# FOURLAB

company profile.

FOURLAB

서울시 송파구 송파대로 201 송파테라타워2 A동 411, 412호 TEL 02.881.5738 FAX 02.881.5739

# CREATING INNOVIATIVE SERVICES

Creativity와 Technology를 혼합하여 여러 플랫폼을 통해 매력적인 브랜드 전략을 제공합니다.
새로운 트렌드를 기준하고 선도적인 기술력을 추구하는 균형이 잡힌 탄탄한 구축 집단으로
긍정적인 마인드와 어떤 프로젝트를 만나던지 만족과 안정을 드릴 수 있다는 자신감으로
고객의 비즈니스를 이해하고, 동시에 성공과 미래를 함께 할 준비가 되어 있습니다.

| | |
|---|---|
| **COMPANY** | 주식회사 포랩 |
| **CEO** | 대표이사 이성민 |
| **SINCE** | 2019년 1월 |
| **BUSINESS** | 웹/모바일/앱 프로젝트 구축, 솔루션 개발,<br>전자문서 시스템 구축, AI & Big Data 플랫폼 개발 |
| **POSITION** | Project Managing, 기획, 디자인, 퍼블리싱, 개발 |
| **ADD** | 서울시 송파구 송파대로 201 송파테라타워2 A동 411,412호 |
| **CONTACT** | TEL : 02. 881. 5738 FAX : 02. 881. 5739 E-mail : 4lab@4-lab.com |
| **SITE** | www.4-lab.com |

# BUSINESS

(주) 포랩은 프로젝트의 시작부터 마무리까지의 모든 과정을 포랩 소속의 직원과 함께 합니다.

| | |
|---|---|
| **WEB SITE** | 다양하게 접근하는 사용자 경험을 분석해 브랜드를 창출합니다. |
| **MOBILE WEB/APP** | 일상으로 스며든 스마트폰을 통해 PC와 동일한 경험을 가질 수 있습니다. |
| **BRANDING** | 소비자와의 감성 교감을 추구하는 기획력과 아이덴티티를 구현하는 디자인을 실현합니다. |
| **E-DOCUMENT** | 금융, 공공 및 제조 분야에서 적극 활용 가능한 전자서식 기준 전자문서 시스템을 구축합니다. |
| **SOLUTIONS** | 다양하게 축적된 경험을 담은 보유 솔루션으로 더욱 체계적이고 효율적인 서비스를 제공합니다. |
| **MY DATA** | 산업전반의 표준 API를 통해 제공 및 활용된 데이터를 분석하여 개인화된 서비스를 제공합니다. |
| **AI & BIG DATA** | 포랩의 경험을 AI 신기술에 접목하여 포랩만의 새로운 BIG DATA 생태계를 제공합니다. |
| **R&D** | 신성장 아이템 제시 및 미래기술연구로 새로운 시장의 창출과 연구 개발된 기술 트렌드를 주도합니다. |

# BUSINESS

(주) 포랩은 프로젝트의 시작부터 마무리까지의 모든 과정을 포랩 소속의 직원과 함께 합니다.

기획

디자인

퍼블리싱

WEB개발

MO개발

컨설팅



# HISTORY

아직 나이는 어리나 속이 가득 가득 찬 포랩입니다

# 2021

**10**

SSG.com 물류센터 SW 플랫폼 구축 수주

한국도로공사 교통 AI 시스템 돌발상황매니저 구축 수주

한국시각장애인생활이동지원센터 관제시스템 유지보수 수주

**07**

한국지역난방기술 프로젝트 관리 및 설계 협업 시스템 기능 개선 수주

**05**

2021 WCG 사이트/APP 신규 구축 및 유지운영

GASC Business Card 프로젝트

**04**

슈퍼셀 e-Sports 플랫폼 구축

MyData 표준API 제공시스템 구축

**03**

KB카드 MyData 표준API 제공시스템 구축

KB카드 MyData 수집용 포탈시스템 구축

**02**

WCG 사이트/APP 운영 및 유지보수

**01**

현대오토에버 일반자재구매 시스템 개편

한국과학기술기획평가원 연구지원시스템 통합 구축

한화생명 업무공유시스템(금융계열사) 구축

SKC PAD 시스템 및 솔루션 유지보수

# 2020

**12**

국립 생태원 D-센트럴 구축

**11**

볼보 자동차코리아 전자문서 시스템 고도화
SKC PAD 시스템 개발
하나캐피탈 e-Form 개발
한컴인텔리전스 Tracer 모듈 개발
지하철9호선 공기청정기 관리서비스 개발
한컴MDS Trace32 서비스 개발

