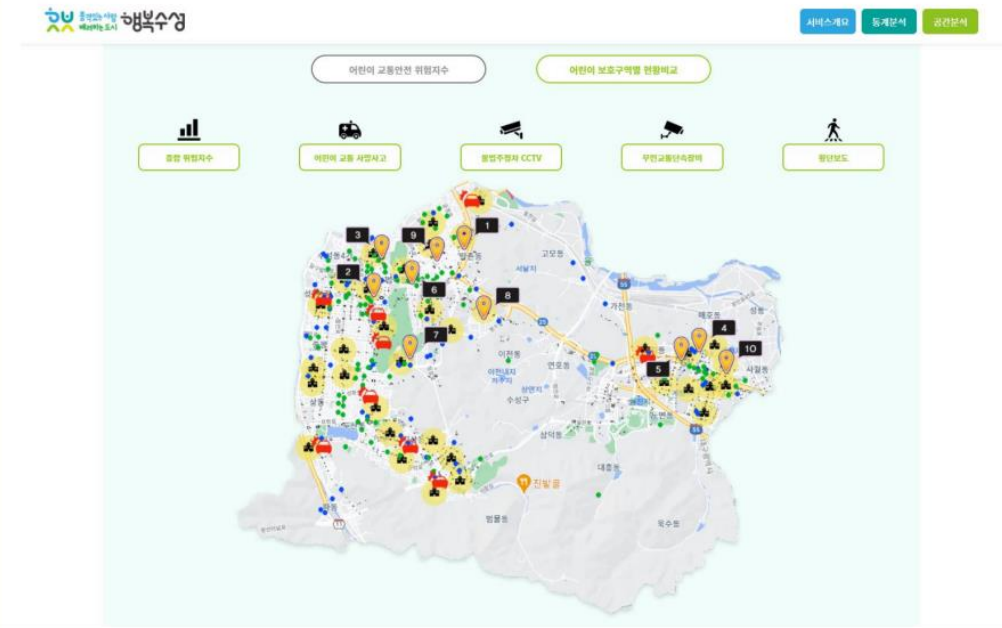
Spatial analysis

4-2. 어린이 보호구역별 현황비교

시각화 정보 - 종합 위험지수, 어린이 교통 사망사고, 불법주정차 CCTV, 무인교통단속장비, 횡단보도의 현황



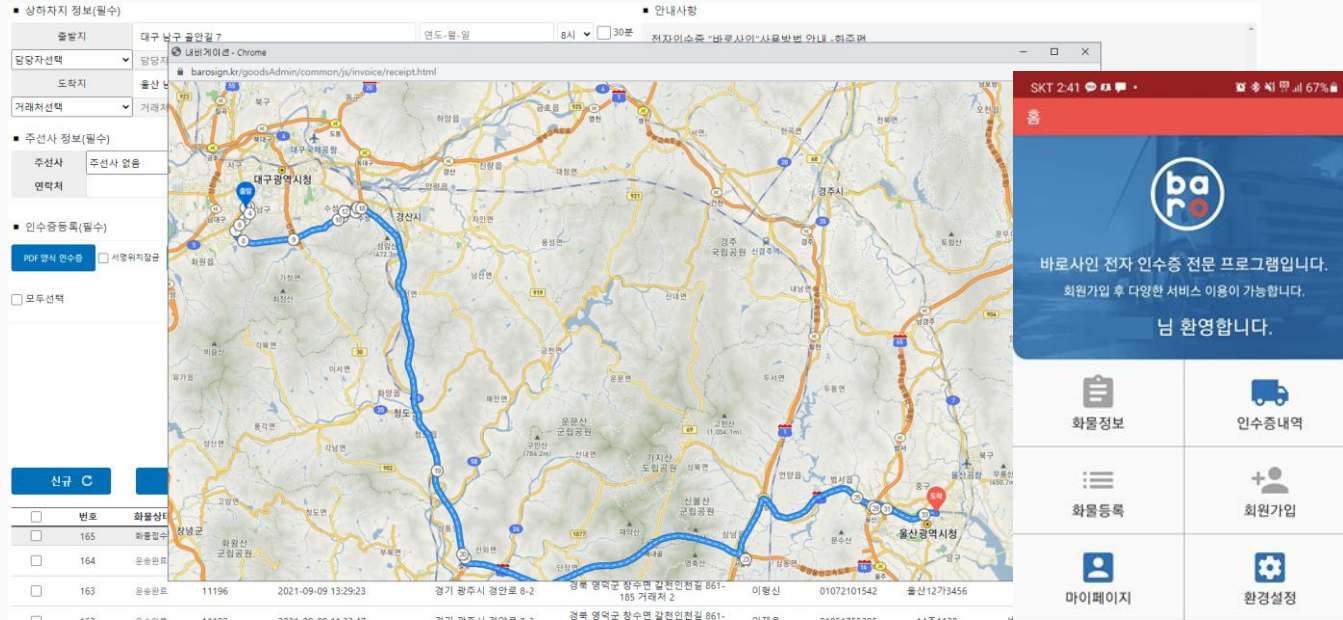
34개 초등학교 내 어린이보호구역이 표시된 지도가 기본으로 제공



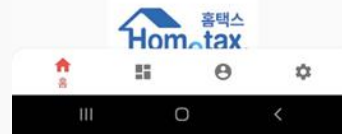
버튼 항목들의 현황 위치값을 적층형으로 확인 및 보호구역별 비교

위치 기반 데이터 분석 ‘(주)바로사인’

