

PORFTOLIO

#Project No.1

Photography__yjm 2022

FRONT-END WEB-PUBLISHER PORTFOLIO

MY NAME IS

양재문



PROJECT CONTENTS

p 03

*samsung heavy
industry*

고정형 레이아웃 기업형 사이트

p 16

*samsung heavy
industry mobile*

모바일 웹 사이트로 PWA, 안드로이드 하이브리드 앱 기업형 사이트

p 23

starcraft2

반응형 웹 사이트

p 30

national geographic

부트스트랩 웹 사이트

p 32

yamaha

워드프레스 웹 사이트



samsung
heavy_industry

삼성중공업

기업형 PC 웹사이트 제작

□ <http://jasika.cafe24.com/>

☎ +82_10_9935_2381



제작기간 약 4주

제작스킬

HTML5, CSS3, Javascript, jQuery, Json, Ajax, php, MySQL

adobe photoshop

w3c웹표준 통합 마크업 검사(html, css), 웹 접근성 검사(K-WAH) 검사 완료,
크로스 브라우징 완료

기존 사이트 분석

◇
◇
◇

접근성 & 웹표준

XHTML1.0 사용

접근성을 준수하지 않은 마크업

W3C 검사 에러 19 개발생

디자인 & 컨텐츠

한눈에 알아보기 힘든 네비게이션

답답한 레이아웃 디자인

인덱스 페이지에서 확인할 수 있는 컨텐츠 양의 부족

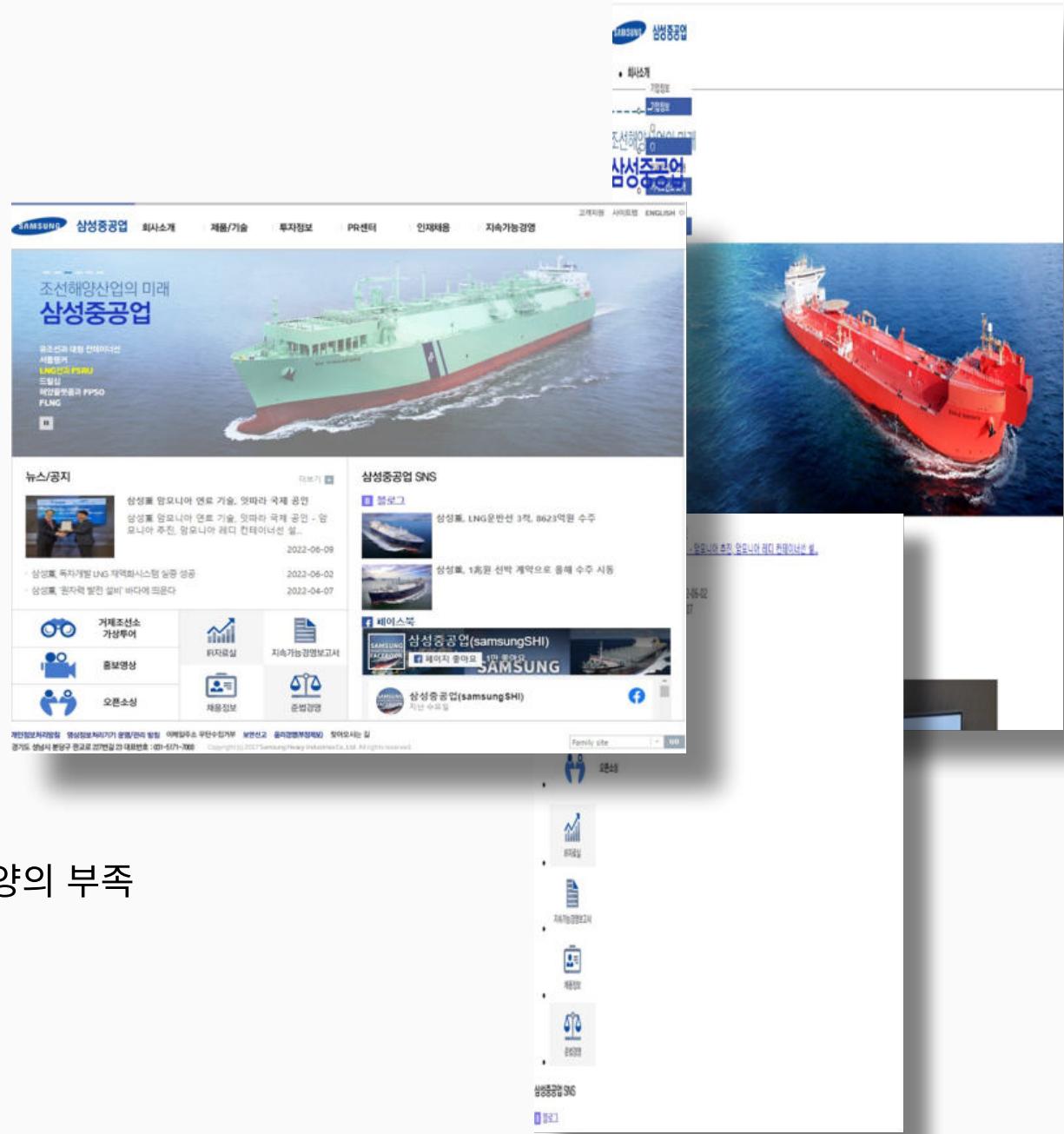
메인 이미지 조작 복잡함

구조

접근하기 어려운 페이지 구조

Outline 없음

점프메뉴 없음



기획의도

버전 HTML5 수정

웹 접근성 향상

논리적 구조의 마크업으로 웹 표준적합성 통과

누구나 쉽게 조작할 수 있는 UI 디자인

웹표준 접근성을 고려한 최적화 크로스브라우징

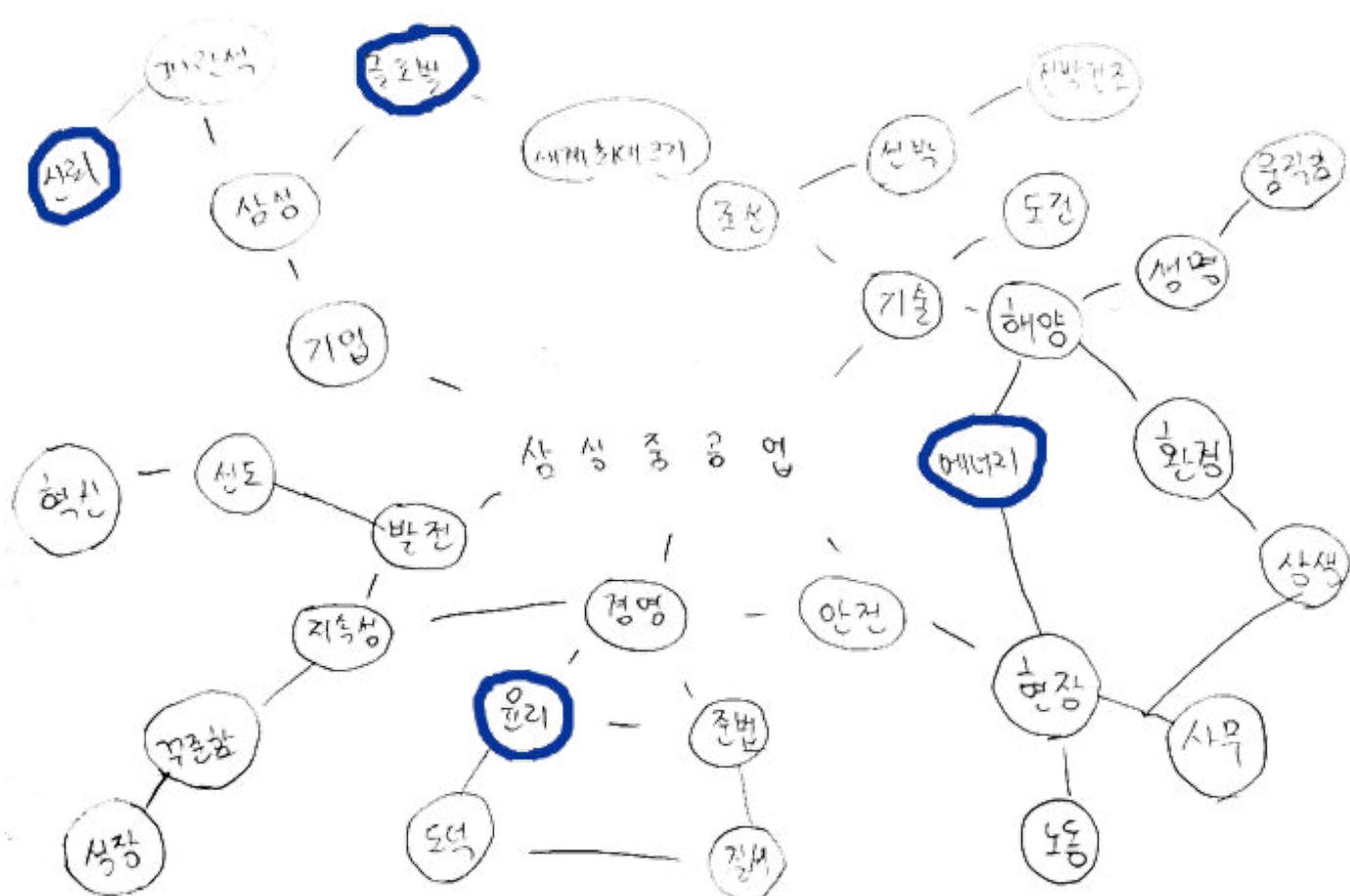


W3C world wide web



key word

◇
◇
◇



글로벌

keyword1

신뢰

keyword2

윤리

keyword3

에너지

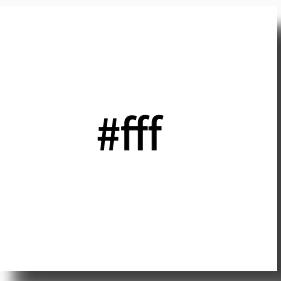
keyword4



#003399

MAIN

used color



#ffff

background



#0066cc

point



#333333

font

부드러운 blue color인 logo의
samsung color를 통해 글로벌 기업의 특징을
신뢰를 주는 기업의 얼굴을 메인 컬러로 나타냈으며 깨끗하고
도덕적인 윤리를 지키는 기업의 이미지에 맞게 white color
를 배경으로 사용하였습니다.



