



∞ OWL

Unlimited Algorithm

OWL is Specialists

C R E A T I V E S
U I / U X D E S I G N
E N G I N E E R I N G
E - C O M M E R C E
W E B & M O B I L E

Solution

OWL Service is

Creatives

- Viral Film, Print
- C.D, Copywriter, Planner

Interactive UI/UX Design

- Web/App Interfaces, Contents Layout Design

Software Engineering

- System Integrations & Solutions
- Open Web, Smart App, Social Media

E-Commerce

- B2B, B2C, Shopping Mall, Marketplaces

WEB/Mobile & Wearable

- Mobile SI, Global Applications

6

이울은 1997년 이래 대한민국 IT역사와 함께 해왔습니다. 그래픽 특수효과 태동기와 리눅스 시대의 서막에서 오픈웹 시대에 이르기까지, 시대의 신기술 저변확대를 위해 IT전문서적을 출간해 대중에게 헌정해 왔습니다.

이울연구소의 미래 신기술 연구개발이 수 많은 빅브랜드들의 시스템 난제들을 해결해 온 노하우의 기반이었습니다. 올빼미 연구원들은 새로운 두 수학으로 현대과학의 난제들을 해결하고 인공지능과 양자시대를 위한 솔루션들을 준비하고 있습니다.

9



6

또한 유튜브, SNS가 메인 미디어로 바뀐 시대에 맞춰 많은 빅브랜드 광고캠페인을 성공시켜온 디렉터를 영입해 브랜드를 홍보하는 기획, 전략부터 광고제작, 전략적 마케팅 업무까지 브랜드가 온라인 커뮤니케이션에서 필요한 모든 솔루션을 갖추고 있습니다.

9



OWL Development & Campaign History

2020 푸드엔 매장전용 포스 프로젝트

2020 푸드엔 GNU DB 프로젝트
 2020 닙시9단 온라인 프로젝트
 2020 하이복스 온라인 북스토어
 2020 안양청소년재단 온라인

2019 한화큐셀 거래 시스템

2019 푸드엔 스마트 PG 프로젝트

2018 네이처셀 온라인 시스템

2017 모바일 웹과 앱 솔루션 분석 연구과제
 2017 이마트 SOAP 시스템
 2017 소셜 영상 시스템

2017 푸드엔 스마트 포스 시스템

2016 행자부 반응형 웹 기술자문
 2016 푸드엔 착한복지 시스템
 2016 기아남광주서비스 온라인 시스템

2016 중소기업 문화혁신 캠페인

2016 스타일 조선 온라인 시스템

2015 중소기업 경영혁신 캠페인

2015 설빙 온라인 시스템

2015 파주 자연숲 온라인 시스템
 2015 오징어청춘 온라인 시스템
 2014 경찰청 트라우마 센터 시스템 컨설팅
 2014 휴먼스페이스 OEAP-MS
 2014 스파실론 온라인 시스템

2014 골프존, 티브로드, P&G, 듀라셀 등
 기업용 온라인 이벤트 시스템

2014 기아남광주서비스 바이럴 캠페인 시스템

2014 카페베네 온라인 시스템

2013 원앤원 반응형 웹 시스템

2013 UNOSDP EPICS FORUM 온라인 시스템
 2013 18th FINA WORLD CHAMPIONSHIP 온라인
 2013 LG U+ 온라인 시스템
 2013 현대비앤지스틸 온라인 시스템

2013 파리바게트 온라인 시스템

2012 부산국제영화제 대외마케팅 제휴

2012 문화콘텐츠 지원사업

2012 우송대 역사관 시스템

2012 E-book 스마트 어플

2012 세계여행정보 스마트 어플

2012 QR명함 시스템

2012 한화갤러리아 온라인 시스템

2012 대신증권 온라인 시스템

2011 오픈웹 캠페인

2011 도서출판PC BOOK 전략제휴

2011 KT 스마트홈 온라인 시스템

2011 메리츠화재 온라인 시스템

2011 삼성생명 은퇴설계 온라인 시스템

2010 스마트 솔루션 대중화사업

2010 신라저축은행 온라인 시스템

2010 원격제어/관제 스마트 어플

2010 광주유니버시아드 유치위원회 온라인 시스템

2010 매일유업 온라인 시스템

**2010~2008 애경그룹 2080, 케라시스, 에스따르, 트리오,
 울삼푸,스파크 등 브랜드 온라인 시스템**

2009 스마트UI 프레임웍

2009 워드프레스 플러그인 패키지

2009 두리화장품 온라인 시스템

2009 한화건설 온라인 시스템

2009 현대제철 온라인 시스템

2009 플레이오토 온라인 시스템

2009 웅진코웨이 온라인 시스템

2009 365MC 온라인 시스템

2009 롯데쇼핑 온라인 시스템

2009 총무로 국제영화제 온라인 시스템

2009 Nate 10th 온라인 시스템

2009 티타운 온라인 시스템

2009 Qook 온라인 시스템

2009 GS칼텍스 온라인 시스템

2009 애경 임원평가시스템

2009 제주항공 예약시스템

2007 푸드엔 플래시 포스 시스템

2007 푸드엔 물류 시스템

2007 서울떡볶이페스티벌 온라인 시스템

2007 GM대우 온라인 시스템

2007 신한/LG카드 통합 시스템

2007 신세계몰 온라인 시스템

2007 대교 온라인 시스템

2007 KTF 도시락 온라인 시스템

2007 두산 OTTO 온라인 시스템

2007 Show2.0 통합 시스템

2007 GOM TV 온라인 시스템

2007 인티큐브, Audien 온라인 시스템

2007 교보다이렉트/ 보AXA 보험 시스템

2007 삼성전자 업무관리 시스템

2007 한국입찰 시스템

2006 생산기술연구원 시스템

2006 삼성생명 디자인 센터 온라인 시스템

2006 B&Q 키오스크 시스템

2006 OWL CMS V2.0

2005 OWL DBMS V2.0

2005.03 (주)아울컴 법인 전환

2003 NetOffice서비스

2002 랙타임 서버 CW-2U완료 양산

2001.05 (주)아울커뮤니케이션 법인등록

2001 전자카탈로그 엔진

2001 OWL CMS V1.0 엔진

2000 쇼핑몰 검색엔진

2000 대형 커뮤니티 엔진

2000 SiteBulider 엔진

2000 호스팅 및 도메인 서비스 개시

1997~1999 LG전자 등 웹 시스템 다수

1999 실험 Y2K 프로젝트

1998 TelnetBBS 엔진

1998 원격강의시스템/문제은행시스템

1997 쇼핑몰 엔진(OWLSHOP 패키지)

1997.04 아울연구소 설립

OWL Frameworks

Evolution to Revolution by Curl Chain Reaction



SEO
검색이 잘 되는



Quantum
양자 알고리즘



Manual System
매뉴얼 시스템



Evolution
진화 알고리즘



Auth System
인증 시스템



Efficiency
효율적 생산



Plug-in
확장



Stylish
스마트 CSS



Defence
보안



Sharing
공유



E-Commerce
전자상거래



Learning
온라인 교육

Anti-Virus Evolution
항바이러스 진화



OWL
Frameworks
Smart
Quantum
Unlimited API

A.I.
인공지능



Tracing & Analysis
추적과 분석진단



Campaign
프로모션



Map API
GPS 및 주소 검색



Smart Interactive U.I
반응형



E-Book
전자출판



Automation
영상 자동화



Server
서비스

Core Algorithm
무한 알고리즘



Genome
Programming

External APIs : jQuery, Wordpress, Apple, Android, Facebook, Google, Naver, Daum etc.

OWL Frameworks

for PHP or JAVA Server

Function Summary

- DBMS
 - DB Connection pool
 - DB Configurator
 - DB Utilities
 - SQL Interface
 - RecordSet Manager
- Server System
 - Server Cache Manager
 - File System Manager
 - HashMap Manager
 - Logger
 - Encrypt/Decrypt Function
 - Objects Utilities
 - History Manager
 - Shell Manager
- Web System
 - User Registration
 - User Information Control
 - Authorization
 - Contents Access Controller
 - Site Map Manager
 - Auto Path
 - Charset Converter
 - Encoding/Decoding
 - File Upload/Download
 - Excel Publisher
 - Multi Board Engine
 - Session Manager
- Intranet System
 - Quantum System
 - Meta System
 - Program Group Manager
 - User Interface Manager
 - Membership
 - Access Control based on UNIX Rules
- CMS Engine
 - System Resource Integration
 - CMS Shortcode System
 - Ultra Source Editor
 - HTML Source Editor
 - Local Content Editor
 - Content Source Backup/Rollback
 - Layout Engine
 - SiteMap Engine
 - Any HTML Editor Portable
- Integration
 - Mailing

Options

- DBMS Template System
- netOffice – GroupWare
- PMS
- Group Mailer
- DERP System
- POS System
- E-Commerce
- Publisher
- Log Integration
- Log Tracing
- Task Schedule
- Event Manager
- Popup Manager
- Online Manual System

Required SPEC

- Server : Standalone
- Suggested OS : Linux (CentOS 6.5 over)
- JAVA : JDK 1.6 over
- PHP : PHP 7.3 over
- Suggested WEB Server : Apache 2.X over
- Suggested WAS : RESIN 3.X over
- Languages : PHP, JAVA, Shell, JSP, HTML5, CSS3, Javascript, jQuery
- User Interface : Web Interface
- Developer Interface
 - Novice : Web Interface
 - Expert : External Source Editor (Eclipse, Text Editor, ... etc.)
- Supportable Emulator
 - IE10 over, Chrome, Safari
 - iOS, Android

OWL Organization



IT 솔루션 연구개발

- OWL_CMS : 콘텐츠 관리 시스템
- OWL_Ecommerce : 전자상거래 시스템
- NetOffice : 인트라넷 시스템
- OWL_BID : 입찰 시스템
- OWL_ERP : 전사 시스템
- OWL_Smart UI : 스마트 UI/UX 시스템
- OWL_Smart POS : 스마트 포스 시스템
- OWL_AI : 인공지능 솔루션
- OWL_Robot : 로보틱스 솔루션
- OWL_Quantum : 입자역학 솔루션
- OWL_Genom : 게놈 프로그래밍

시스템 개발 및 운영지원

- 시스템 컨설팅 및 설계 서비스
- 시스템 개발 서비스
- 시스템 통합 서비스
- 시스템 운영지원 서비스
- 기술지원 서비스

크리에이티브 / 디자인 제작

- UI, UX Design
- Print Design
- Viral Film
- Creative Story
- Social Media Maintenance
- Promotion Execution