위치 기반 화물운송 전자인수증 프로그램



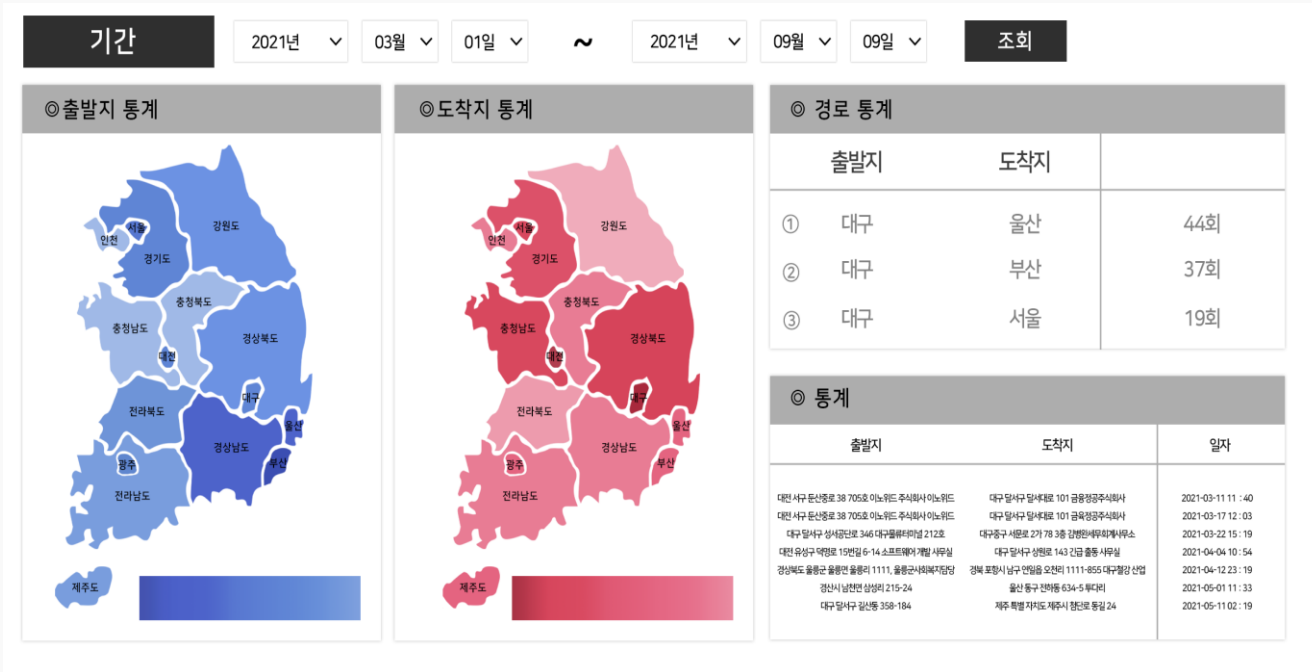
화물운송 전자인수증 프로그램 ‘바로사인(APP)’ ▶



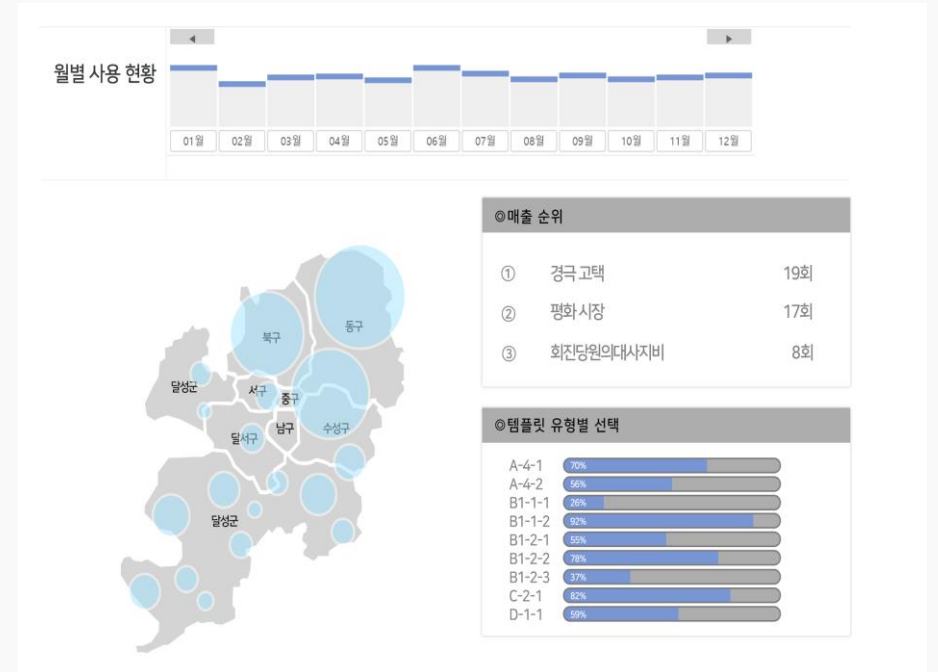
위치 기반 스티커 사진기 설치/관리 프로그램



관리자페이지 대시보드
출발지/도착지/주요 경로 통계 시각화



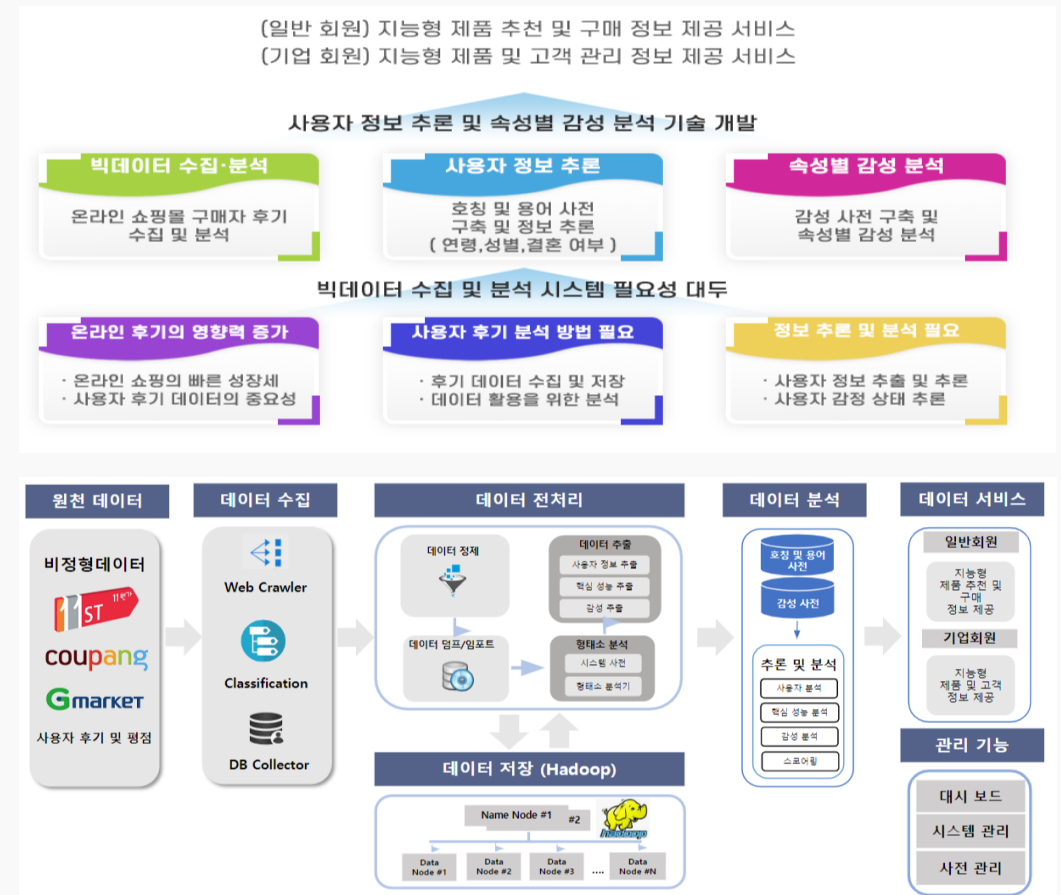
관리자페이지 대시보드
지역별/월별 사용 현황 및 템플릿별 사용 빈도



관리자페이지를 통한 데이터 관리 및 분석 / 시각화 제공

빅데이터 기반 서비스 개발 사업 (중소기업기술정보진흥원)

- **과제명** 온라인 쇼핑 후기 데이터를 이용한 사용자 추론 및 감성 분석 기술 개발
- **참여 기간 및 예산** 2020.07.22 ~ 2022.07.21 (국고지원금 500,000천원)
- **주요 개발 내용**
 - 대용량 데이터 저장 및 분산 처리를 위한 하둡(Hadoop) 서버 구성
 - 웹크롤러 개발 데이터 수집 및 한국어 특성을 고려한 자연어 전처리
 - 사용자 정보 추론 및 감성 분석을 위한 알고리즘 자체 개발
- **세부 개발 내용**
 - 온라인 교편몰 사용자 후기 데이터 수집 모듈 개발
 - 특정 도메인 내 세부 제품별 분류 및 제품별 핵심 성능 요소 추출 모듈 개발
 - 사용자 정보 추론을 위한 정보 추출 모듈 개발
 - 사용자 감성 분류를 위한 감성 추출 모듈 개발
 - 사용자별 감성 분석 및 제품 성능별 감성 분석 모듈 개발
 - 빅데이터 분석 결과 시각화 표현 기법 개발
 - 지능형 제품 추천 및 구매/지능형 고객 및 제품 관리 서비스 플랫폼 개발



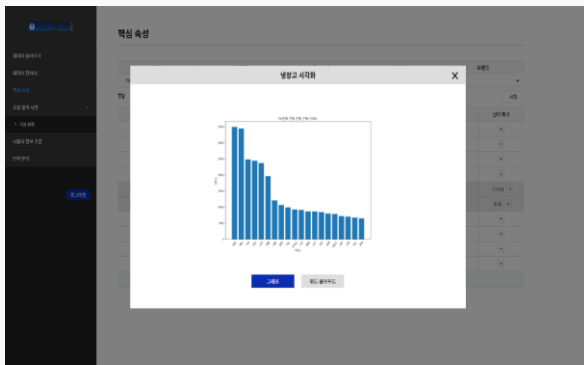
데이터 수집 및 불러오기



데이터 전처리



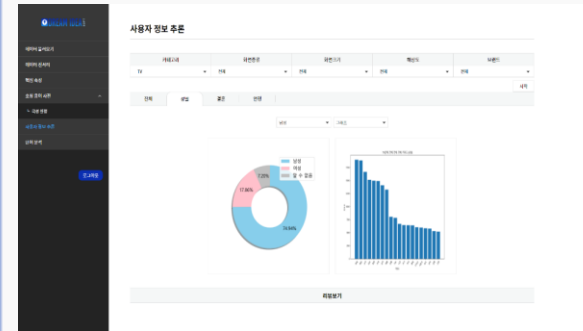
핵심 속성 시각화(그래프)