Whereas recognition of the inherent dignity

모든 인류 구성원의 천부의 존엄성과 동등하고 양

Roboto

Font

삼성 중공업의 이미지와 페이지의 가독성을 고려하여
roboto 와 noto sans korean 폰트를 사용하였습니다.
영문폰트와 한글폰트 모두 sans serif 형식으로
깔끔하면서도 기업형 사이트에 어울리는 가독성을 지니고
있습니다.

Noto Sans Korean



Site Map

[회원가입](#) [로그인](#)

회사소개	조선해양	기술개발	경영이념	인재채용	고객센터
기업정보	조선사업	신공법	안전경영	채용절차	뉴스
조선소소개	해양사업	신기술	준법경영	직무소개	채용공고
사업장안내	제품소개	연구소소개	윤리경영	인사제도	
			나눔경영		
				지속가능	

소개 정보 컨텐츠 우선순위 배치

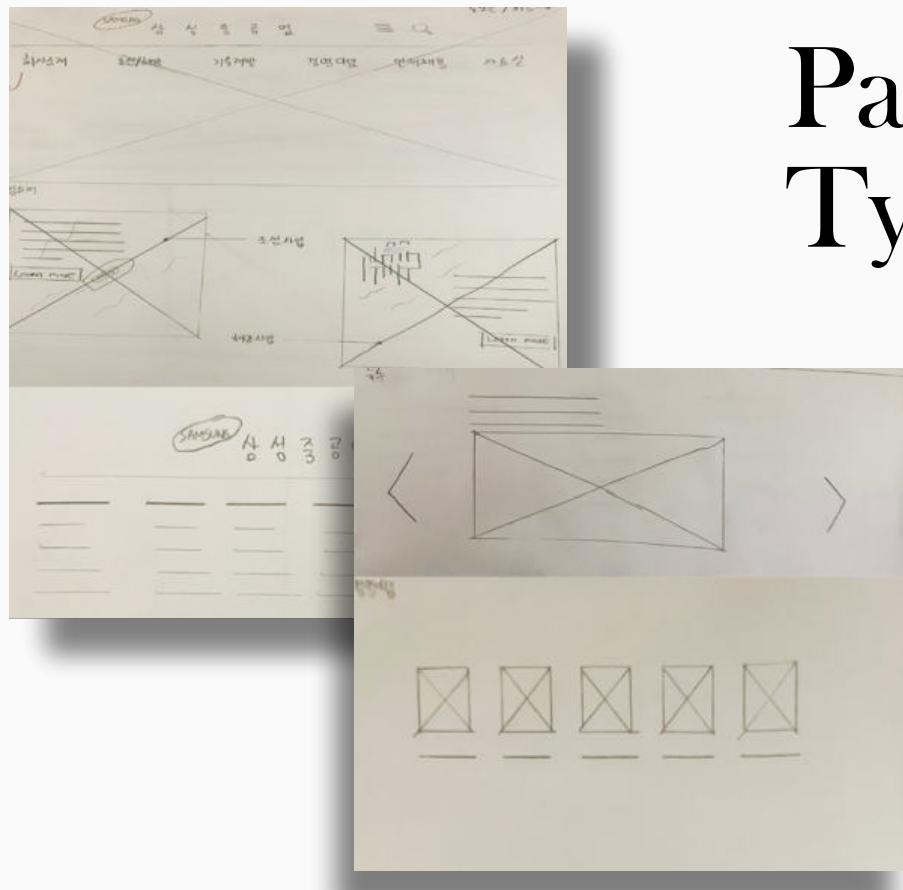
상대적으로 중요도 낮은 부분일 수록

하단 배치

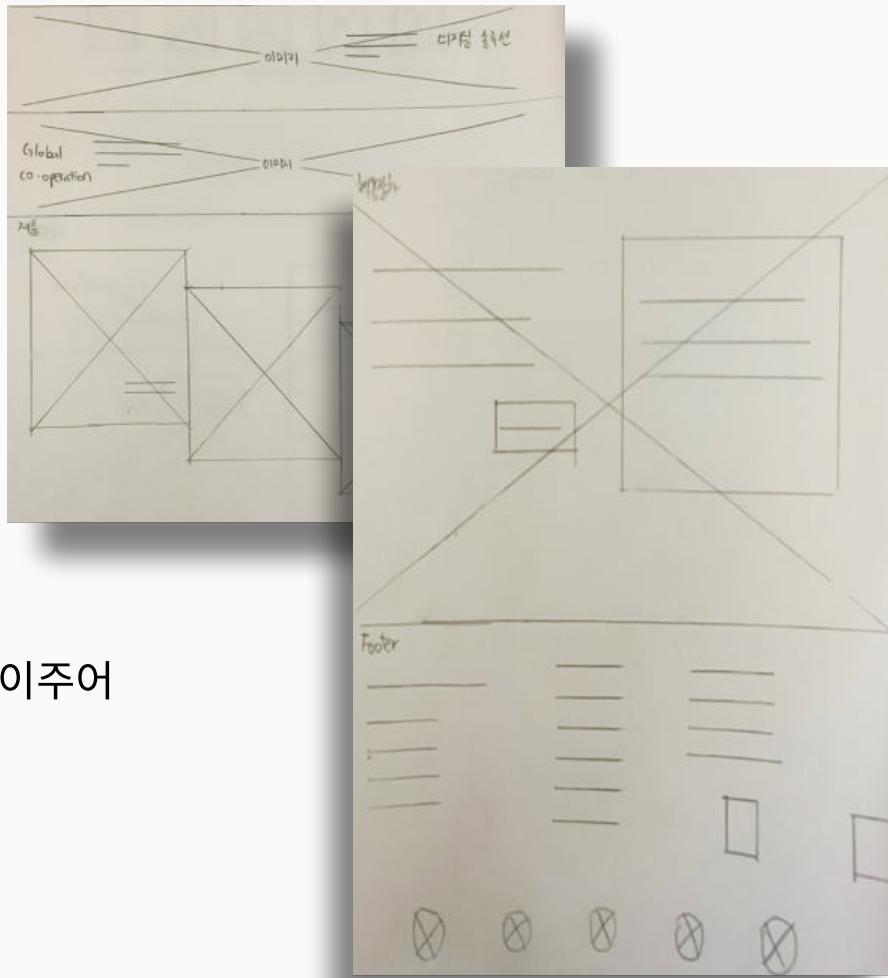


Paper Proto Type

samsung
heavy_industry



본격적인 작업에 들어가기 전
페이지 프로토 타입으로 전체적인 레이아웃을 잡아주어
UI/UX 디자인의
전반적인 틀을 잡아주었습니다.