브랜드 컨설팅 서비스

- 기업문화혁신회의 서비스
- 리더십 프로그램
- 프로세스 혁신 서비스
- 대중문화 기술지원

P . O . R . T . F . O . L . I . O

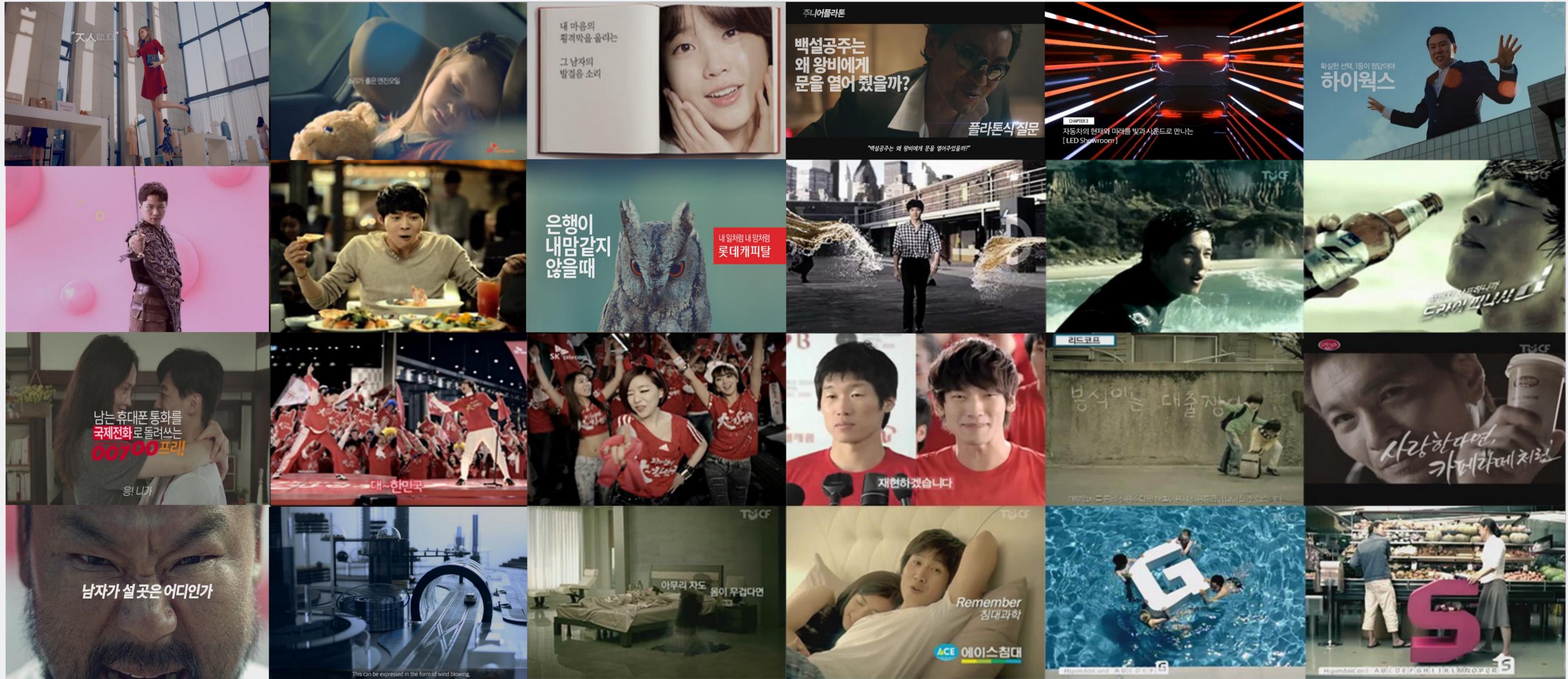
OWL writes history

성공시켜본 사람들이 또 성공시킵니다

Online Project history

GNU DB 시스템	원앤원	GM대우자동차	밀란	Online-koaashow 온라인 무역전시
낙시9단 온라인	원할머니보쌈	KTF SHOW, 매직엔 통합	금호타이어	장터닷컴
안양청소년재단	박가부대	SJ Entertainment 예약 시스템	포항1대학	알파경영교육컨설팅
한화큐셀 거래 시스템	LG U+ 4채널	LG그룹 COMDEX 이벤트	국민일보	Neowiz PIMANG
스마트 PG 시스템	UNOSPD Epics Forum	LG전자 온라인이벤트	총무로 국제영화제	무료상영 예약시스템
모바일 웹과 앱 솔루션	광주유니버시아드	LG전자 Flatron	두리화장품	(주)모던리빙
이마트 SAP 시스템	부산국제영화제	LG Card	플레이오토	프록스 인트라넷
소셜 영상 시스템	우송대 역사관	LG IBM	제주항공	(주)한국통신하이텔 'Speedi'
파주자연숲학교	스타일 조선	LGAd 온라인유지보수	두산TOTO	(주)시큐어소프트
오징어청춘	파리바게트	신세계몰	한국생산기술원	(주)디지털컨텐츠
네이처셀 온라인 시스템	힐라코리아	우리홈쇼핑	서울무역전시장	밀레니엄
불교천태중앙박물관	카페베네	현대백화점 Hmall	대한항공 중국노선	Dreambuy Shopping Mall
천태예술제	현대제철	롯데쇼핑	대한항공 온라인광고	리얼미디어
사이버 갤러리	한화건설	KTF Members	대신증권 온라인광고	IBM Korea 온라인광고
페이스오프	GS칼텍스 nPoint & SSO	선우엔터테인먼트	롯데호텔	서태지 공식 홈페이지
착한복지	365mc 비만클리닉	시공사	애경 브랜드 사이트 다수	금호 시스템
행자부 반응형 웹 기술자문	웅진코웨이	반다이코리아	DMZ 60년 기념 온라인이벤트	인우 시스템
설빙	신한/LG카드 통합 등 금융권 다수	야후코스메틱	한국입찰 전자입찰	아웃백
골프존	교보생명	타임즈 온라인잡지	D-ERP 유통관리시스템	BNQ Home LCD 안내 시스템
티브로드	교보 다이렉트	신용협동조합 TELNET BBS	푸드엔 CI, BI 쇼핑몰	kotra 실크로드21
스파실론 코리아	교보 AXA 자동차 보험	중앙일보	시화무역진흥재단	파라다이스 호텔
기아오토큐 남광주서비스	삼성생명 다수	소니뮤직 코리아	대신직업전문학교 LMS	총무처 홈페이지
중소기업 문화혁신 캠페인	삼성 프린팅사업부			
중소기업 경영혁신 캠페인	삼성 무선 디자인사업부			외 다수

COMMERCIAL FILM



COMMERCIAL DESIGN

www.gwv.go.kr 강원도애보러

강원도 선생님만 할수있는 101가지

최고의 아이돌의 대명사
수출 품목이라는 찬양!
조성된 명품이다
수출 품목이라는 찬양!

강원도에서 가장 행복한 선생님이 되어주세요.

휴일 일주일 행사 기간: 9.25.(화) ~ 9.29.(토)
휴일 일주일 행사 기간: 10.23.(화) ~ 10.27.(토)

www.gwv.go.kr 강원도애보러

강원도 선생님만 할수있는 101가지

최고의 아이돌의 대명사
수출 품목이라는 찬양!
조성된 명품이다
수출 품목이라는 찬양!

강원도에서 가장 행복한 선생님이 되어주세요.

휴일 일주일 행사 기간: 9.25.(화) ~ 9.29.(토)
휴일 일주일 행사 기간: 10.23.(화) ~ 10.27.(토)

www.gwv.go.kr 강원도애보러

강원도 선생님만 할수있는 101가지

최고의 아이돌의 대명사
수출 품목이라는 찬양!
조성된 명품이다
수출 품목이라는 찬양!

강원도에서 가장 행복한 선생님이 되어주세요.

휴일 일주일 행사 기간: 9.25.(화) ~ 9.29.(토)
휴일 일주일 행사 기간: 10.23.(화) ~ 10.27.(토)

SONY

흔들리는건 거침없는 호흡분

액션캠 최초 광학식 손떨림보정
ActionCam B.O.S.S.

SONY

흔들리는건 거침없는 호흡분

액션캠 최초 광학식 손떨림보정
ActionCam B.O.S.S.

SONY

흔들리는건 거침없는 호흡분

액션캠 최초 광학식 손떨림보정
ActionCam B.O.S.S.

한방으로 다 할인된 세계
쇼핑의 정석

우리카드

한방으로 다 할인된 세계
쇼핑의 정석

우리카드

우리카드

떠오르는 대세카드
카드의 정석

우리카드

우리카드

6대 LOC항공 적립을 모아 늘려온
카드의 정석
UNIMILE

우리카드

우리카드 BOARDING PASS

6대 항공사 합인
5kg 추가 수하물
공항라운지 이용

우리카드

보아라!
배구의 정석

우리카드

Who M I ?

나는 세상을 연결하는 이야기다

우리카드

Who M I ?

나는 대한민국 게임이다

우리카드

COMMERCIAL DESIGN

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

26

HundaiCard

26개의 새로운 생활, 현대카드에서 시작하세요

내리고 또 내려서
내 차가 더 빨리 가는 자동차 일부

Hundai Capital
GE Partner
Autoplan

현대·기아자동차 공식할부 프로그램
현대캐피탈 오토플랜 **더블다운 캠페인**

1544-2114 www.hundaicapital.com

W²

사용상황에 따라 놀라운 여행 혜택을 Ticket 으로 받는 현대카드W Travel 탄생

W² Travel

현대카드 W² Travel

God of Discount

Believe it, or not

HundaiCard V

일기 어려운 할인혜택, 현대카드V 탄생

다시 한번!
더 크게!

다시 한번!
대한민국

6월 12일 그리스전
한강 반포지구 플로팅 아일랜드로
대한민국이여 모여라!

다시 한번 대한민국을 응원하라!

끝까지 시프해니까!
드라이 피시드

black'smith

최고의 스타부터 최고의 셰프까지
블랙스미스로 모두 모였습니다
이제 당신 차례입니다

black'smith

뉴욕을 꿈꿔라!

Caffebene

누군가 해야 한다면
누구보다 위대하게

We Build the Great

SK

FUN

UNIQUE

몬스터와 인디언이 함께 떠나는 어쿠스틱한 여행
FUNIQUE with 코오롱스포츠 T-METI 텐트

KOLON SPORT

맛이 쓴 커피에서
맛있는 커피로!