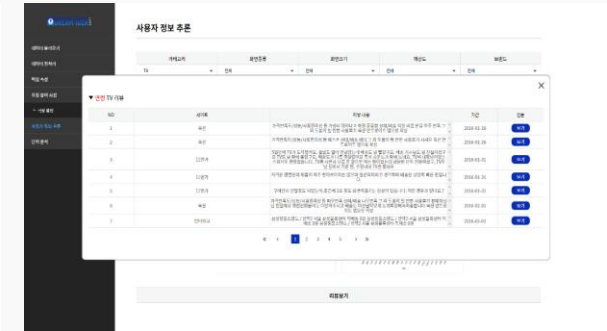
핵심 속성 시각화(워드클라우드)



사용자 정보 추론 시각화

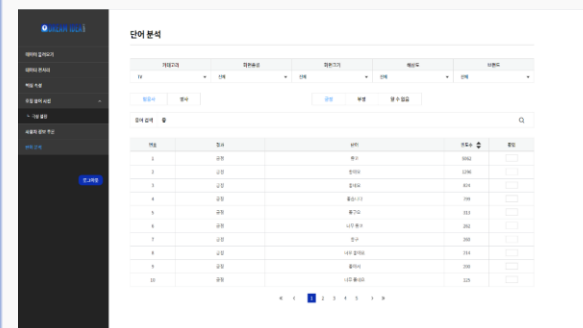


사용자 정보별 리뷰 분류

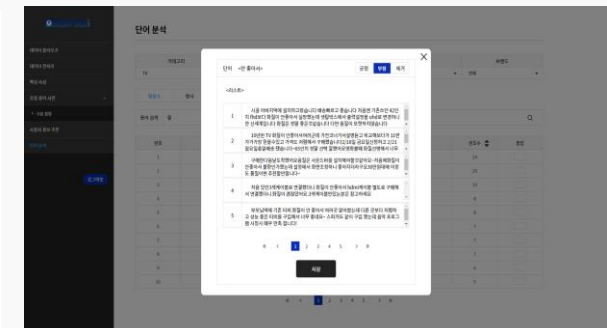


**1차년도 사용자 정보 추론 알고리즘 자체 개발 결과
사용자 성별, 결혼여부 및 연령 정보 추론 정확도 80% 이상 달성**

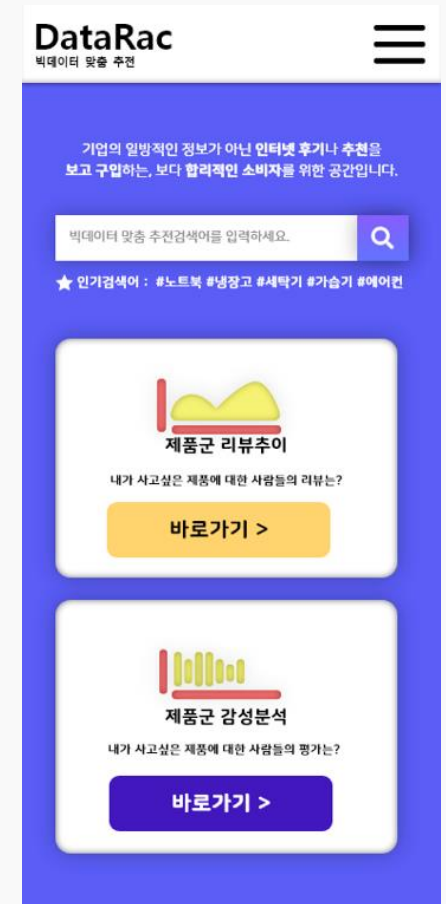
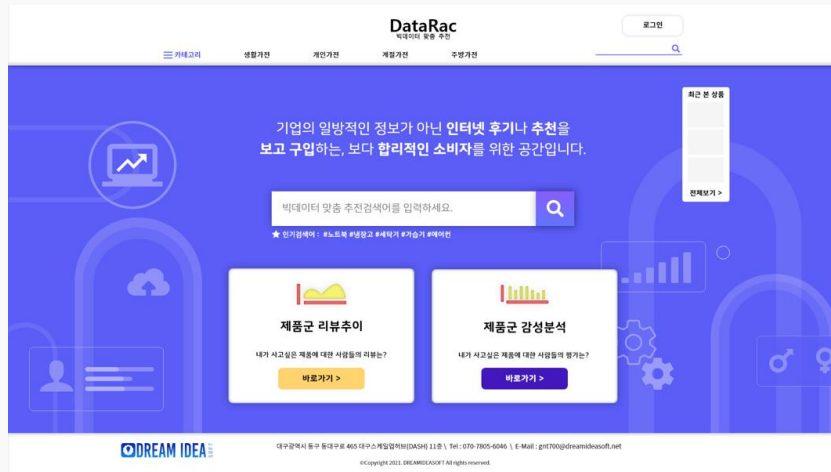
텍스트 기반의 감성 분석(긍/부정)



언어통계학적 기반 감성어 및 감성어구 사전 구축



**2021년 06월 경북대학교 언어정보연구센터와의 산학협력양해각서 체결
2차년도 언어통계학적 방법 기반의 감성 분석 기술 개발 진행 중**



빅데이터 기반 서비스 개발 사업 R&D 기술 적용, 최종 반응형 웹 산출물
 ‘DataRac’ 2022년 8월 출시 예정

시스템 개발 : 웹(Web)/앱(APP) 플랫폼 및 UI/UX 개발

3년 연속 관광기업혁신바우처 서비스 제공기업



2022 관광기업 혁신바우처 지원사업 오리엔테이션

UX 고도화 부문 전국 최다 계약 달성

한국관광공사

서비스: 관광기업의 혁신활동을 지원하기 위한 분야별 전문서비스

전체	관광 상품/서비스 기획	관광 산업 특화 리서치	스마트 기반 기술 도입	UX 고도화	경영 컨설팅	기타 전문 서비스
디지털 역량 진단 및 정보화 전략 계획 수립	서비스 개발환경 구축	ICT 솔루션 도입	마케팅 전략 수립	홍보 지원	브랜딩	디자인/콘텐츠 제작

전국 | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 경기 | 강원 | 충북 | 충남 | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주 | 세종

148건 | 추천 | 최근 등록 | 최다 계약 | 조회 많은

<p>UX 고도화</p> <p>여행사를 위한 통합관리 솔루션 구축</p> <p>20,000,000원</p> <p>티투엘주식회사</p>	<p>UX 고도화</p> <p>여행관련 웹 솔루션 개발 및 UI/UX 고도화</p> <p>20,000,000원</p> <p>데브스튜디오즈</p>	<p>UX 고도화</p> <p>UX고도화 - 모바일/웹/O2O 플랫폼 서비스 등</p> <p>20,000,000원</p> <p>㈜누림소프트</p>	<p>UX 고도화</p> <p>홈페이지/소셜플랫폼 제작</p> <p>UI/UX/APP/WEB 개발 및 컨설팅</p> <p>UX 고도화</p> <p>PC/모바일 홈페이지, 반응형 웹사이트 제작 및 고도화</p> <p>20,000,000원</p> <p>(주)드림아이디소프트</p>
--	--	---	---

시스템 개발 : 웹(Web)/앱(APP) 플랫폼 및 UI/UX 개발

2021 관광기업 혁신경진대회 최우수상



2022 관광기업 혁신경진대회 최우수상



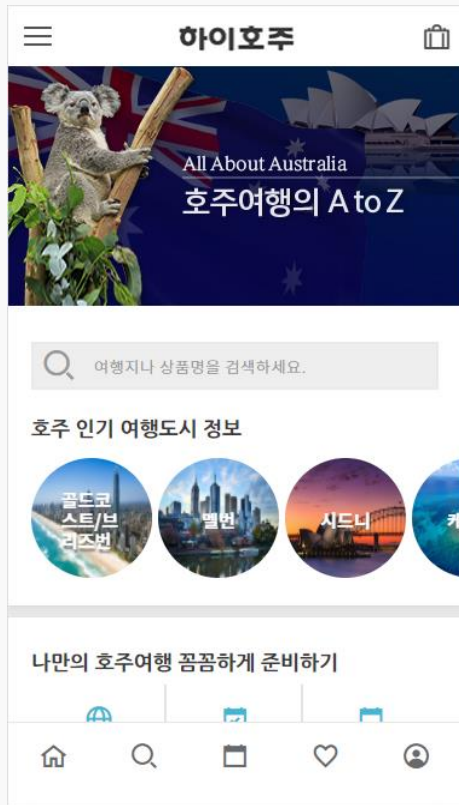
한국청소년상담복지개발원 진로상담 어플리케이션 ‘드림드림’