**10**

한컴로보틱스 홈로봇 AI SW플랫폼 구축
농협회사법인 (유)덕유 전략 컨설팅
한국씨티은행 Teller Operatiion Paperless 개발
고양시 호호페스티벌 사이트 구축

**09**

KIA MOTORS MEXICO 총무지원시스템 구축
KESCO 차세대 경영정보 일반용안전점검 시스템 구축

**07**

하나금융티아이 Digital HR 시스템 구축 (OZ 서식)
한화생명 업무공유시스템(협업/공유) 구축
한화솔루션/큐셀 그룹웨어 구축

**06**

한국타이어 스마트세일즈 고도화 사업
보건복지부 국립병원 EMR시스템 e-Form 개발
SKC Paperless 시스템 확산
헬스마이닝 어드민 개발

# 2020

**05**

KB증권 WS영업지원시스템 구축

SKC 투명PI RFID 및 Paperless 유지보수

국방기술품질원 정보시스템 고도화

KISTE 연구지우너시스템 통합 구축

**04**

WCG 사이트/APP 신규 구축 및 유지운영

신세계그룹 인사시스템 서식 개발

**03**

현대모비스 AS부품 통합시스템 인프라 구축

전국개인택시운송사업조합연합회 시스템 구축

BLUEMAX Client v2.0 기능 개발

**02**

미래에셋대우 계좌업무 기능 개발

(주)메디톡스코리아 모바일 SFA 구축 개발

미래에셋 SageClub 모바일 구축

**01**

토요타코리아 전자문서 개발

차세대 무선 표준 802.11ax 지원 무선침입 방지시스템 구축

삼성생명보험 보험거래 디지털화 구축

B네트웍스 쇼핑몰 운영 및 유지보수

# 2019

**12**

씨앤에프 시스템 ERP 서비스 구축

**11**

KT GIGA Asafe SOC 서비스 기능 개선 및 고도화

SKC 19년 투명PI RFID 및 Paperless 구축

애큐온저축은행 Paperless 구축

HKMC 비즈니스 지원 디지털 플랫폼 구축

두산 인프라 코어 Doosan CONNECT 신규 플랫폼 구축

B네트웍스 쇼핑몰 운영 및 유지보수

**10**

한국과학기술원 IAM 서비스 구축사업 지원

부영 EFP 공사관리시스템 구축

**09**

현대자동차 스마트점검 모바일 자재관리 통합 구축

**08**

기아자동차 모바일 통합 APP 유지보수

KB 국민은행 디지털창구 서식관리시스템 고도화

LG화학 외국환 신고 관리 프로젝트 구축

우원개발 ERP 고도화

BNK 경남은행 창구전자문서 업무확대 및 고도화

미래에셋대우 계좌업무 기능 개발

**07**

현대산업개발 공사관리 구축

메가박스 차세대 통합영업 시스템 구축

푸르덴셜생명 DCMM 내부 시스템 구축

캐롯손해보험 API 포탈 디자인

KEB하나은행 글로벌차세대 시스템 구축 지원

# 2019

**06**

웬지 모바일서비스 및 CMS 프로젝트 구축

토요타코리아 전자계약 시스템 구축

**04**

애큐온저축은행 Paperless 시스템 구축

하나금융투자 디지털창구 Paperless 구축

두산 인프라 코어 Doosan CONNECT 모바일APP 유지보수

# SOLUTIONS

경험을 살려 응집하고 경험을 풀어내 구현한 포랩만의 보유솔루션을 소개합니다.



효율적인 업무지원을 위한 스마트 업무지원 솔루션

# BIZLAB

기업의 효율적인 업무 프로세스와 각 기업의 산업군, 조직 규모에 맞추어 생성되는
업무패턴 및 환경 등에 최적화된 업무지원 솔루션으로 기업 내 경영/관리업무의
효율화를 증대시킬 수 있습니다