Caffebene

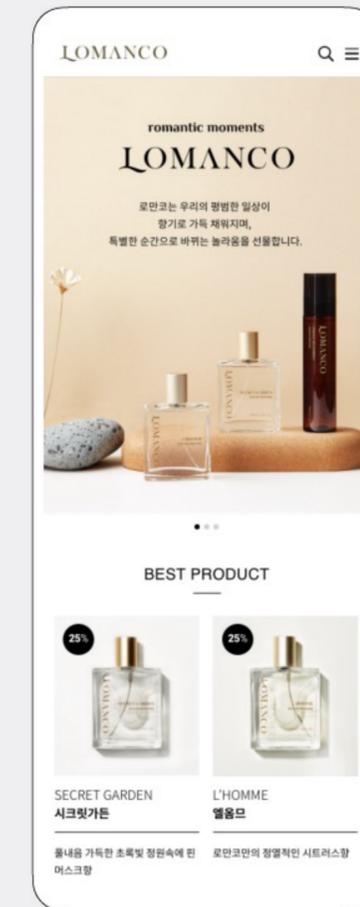
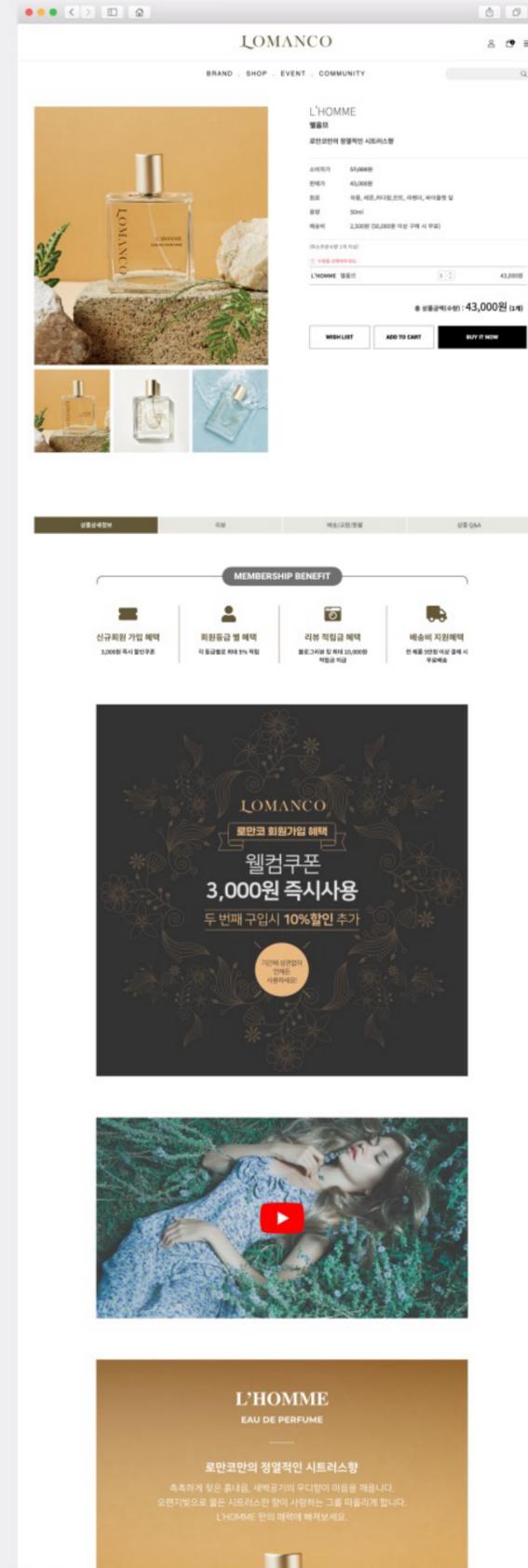
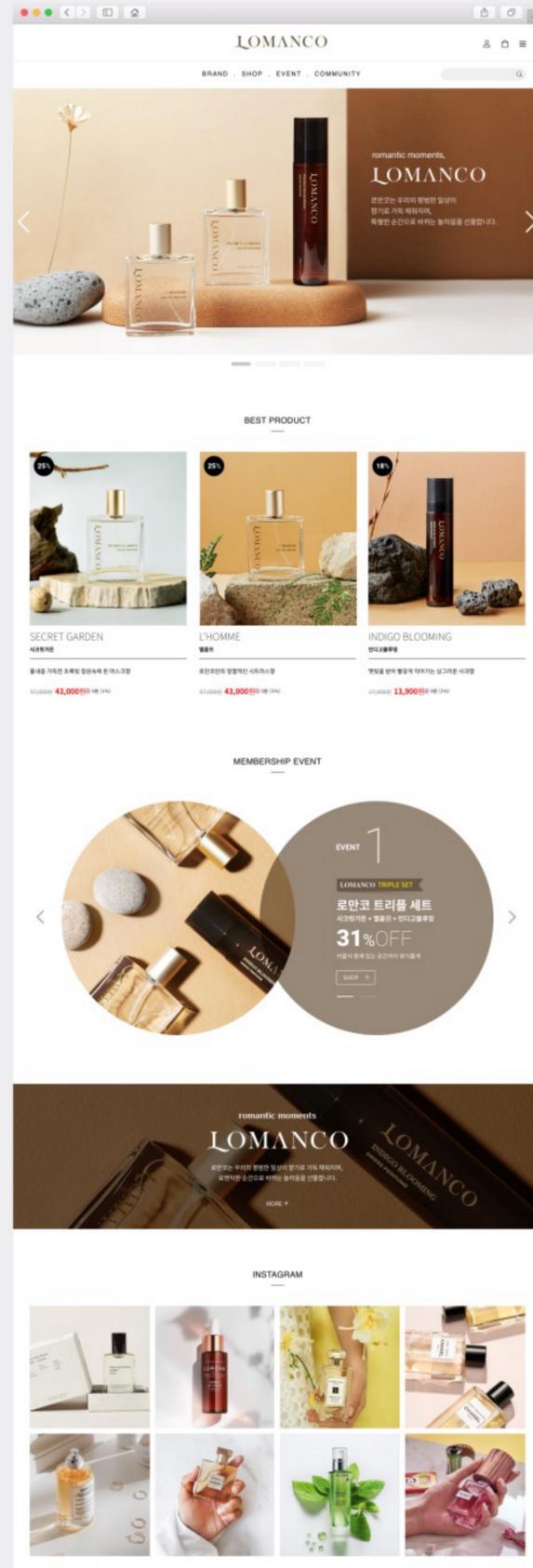
UX | UI

Ph. Hobby
브랜드페이지 디자인
상세페이지 디자인



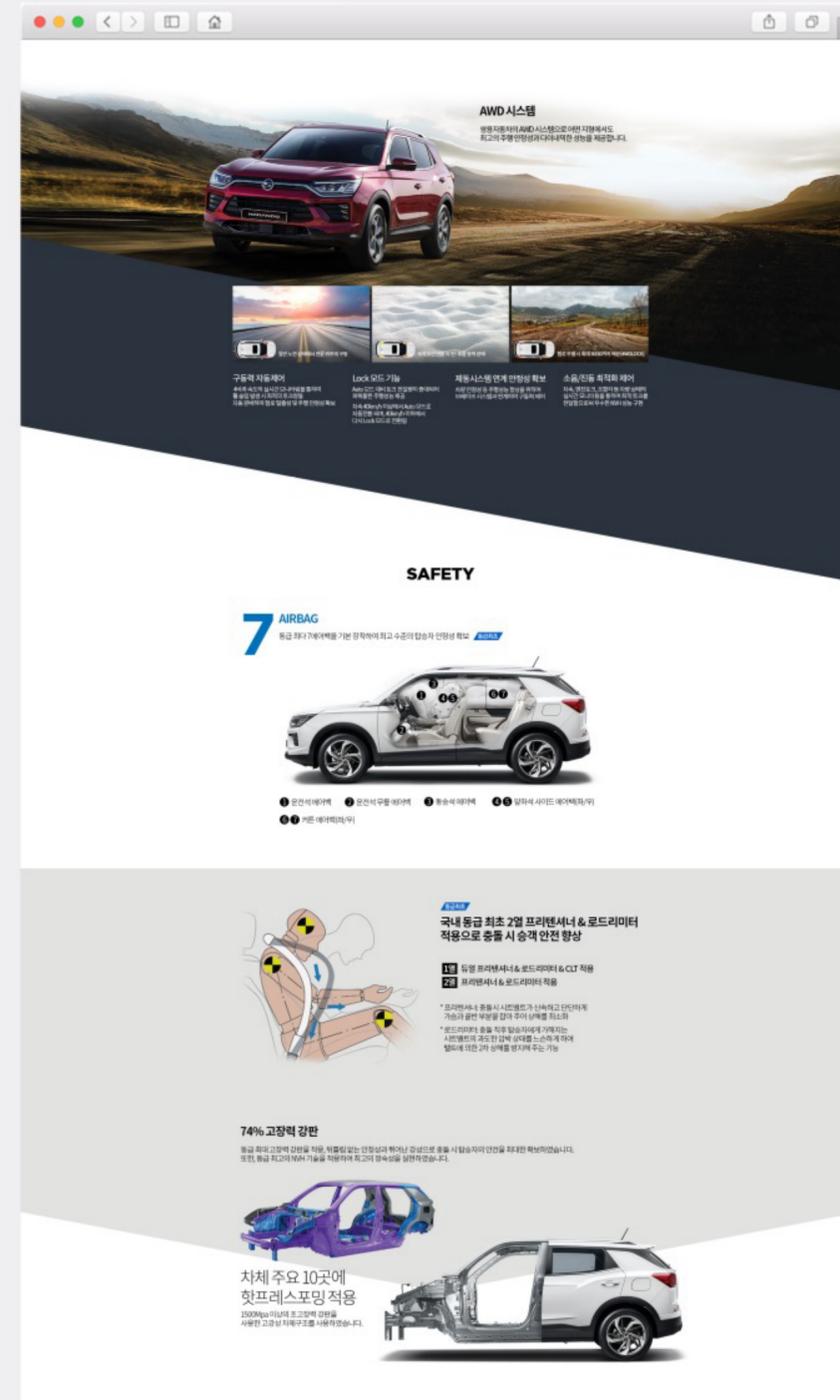
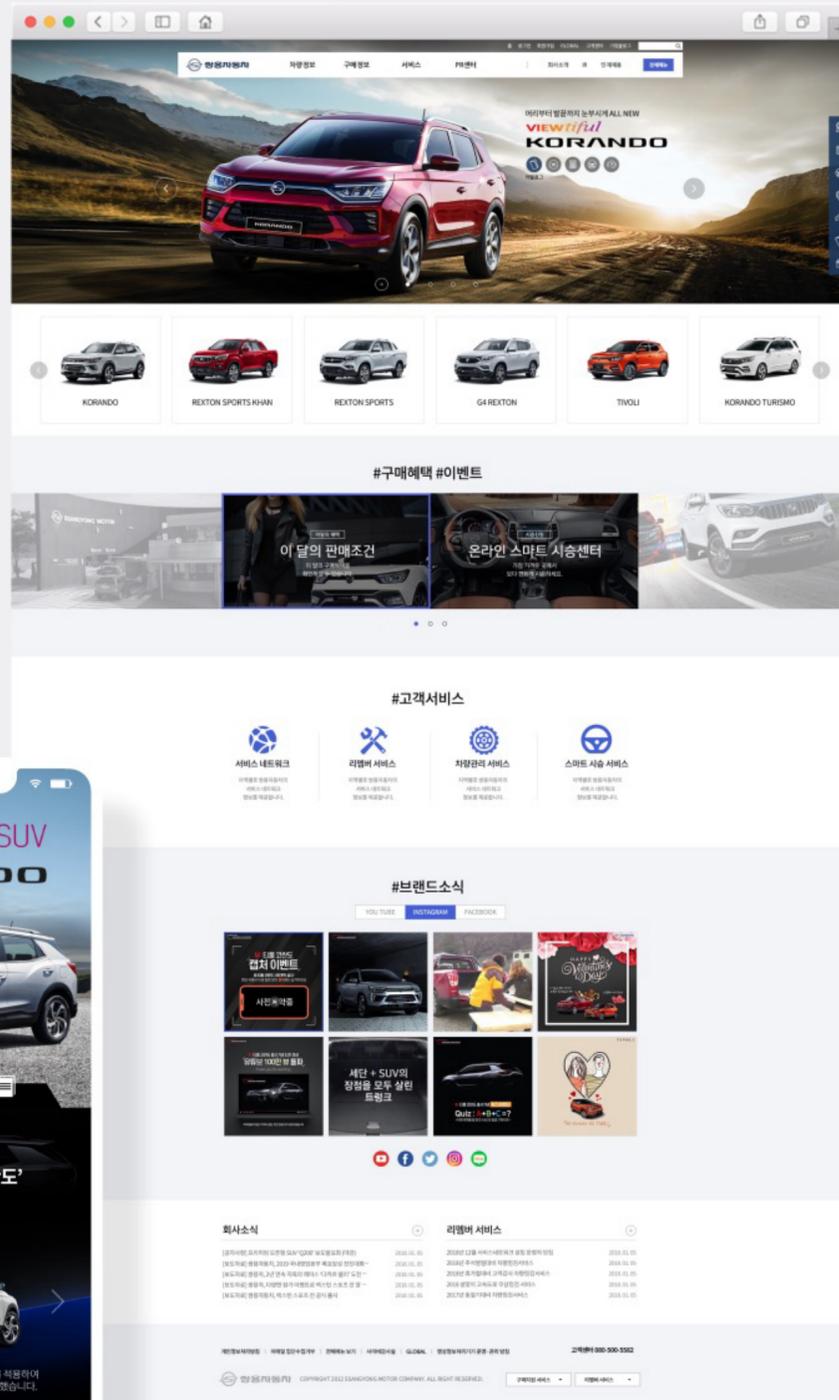
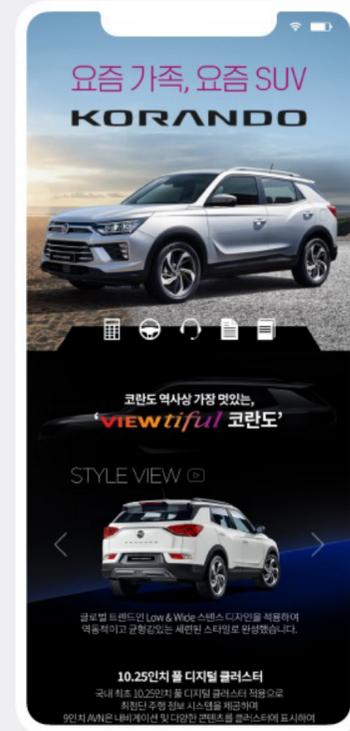
UX | UI