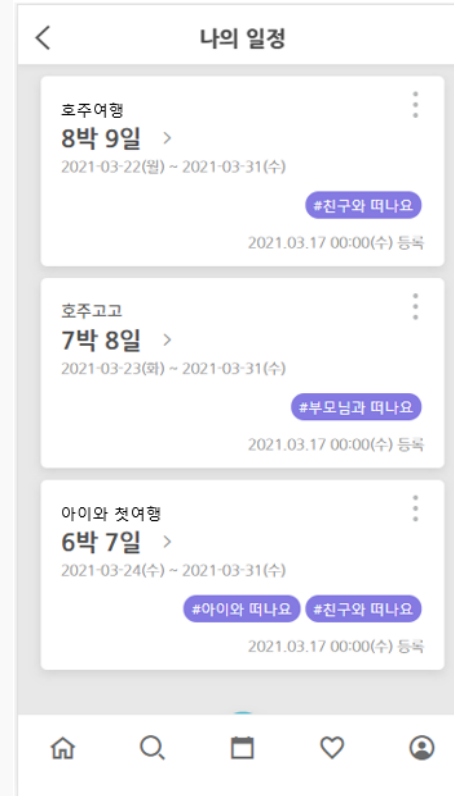
스마트폰 앱 기반
진로상담 어플 ‘드림드림’

- 발주처 : 한국청소년상담복지개발원
- 부모, 자녀 계정 매칭을 통한 진로상담 활동 및 게임 진행
- 3가지 영역과 5가지 단계별 활동
- 활동 획득 포인트 사용으로 다양한 캐릭터 커스터마이징

호주 전문 여행 웹사이트 '하이 호주'

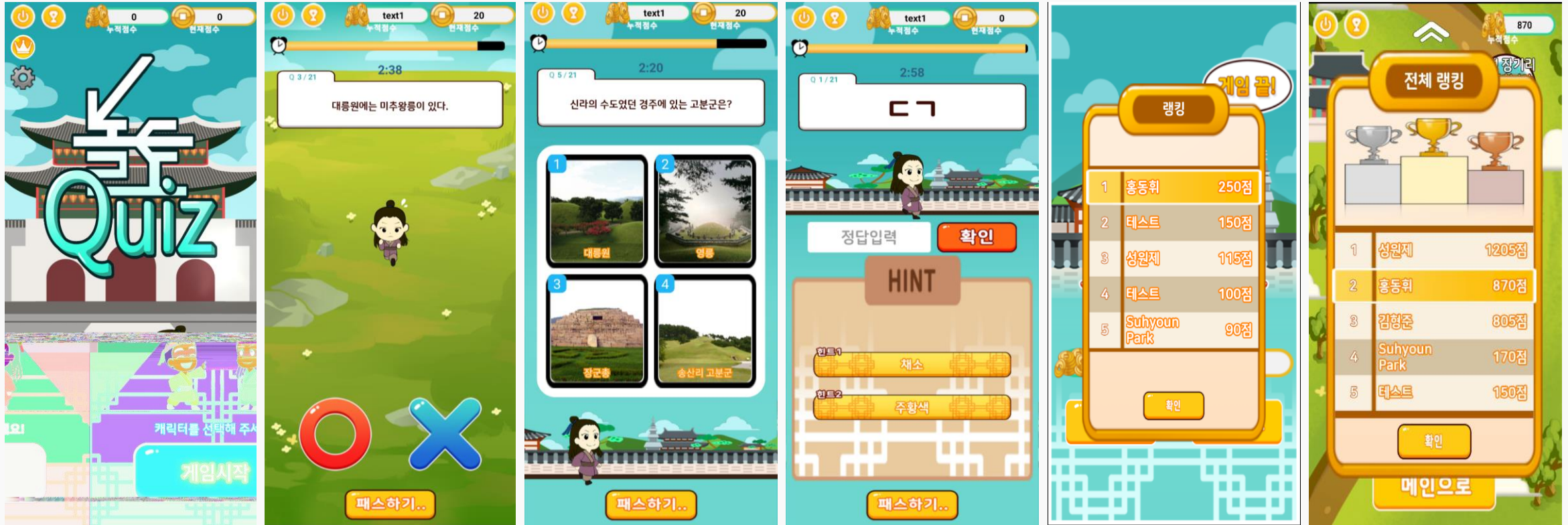


호주 전문 여행 웹사이트 '하이호주'



- 발주처 : (주)에스에스케이투어
- 호주 여행도시 정보 제공 및 투어 결제 시스템
- 호주 여행을 위한 나의 일정 작성 기능
- 도시별 맞춤 단독 투어를 통한 테마 문의 및 예약 시스템

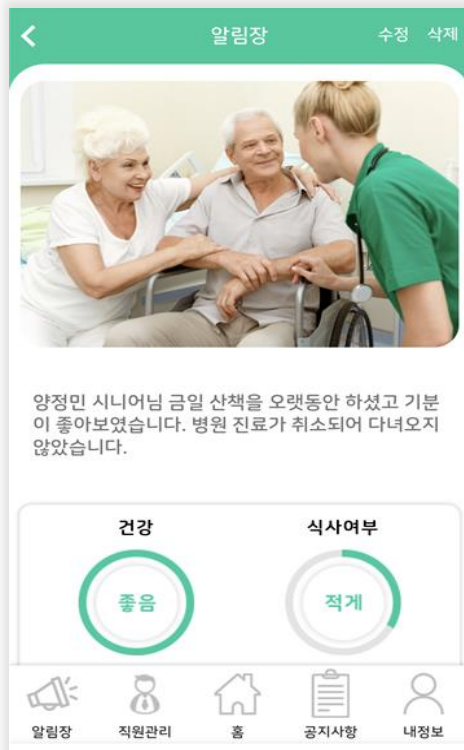
역사 관광체험 어플 '놀토' 게임 콘텐츠 제작



역사관광체험 어플 '놀토'
게임 콘텐츠 개발

- 발주처 : (주)문화상상연구소
- 다양한 형식의 역사 퀴즈 콘텐츠 개발
- 사지선다형 / 단어 선택 / O, X퀴즈 / 초성 퀴즈 구성
- 게임 랭킹 별 순위 조회 및 유적지별 점수 조회 기능

실버 통합 케어 매칭 서비스 '그린북'



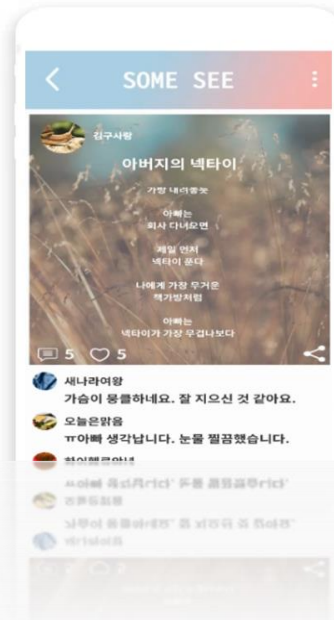
빅데이터 기반의 플랫폼 활용
실버 통합 케어 서비스 '그린북'

- 회원별 기능 관리 (요양센터, 영양보호사, 보호자)
- 알림장 및 업무 체크리스트
- 빅데이터 기반 영양사 매칭 시스템
- 월별 통계 및 평가 관리

온라인 논술 첨삭 매칭 어플리케이션 'SomeSee'



