

HAENASOFT

귀사 비즈니스에 밝은 해가 떠오르게 하는 기업

I 회사 소개서



Haenasoft Management planing Team

HAENA
soft

INDEX

Part 01. 해나소프트

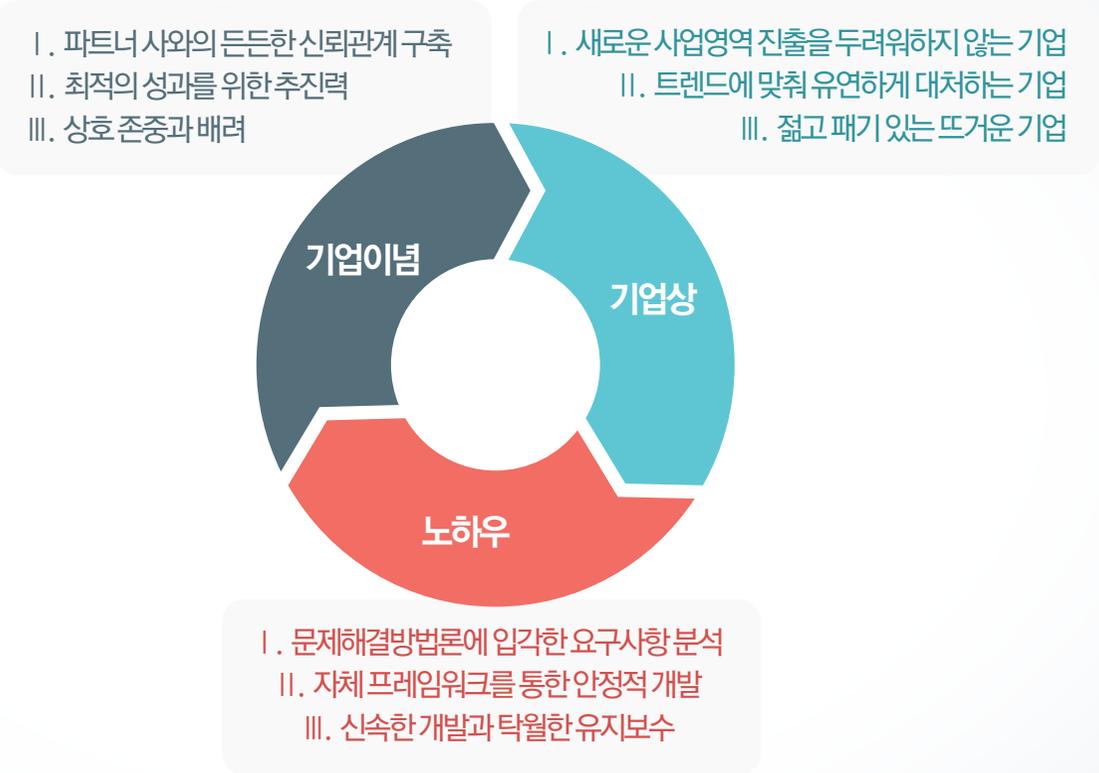
- 1 Summary
- 2 Organization chart
- 3 Forte
- 4 Technical Skills
- 5 History
- 6 How We Work?
- 7 Google SEO

Part 02. 프로젝트

- 1 개발진행방식
- 2 Portfolio

Summary

- 회사명** (주)해나소프트
- 대표이사** 공성량
- 사업분야**
 - 데이터 기반 웹서비스 개발 및 운영
 - 빅데이터 수집 및 정제 / 데이터 가공
 - O2O 서비스 개발 및 운영
 - IT컨설팅, 기술교육
- 본사 소재지** 경기도 시흥시 산기대학로 237 (정왕동, 한국산업기술대학교) P동 302호
- 기업부설 연구소** 경기도 시흥시 산기대학로 237 (정왕동, 한국산업기술대학교) TIP 309호
- 연락처** 070-4870-4458
- 홈페이지** <http://haenasoft.com>
- 회사 설립** 2014년 5월



“
 해나소프트는 **국내에 현존하는 모든 시스템을 구현할 수 있는 기술력을 보유**하고 있으며 아직 시중에 도입되지 않은 기술도 새롭게 발굴하여 활성화 할 수 있는 역량도 가지고 있습니다.
 ”

Organization chart





“해나소프트, 귀사 비즈니스에 밝은 해가 떠오르게 하는 기업”

일류가 되기 위해 일류들이 뭉쳤습니다

해나소프트는 각 분야에서 최고라고 자부할 수 있는 인원들이 모여 구성된, 작지만 단단한 IT 강소기업입니다. 일류가 되기 위해 각 분야 최고라고 자부할 수 있는 인원들이 각 포지션을 맡아 최고의 성과를 내고 있으며, 현재 다양한 영역의 비즈니스 파트너들을 성공적인 방향으로 안내하고 있습니다.

From start to success finish

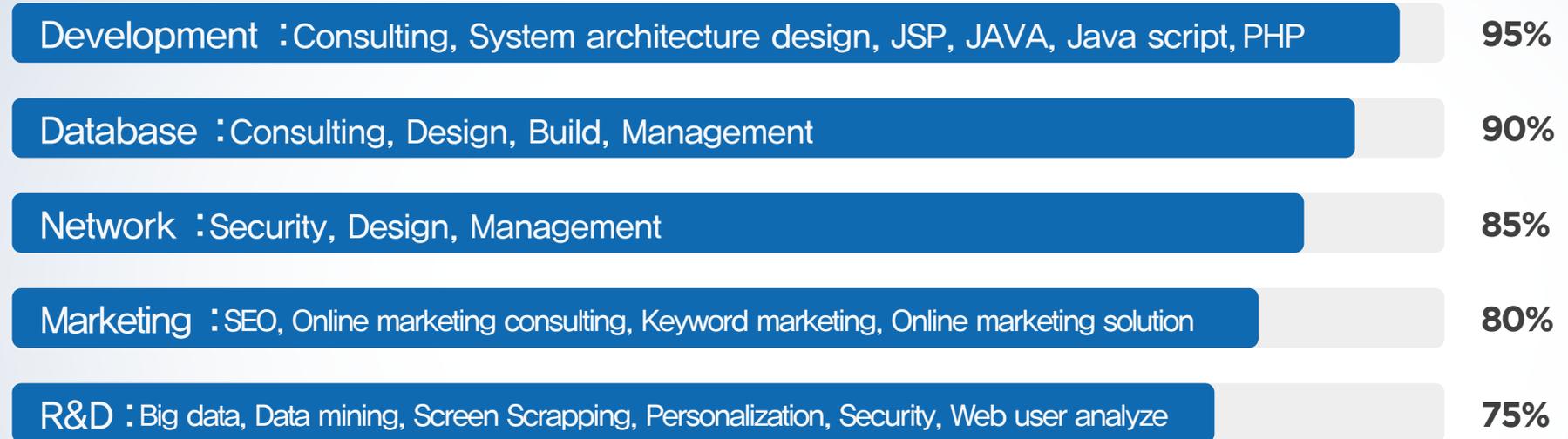
시대가 변했습니다.

사업기획을 잘하거나, 구현을 잘하는 기술력 만으로는 비즈니스를 성공적으로 인도할 수 없습니다.

해나소프트는 타사의 비즈니스 모델과 시스템을 모방하지 않고 창의적으로 기획한 후 꼼꼼하고 면밀히 검토하여 클라이언트에 니즈에 최대한 부합한 결과물을 도출합니다.

이처럼 시작부터 끝까지 귀사의 비즈니스를 전문적으로 책임지는 기업은 단언컨대 **해나소프트** 뿐입니다.

Technical Skills



“해나소프트는 부족한 기술력으로 전전긍긍하지 않습니다.
오랜 경험을 통한 노하우와 폭 넓은 기술력을 적극 활용하여 프로젝트에 임하고 있으며,
다양한 클라이언트의 요구사항에 부합하기 위해 꾸준히 R&D를 진행 중에 있습니다.”

History



2014

- 5월 (주)해나소프트 법인 설립
창업선도대학 기업 선정 (중소기업청)
- 6월 수출입 데이터 기반 무역 화물관리 시스템 개발 수주
- 7월 스마트 채권, 기술료 채권관리 시스템 개발 수주
- 9월 온라인 침삭 O2O 서비스 "탑티어" 브랜드 런칭

2016

- 4월 대덕특구 "글로벌 정책정보 통합검색 플랫폼 개발" 참여기관
- 5월 국가기록원 "클라우드 서비스 기반 전자기록 관리 모델 및 거버넌스 개발" 용역참여
- 6월 ~ 12월 웹데이터를 이용한 사전DB구축, 데이터 정제 가공 용역 개발 진행
- 8월 사회인 야구 기록관리 시스템 개발 및 런칭

2015

- 2월 (주)해나소프트 벤처기업 인증 (기술보증기금)
- 3월 검색엔진 SEO를 위한 비교분석 알고리즘 특허 출원
- 4월 기업부설 연구소 설립 (한국산업기술대학교 E&H)
- 9월 창업선도대학 후속지원 사업 선정 (창업진흥원)

2017

- 1월 "웹 데이터 수집 장치 및 방법" 특허 출원
- 8월 소프트웨어 사업자 신고 확인
전산업무 직전생산증명원 발급
- 12월 한국산업기술대학교 기술지주회사 투자유치
빅데이터 관련 특허 기술이전 실시 (한국산업기술대학교)

| History



2018

- 5월 시흥시청 주민참여예산 프로젝트 수주 및 런칭
- 8월 화학물질 데이터 기반 SHOP - eBricmall 개발 및 런칭
- 10월 50여종 웹서비스로부터 상품 가격 DB구축 계약 수주
- 12월 송파구 야구협회 기록관리 시스템 런칭

2019

- 1월 전세계 특허데이터 기반의 대용량 특허 분석 서비스 개발 및 런칭
- 2월 빅데이터 관련 특허 기술이전 실시 (한국산업기술대학교)
- 5월 삼인삼 공간대여 웹서비스 개발 수주

How We Work?