LOMANCO
브랜드 아이덴티티 개발 및
쇼핑몰



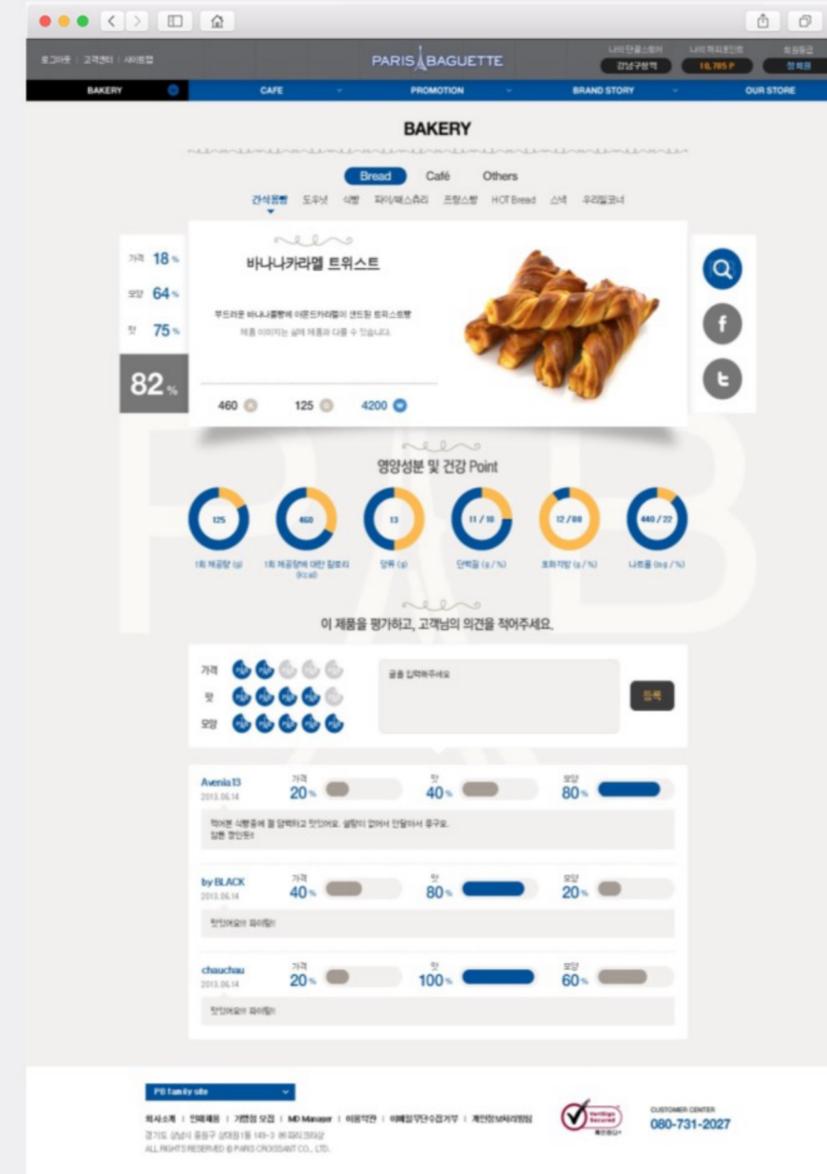
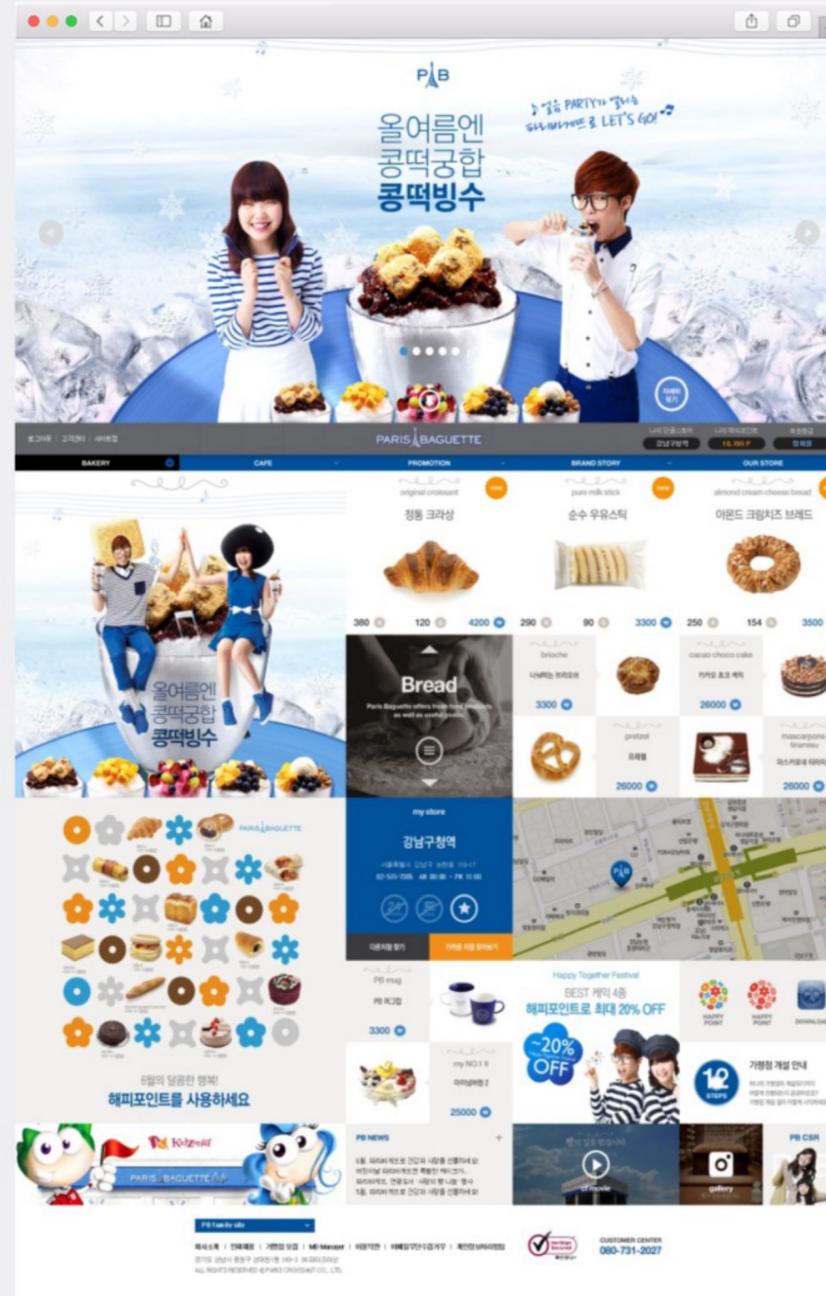
UX | UI