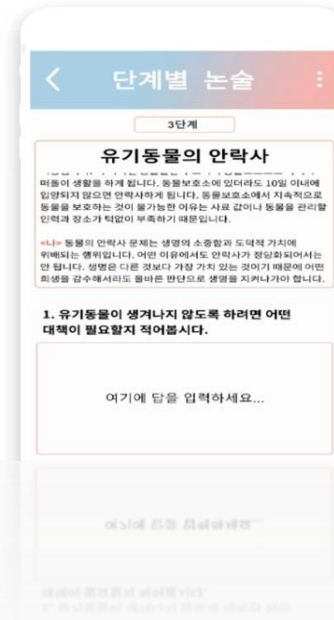
글을 통한 따뜻한 소통과 공감



논술 선생님과의 자유 매칭 첨삭 서비스



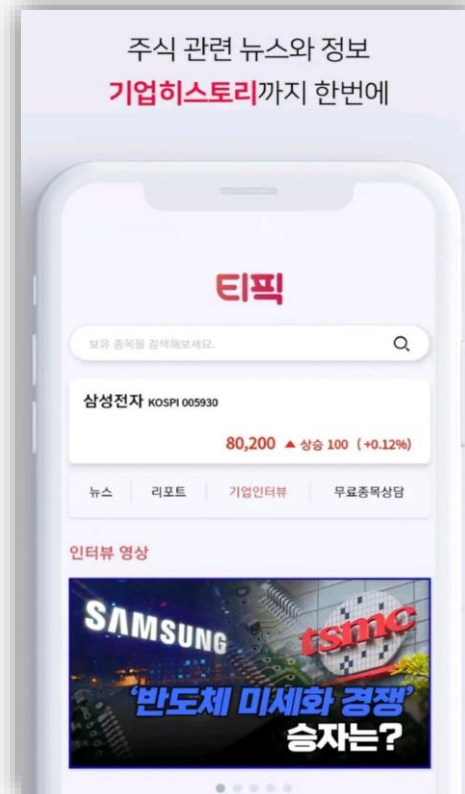
자유 글쓰기부터
내 수준에 맞는 단계별 논술까지



온라인 논술 첨삭 매칭 시스템
웹/앱 어플리케이션 'SomeSee'

- 회원별 기능 관리
- 초등~중등용 단계별 논술 콘텐츠 제공
- 빅데이터 기반 학생-선생님 매칭 시스템
- 온라인 논술 첨삭 시스템

기업&투자자 매칭 어플리케이션 '티픽'



기업과 투자자를 연결하는
주식 어플리케이션 '티픽'

- 주식 뉴스 상세 분석
- 전문가 리포트 분석
- 무료 투자종목 상담
- 기업 인터뷰 영상 제공

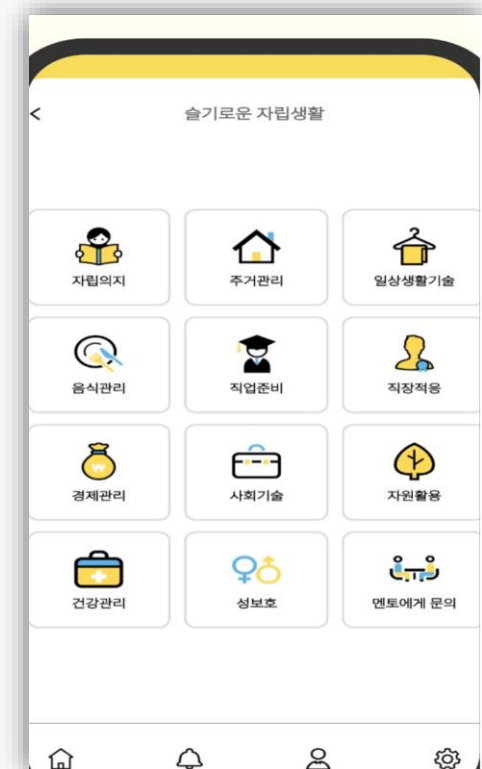
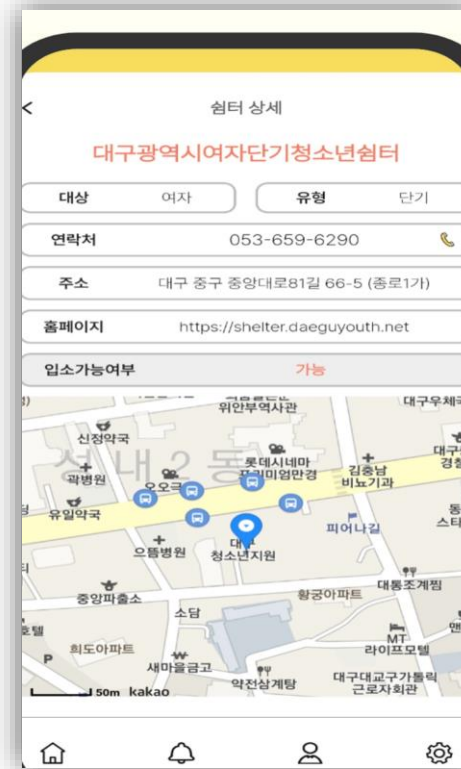
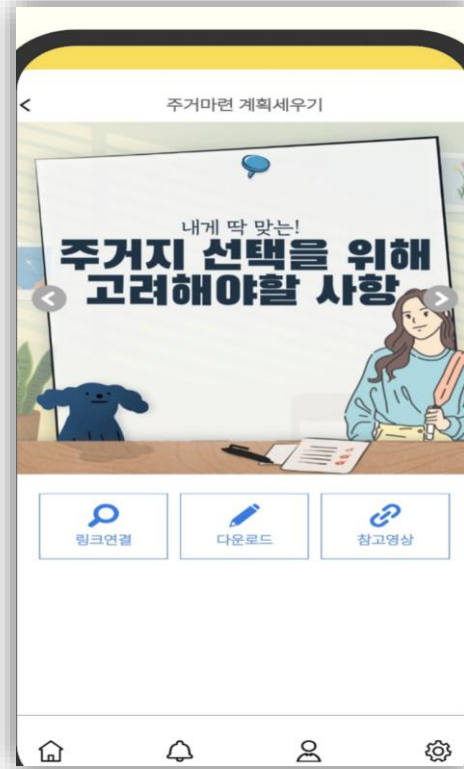
여행 상품 당일 특가 구매 시스템 '세일투나잇'



국내/해외 당일특가 구매시스템
'세일투나잇'

- 숙박 / 외식 / 여행 / 문화 다양한 상품
- 당일특가 정보 제공
- 위치기반 근처 숙소 제공
- 바로 결제 시스템

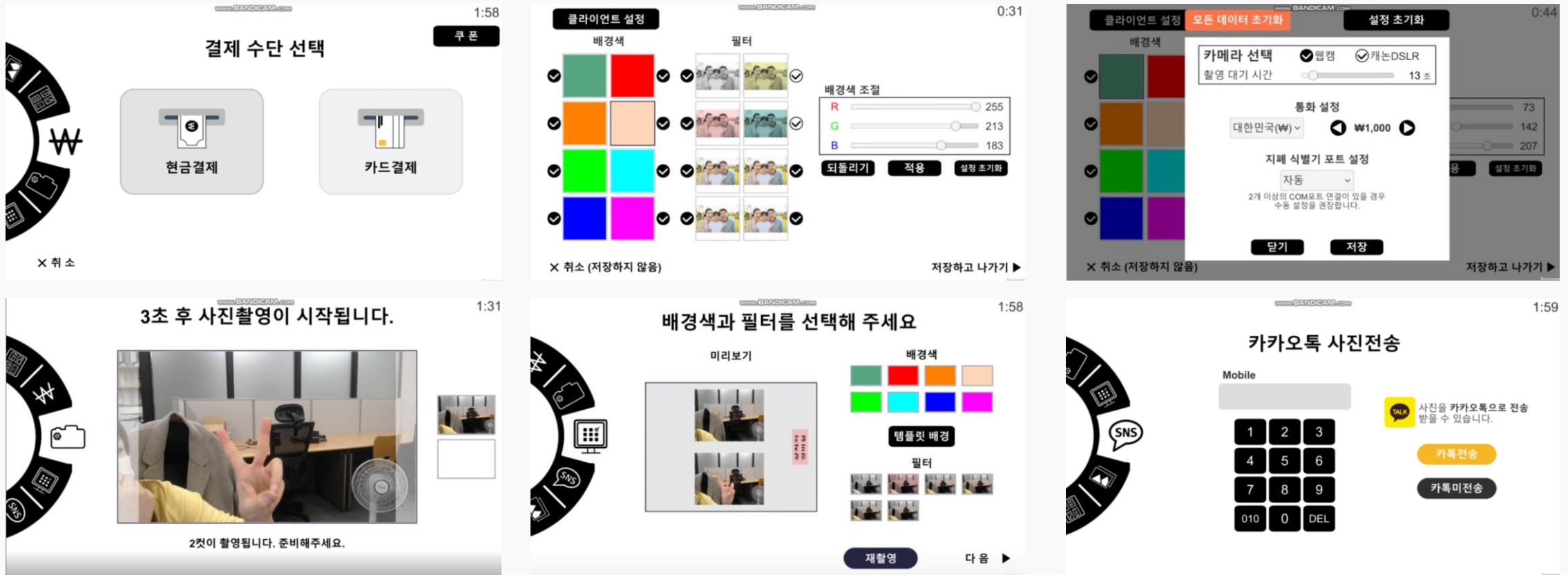
청소년 자립기반 강화 어플리케이션 '자립해냄'