해나소프트는 프로젝트 규모에 관계없이 3가지를 철저히 준수하고 있습니다.

01. 조사 및 분석



해나소프트는 프로젝트 착수 후
기존 기술 및 선진 기술을 조사하고
목표와 매칭하여 **가장 효과적이고**
체계적인 방법을 선정하기 위해
조사 및 분석을 실시합니다.

02. 진단 및 제안



작은 이익을 위해
클라이언트가 놓치는 부분을
간과하지 않습니다.
클라이언트의 만족을 위해
진실되게 진단하고 제안합니다.

03. 구현 및 지원



IT 서비스와 시스템을
구현하고, **책임의식**을 가지고
지원합니다.

해나소프트는 프로젝트 시작 단계부터 종료 단계와 프로젝트의 종료 후
유지보수까지 **클라이언트가 만족할 수 있도록 위 3가지를 철저히 준수**하고 있습니다.

“APPLE 특허분석” 키워드

APPLE 특허 분석

전체 이미지 뉴스 동영상 지도 더보기 설정 도구

검색결과 약 771,000개 (0.34초)

Apple 특허(IP) 분석 및 중요 평가 지표 : 포트폴리오, 인용, 패밀리, 거래 ...
<https://www.patentpia.com/report/reportResult.hs?...VARSET...>
Apple에 대한 중요 평가 지표가 제공됩니다. 제공 지표는 특허 출원, 특허 등록, 심사관 피인용, self 피인용, 해외 피인용, 해외 특허 패밀리, 특허 매입, 특허 거래, M&A...

애플, '수면시간 약속' 특허 등록 - 아이피노믹스
ipnomics.co.kr/2017/06/29/애플-수면시간-약속-특허-등록/
2017. 6. 29 - 사용자의 수면 패턴을 추적해 최적의 기상 알람을 제공하는 애플 특허(등록번호: ... 추적 시스템은 잠들기 전 활동이 수면에 미치는 영향을 분석한다.

디자인-기술인용 특허정보를 활용한 애플사의 ... - 한국지식재산연구원
https://www.klip.re.kr/download.do?attach_no=6806&bd_gb=jor
특허지표 비교연구: 애플사 특허를 중심으로*의 일부를 수정 보완 하였습니다. ... 디자인권, 디자인-기술인용 특허, 애플, 비모수 검정, 인용분석, 특허지표, 디자인권 전략.

[Apple 특허 분석①] 인공지능(AI) 집 - IPTARGETS
www.iptargets.com > ... > 포트폴리오 > [Apple 특허 분석①] 인공지능(AI) 집 > ₩50,000 - 재고 있음
인공지능(AI) 분야에서 Apple은 on-device 제품을 개발하고 실제 제품에 적용했다는 점에서 구문을 능가한다. 블록체인 개념의 Cloud Edge 시대가 이미 도래했기 ...

SAMSUNG ELECTRONICS 특허분석 키워드

SAMSUNG ELECTRONICS 특허 분석

전체 뉴스 이미지 동영상 지도 더보기 설정 도구

검색결과 약 263,000개 (0.57초)

Samsung Electronics 특허(IP) 분석 및 중요 평가 지표 : 포트폴리오 ...
<https://www.patentpia.com/report/reportResult.hs?...VARSET...>
Samsung Electronics에 대한 중요 평가 지표가 제공됩니다. 제공 지표는 특허 출원, 특허 등록, 심사관 피인용, self 피인용, 해외 피인용, 해외 특허 패밀리, 특허 매입, ...

Samsung-Electronics - DataStore
<https://datastore.patentpia.com/kr/product?id=Samsung-Electronics>
Patent Total and Litigations (US) 데이터 상점에서 제공되는 분석. Samsung-Electronics의 특허 포트폴리오 분석. Samsung-Electronics의 특허 경쟁력 분석 More + ...

IPMA 특허분석을 통한 지식정보안분야 메가트렌드 - ITFIND
www.itfind.or.kr/admin/getFile.htm?identifer=02-001-111205-000042
R&D기회 특집 : 특허분석을 통한 지식정보안분야 메가트렌드. KEIT PD ISSUE ... 특허 삼성전자는 기술수준은 낮지만 최근 5년동안 급격한 특허 증가율을 ... electronic ind 사 등이 3위에 공동출원한 특허 수가 많았으며, 한국국적의 특허권.

IPMA PowerPoint 프레젠테이션 - IP-NAVI
https://www.ip-navi.or.kr/board/fileDownload.nav?board_seq=10445&file...id...
2018. 11. 9. - 주요 NPE 워랩 특허분석 및 대응전략 구축 사업의 추진 배경. Patent Troll ... Rothschild Leigh M. and Affiliates Samsung Electronics Co., Ltd.



하나소프트는 메타 및 키워드 검색엔진 최적화 알고리즘 노하우 보유하고 있으며
서비스의 중점 키워드 상위 노출 SEO 전략 구현 노하우 보유



프로젝트 (Suggestion)

업무 프로세스	내용
1 업무파악 및 프로세스 구체화	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 주 2~3회 방문하여 실무진과 함께 기 프로그램 업무 파악 ▪ 산출물: 업무프로세스 파악 후 도식화한 산출물 제공예정임 시스템 개발 일정안
2 시스템 기획	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 월2회 방문하여 개발 FLOW 파악 및 리뉴얼 후 시스템으로 전환방안 검토 추가적으로 개발에 필요한 모듈 및 구성 파악 ▪ 산출물: 이슈 리스트 정의
3 시스템 설계	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 시스템 전체 볼륨 파악 후 시스템 개발 기획 업무 / 주 1회 미팅 후 진행 사항 전달함 ▪ 산출물: 웹 화면 UI 스토리보드, DB설계서, 시스템 아키텍처 ※ 개발 전체 프로세스를 체크하고 진행하기 위한 단계이며, 세부적인 기능별 화면 정의, 아키텍처 설계, DB설계를 진행함
4 시스템 개발	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 일정에 맞게 개발 진행 / 1회/2주 방문하여 개발 진행사항 공유 및 이슈사항 공유 ▪ 산출물: 웹 화면 UI 스토리보드, DB설계서, 시스템 아키텍처 ※ 개발서버를 구성하여 개발 진행사항을 함께 공유할 수 있도록 진행할 예정임
5 테스트 및 유지보수	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 개발서버를 통해 고객사와 함께 테스트 작업 진행함 ▪ 산출물: 버그리포팅 문서 및 해결방안
6 운영	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 진행방식: 임시 운영기간을 두어 기존 시스템과 새로만든 시스템을 동시에 운영함 운영 후 문제점에 대해서 별도 유지보수를 진행할 예정임 ※ 개발서버를 구성하여 개발 진행사항을 함께 공유할 수 있도록 진행할 예정임

Portfolio

* 데이터기반 시스템 - PATENTPIA

patentpia US

로그인 회원가입

서비스 솔루션

영업팀 문의 | 고객센터 | US 한국어

검색어를 입력해주세요

당신을 중심으로 한 기업, 사람, 기술, IP, 전문가 간의 연결을 지원

One click만으로 고도로 연결된 IP 정보 세계를 경험해 보세요.

ERICSSON (TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON)의 보유 특허가 사용된 특허 소송은? [바로가기](#)

기업
기업별 보유 기술, 연구자, 특허의 검색 및 평가, 분석 및 추천 콘텐츠를 경험해 보세요.

기술
기술 단위로 핵심 기업, 연구자, 이벤트, 특허를 검색하고, 평가, 분석 및 추천 콘텐츠도 만나 보세요.