쌍용자동차 코란도
마이크로사이트



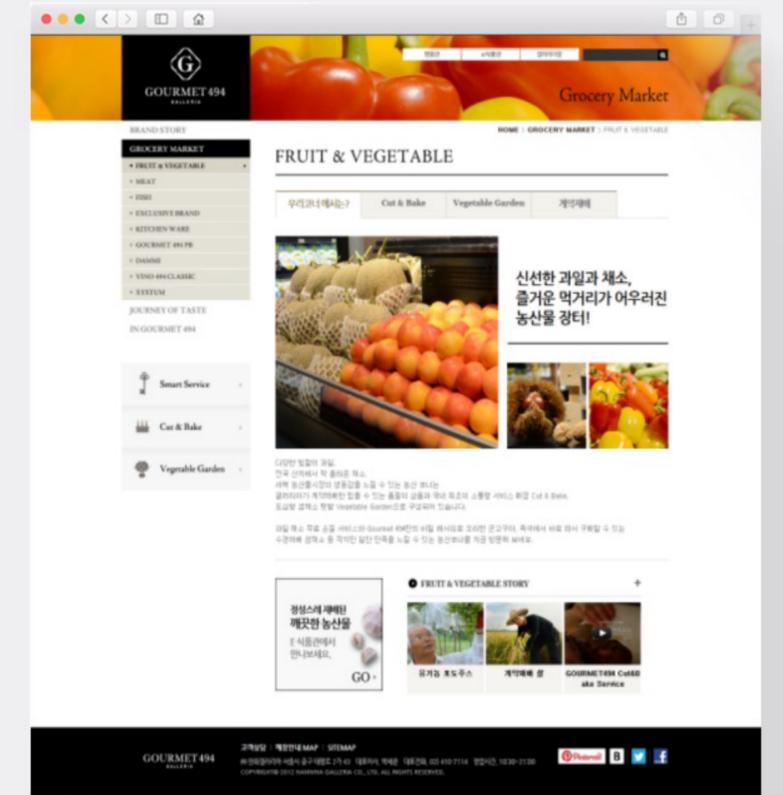
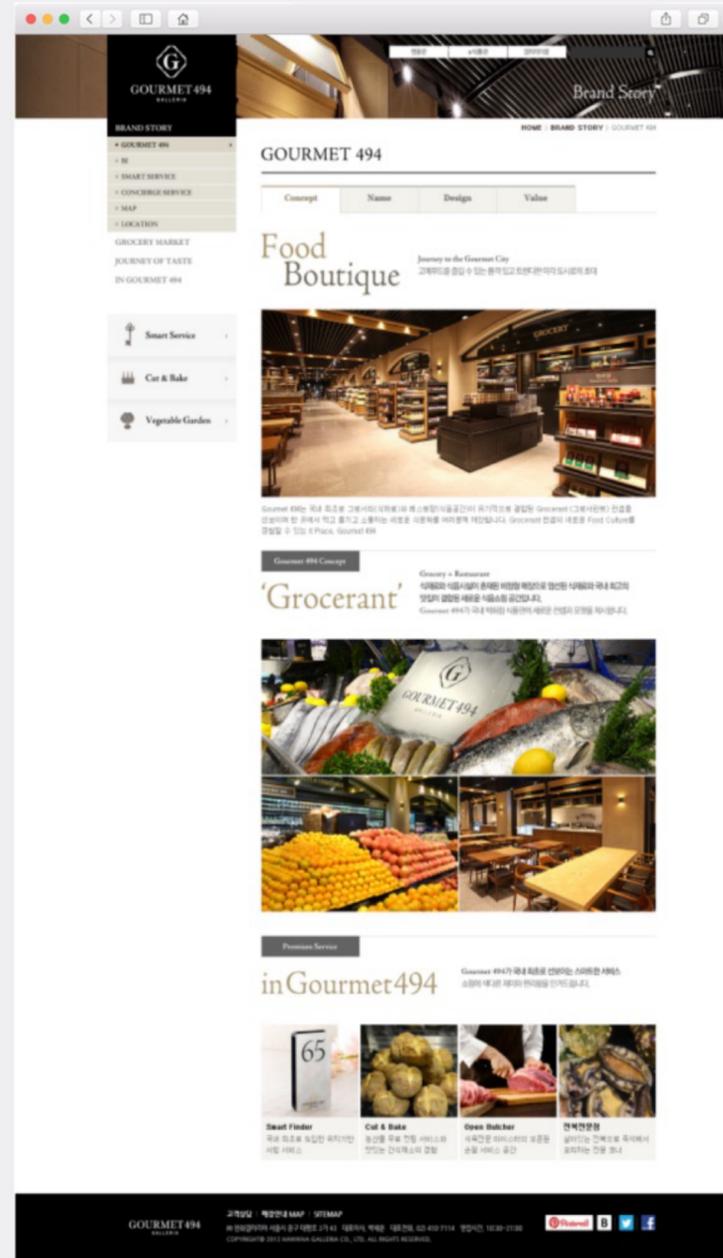
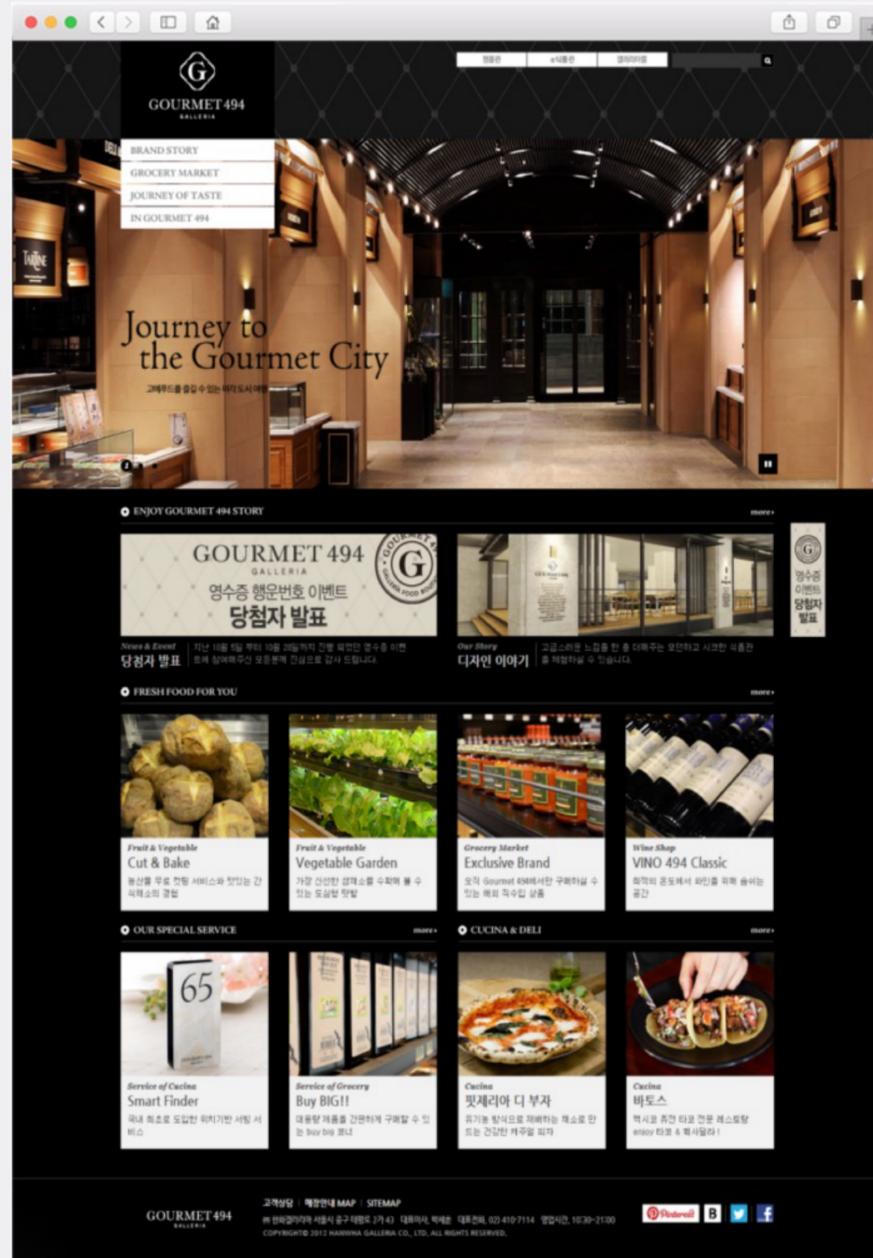
UX | UI

파리바게뜨



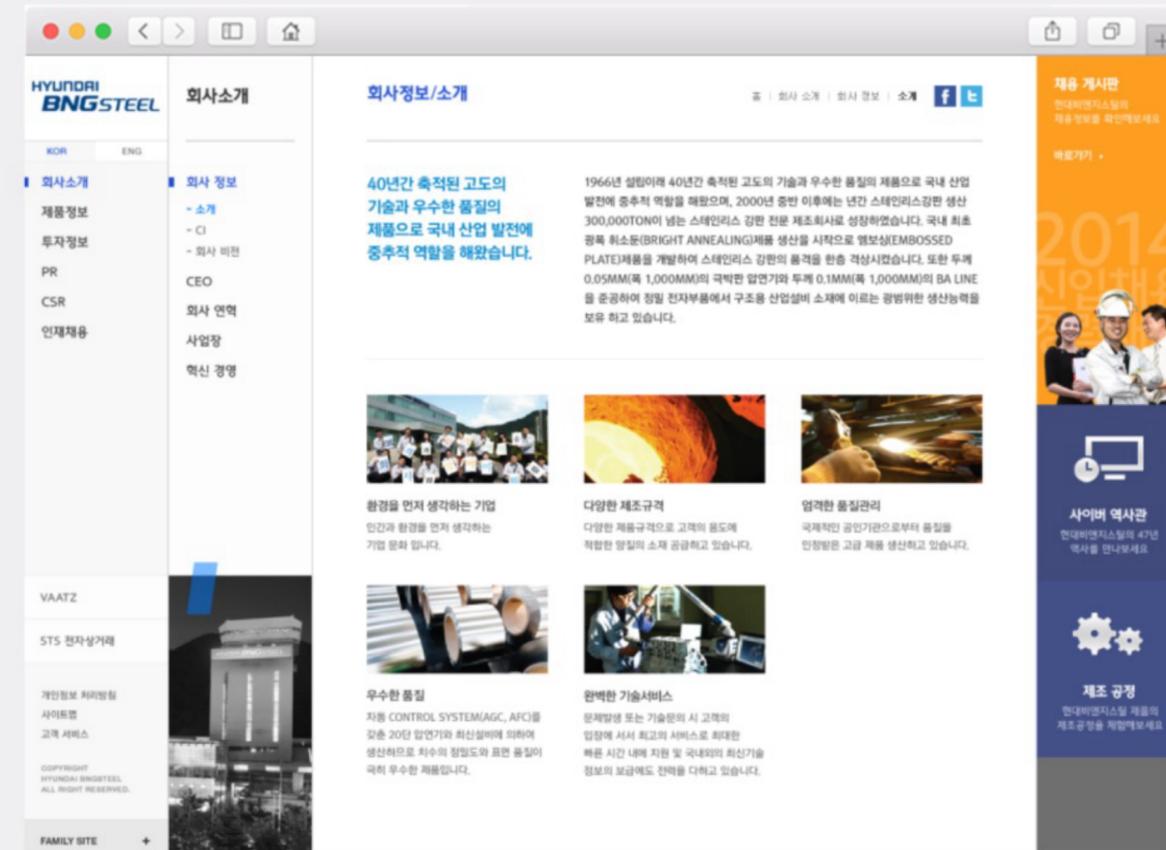
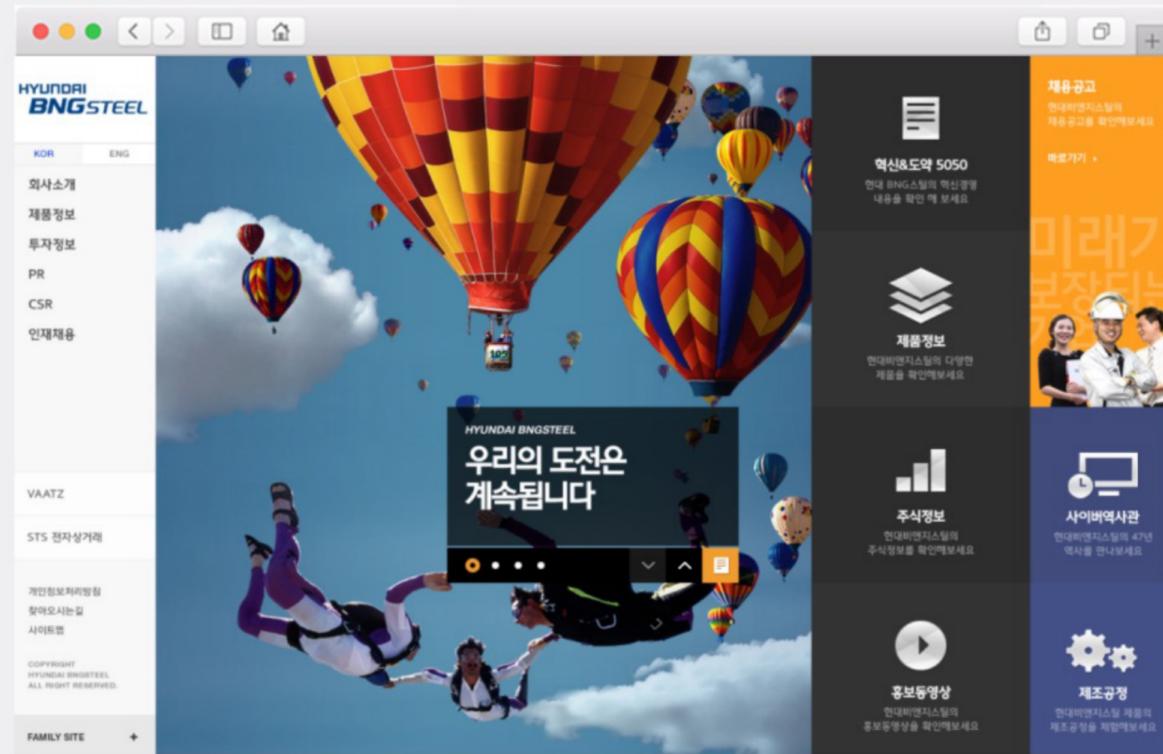
UX | UI