UI/UX Design : Index



전세계를 대상으로 하는 중공업 계열사에 맞춰
글로벌함과 진취적인 이미지를 강조하기 위한 이미지 선정
jQuery 를 이용한 slide gallery 적용

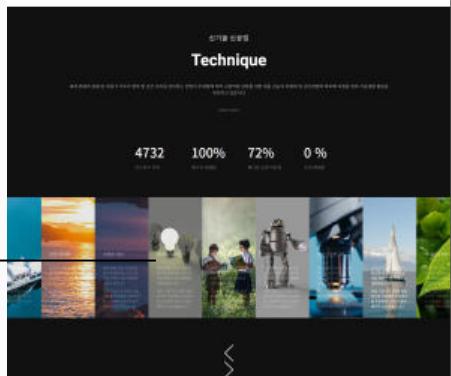
방문목적을 고려해

우선선위에 맞게 content 배치

javascript 를 이용한 tab menu 적용으로
index 에서도 다양한 정보 접근이 가능하도
록 제작



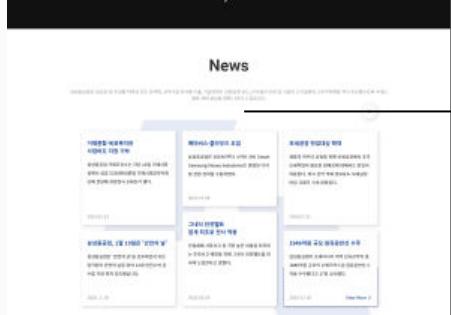
사용자 접근성 편의를 고려하여
네비게이션 뿐 아니라 원하는 section 에서 원하는
정보로 바로 접근할 수 있도록 링크 설정



동적인 웹페이지 구현을 위해 JS 통한

스크롤 애니메이션과 반복되는 슬라이드

메뉴를 구성해 정보를 접근 뿐 아니라 사이트
이용에 재미를 추가



php include 를 적용하여

삼성중공업의 다양한 정보들을 data화 하여
정보의 접근과 수정에 용이하도록 제작

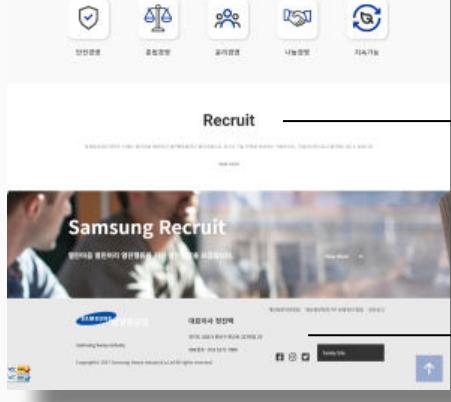
해당 기업의 핵심이념을

그래픽 적으로 확인할 수 있도록 hover 효과

와 아이콘을 사용하여 제작



samsung
heavy_industry



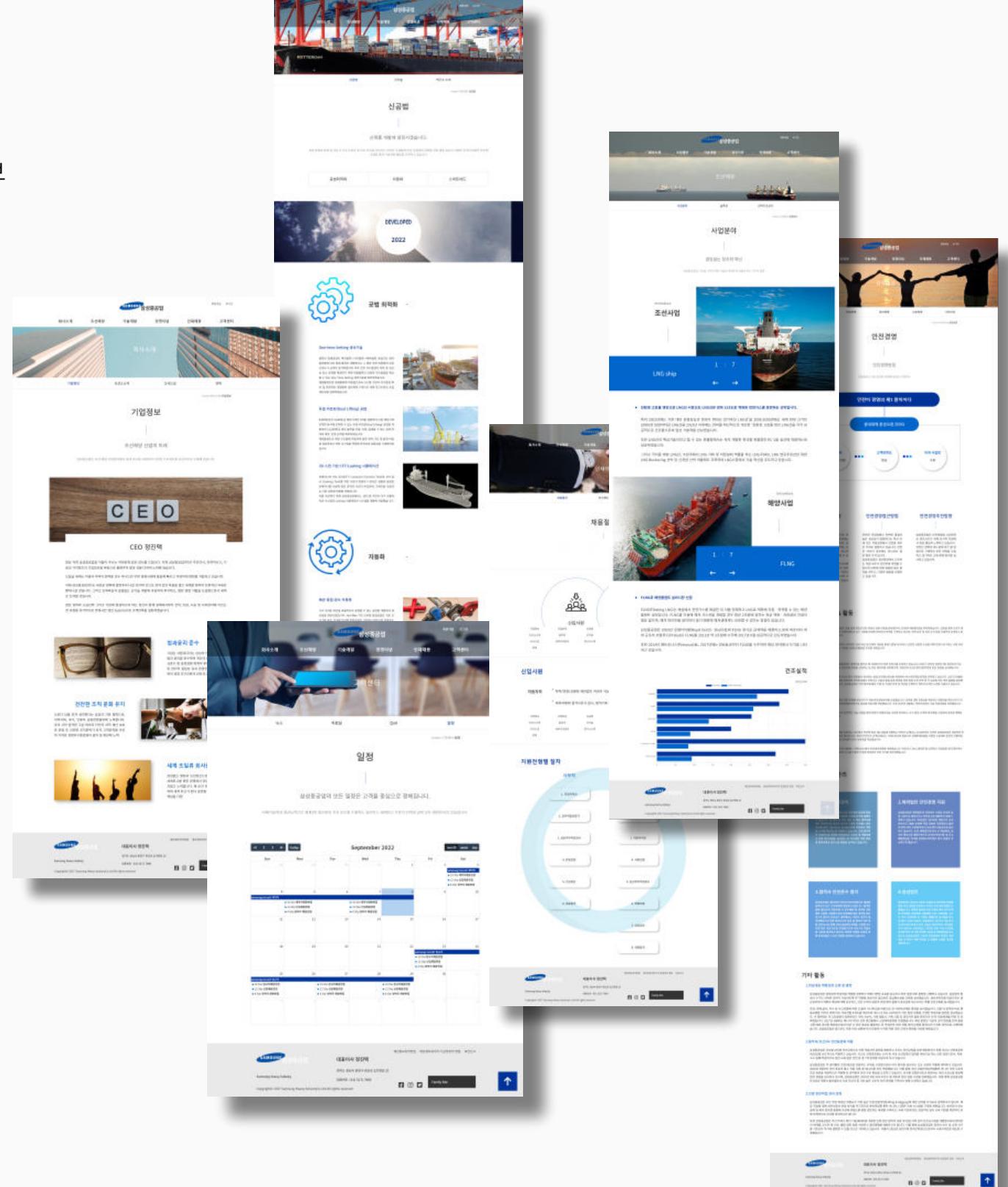
삼성중공업과 함께하고 싶은 방문자를
위한 채용 정보 section

기업의 다양한 정보를 빠르게 접근하기 위해
Family site 주소 등 정보 노출

UI/UX Design : Sub



총 22개의 sub에 삼성중공업의 다양한 정보들을 빠르게 확인할 수 있도록 디자인했습니다.



Sign in & Sign Up +게시판

php 를 이용한 로그인, 아이디, 비밀번호 찾기,
회원가입 양식, 이미지 사용 게시판, 댓글, 검색,
수정, 삭제 등 다양한 기능 구현

**samsung
heavy_industry**



Test

웹 접근성 자동점검 보고서

미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원

웹사이트	http://jasika.cafe24.com/	수집 페이지	24 페이지
평가기준	한국형 웹 컨텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2022년 11월 10일

자동 점검 결과

평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	119	0	100.0
 대체텍스트 없음	119	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	24	0	100.0
페이지 제목 없음	24	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	-	-	-
3. 기본언어 정의	24	0	100.0
기본언어 미정의	24	0	100.0
4. 세창열림 사전공지	120	0	100.0
<a> 알리지 않은 새창열기	120	0	100.0
<area> 알리지 않은 새창열기	-	-	-
5. 레이블 제공	3	0	100.0
<input> 레이블 미제공	3	0	100.0
<textarea> 레이블 미제공	-	-	-
<select> 레이블 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	24	0	100.0
id 중복 오류	24	0	100.0
속성이름 중복 오류	24	0	100.0
태그 열고 닫음 오류	24	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	24	0	100.0
여는 태그 누락 오류	24	0	100.0
태그 중첩 오류	24	0	100.0

PASS

한국어

Unicorn - W3C 통합 검사기

Nu Html Checker is now the default, for markup other than HTML5 you may use the legacy Markup Validator through custom task settings.

Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow @w3cdevs on Twitter to keep track of what the future looks like!

Donate and help us build better tools for a better web.

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: Nu Html Checker

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: W3C CSS Validator (Level: 3)

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3!
방문자들에게 상호 호환성을 높이는 웹 페이지를 고려해 웹 페이지를 작성할 것을 알려드립니다. 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드는 CSS Validator를 사용하여 이 문서가 웹 페이지로 인식되는 것입니다:

```

<p><a href="http://jigawa.v3.org/css-validator/check/referer"></a></p>
<p><a href="http://jigawa.v3.org/css-validator/check/referer"></a></p>

```

+ 경고 (21)

- 검사 결과: Feed Validator

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

It looks like this is a web page, not a feed.
I looked for a feed associated with this page, but couldn't find one. Please enter the address of your feed to validate.

PASS

K-WAH 접근성 검사 통과

W3C 통합 검사기 통과

웹 접근성을 지키기 위해 w3c에서 서비스하는 w3c통합 검사기와 웹 접근성 연구소에서 실시하는 k-wah 검사를 통해 웹표준에 맞는 코드로 작성이 되었는지, 장애인을 배려한 기능들은 빠지지 않았는지 확인하였습니다.