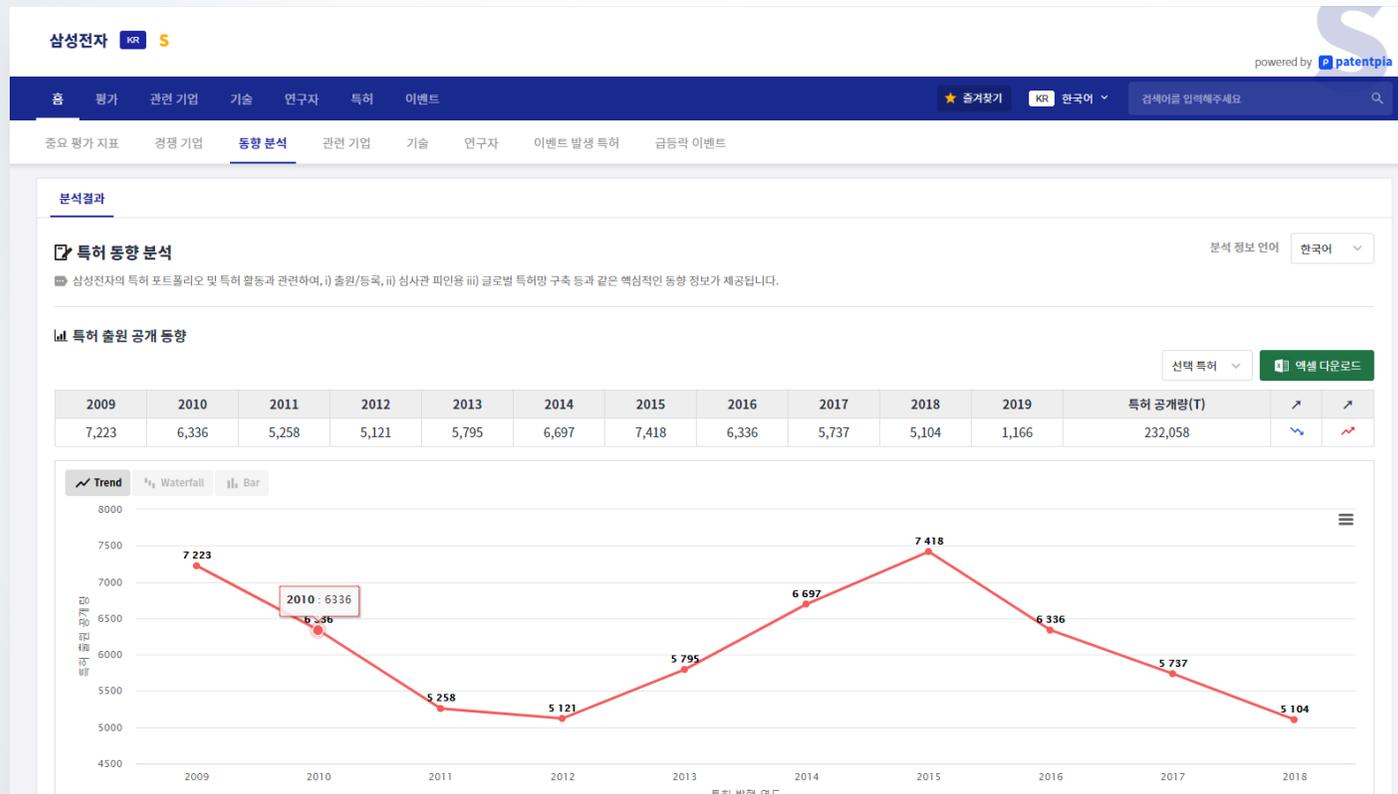
대리인
기술 분야별로 대리인을 검색하세요. 대리인별 평가와 고객 분석, 대리인을 위한 맞춤형 고객 추천 서비스를 만나 보세요.

연구자
연구자 개인에 대한 99가지의 검색, 분석 및 추천 콘텐츠를 만나 보세요.

- 미국, 유럽, 한국, 일본, 중국 의 10년치 특허데이터를 활용하여 이기종 데이터와 결합 후 분석 결과를 시각화 하여 기업, 대리인, 연구자 등등에게 경쟁기업 분석, 특허포트폴리오 분석 등 약 100여종의 분석결과를 제공함

Portfolio

* 데이터기반 시스템 - PATENTPIA



- 미국, 유럽, 한국, 일본, 중국 의 10년치 특허데이터를 활용하여 이기종 데이터와 결합 후 분석 결과를 시각화 하여 기업, 대리인, 연구자 등등에게 경쟁기업 분석, 특허포트폴리오 분석 등 약 100여종의 분석결과를 제공함

Portfolio

* 데이터기반 시스템 - eBricmall.com

Merck의 신상품을 만나보세요!

Aldrich ColorSpec NMR Tubes 1+1 EVENT
구매하러가기

All Categories

ANALYTICAL / CHROMATOGRAPHY

CHEMISTRY

LIFE SCIENCE

MATERIALS SCIENCE

OLIGOS & QPCR PROBES

SERVICES

LABWARE

eBRIC몰 그랜드오픈!!

eBRIC은 화학약품 특허 정보와 함께 새롭게 오픈하였습니다.
최상의 상품을 받으실 수 있도록 끊임없는 고민과 노력을 기울여 나가겠습니다.

회사소개 바로가기

Grand Open

씨그마 알드리치

Edmund Optics

글러브박스

글러브박스

오메가 엔지니어링

바로 주문

견적 문의

주문/배송 조회

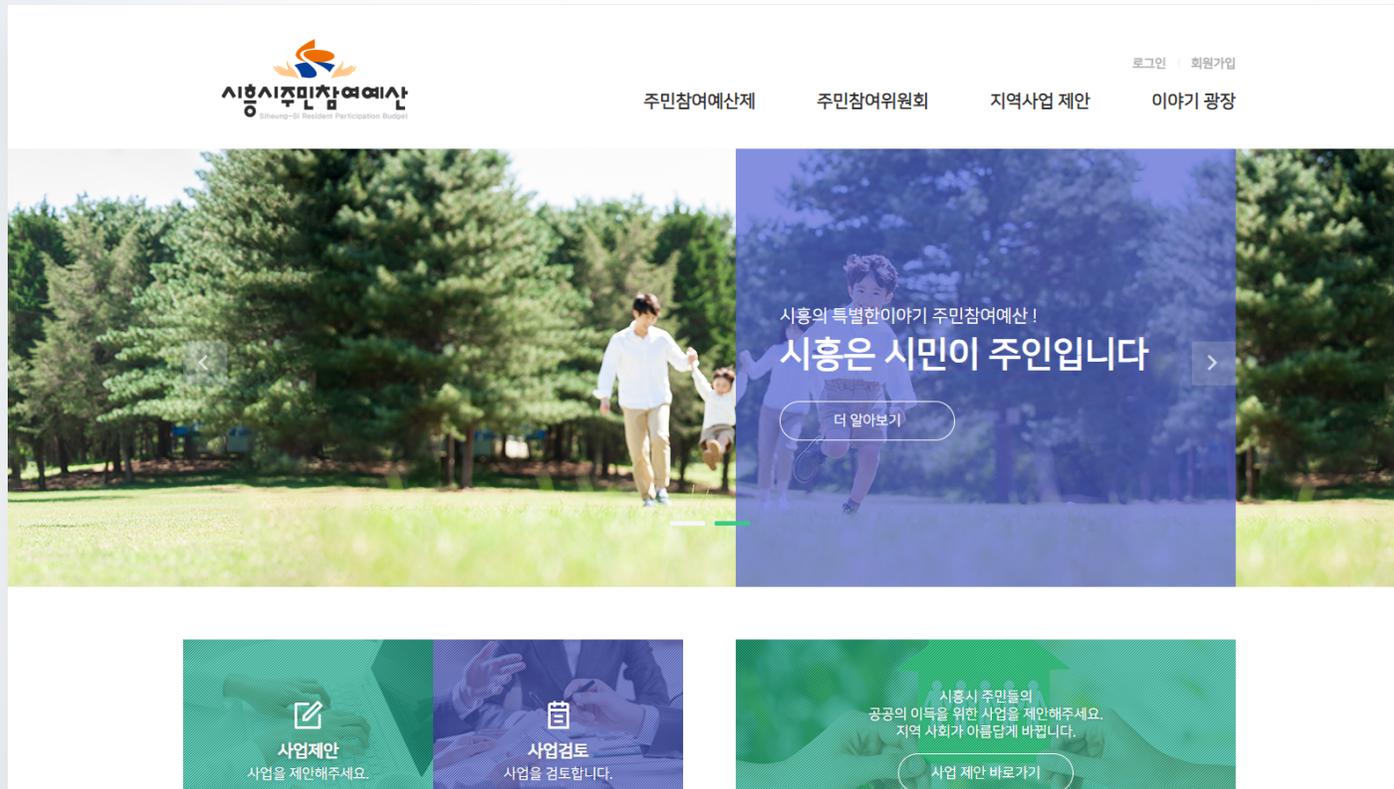
공지사항

고객센터

- Sigmaaldrich(Merck), thermofisher.com과 같은 글로벌 바이오 화학 제조사의 데이터 (물질의 명칭, 용도, 위험성, 등등) 약 100만건을 수집하여 가공 후 공공기관, 기업용 B2B 마켓의 전문 샵을 오픈함.
- 바이오 전문 커뮤니티인 ibric.org와 제휴하여 국내 바이오 물질 판매 사이트의 대표적인 선두주자임.