**표준 업무 프로세스**
- 다양한 업무지원 (복지/경비/차량/소품/일반 범위)
- 업무 분류 및 분석을 통한 표준화 업무 제공 (업무양식, 업무플로우 제공)

**통합결재 기능**
- 유연한 조직도 생성 및 조직도 기반의 결재 서비스 제공
- 전자결재, 보고서 출력, 파일 연동 등의 협업 기능 제공

**모니터링**
- DASHBOARD를 통한 실시간 데이터 집계 현황 파악
- 업무 진행 기준의 효율성 및 관리 기준의 효율성에 대한 파악

**확장성**
- API 및 SSO를 통한 개별 혹은 통합 프로젝트 관리 가능
- 프로젝트별 공수 및 공정 관리, 통합 수행 공정 관리 가능

프로젝트 수행 및 관리의 최적화 솔루션

# FOUR S

내/외부 프로젝트를 기준하여,
영업단계부터 마무리 공정까지 세밀하고 꼼꼼하게 관리가 가능한 솔루션으로,
인력 관리, 품질관리, 공정관리, 수행결과 평가 등 다양한 관리가 가능합니다.




**표준 업무 프로세스**
- DIRECTOR 및 SALES의 역할 구분을 통한 각 단계별 표준 프로세스 실현
- WORK FLOW를 기반으로 하는 한국형 프로젝트 관리 기법의 실현

**통합결재 기능**
- 프로젝트별 조직도 생성 및 생성된 조직도 기반의 업무 결재 기능
- 업무지시 - 이행 - 보고 - 승인까지의 다양한 업무 결재 및 지원 가능

**모니터링**
- DASHBOARD를 통한 실시간 데이터 집계 현황 파악
- 개별 혹은 통합 모니터링 관리 가능

**확장성**
- SALES - SUPERVICE - SOLUTION = SYSTEM으로 연결되는 확장성 보유
- 개별적 결합(EX. SUPERVICE+SOLUTION)을 통한 다양한 프로젝트에 대한 수행이 가능

다양한 콘텐츠를 한 곳에 모을 수 있는 어플리케이션

# MENTOR

간편하고 빠른 콘텐츠 배포 · 어려움 없는 효과적인 정보전달 · 사용자 피드백의
편리한 집계 · 다양한 기능을 통한 생산성 향상을 기대할 수 있으며,
수십가지의 그래프 효과를 이용한 직관적인 수치를 표현합니다.




**영업자료**
- 제약회사, 차량세일즈 등의 영업사원용 디지털 브로슈어 내부 배포
- 360도 브라우징 / 멀티미디어 기능 / 다양한 애니메이션 효과 포함

**통계 분석**
- 영업활동이 기록됨에 따라 다양한 그래프로 데이터를 수치화하여 표현

**교육 및 자료**
- 영업사원용 교육자료로 활용 가능, 단계별 학습 체계 실현
- 전자문서 도구를 통한 일지 시스템 실현으로 문서 배포 및 활동 기록

**확장성**
- 종이 브로슈어를 다양한 효과를 부여한 디지털 브로슈어로 전환
- 매거진, 웹툰 등의 효율적 배포 솔루션을 통한 사용자 참여형 모델 구축 가능

더욱 빠르고 안정적인 앱제작 엔진

# MORPHEUS

국내외 다양한 표준 프레임워크와 연동될 수 있도록 개발되어
효율적인 유지보수와 유연한 시스템 구축이 가능하며, 기술 종속성이 없어
오랜 기간 서비스 후 새로운 기능 구현 요청에도 능동적인 대응이 가능합니다.




**ONE SOURCE MULTI USE**
- 하나의 소스코드로 다양한 OS 어플리케이션 개발

**HYBRID PLATFORM**
- NATIVE의 동작속도와 WEB UI 구성 편의성이 결합된 안정적 플랫폼

**최적화 UX**
- 모바일 UX 콤퍼넌트 가이드 앱 제공
- UI 구성 및 CONTENTS 내용을 실시간 업데이트 가능

**효율적 개발환경**
- HTML, JAVA, SCRIPT 기반으로 구성되어 개발인력 확보가 용이
- 다양한 표준 프레임워크와의 유연한 연동으로 효율성 극대화

API, Gateway, Mydata, Bigdata, AI

# MYDATALAB

플랫폼 기반으로 API를 개발하고 관리하며
자체 개발한 Big Data 분석 솔루션을 기반으로
다양한 산업군의 프로젝트를 진행하고 있습니다.