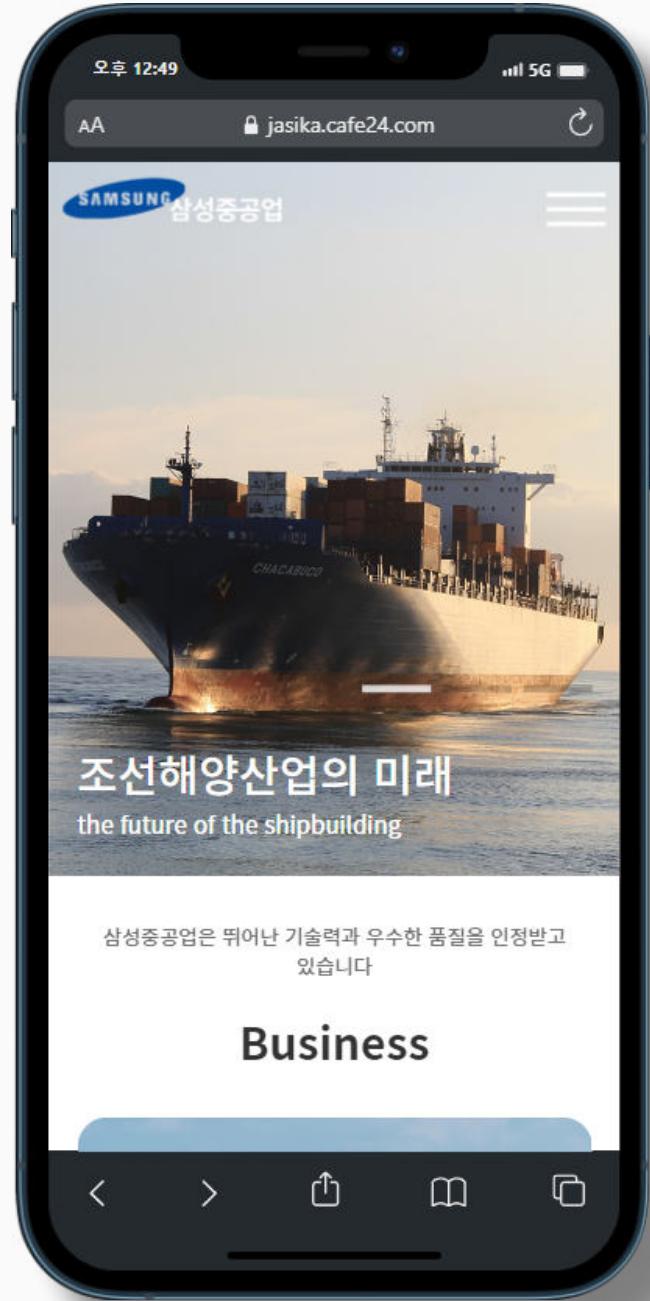
◇
◇
◇

Test2



5개의 Web Browser를 통한
Cross Browsing Test 통과

다양한 환경에서도 제대로 동작할 수 있도록 대표적인 브라우저인 크롬, 사파리, 엣지, 파이어폭스, 오페라 브라우저에서 정상적으로 웹페이지가 작동하는지 확인하며 작업하였습니다.



*samsung
heavy_industry*

Mobile WeB

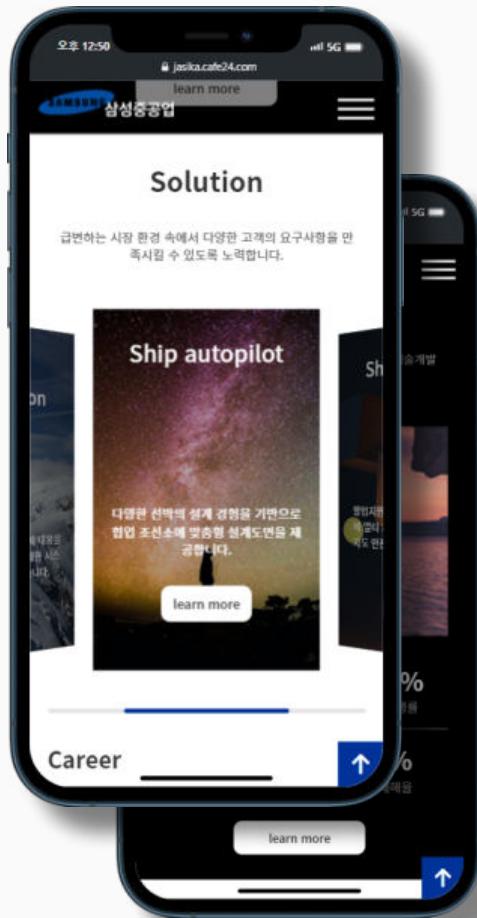
□ <http://jasika.cafe24.com/mobile/>

☎ +82_10_9935_2381





Project Title : 삼성중공업



Skills

photoshop

html5 & css3

javascript & jQuery

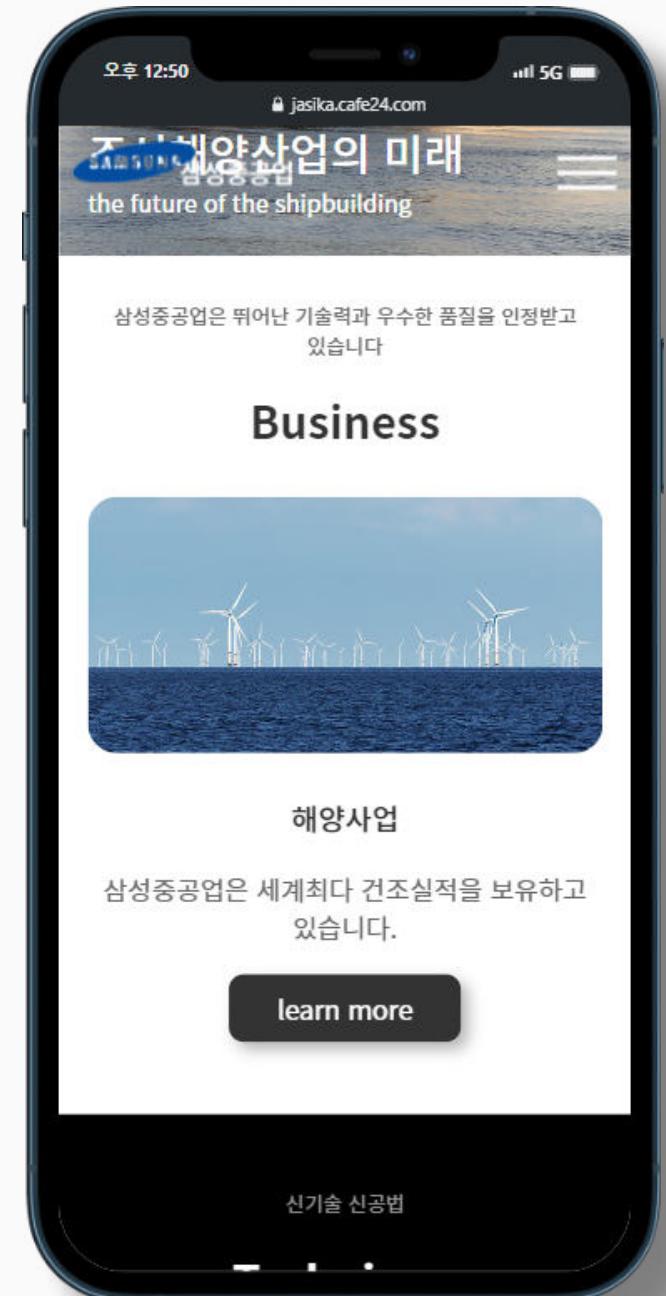
php

Total elapsed time

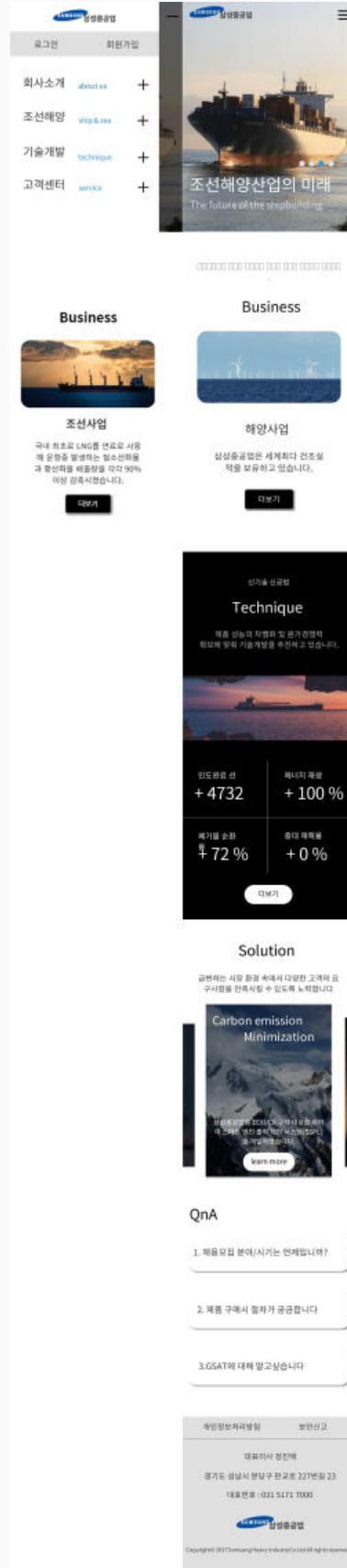
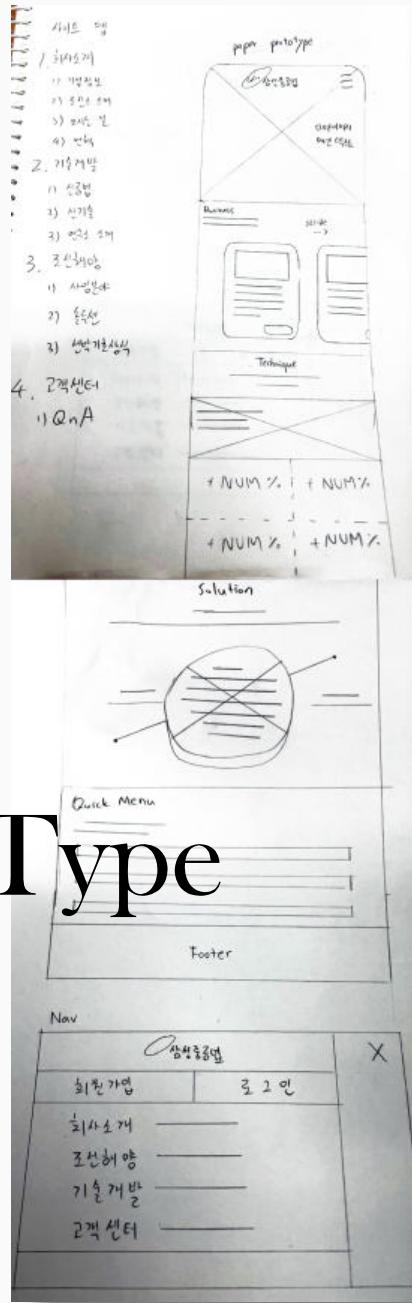
1주일