Portfolio

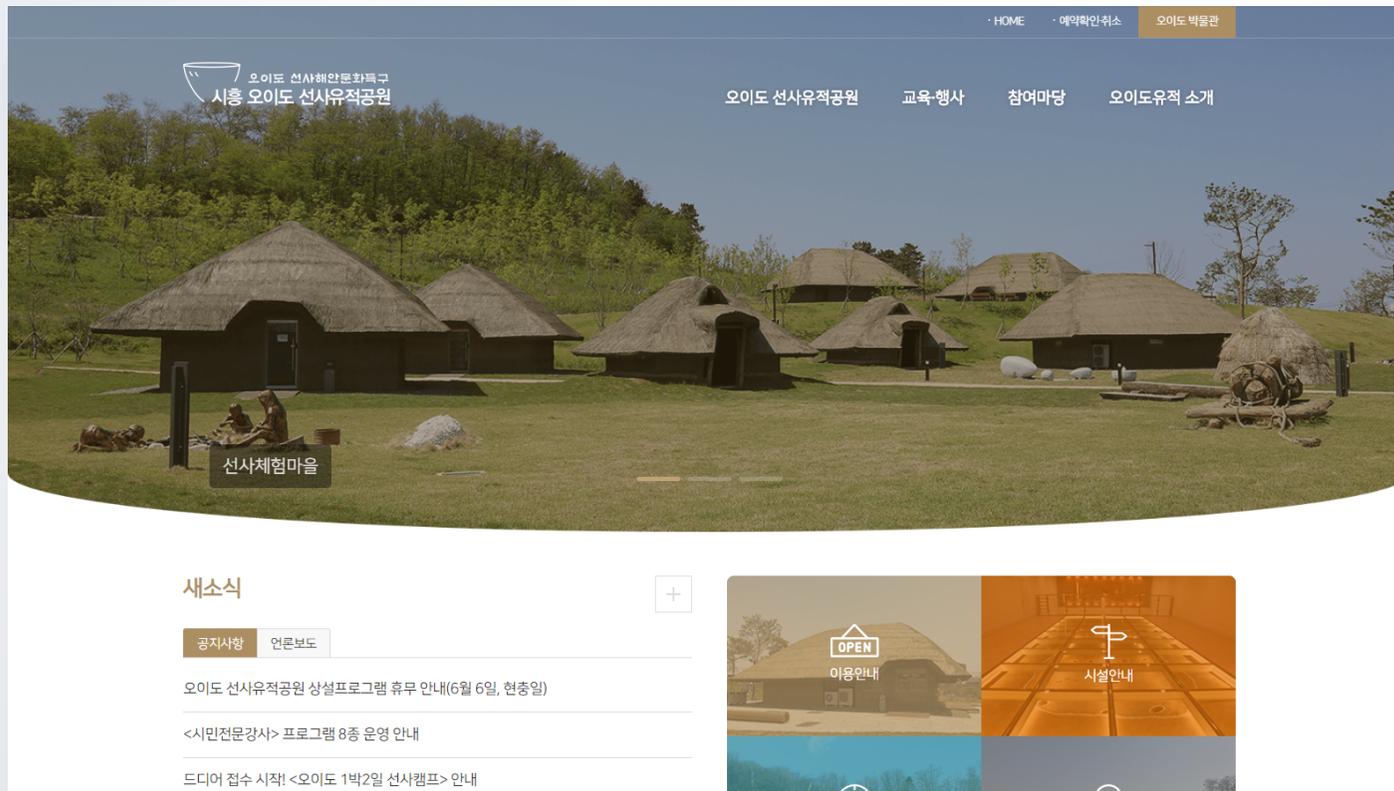
* 공공부문 시스템 - 시흥시 주민참여예산



- 문재인 정부에서 추진하는 지방분권화를 위해 매년 약 20억원의 예산을 주민들의 제안과 시민투표로 추천할 수 있도록 고안된 웹서비스.

Portfolio

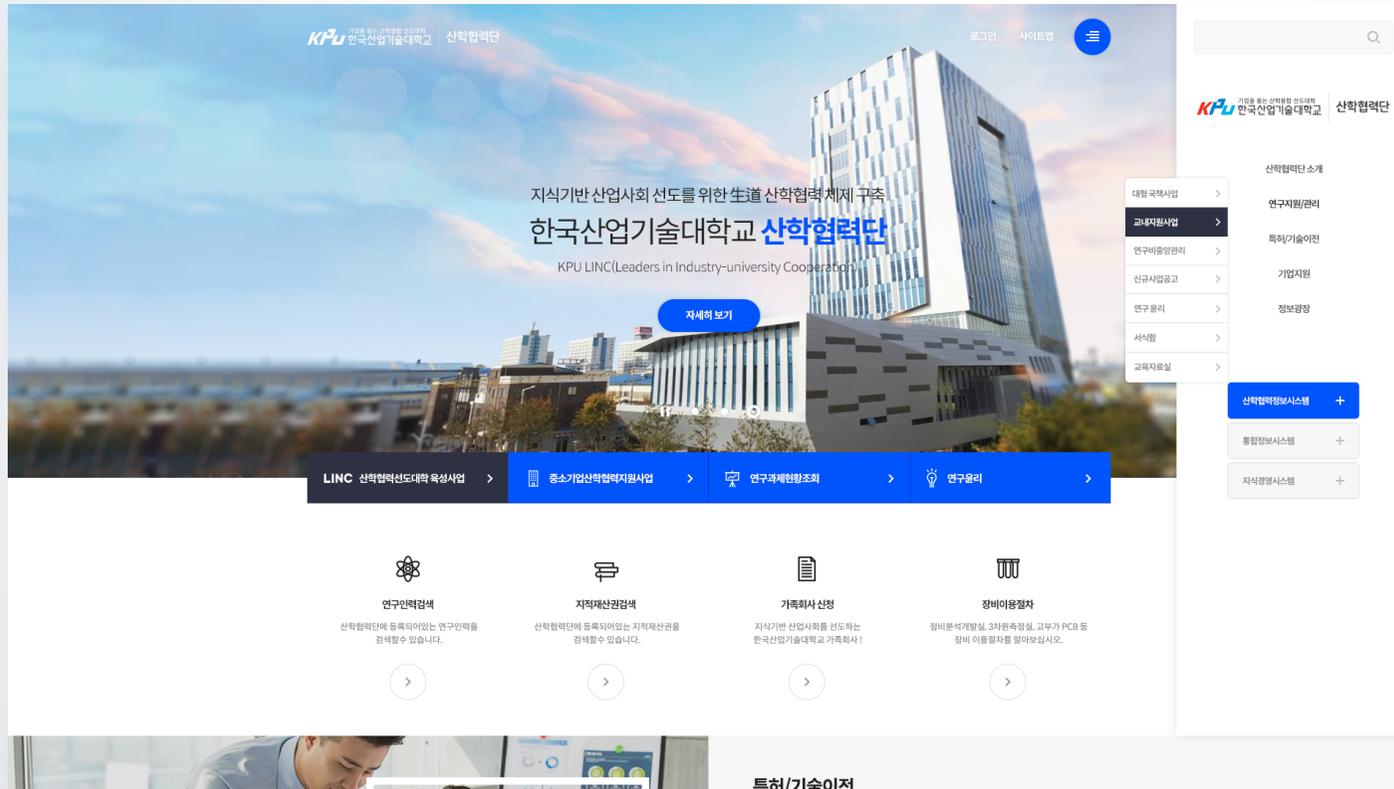
* 공공부문 시스템 - 해양문화특구 홈페이지



- 시흥시 관내 시민들을 위한 무료/유료 강좌를 관리자 시스템에서 컨트롤 할 수 있으며 주민들의 온라인 교육참여 및 커뮤니티 기능을 활성화한 웹서비스