**MYDATA**
- 마이데이터는 개인 데이터 관리 및 처리를 조직 중심에서
  사람 중심으로 변화하는 새로운 접근 방식.

**API**
- 새로운 비즈니스를 창출할 수 있는 도구와 데이터를 제공

**BIGDATA**
- 데이터 LIFE CYCLE 전 분야의 토탈솔루션을 보유
  정형 데이터 및 비정형 데이터에 대한 솔루션과 서비스 역량, 지속적인 R&D를 진행

**API DEV**
- REST API, GRAPHQL, GRPC 을 통해 뛰어난 성능의 API를 개발

**AI DEV**
- OPEN SOURCE 기반 AI 솔루션 확보, 데이터 컨설팅 데이터 분석, AI 추천시스템

# PORTFOLIO

포랩에서 진행된 다양한 프로젝트입니다.

# KEMS 지역난방공사
# 사이트 리뉴얼

메인 사이트 및 대회 홍보
사이트 구축




**WEB & MOBILE WEB / Hybrid APP**

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB



# 한국투자증권
# 오픈API 개발자포털

오픈 API를 활용하여 Gateway를 통한
오픈 API 개발자 포탈 플랫폼 구축

## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# 웰컴저축은행

웰컴저축은행 창구 Paperless 구축 사업

## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE WEB 개발



# SK넥실리스 Digital Factory 구축 수주

21년 Digital Factory Paperless 구축 사업




PC, 퍼블리싱, WEB개발

# 현대자동차
# VAATZ 시스템

MSA 아키텍처 도입 및