위기 청소년 자립기반 강화
어플리케이션 '자립해냄'

- 발주처 : 한국청소년상담복지개발원
- 청소년 쉼터 검색
- 청소년상담복지센터 및 학교밖 지원센터 검색
- 상담 서비스 제공

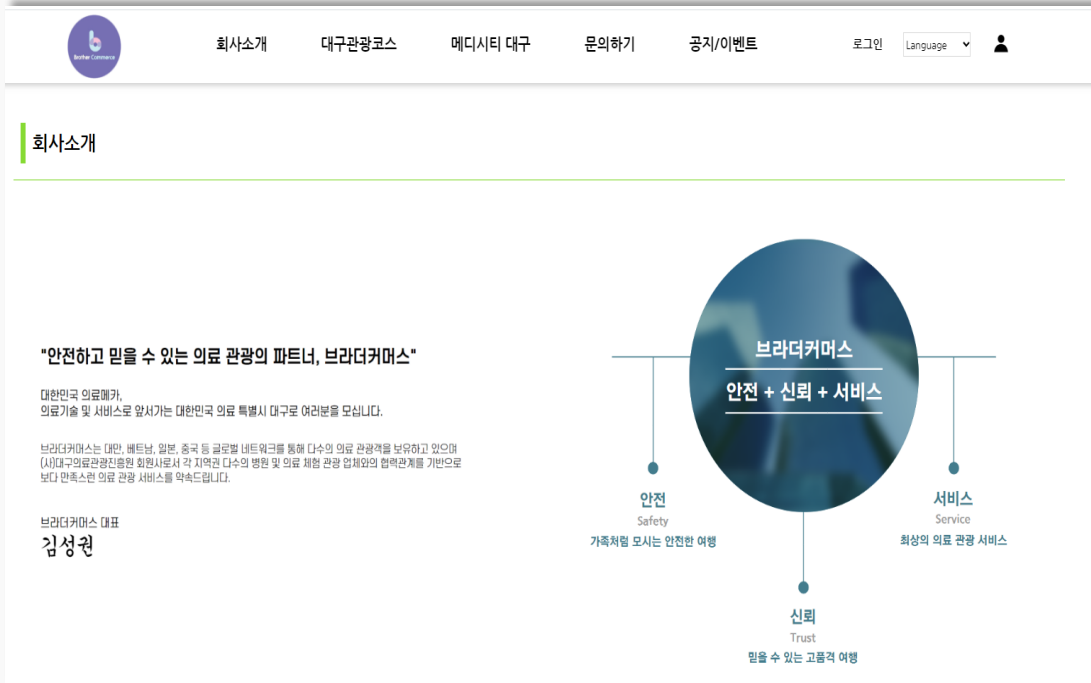
셀프 포토 스튜디오 AR 사진 촬영 및 전송 SW '나랑 한 컷'



AR 사진 촬영 및 전송 SW

- 사진 템플릿 제작 및 스마트폰 사진 인화, 카카오톡 전송 기능
- 프랜차이즈별 매출 관리 및 조회 기능 등 웹 기반의 관리자페이지

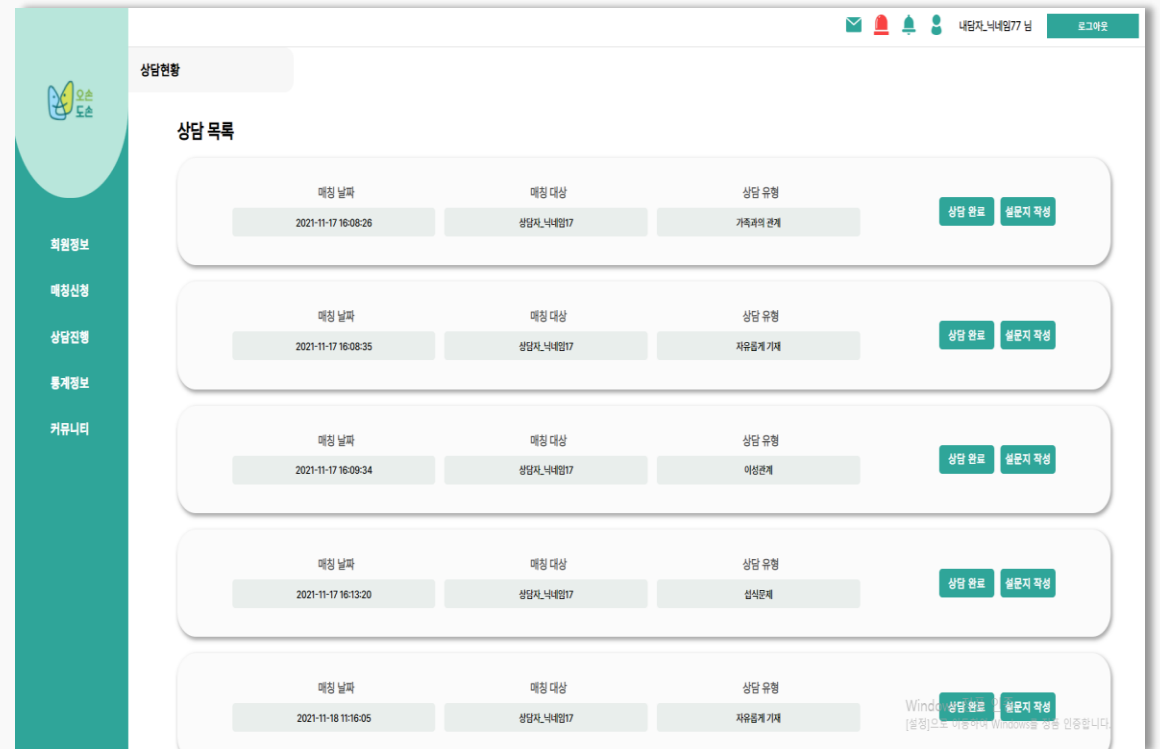
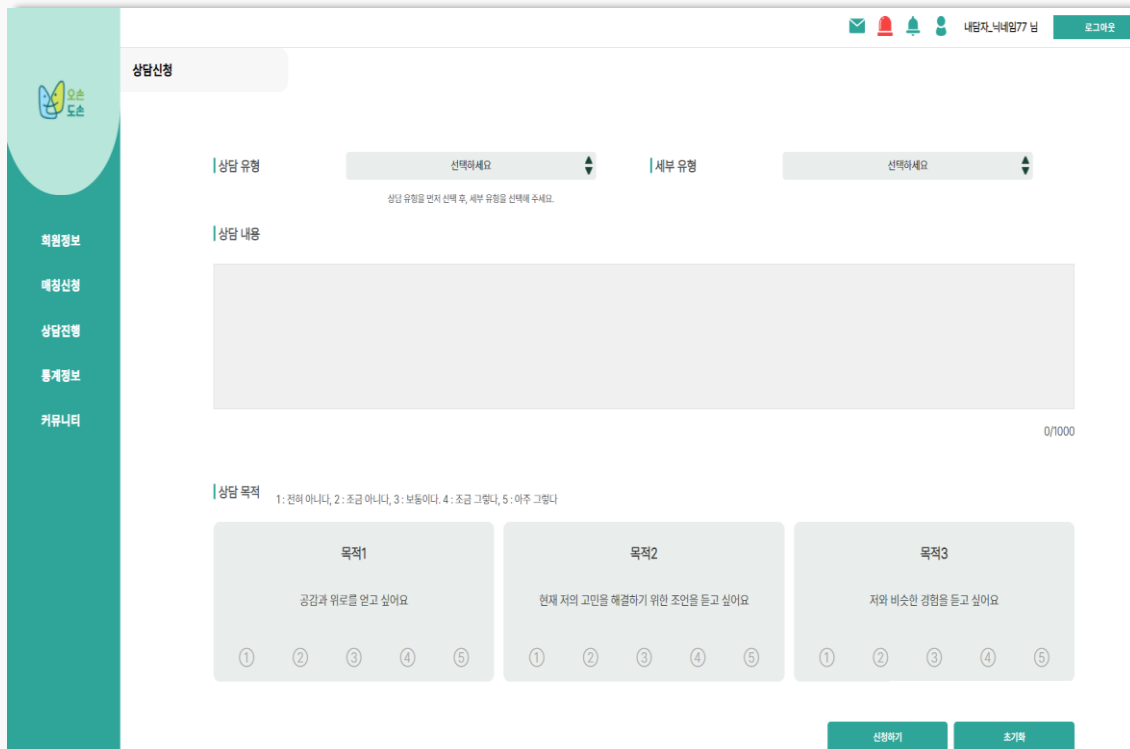
의료관광 웹사이트 '브라더커머스'