Portfolio

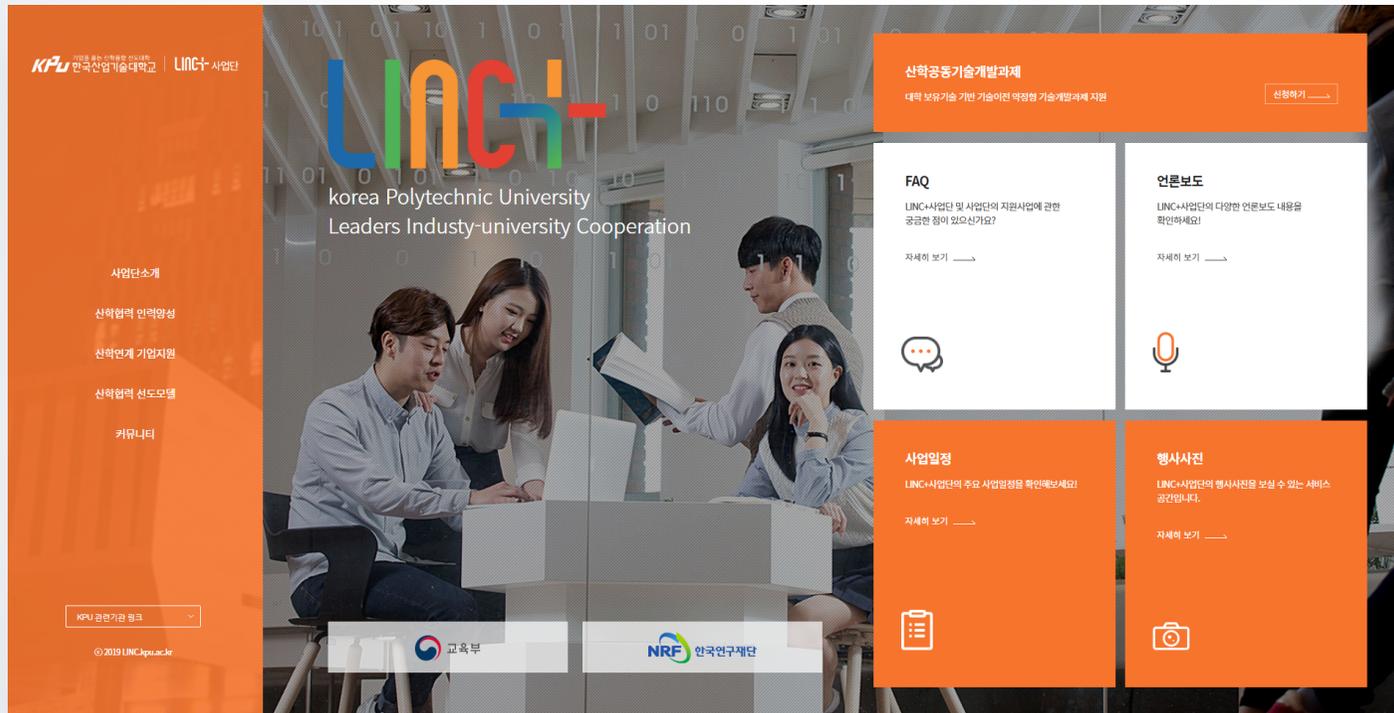
* 공공부문 시스템 - 대학 홈페이지



- 대학내 주요기구인 산학협력단 이해 15개의 하위기관의 정보를 공유하고
약 3,000개의 가족회사를 관리할 수 있는 기능을 탑재한 웹서비스

Portfolio

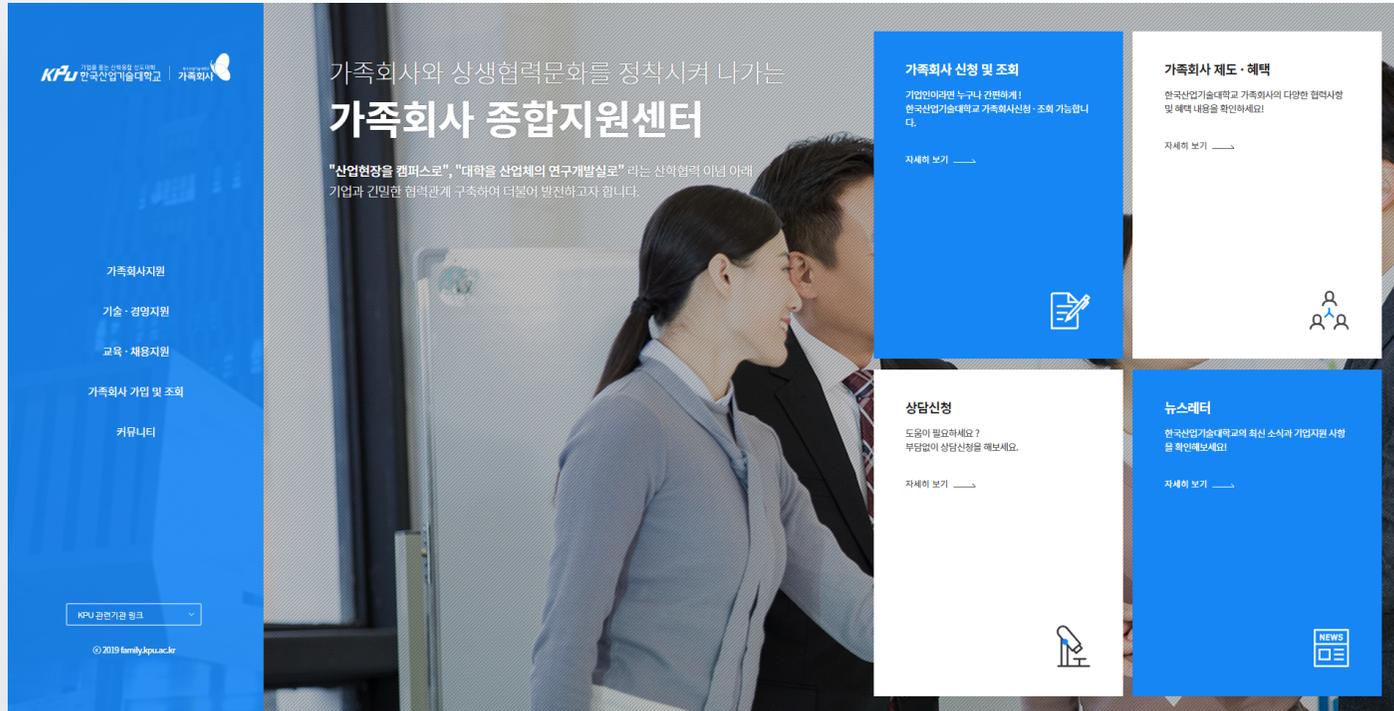
* 공공부문 시스템 - 대학 홈페이지



- 산학협력단과 연결되어있는 하위 기관인 링크사업단
관리자가 손쉽게 관리 할 수 있는 기능을 탑재한 웹서비스

Portfolio

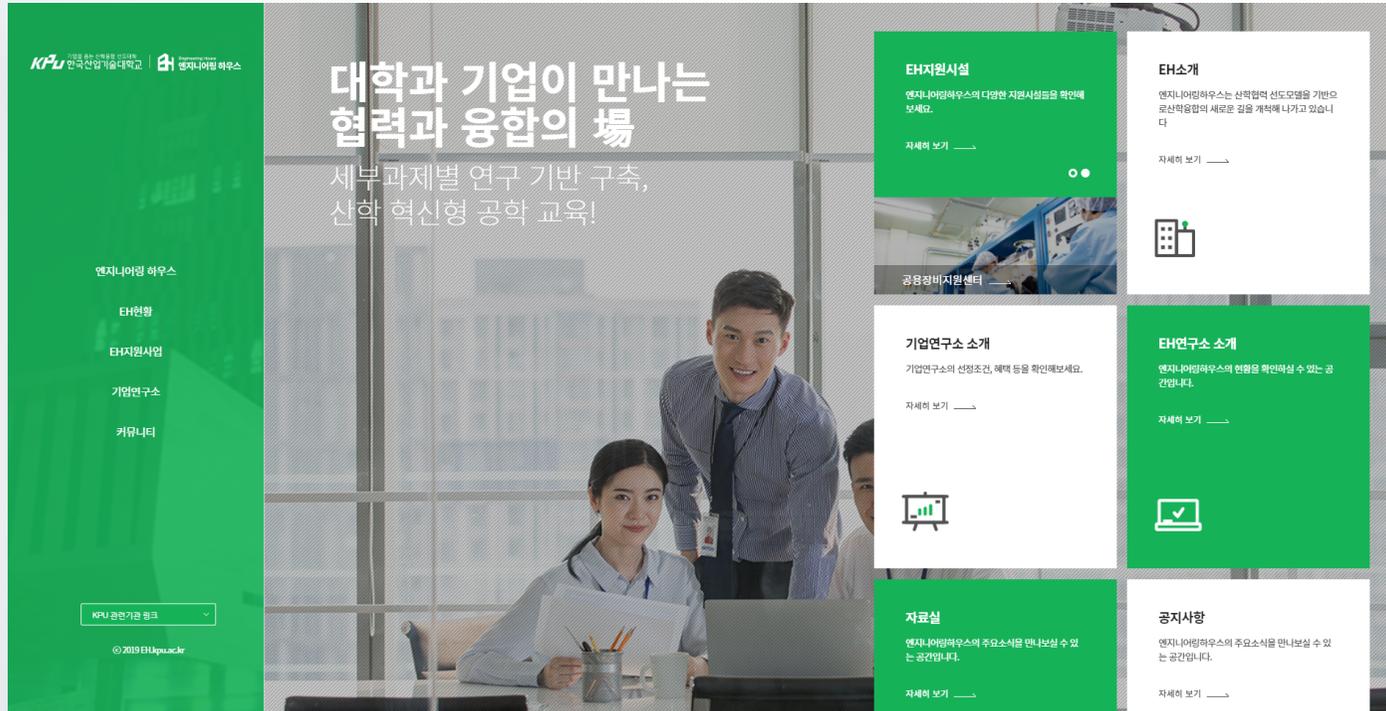
* 공공부문 시스템 - 대학 홈페이지



- 산학협력단과 연결되어있는 하위 기관인 가족회사 종합지원센터
관리자가 손쉽게 관리 할 수 있는 기능을 탑재한 웹서비스

Portfolio

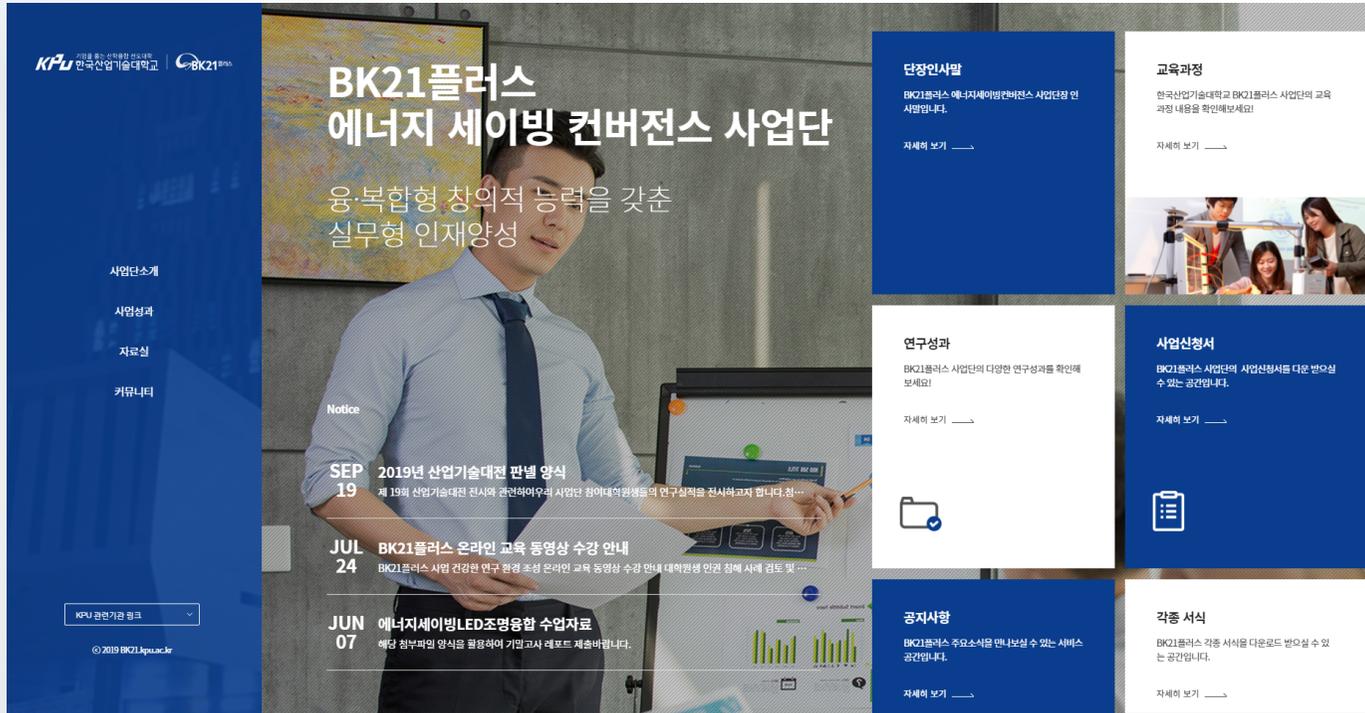
* 공공부문 시스템 - 대학 홈페이지



- 산학협력단과 연결되어있는 하위 기관인 TA하우스