프로세스 재정립을 통한
시스템 업무효율 최적화

## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB 개발




# AI 홈로봇 TOKI 2 SW플랫폼 구축

AI 홈로봇 TOKI 2의
관리 플랫폼 및 TOKI 2 로봇앱 구현,
TOKI 2 Mobile APP 구축

## MANAGEMENT WEB & MOBILE APP

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발
반응형 WEB, 서버개발, MOBILE APP

# WCG
# 사이트 리뉴얼

메인 사이트 및 대회 홍보
사이트 구축

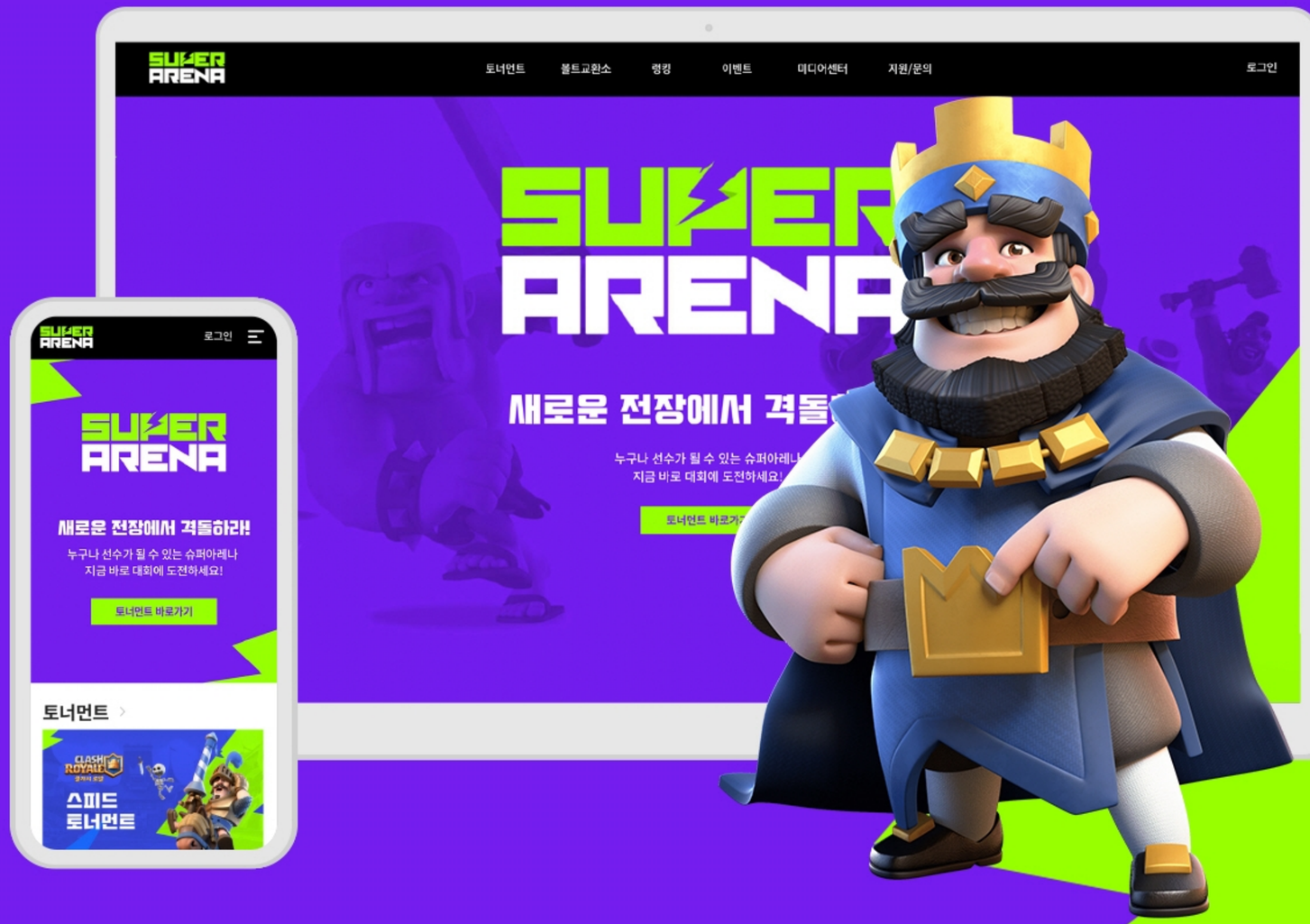



## WEB & MOBILE WEB / Hybrid APP

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# SUPERCELL
# e-Sports 플랫폼

SUPERCELL 게임 토너먼트 대회
플랫폼 구축




## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# KB 카드
# MyData



KB 카드 마이데이터 입니다.

## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB개발

# 농협회사법인
## (유)덕유

**덕유양조**

머루 와인 브랜드 컨설팅 및
반응형 사이트 구축




**BRANDING /
WEB & MOBILE WEB**

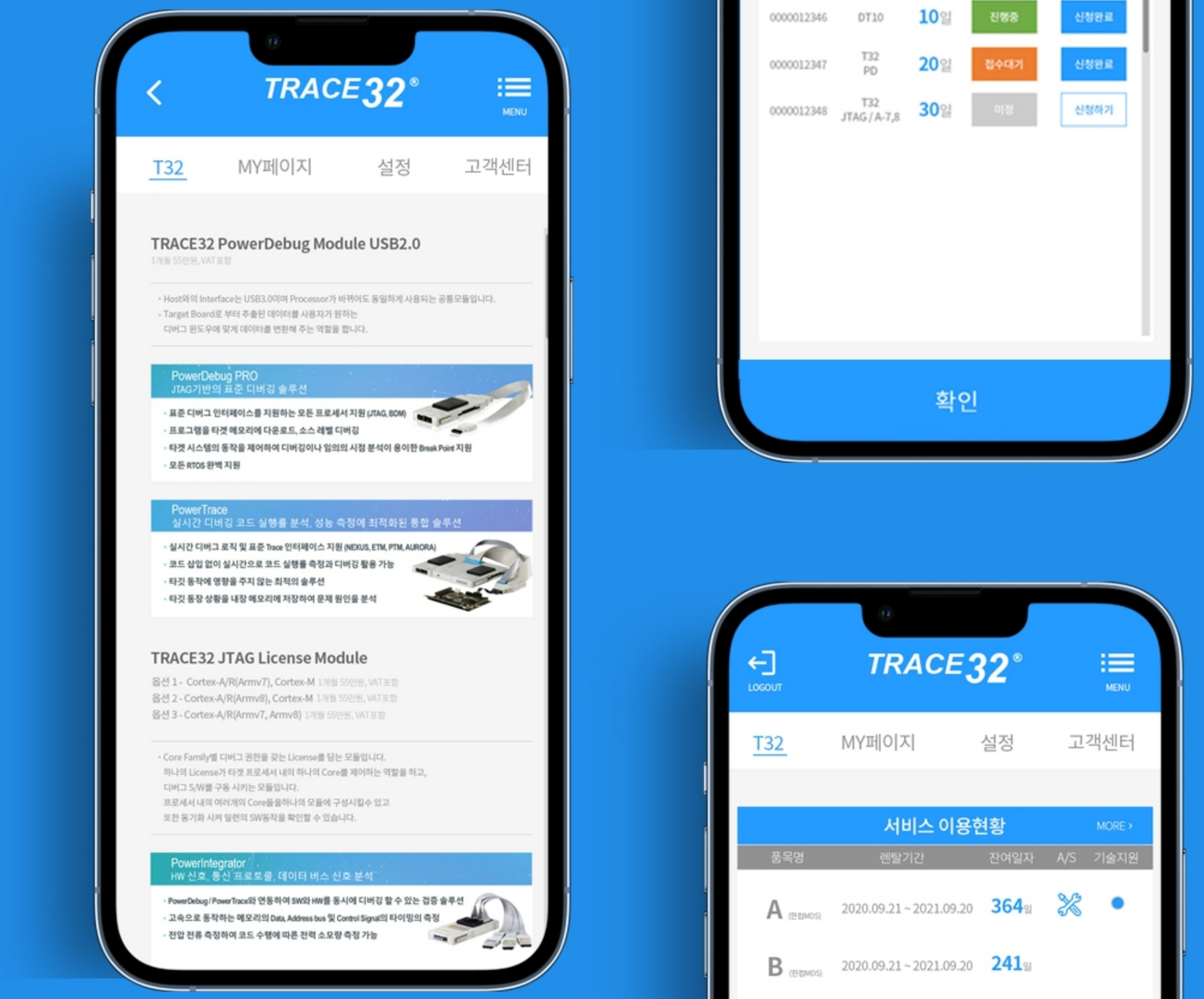
기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발