의료기술 및 서비스 체험 관광 지원 웹사이트 '브라더 커머스'

- 회원별 기능 관리
- 상급 병원 및 협력 병원 연계 의료 서비스 제공
- 의료관광 코스 발굴
- 현지 숙박, 음식, 체험 관광 연계 원스톱 서비스 지원

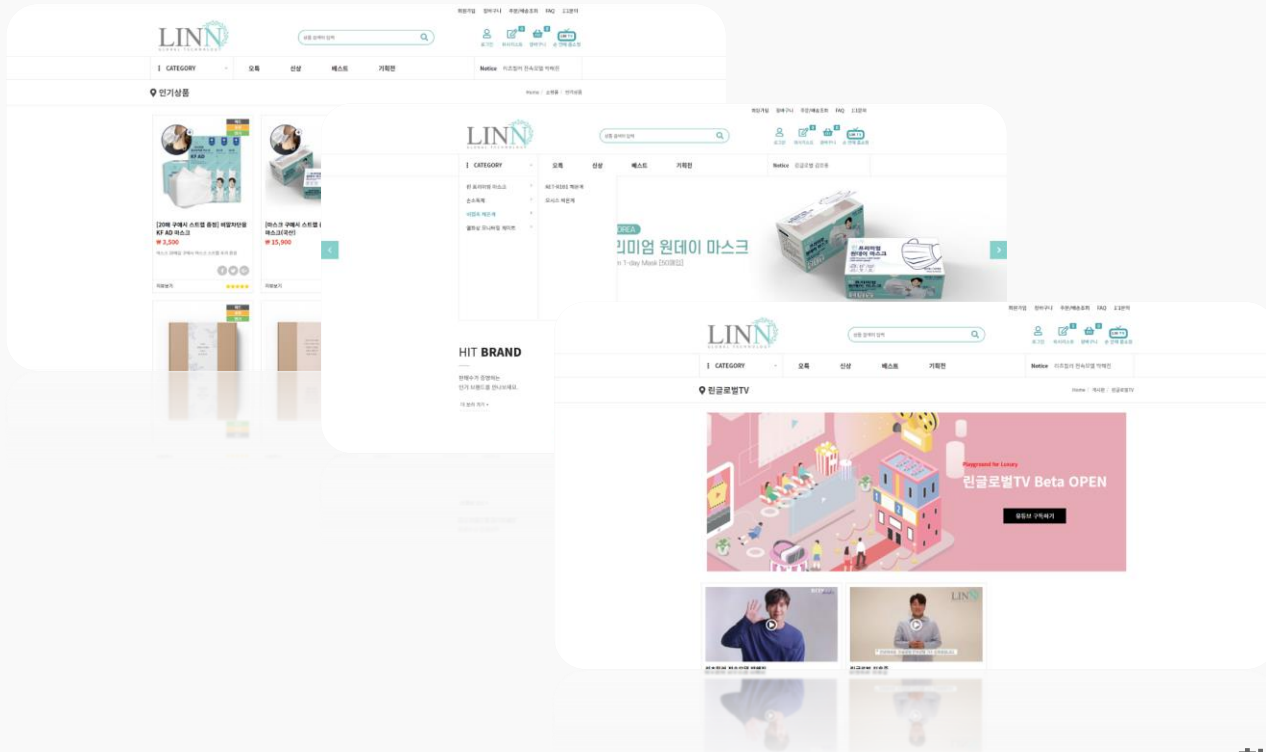
온라인 또래상담 웹사이트 '오손도손'



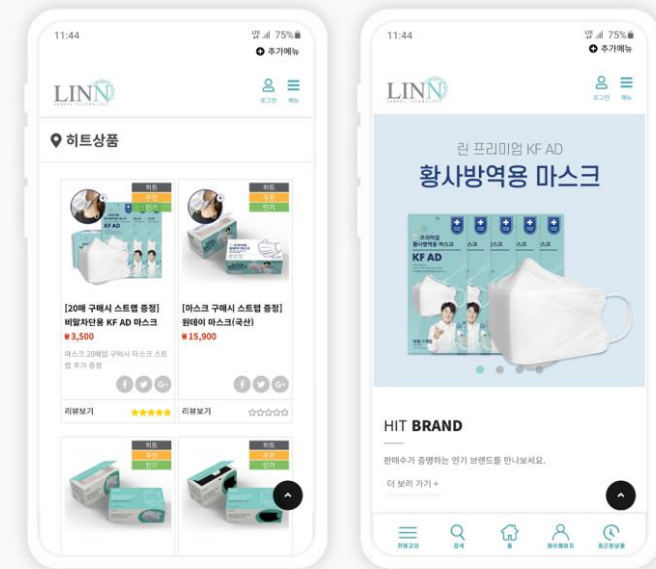
비대면 온라인 또래상담 반응형 웹사이트 '오손도손'

- 발주처 : 한국청소년상담복지개발원
- 채팅상담, 전화상담, 화상상담 제공
- 상담 및 활동 이력관리
- 상담 유형 분석 및 빅데이터화
- 관리자 페이지 기능

전자상거래시스템 기반 반응형 웹 쇼핑몰 ‘(주) 린글로벌’

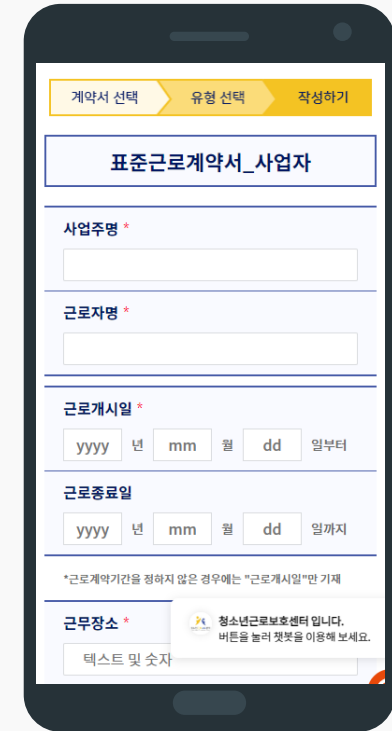


반응형 웹사이트/어플리케이션
‘(주)린글로벌’