Url

<https://jasika.cafe24.com/mobile/>



Paper ProtoType



layout sketch

Digital
ProtoType
(oven)

본격적인 작업에 들어가기 전

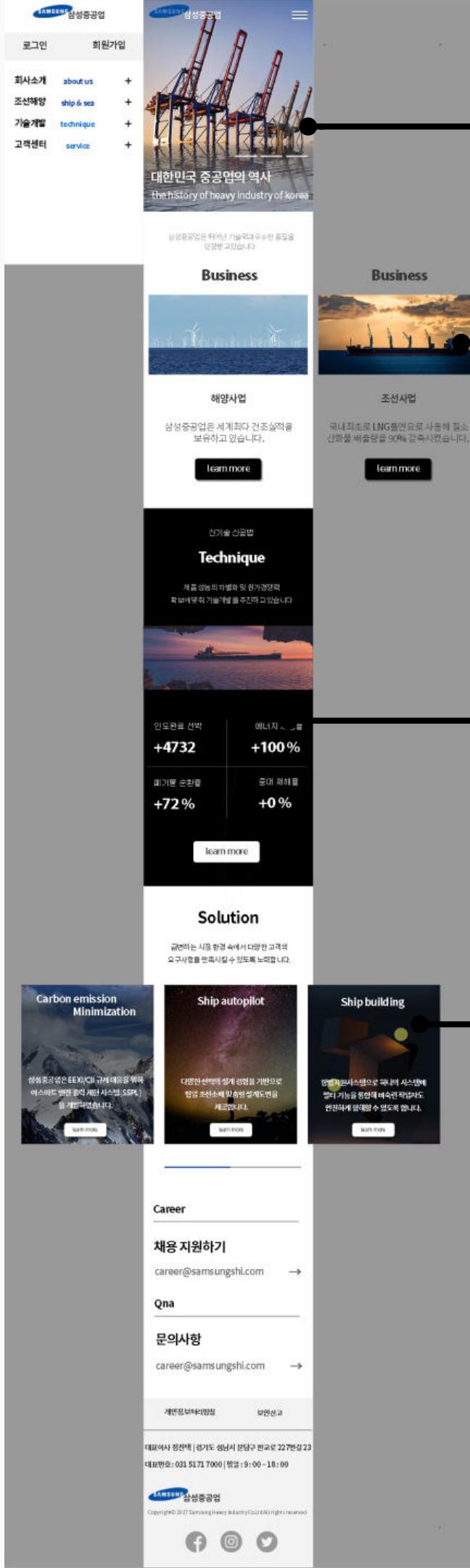
페이퍼 프로토 타입으로 전체적인 레이아웃을 잡아준 후

oven 툴을 이용해 비주얼 이미지와 텍스트를 삽입하여

디지털 프로토 타입을 작성해 UI/UX 디자인의

전반적인 틀을 잡아주었습니다.

UI/UX Design



Main slide gallery

Swiper slide

Scroll event

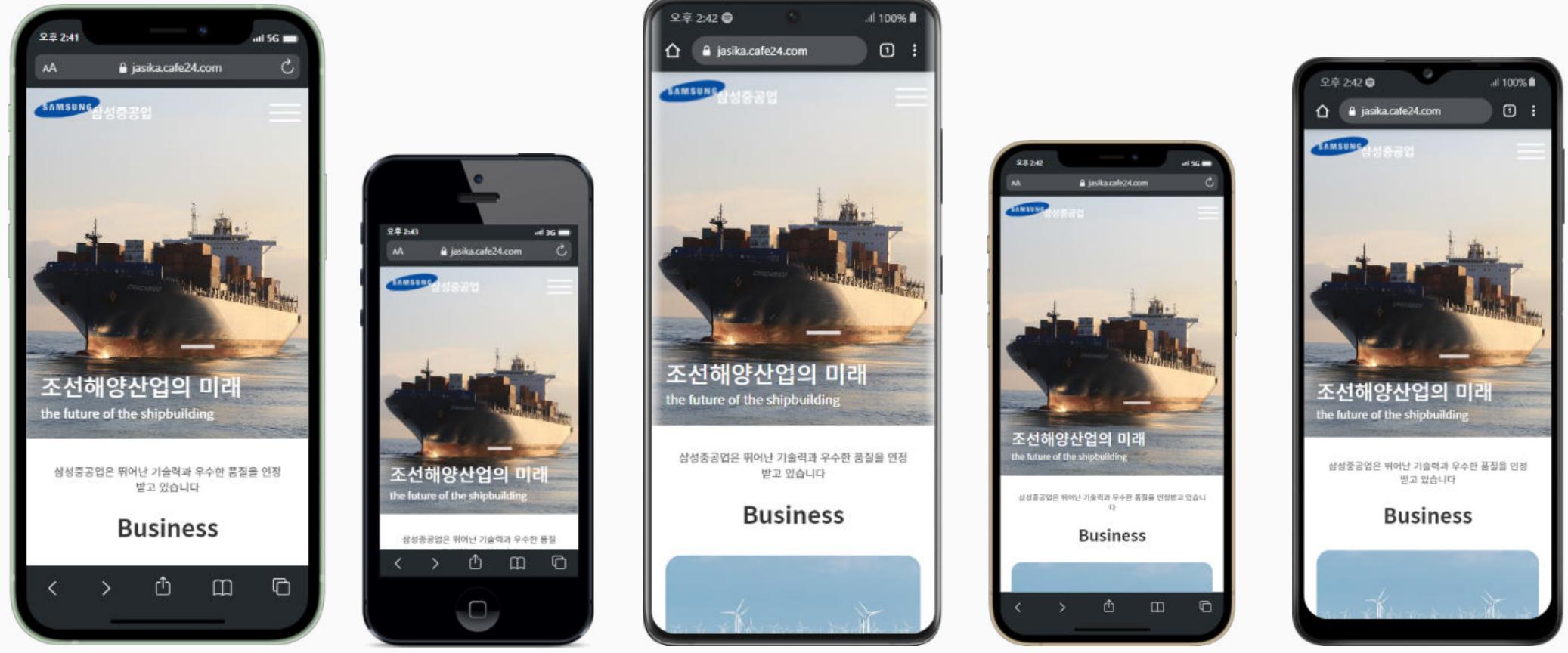
Swiper gallery

*designed with
photoshop*

앞서 레이아웃과 전반적인 디자인을 위해 작성한
페이지 프로토 타입과 oven 으로 작성한 디지털 프로
토 타이틀 기반으로 실제 Index 화면에 띄워질 전체
적인 디자인을
디테일하게 잡아준 후 각각의 컨텐츠에 들어갈 가능
과 내용을 정리하여 주었습니다.



Test



Iphone 12 pro

Iphone mini 12

Galaxy S21 ultra

Iphone4

Galaxy A12

모바일 대표 5개 기종 테스트 완료

“어떠한 사용자(장애인, 노인 등), 어떠한 기술환경에서도 사용자가 전문적인 능력 없이 웹 사이트에서 제공하는 모든 정보에 접근할 수 있도록 보장하는 것”

위 정의에 따르면 웹 접근성은 특정 대상에 한정되지 않고 모든 사용자를 대상으로 하며 모두를 유익하게 하는데 그 목적이 있습니다.

w3c에서 정의하는 웹표준, 접근성을 준수하기 위하여 여러 기종에서 테스트를 완료하였습니다.