한화갤러리아 식품관
Gourmet494



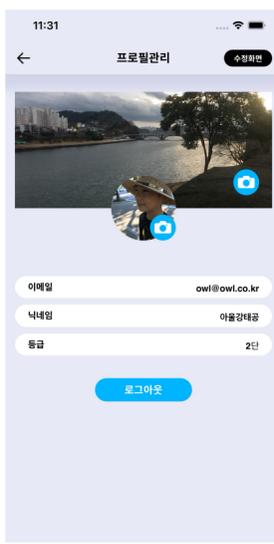
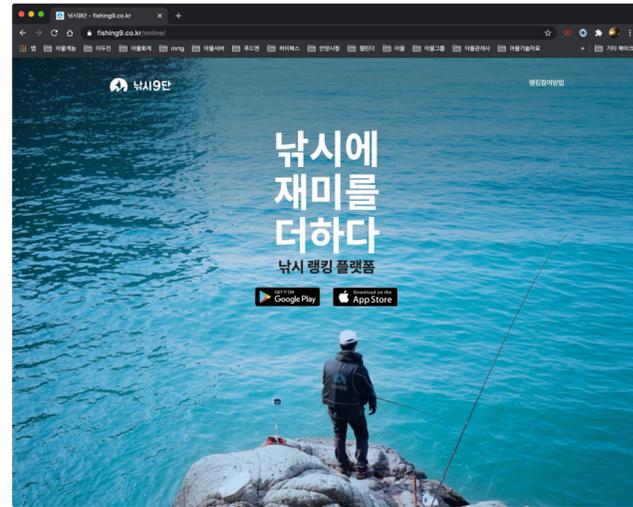
UX | UI

현대비앤지스틸

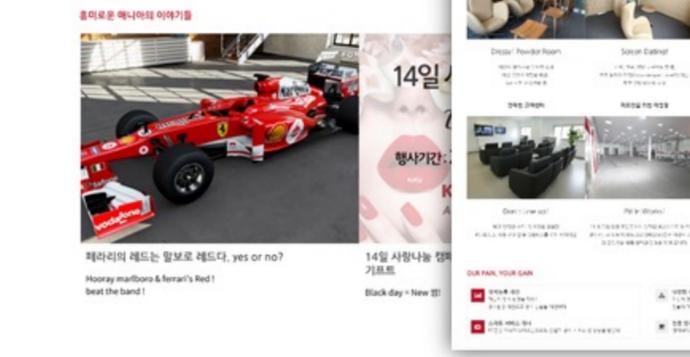
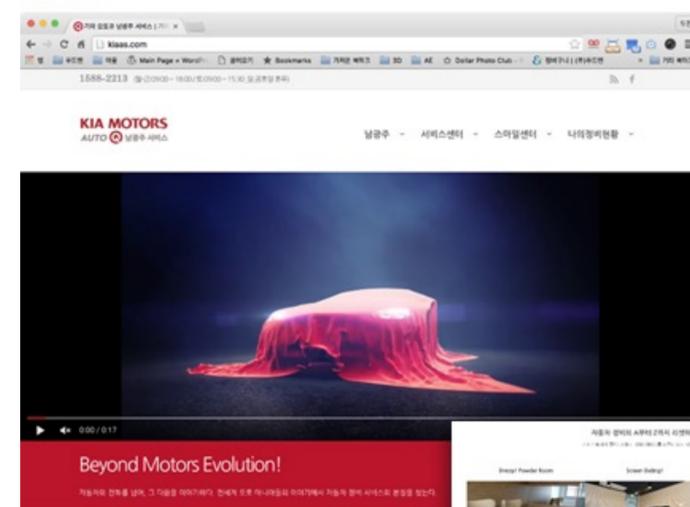


WEB | APP

낚시9단 (Ranking) - Web + App



기아오토큐 서비스 센터 - Open Web



WEB | APP

푸드쇼핑몰 캠페인 - Event

<p>#혼셰프다 #혼셰프비결! 냉동실에서 슈퍼푸드를 꺼낸다</p>	<p>#혼셰프의 떡볶이 버라이어티 떡의 변신은 무죄</p>	<p>고추장, 마요네즈와 이별~ #혼술은 100가지 무드 소스</p>	<p>Mediterranean Diet! #혼셰프 스파게티 이탈리아노</p>
<p>#혼셰프가 추천하는 슈퍼푸드 웰빙열매를 냉장고에서 만나</p>	<p>#혼셰프가 들려주는 부산떡 이야기 부산전통 가래떡, 패션 가래떡, 콩떡 (가래떡), 카라비 떡, 소떡 떡국</p>	<p>패션떡 & #혼셰프 열정</p>	<p>요리의 미학 #혼셰프 소스 시리즈 100</p>
<p>브로콜리 냉동 브로콜리 다 살기에 필요한 녹색 꽃양배추</p>	<p>아마존의 수플 "갈슘 배아인" 천상의 식물 "카사바"칩 전자레인지 15초 OK!</p>	<p>#혼족셰프 요리 복잡하지도 까다롭지도 번거롭지도 않다</p>	<p>아반밤중에 홍두깨살 100% 씹어도 씹어도 육즙이~ #하디삼육포 전자레인지 2초 앞유방만!</p>
<p>커리플라워 중국 / 온대계소 / 냉동 -18°C #냉동 커리플라워</p>	<p>싱글라이프에 최적화된 #혼족소파 가성비의 끝!</p>	<p>파스타? NO NO #혼셰프는 떡스타 떡볶이의 100가지 무드 카르보나라, 토마토, 짜장, 카레, 만종, 찐다...</p>	<p>포테이토는 홈서터와 함께~ 영화채널 OCN & 즐거운 #혼술</p>
<p>냉동패션소스 패션솔르츠 비타민C와 미네랄이 풍부한 패셔너블 피망의 맛을 살려주는 패셔너블 소스 비타민A, 베타카로틴, 오메가 지방산과 백가지 맛과 향. 백향과</p>	<p>탄코 주머니 #공기비타민 이렇게 권합니다. 비염, 아토피, 탈취, 공기정화, 곰팡이 방지, 새집증후군, 환경호르몬 제거</p>	<p>#혼셰프가 좋아하는 깊은 맛 에스프레소 전통 가래떡 & 퓨전 레시피</p>	<p>Dunky Chef 요리는 공부가 아니다.</p>

아름을 여신의 식탁
여신의 식탁
여신의 식탁 선택을 위한 식재료의 모든 것
모두를 위한 가격의 Happy Price!
맛있는 가격으로 식재료를 통해 #혼셰프의 열정을 알려주세요!
푸드엔의 함께 친구같은 유통을 하세요!

since 1940
생선의 올바른 자세
어부의 명가 환공

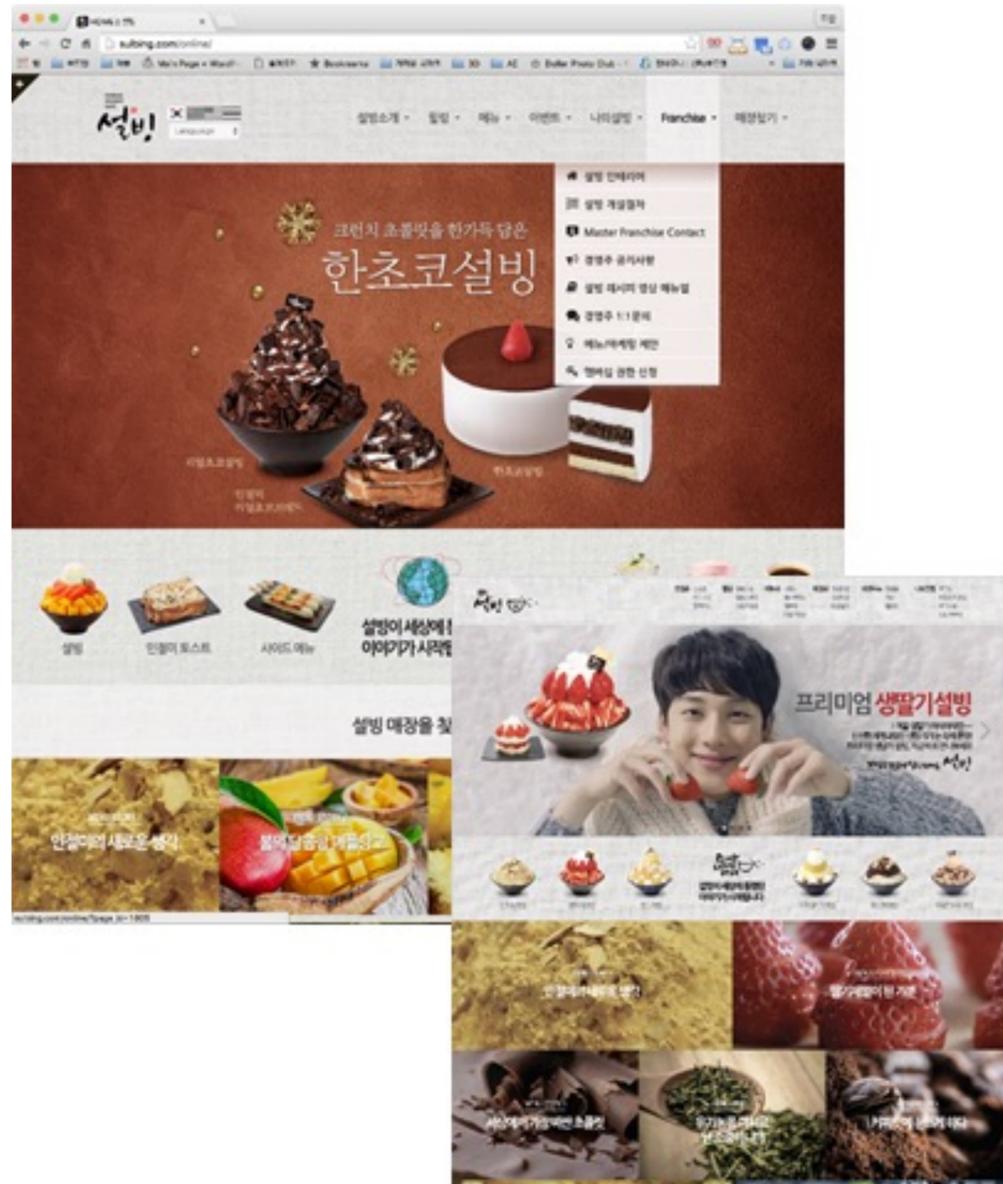
거짓말쟁이 #혼술엔 학꽂치
불포화지방산 + 칼슘 + 고단백 = 저칼로리

맛있게 먹은 음식은 0 kcal

사리얼과 아몬드 울고간 튀긴마늘
샐러드와 함께도 OK~
그냥 먹어도 OK~

WEB | APP

설빙 - Web + App + Event



WEB | APP

골프존 - 페이스북 앱 + 반응형 모바일웹



티브로드 - Event



P&G - Event (OX퀴즈)