관리자가 손쉽게 관리 할 수 있는 기능을 탑재한 웹서비스

Portfolio

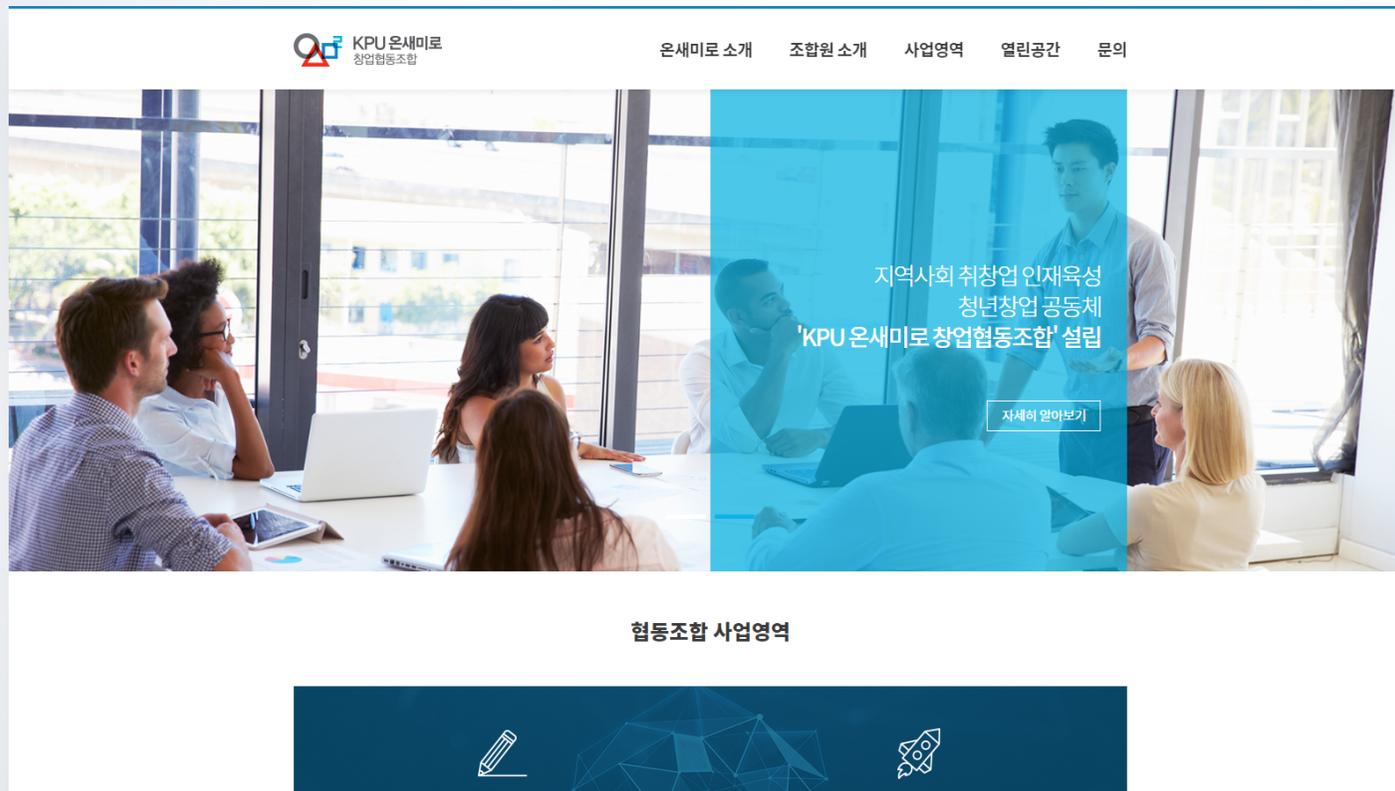
* 공공부문 시스템 - 대학 홈페이지



- 산학협력단과 연결되어있는 하위 기관인 BK21플러스 관리자가 손쉽게 관리 할 수 있는 기능을 탑재한 웹서비스

Portfolio

* 공공부문 시스템 - 협동조합 서비스



- KPU 온새미로 창업협동조합의 조합원 및 조합사의 홍보를 위해 제작된 시스템으로
관내 경력단절 여성들의 강사DB를 구축함으로써 활발히 운영되고 있음.

Portfolio

* 민간영역 시스템 - 클라우드 펀딩 서비스

crowd audition

모의 클라우드 펀딩이란? 모의 펀딩 공모전 참여 고객지원 로그인 회원가입

모의 클라우드 펀딩

여러분의 사업 아이템을 모의클라우드 펀딩에서 시험해볼수 있는 기회를 가져보세요!

공모전 리스트 바로가기

전행중인 모의클라우드 펀딩 사업계획서 경진대회 모의펀딩

모의펀딩 등록하기

여러분의 아이디어가 얼마의 가치를 갖고 있는지 모의펀딩을 통해 확인해보세요.