# 한컴MDS

Tracer 모듈 개발 및
Trace32 서비스 개발

## MOBILE APP

기획, 디자인, 퍼블리싱, MOBILE APP 개발






# 기아자동차 멕시코

기아자동차 멕시코 Paperless 구축

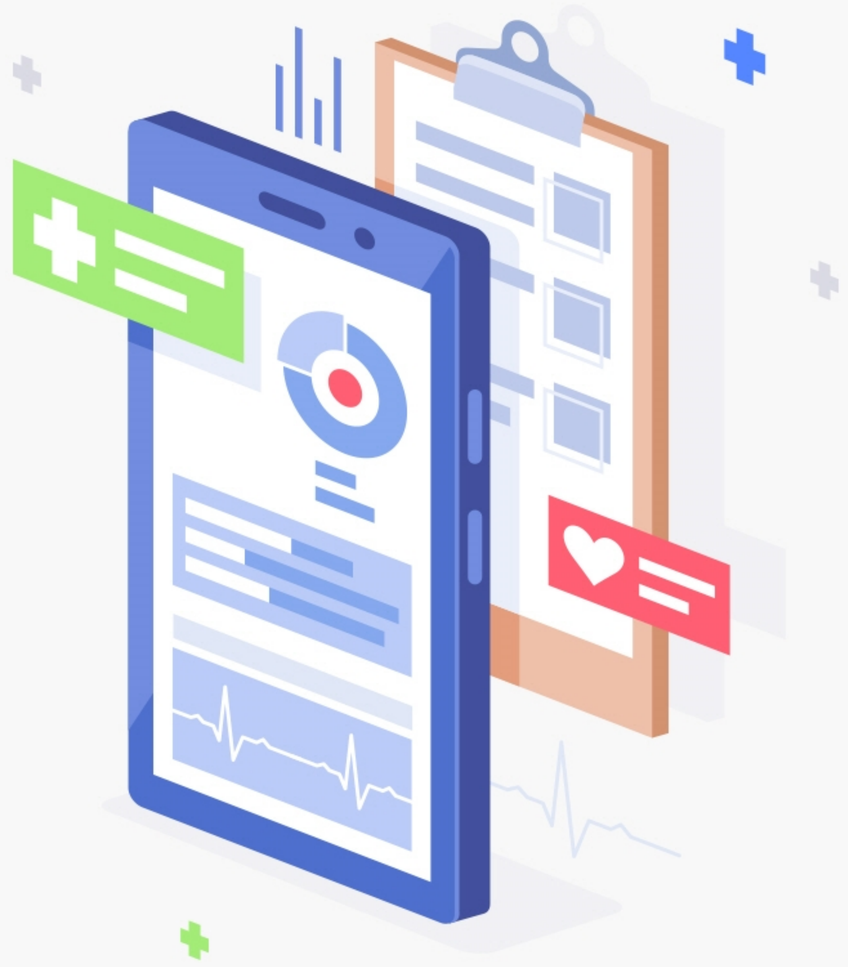
## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB 개발



보건복지부

# 보건복지부 국립병원
# EMR시스템 e-Form 개발



## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB 개발

WCG
2020
CONNECTED

Beyond the Game, More than Sports.