WEB | APP

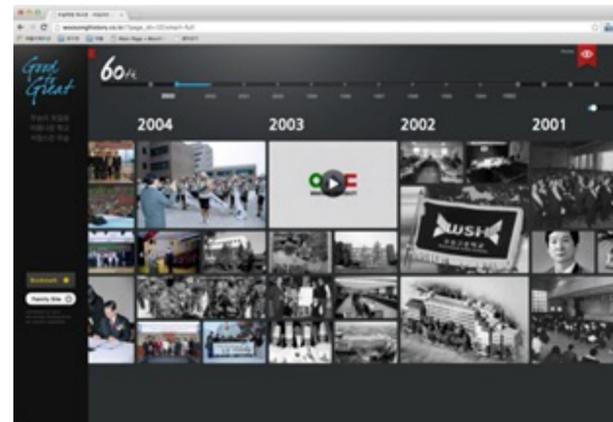
듀라셀 - Event (실시간 당첨 롤렛)



원할머니 보쌈 - 반응형 웹



우송대 역사관 - 반응형 웹



WEB | APP

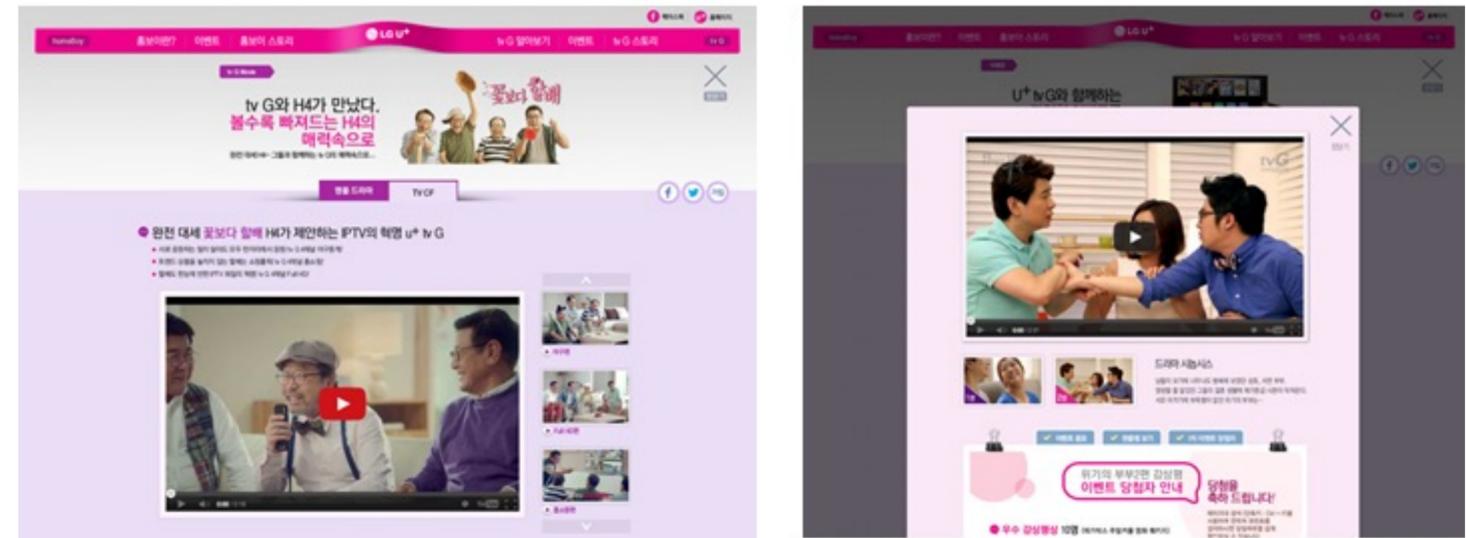
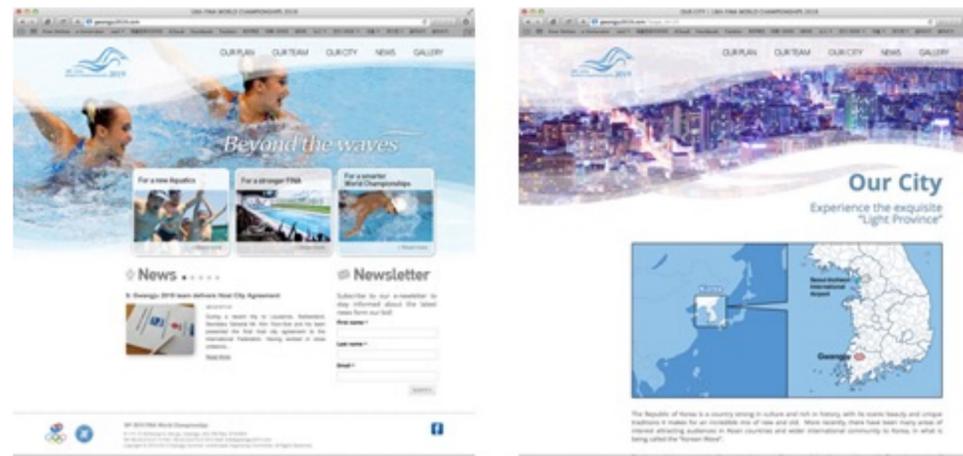
UNOSDP EPICS FORUM