- 회원등급별 차등 할인을 적용
- 쇼핑몰 관리자 페이지
- 장바구니 상품 결제
- 한/중 언어 지원

청소년근로복지센터 반응형 홈페이지 개발

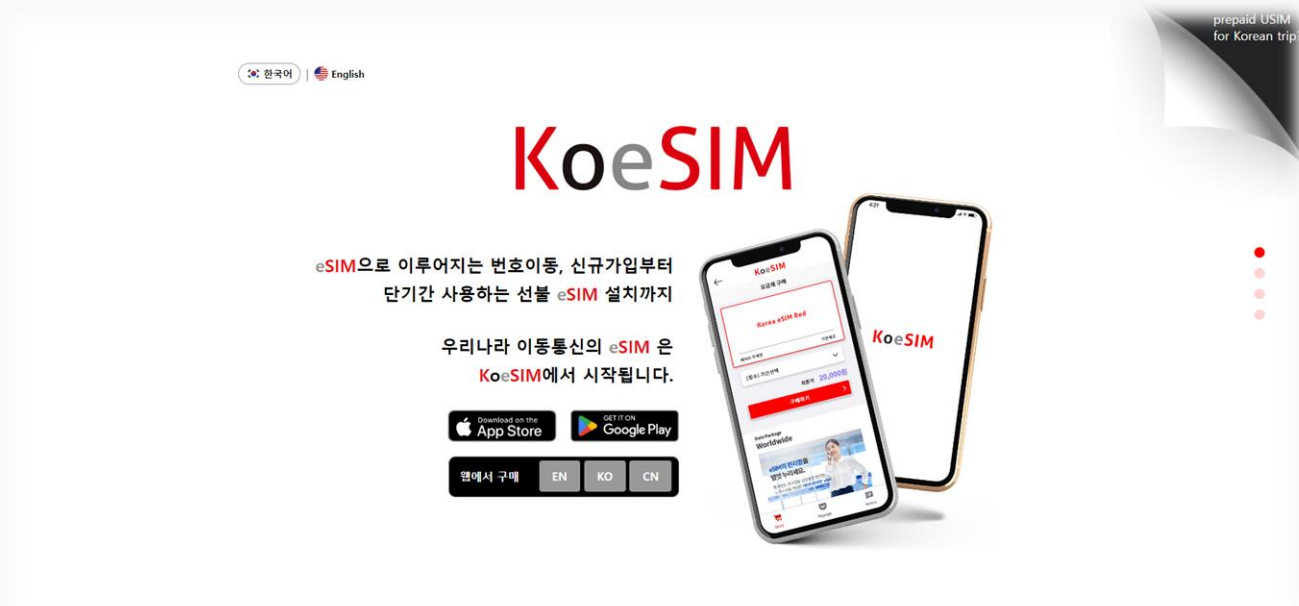


반응형 개발을 통한 '전자근로계약서 시스템' 모바일 환경 지원

한국청소년상담복지개발원 반응형 웹 개발
'청소년근로복지센터'

- 발주처 : 한국청소년상담복지개발원
- 카카오 지도 API 연동을 통한 센터 맵 출력
- 전자근로계약서 상호 작성 및 배부 지원
- 텍스트, 이미지, 동영상 맞춤 게시판 개발

eSim 다이렉트 설치 애플리케이션



KoeSIM 소개 홈페이지 구축 및 다국어 지원 모바일 앱(APP) 개발 ▶

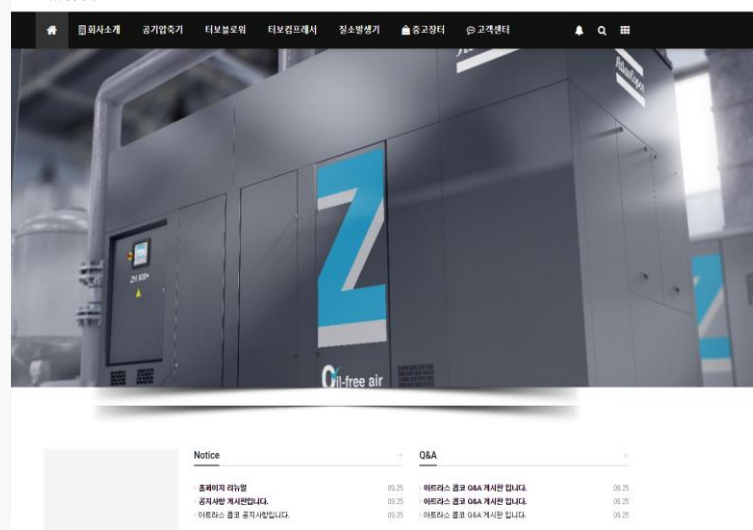
eSim 다이렉트 설치 애플리케이션 'KoeSIM'

- 양대마켓 출시/APP/반응형 웹/관리자페이지 구축
- SKT API 연동 처리
- 관리자페이지 구축 및 고도화를 통한 통합 관리 기능 제공
- 2022 관광기업 혁신경진대회 최우수상 수상작

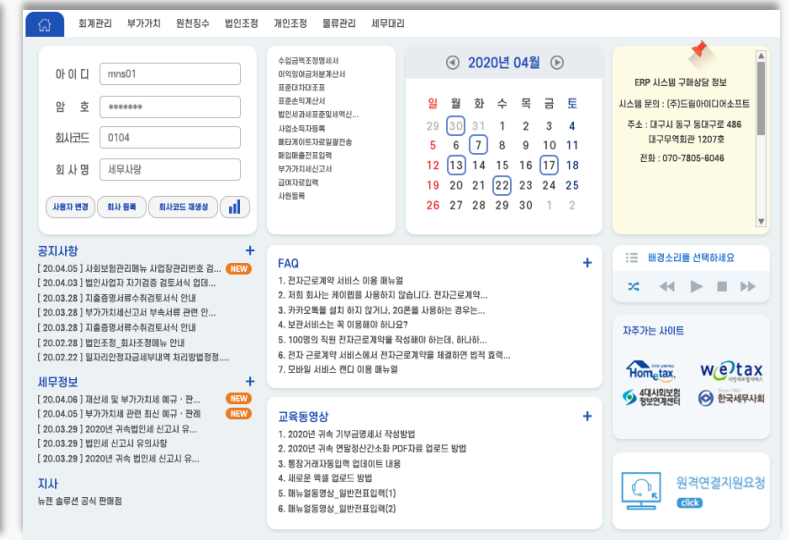
반응형 웹페이지 및 시스템 구축



(주)영남에프엘 웹사이트 및 자재관리시스템



(주)에이티씨 웹사이트 및 자재관리시스템



(주)계림건축사사무소 ERP시스템

주요기능

- 회계 관리
- 인사 및 급여 관리
- 구매 및 자재 관리
- 생산 관리
- 경영 정보 관리

Mobile / PC 환경의 온라인 게임 라이브 서비스



새로운 스타일의 횡스크롤 모바일 MMORPG,
아스트라의 전설 (한국 / 대만 / 태국 서비스 中)

- 2018년 시장창출형 게임 제작 지원 사업 선정
- 동시 접속한 유저와 채팅, 실시간 거래, 파티사냥 등 다른 사용자와 함께 즐기는 커뮤니티형 모바일 게임
- 리얼한 타격감과 조작감 및 화려한 2D 애니메이션
- 동료 수집 및 육성, 강화, 초월제련, 퓨전, 채광 시스템
- 총 15개 개성있는 지역 및 총 170여개 스테이지로 즐기는 다양한 모험
- 누적 500,000만 다운로드
- 2021년 4월 이후, 구글 플레이스토어 최고 매출 200위권 유지



특별한 어드벤처 횡스크롤 PC
MMORPG 원더킹 (사전예약 中)

- 어드벤처의 요소를 만끽할 수 있는 2D 횡스크롤 MMORPG 원더킹의 귀환!
- 기존 2D RPG 게임들과의 차별적인 '미션시스템'
- 다양한 문제 해결과 함께 역동적 어드벤처 형식으로 색다른 재미를 느껴보세요!
- 원더킹만의 독특한 시스템과 즐거움이 다가옵니다.
- 사전예약 중!

감사합니다.

Thank you.

WWW.DREAMIDEASOFT.NET

Contact



주소 대구광역시 동구 동대구로 465
대구스케일업허브(DASH) 11층



상담문의

TEL : 070-7805-6046
FAX : 053-242-6046
EMAIL: jhlee@dreamideasoft.net