# WCG
# 사이트 리뉴얼 2020

WCG 메인 사이트 및
대회 홍보 사이트 구축

**WEB & MOBILE WEB / Hybrid APP**

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# CJ LOGISTICS API PORTAL

메인 사이트 및 대회 홍보
사이트 구축

## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB개발



# 캐롯 손해보험
# OPEN API 서비스

캐롯 손해보험 OPEN API 서비스
사이트 구축



## WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB개발

# 야놀자
# 좋은숙박연구소

숙박업의 A부터 Z까지,
성공 솔루션을 제공하는
야놀자 좋은숙박연구소
반응형 웹사이트 구축




## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# A-Squre pro
# 서비스 소개서

Play D가 제공하는
온라인 마케팅 서비스 브랜드
A-Squre pro 솔루션 소개서

BROCHURE






# 하나금융TI

Digtal HR 시스템 구축 OZ 서식개발

## BRANDING /
## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발

# 동원 F&B

동원파스타에서 런칭한
파스타 소스 신제품 출시 기념
반응형 프로모션 사이트 구축




## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# U Plus
# LTE 프로모션

유플러스 3밴드 LTE 홍보를 위한
EXID 위아래 M/V 공유 이벤트
반응형 프로모션 사이트 구축

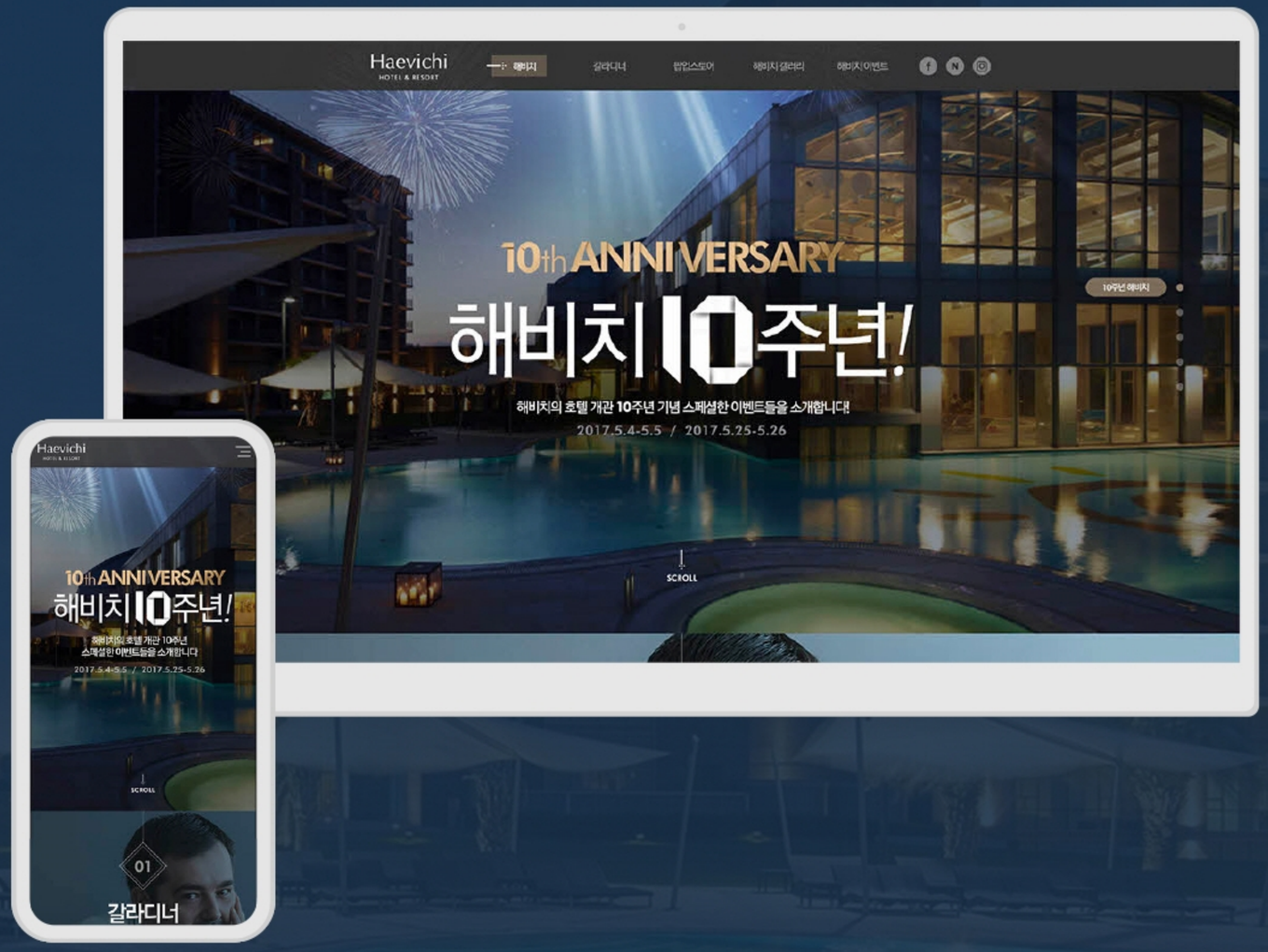


## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

# 해비치 호텔

종합휴양시설로 10주년을 맞이한
해비치 호텔의 프로모션 사이트 구축




## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB



# 해비치 호텔 제주트립

호텔 & 리조트에서 편안하게 지낼 수 있는 공간을
영상 기획 제작 및 프로모션 구축



## WEB & MOBILE WEB

기획, 디자인, 퍼블리싱, WEB/MOBILE 개발, 반응형 WEB

**지산 월드락 페스티벌**
- 하이네켄 페이스북 반응형 프로모션 사이트 구축 WEB MOBILE