LG U+ tv G



18th FINA WORLD CHAMPIONSHIP



WEB | APP

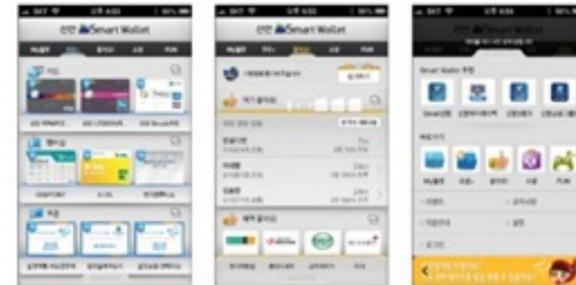
신한/LG카드통합 등 다수



Web Award Korea 2007
웹어워드 2007 - 우수상



대신증권



스마트앱 어워드 2012 서비스 이노베이션 대상 수상
신한카드 스마트wallet Mobile App



Web Award Korea 2008
웹어워드 2008 - 대상



WEB | APP

애경-브랜드/제품 사이트 구축



WEB | APP

365MC



365mc - 고객상담 프로그램 / 위젯 개발



웅진코웨이 - 하트캡슐



교보AXA - 보험산출 시스템

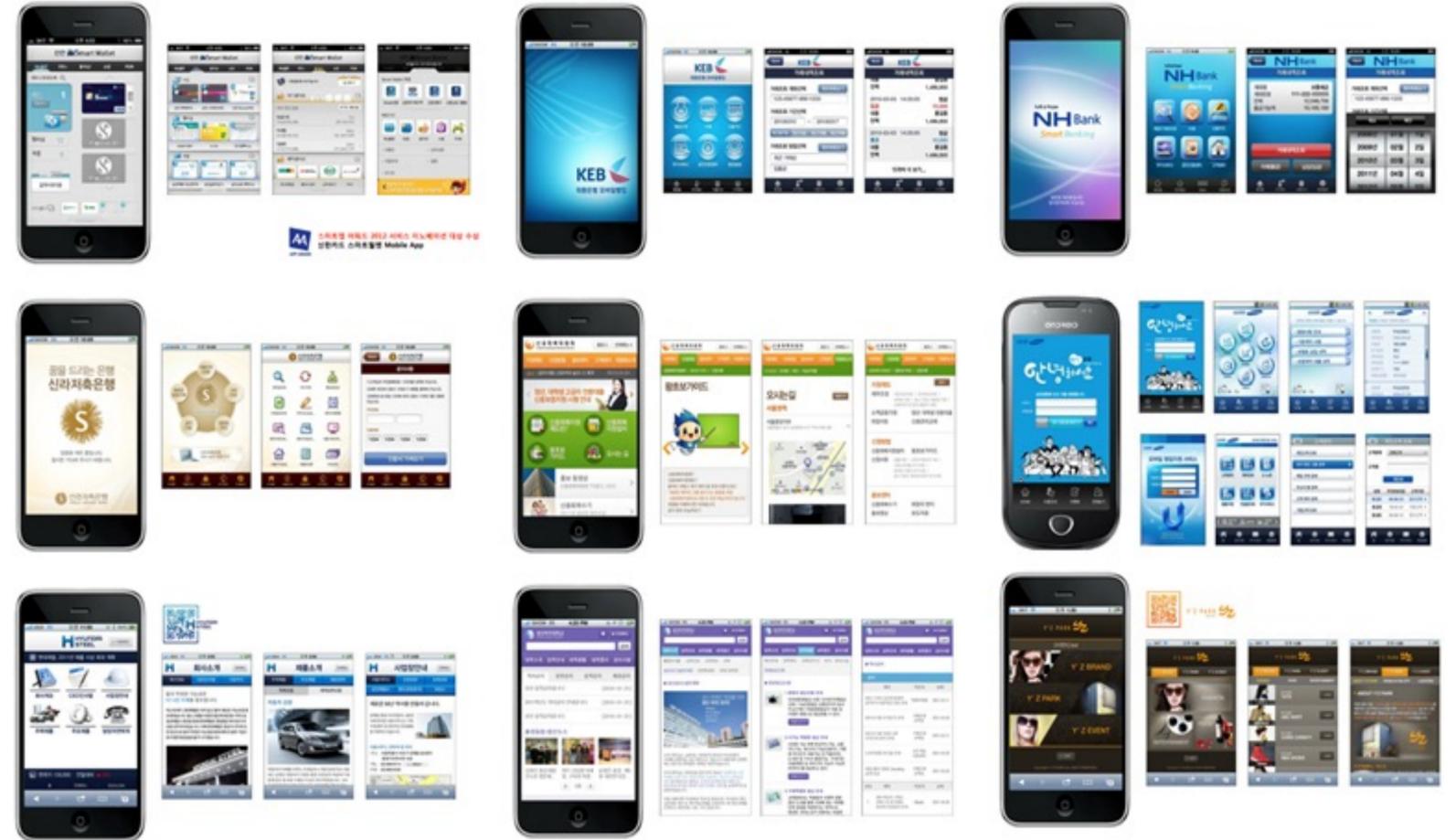


WEB | APP

신한카드



신한카드, 외환은행, 농협, 신라저축은행, 신용복원위원회, 삼성생명, 현대제철, 성심여대, 와이즈파크 등

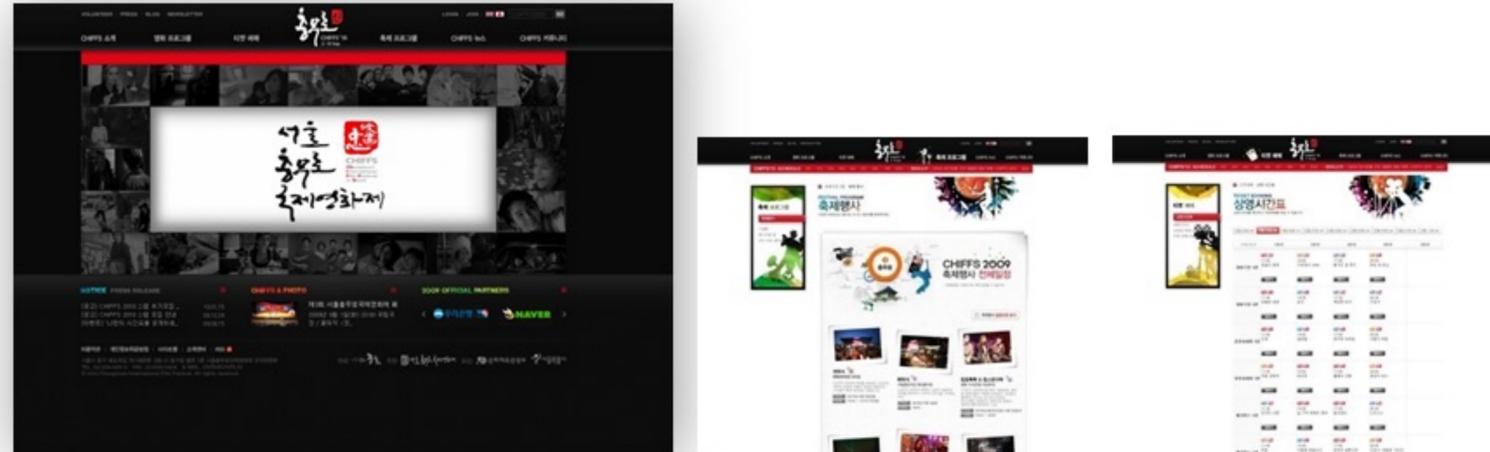


두산 OTTO mall



WEB | APP

충무로 국제영화제



서울떡볶이페스티벌



GM대우 뮤지컬



Shinsegamall

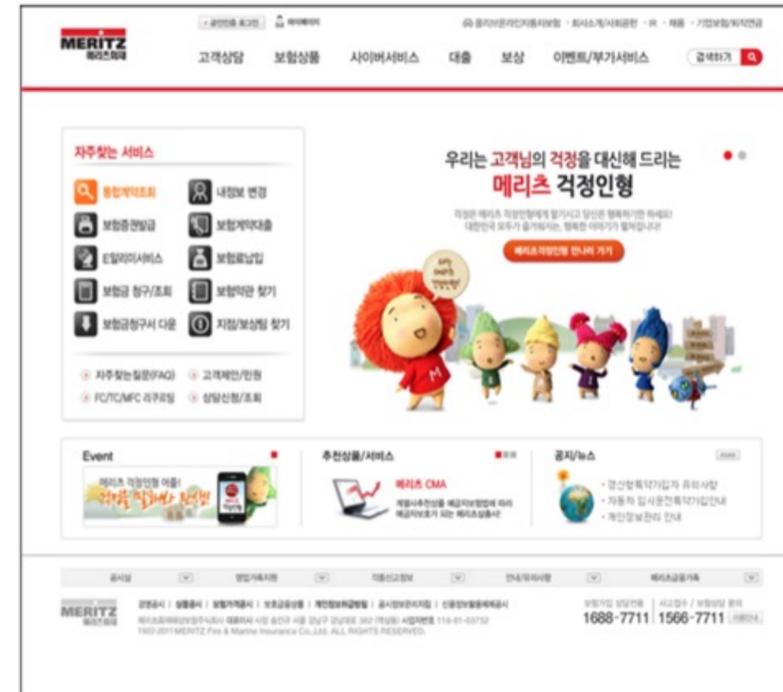


WEB | APP

KT 스마트홈

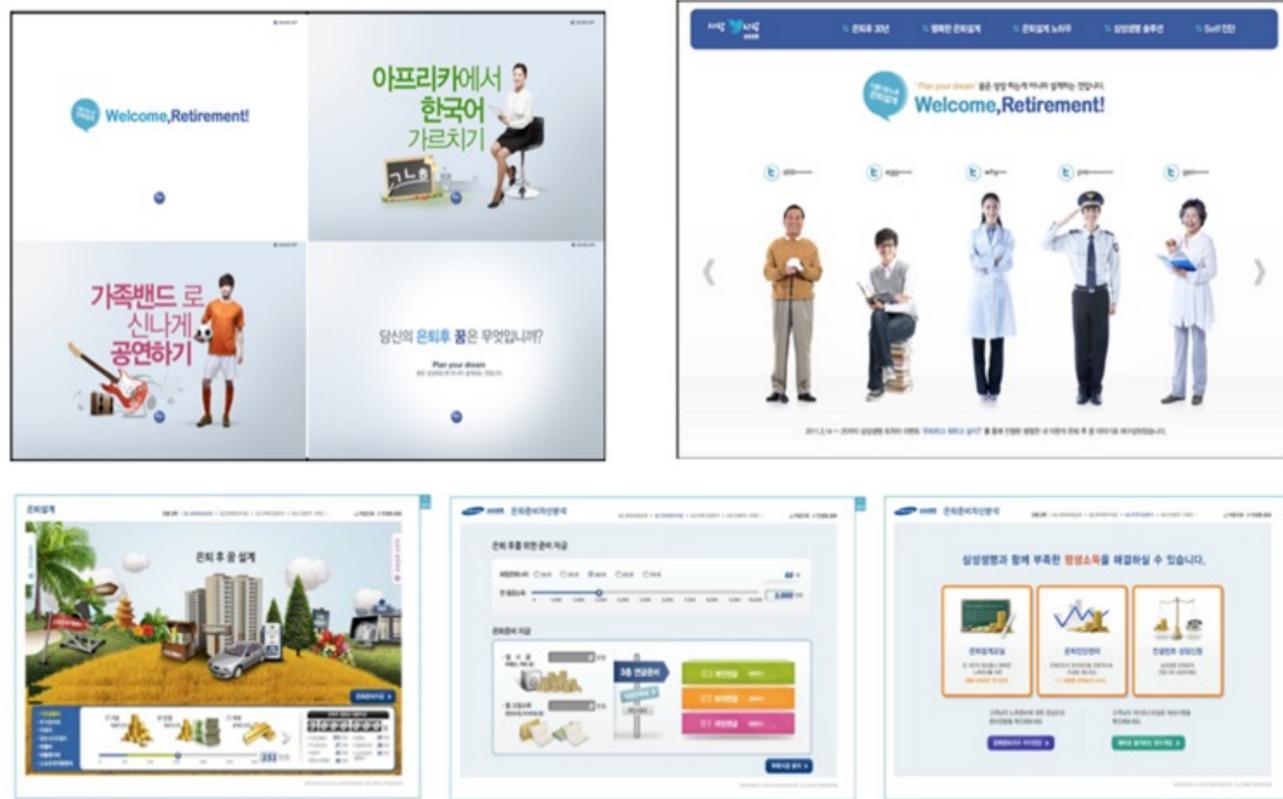


메리츠화재



WEB | APP

삼성생명 은퇴설계



신라저축은행

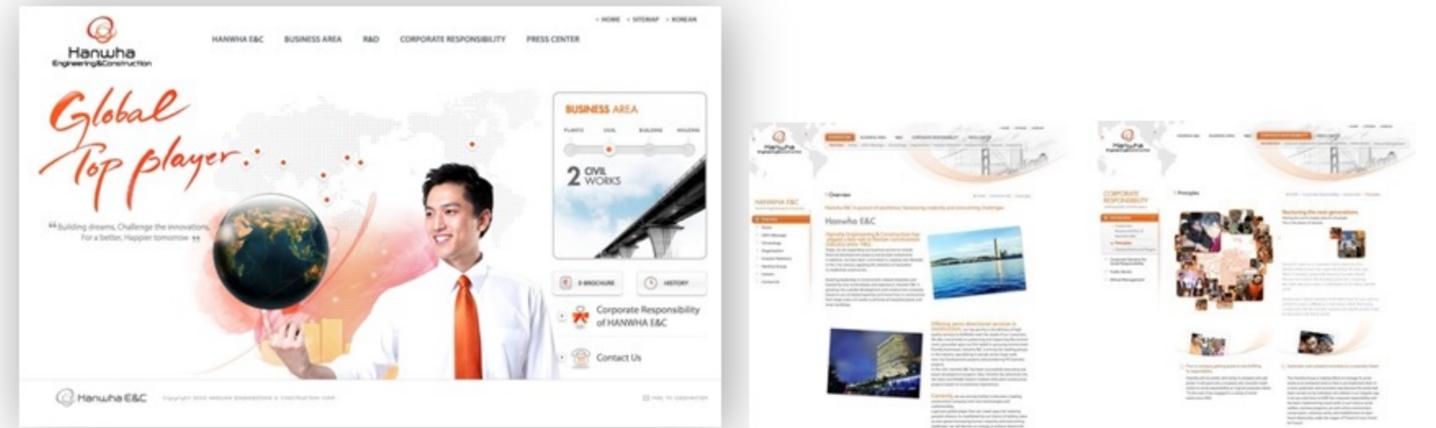


WEB | APP

제주항공-비행기예약솔루션



한화건설



현대제철



(주)두리화장품

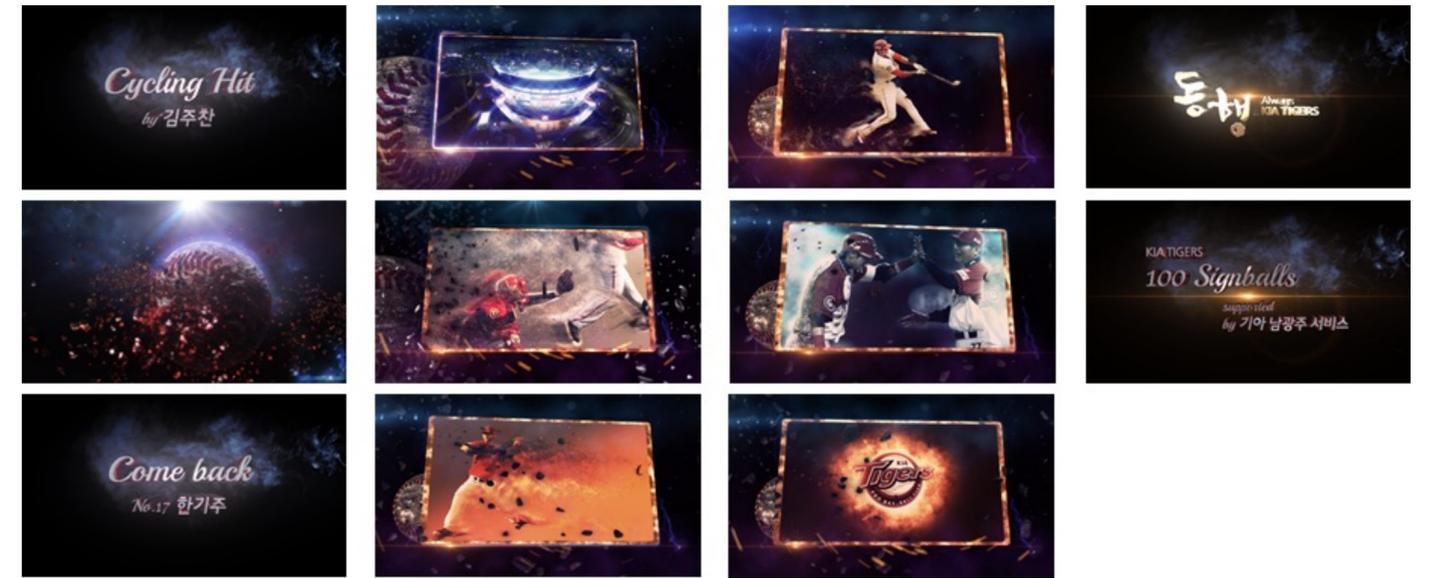


CONTENTS

Viral / Snack Video / Youtube & Social Media



Viral / Campaign Video / Youtube & Social Media



Thank you.



(주) 아울컴
Tel. 02-548-9071
Fax. 02-548-9059
Web. owl.co.kr
Email. owl@owl.co.kr
서울시 강남구 도산대로1길 72 B1