Test2

웹 접근성 자동점검 보고서

미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원

웹사이트	http://jasika.cafe24.com/mobile/	수집 페이지	13 페이지
평가기준	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2022년 10월 14일

자동점검 결과

평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	45	0	100.0
 대체텍스트 없음	45	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	13	0	100.0
페이지 제목 없음	13	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	-	-	-
3. 기본언어 정의	13	0	100.0
기본언어 미정의	13	0	100.0
4. 세창열림 사용금지	52	0	100.0
<a> 알리지 않은 새창열기	52	0	100.0
<area> 알리지 않은 새창열기	-	-	-
5. 레이블 제공	-	-	-
<input> 레이블 미제공	-	-	-
<textarea> 레이블 미제공	-	-	-
<select> 레이블 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	13	0	100.0
id 중복 오류	13	0	100.0
속성이름 중복 오류	13	0	100.0
태그 열고 닫음 오류	13	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	13	0	100.0
여는 태그 누락 오류	13	0	100.0
태그 중첩 오류	13	0	100.0

한국어

Unicorn - W3C 통합 검사기

Nu Html Checker is now the default, for markup other than HTML5 you may use the legacy Markup Validator through custom task settings.

Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow @w3cdevs on Twitter to keep track of what the future looks like!

W3C DEVELOPERS

Donate and help us build better tools for a better web.

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: Nu Html Checker

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: W3C CSS Validator (Level 3)

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3!
방문자들에게 상호 호환성이 있는 웹 페이지를 고려한 웹 페이지를 작성한 것을 알리기 위해, 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드를 이용하여 아이콘을 웹 페이지에 추가할 수 있습니다:

```
<p>
<a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
<img style="border:0; width:38px; height:31px;" alt="올바른 CSS입니다!" />
</a>
</p>
<p>
<a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
<img style="border:0; width:38px; height:31px;" alt="올바른 CSS입니다!" />
</a>
</p>
(HTML 4.01 이하에서는 </> 대신에 >로 img태그를 닫아야 합니다)
원하신다면, 이 이미지의 사본을 웹 사이트의 디렉토리에 저장하고, 위에 있는 XHTML 코드에서 사본으로 경로를 변경하는 것도 가능합니다.
```

+ 경고 (21)

- 검사 결과: Feed Validator

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

It looks like this is a web page, not a feed.
I looked for a feed associated with this page, but couldn't find one. Please enter the address of your feed to validate.

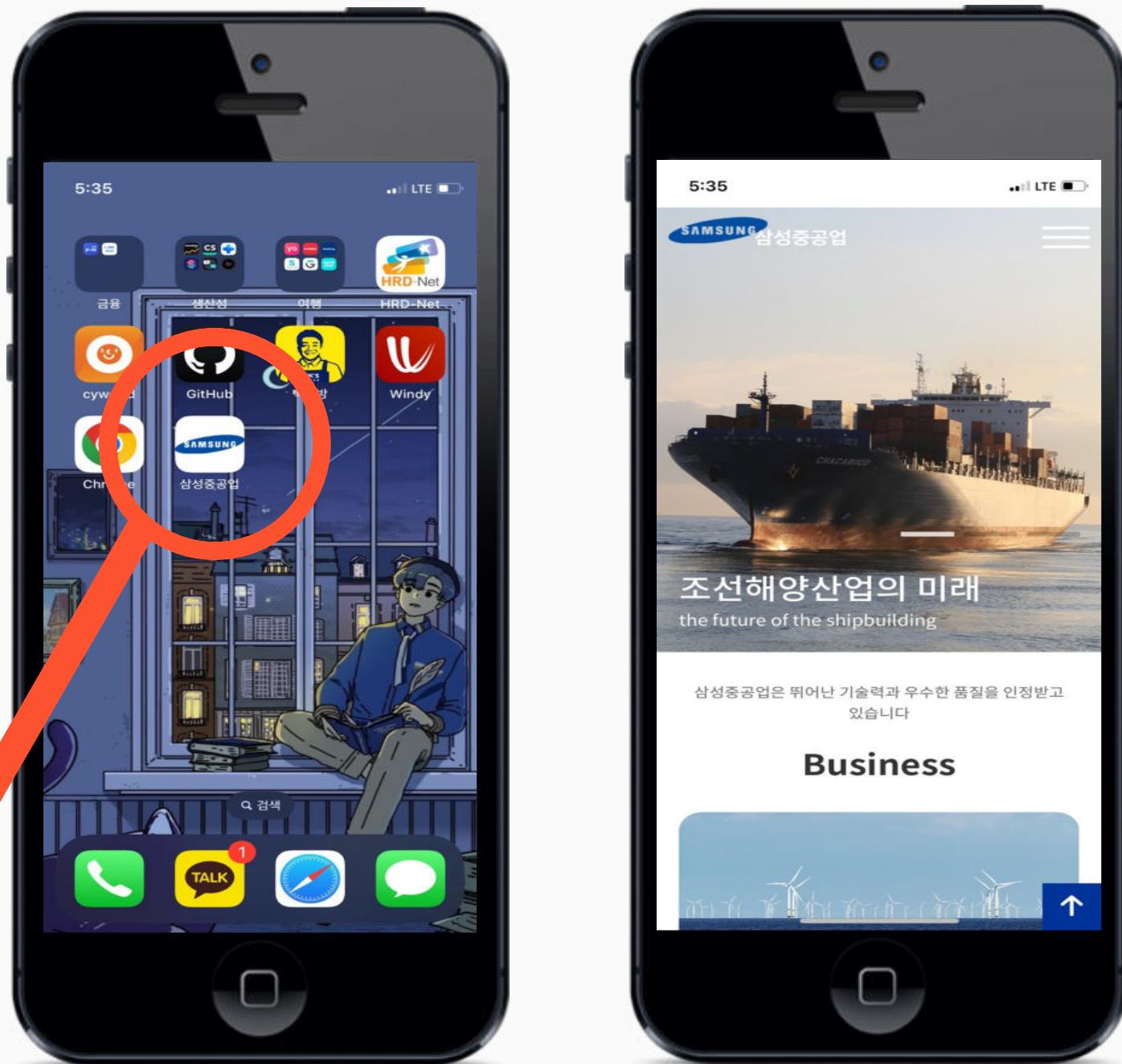
K-WAH 접근성 검사 통과

W3C 통합 검사기 통과

웹 접근성을 지키기 위해 w3c에서 서비스하는 w3c통합 검사기와 웹 접근성 연구소에서 실시하는 k-wah 검사를 통해 웹표준에 맞는 코드로 작성이 되었는지, 장애인을 배려한 기능들은 빠지지 않았는지 확인하였습니다.

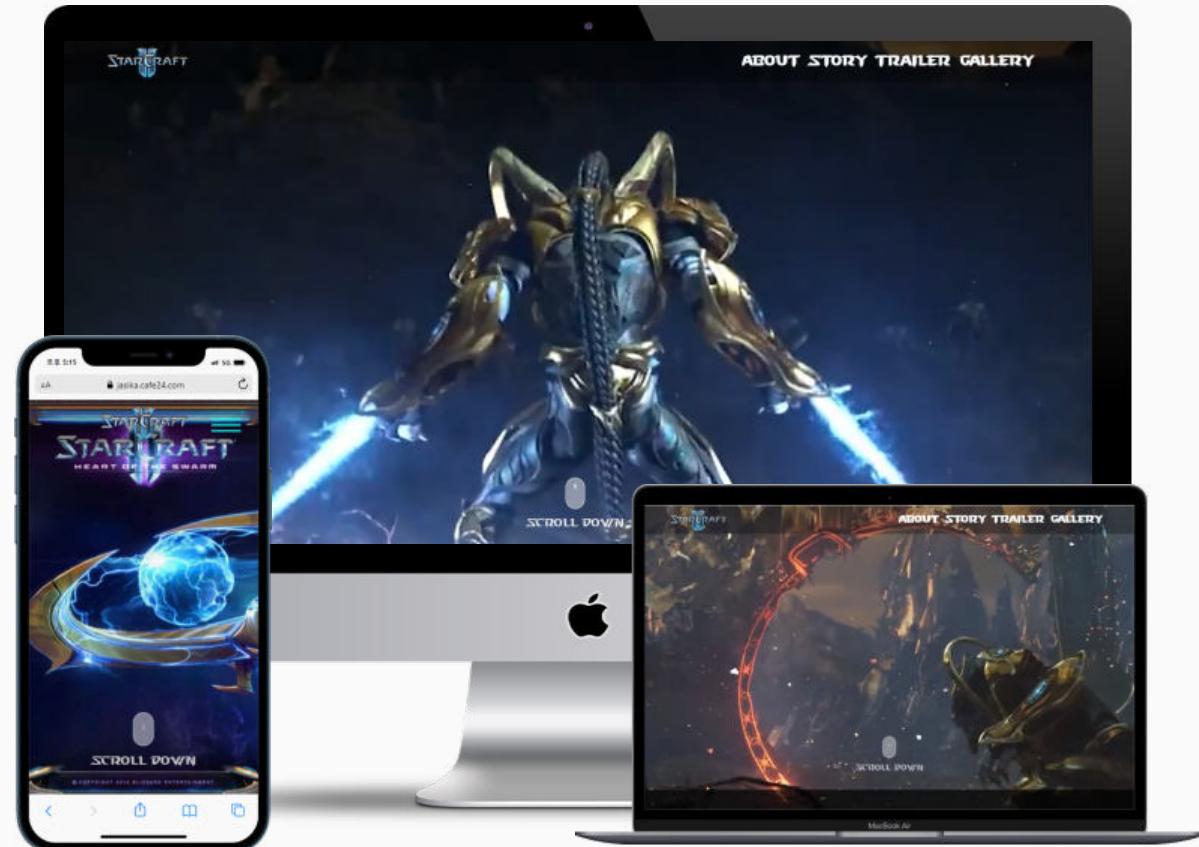


Progressive Web App



PWA

프로그레시브 웹 앱을 설치하면 설치된 다른 모든 앱처럼
보이고 느끼고 작동할 수 있습니다. 사용자가 다른 앱을
실행하는 동일한 위치에서 실행됩니다. 브라우저와 별도
로 자체 앱 창에서 실행되며 다른 앱과 마찬가지로 작업
목록에 나타납니다.