**희망브리지 모금후원**
- 재난 구호모금 전문기관 희망브리지 후원 사업 RESPONSIVE

**현대자동차 출입 예약**
- 현대자동차 출입예약 시스템 리뉴얼 WEB MOBILE

**현대 글로벌 e캠퍼스**
- 현대 글로벌 e캠퍼스 웹&모바일 리뉴얼 WEB MOBILE

**현대 글로비스**
- 현대글로비스 복리후생/공정거래 안내 사이트 WEB MOBILE
- 자율준수 프로그램 WEB

**보바스기념병원**
- 보바스기념병원, 건강증진센터, 보바스어린이의원, 보바스 교육 통합 리뉴얼 반응형 RESPONSIVE

**NC Soft**
- 리니지 웹/플래시 배너 광고 크리에이티브 WEB MOBILE

**피죤**
- CF런칭 퀴즈, 사연 이벤트 프로모션 사이트 WEB MOBILE

**플레이타임**
- 글로벌 기업 플레이타임 IR 사이트 리뉴얼 RESPONSIVE

**현대자동차**
- 총무지원시스템 / 글로벌 총무지원시스템 WEB
- 체코 방문 예약 / 브라질법인 총무지원센터 WEB
- 체코법인 총무지원센터 WEB

**현대엠엔소프트**
- 총무 솔루션 프로젝트 / 근태 관리 시스템 WEB

**현대트랜스리드**
- 멕시코 총무 시스템 WEB

| | |
|---|---|
| **기아자동차** | - 기아자동차 총무지원센터 WEB<br>- KSA 고도화 프로젝트 MOBILE<br>- 슬로바키아 법인 고충처리 하이브리드앱 MOBILE<br>- Mobile KMC GUI MOBILE |
| **한국지역난방기술** | - PMS 관리자 WEB<br>- 사이트 개편/웹접근성 인증마크 획득 |
| **Alcon** | - EMS 지출보고 시스템 WEB |
| **Apple DEP** | - DEP & ERP 연동기반 MDM 관리 시스템 WEB |
| **스마트밴드** | - SKT 스마트 피트니스 웨어러블 모바일앱 디자인 MOBILE |
| **스마트빔** | - SKT 스마트빔 프로젝터 콘텐츠앱 디자인 MOBILE |
| **두산** | - 두산 인프라코어 Doosan CONNECT 모바일앱 MOBILE |
| **현대제철** | - 현대제철 고객지원 모바일앱 MOBILE |
| **한화 이글록** | - 한화 이글록 통합 서비스 구축 MOBILE APP |
| **LG 전자** | - 렌탈 서비스 및 멤버십 혜택 제공 앱 MOBILE |

# THANK YOU!

## CONTACT

TEL: 02. 881. 5738  FAX : 02. 881. 5739

E-mail : 4lab@4-lab.com

www.4-lab.com

FOURLAB

Copyright 2021 FOURLAB. All Rights Reserved.