모의 펀딩 리스트

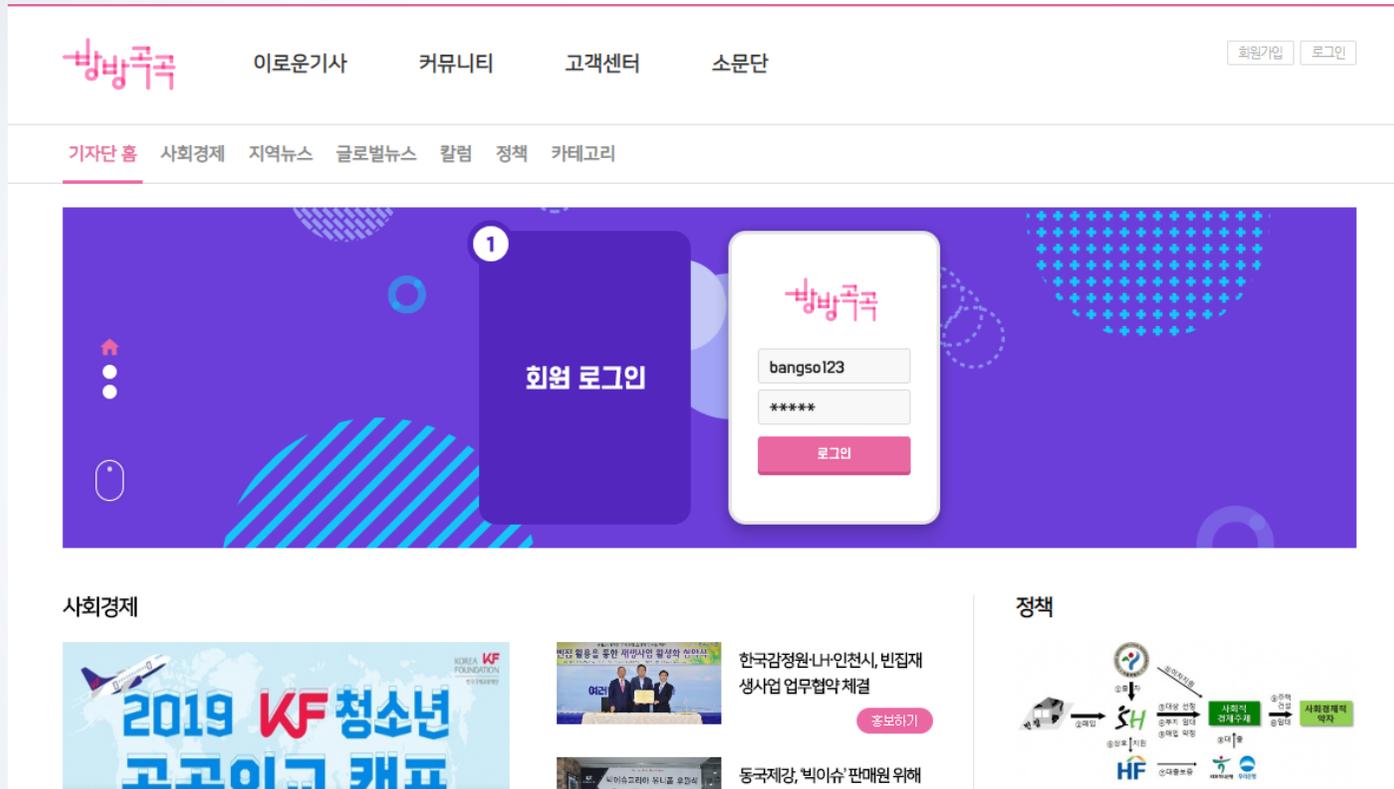
TOP PHONE FILMING GADGET

hydrow

- 대학내 각종 경진대회 및 아이템 사업화 모의 펀딩 시스템으로 가상의 머니를 이용한 투자 및 선정과정을 온라인으로 진행할 수 있음.

Portfolio

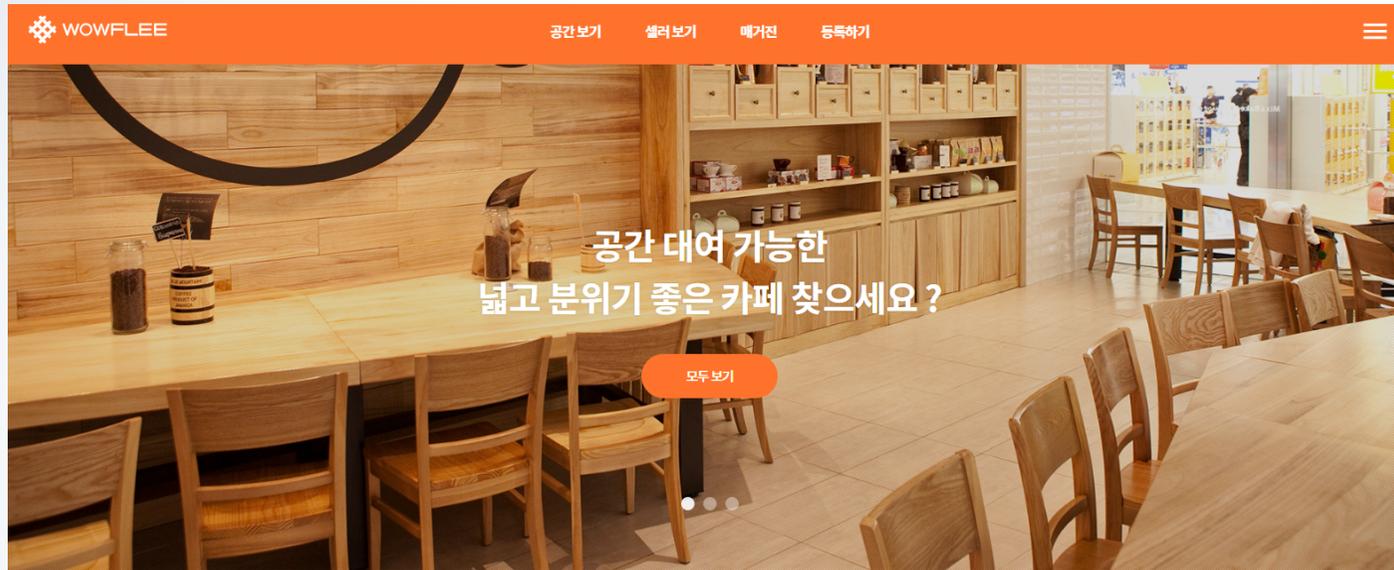
* 민간영역 시스템 - 방방곡곡소문단



- 언론기사, 블로그 콘텐츠, SNS콘텐츠 등 각종 콘텐츠에 대해서 리뷰CPC 를 이용한 배포, 수익률 측정, 애널리틱스 기능을 탑재한 콘텐츠O2O서비스.