starcraft2

STARCRAFT2

반응형 PC 웹사이트 제작

□ <http://jasika.cafe24.com/media/>

☎ +82_10_9935_2381



제작기간 약 2주

제작스킬

HTML5, CSS3, Javascript, mediaquery, jQuery, Json, Ajax

adobe photoshop, final cut pro, w3c 통합검사, k-wah 접근성 검사

디바이스별 해상도에 따른 최적화 UI 구현, 다양한 디바이스 테스트 완료



#19F6E8

MAIN

used color



#000000

background



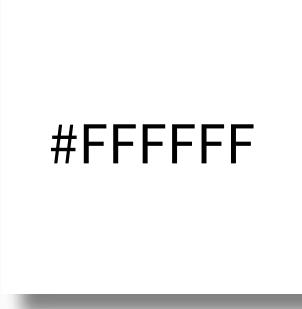
#3333FF



#9933FF

point

used font



#FFFFFF

font

STARCRAFT

부드러운 blue color인 logo의

samsung color 를 통해 글로벌 기업의 특징을

신뢰를 주는 기업의 얼굴을 메인 컬러로 나타냈으며 깨끗하고

도덕적인 윤리를 지키는 기업의 이미지에 맞게 white color

를 배경으로 사용하였습니다.

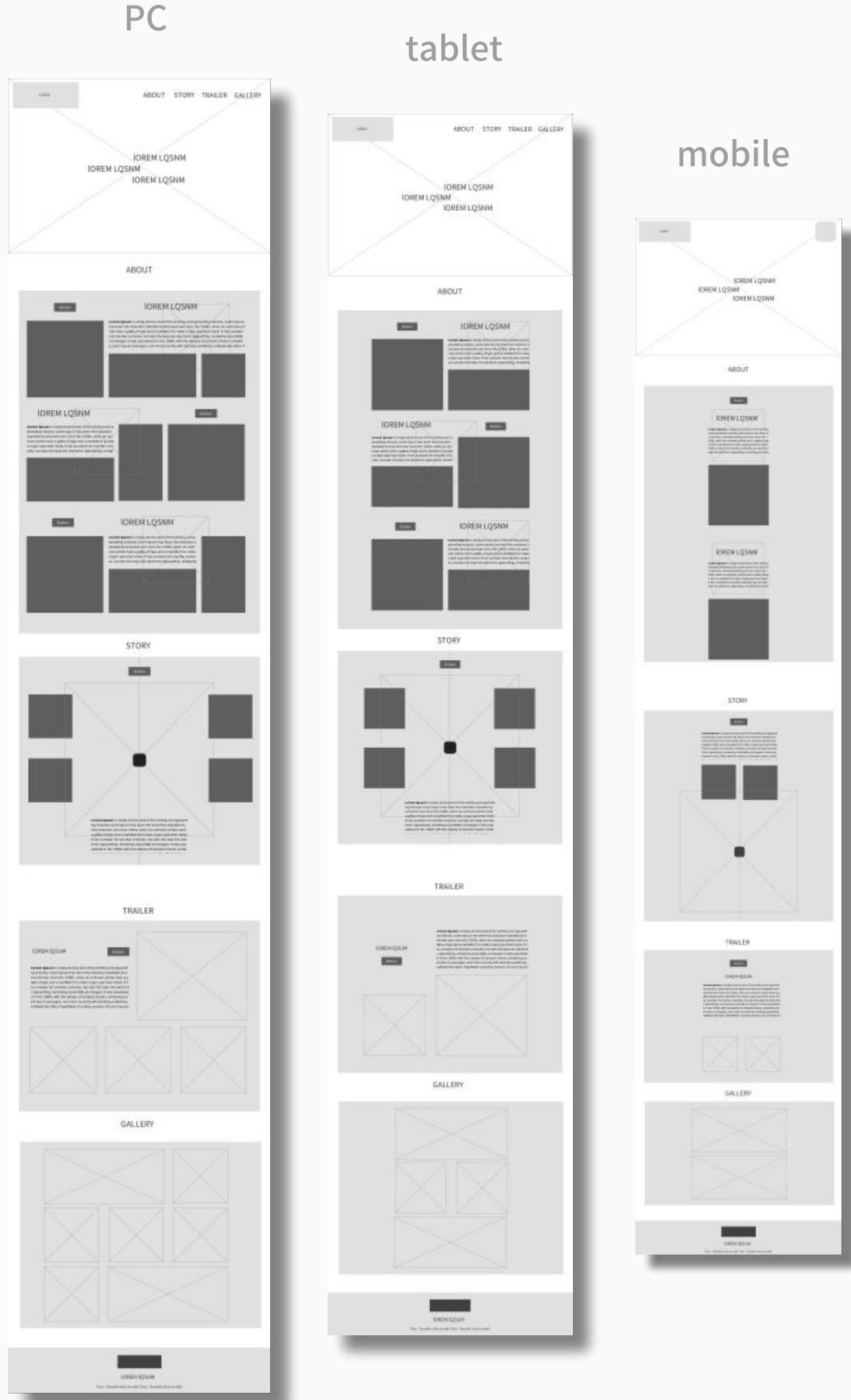
font 는 starcraft 의 느낌을 그대로 가져갈 수 있도록

게임에서 사용된 starcraft font를 사용하였습니다.

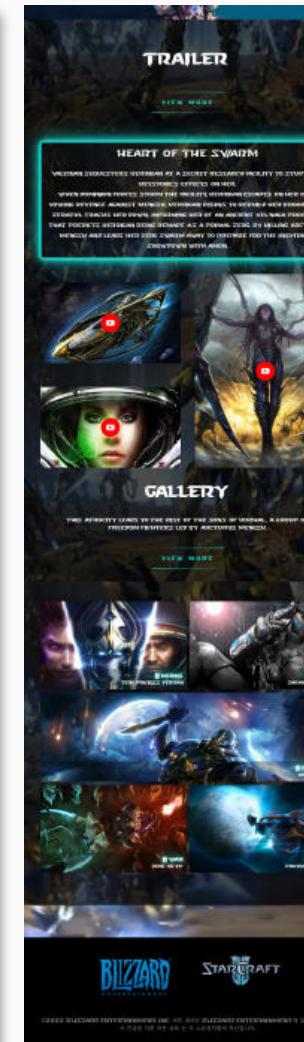
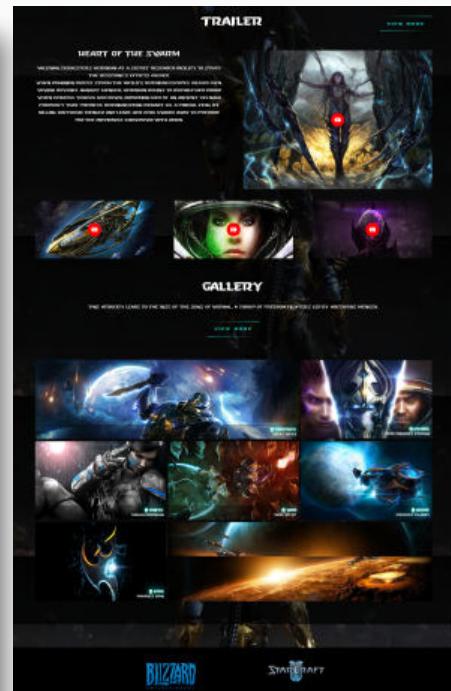
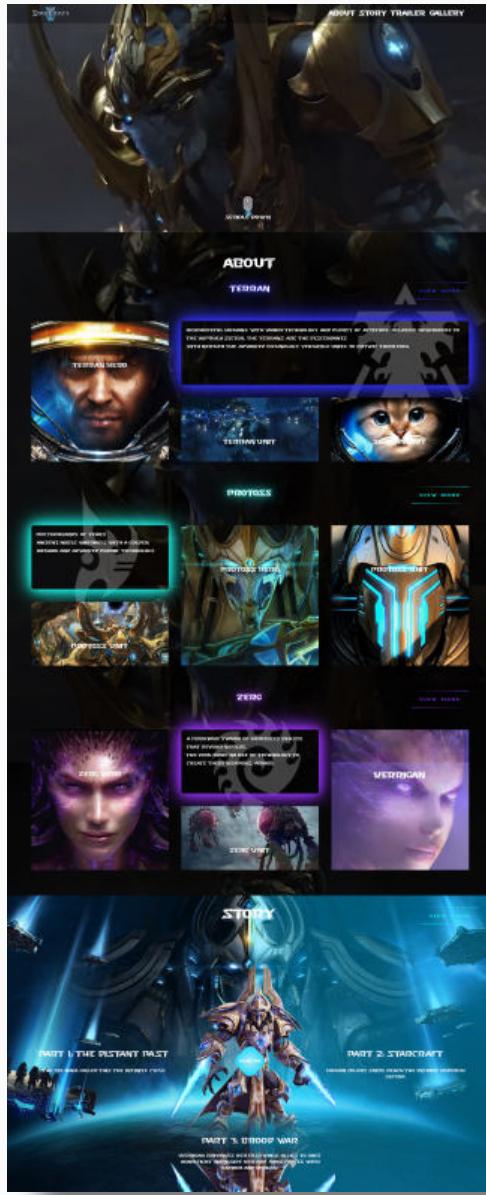
Paper ProtoType

웹 서비스인 oven 을 사용해 디자인
전반적인 layout 를 잡아주었고

다양한 디바이스에 해상도를 고려하여
총 3가지의 레이아웃을 잡아주었습니다.