Portfolio

* 민간영역 시스템 - 와우플리



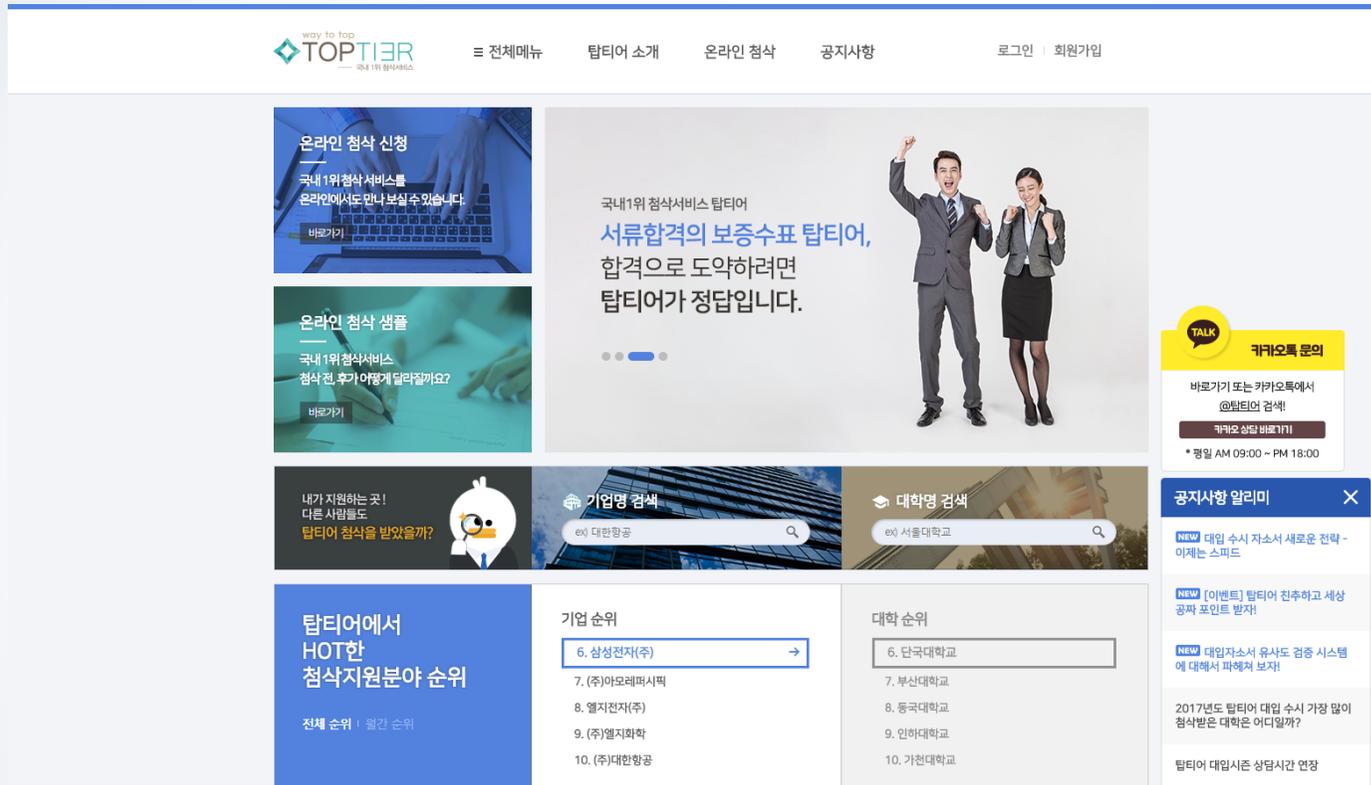
추천 공간



- 공간제공자(셀러)와 제품제공자(리셀러) 간의 공유모델로서
SHOP IN SHOP 형태의 중계플랫폼

Portfolio

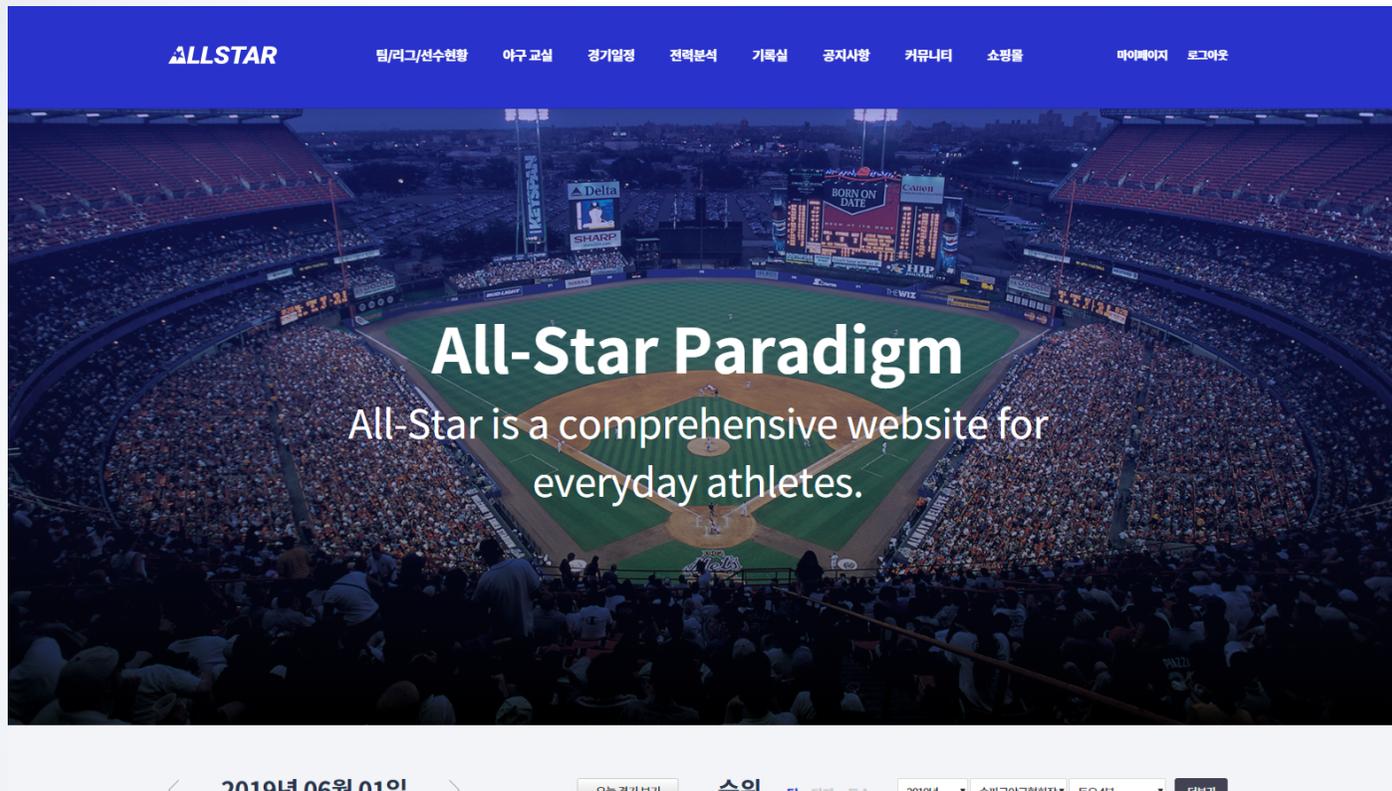
* 민간영역 시스템 - 탭티어



- 현대인들의 글작성의 어려움을 해결해주기 위한 자기소개서(입사지원, 대입, 수필, 기타) 검사서비스로써 국내 최초로 검사프로세스를 전산화 하여 운영중인 서비스.

Portfolio

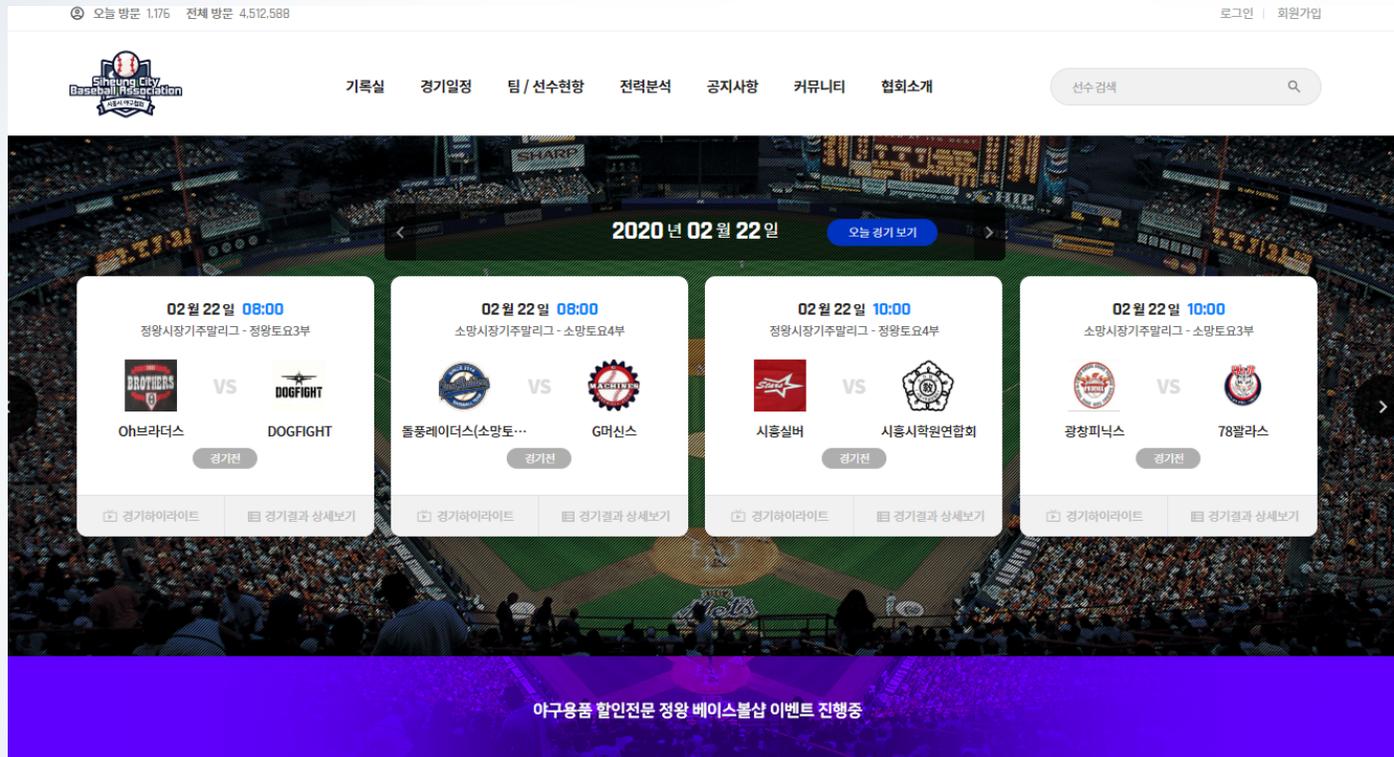
* 스포츠 커뮤니티 - 송파구 야구협회



- 약 5,000명의 사회인야구 동호인들이 KBO 수준으로 기록관리를 진행하고,
하이라이트 영상을 확인할 수 있는 사회인야구 커뮤니티

Portfolio

* 스포츠 커뮤니티 - 시흥시아구협회



- 약 3,000명의 사회인야구 동호인들이 KBO 수준으로 기록관리를 진행하고,
하이라이트 영상을 확인할 수 있는 사회인야구 커뮤니티

HAENASOFT

“해나소프트가 귀사의 비즈니스에 밝은 해가 떠오를 수 있도록 함께 하겠습니다.”

THANK YOU !

Haenasoft Management planing Team