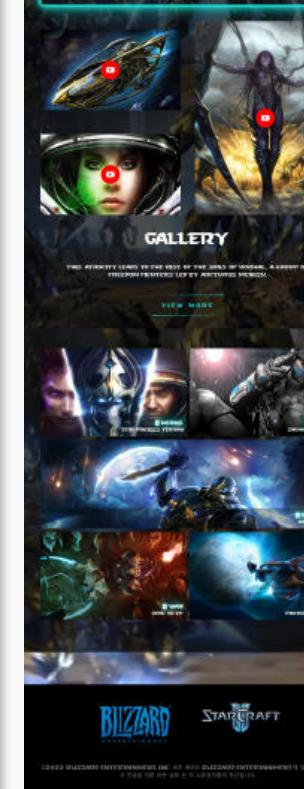
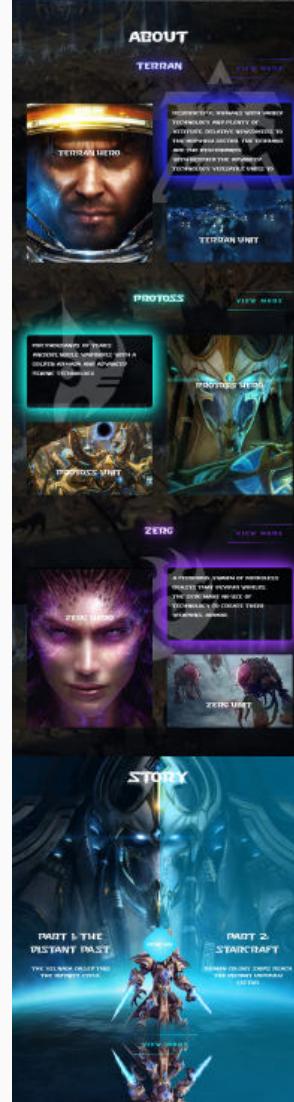


메인 디자인 시안



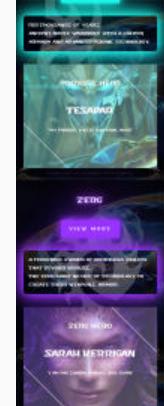
PC

해상도 1600px



tablet

해상도 1024px

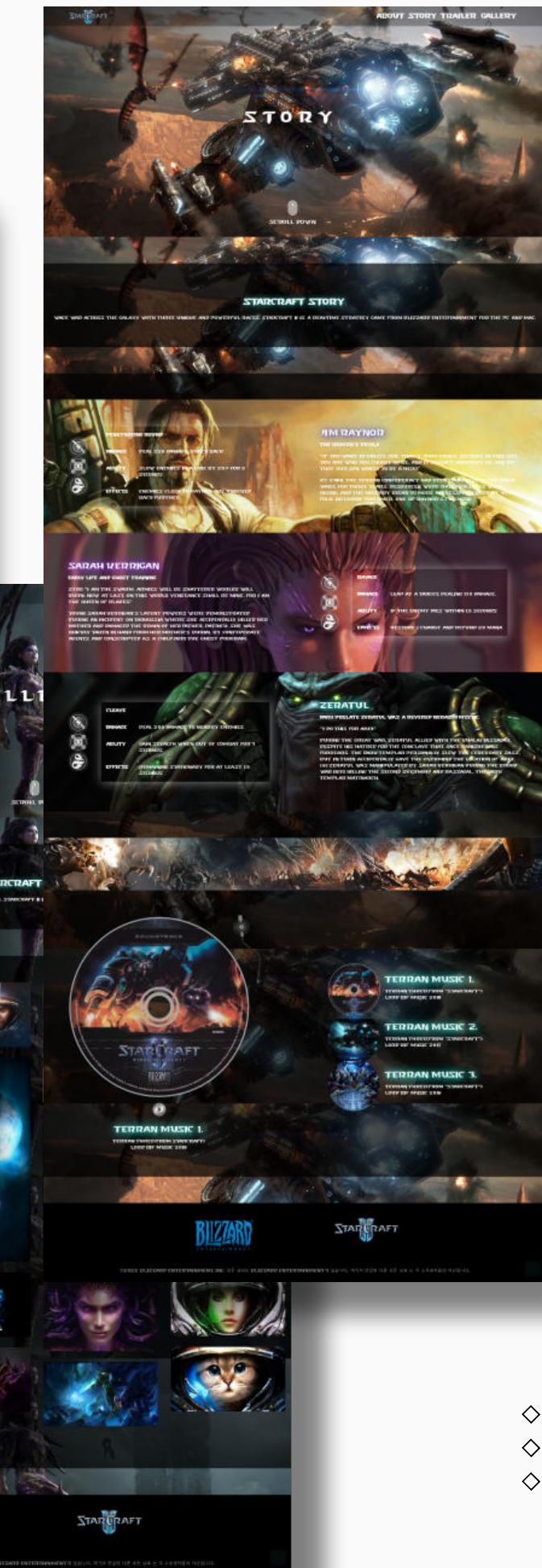
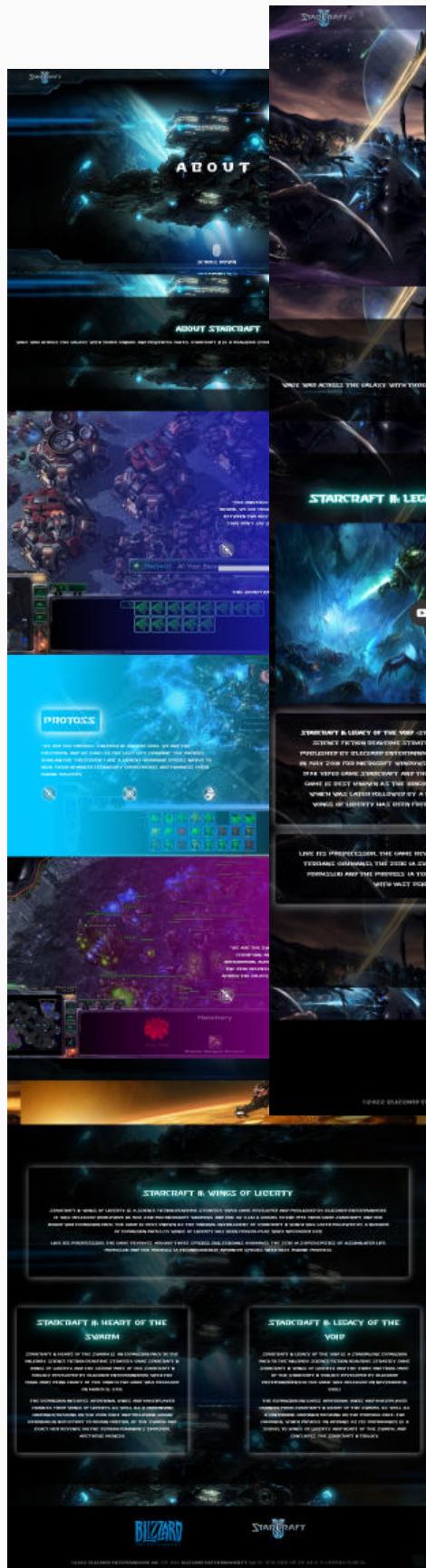


mobile

해상도 640px



서브 디자인 시안

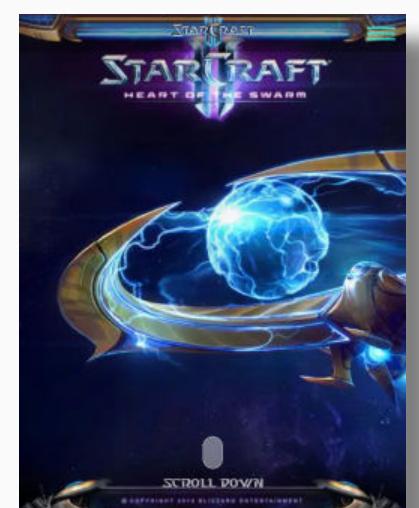




해상도별 디바이스

각기 다른 디바이스에 맞춰
해상도 맞춤 테스트 진행

ipad



iphone12

pc



Test

웹 접근성 자동점검 보고서

미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원

웹사이트	http://jasika.cafe24.com/mobile/	수집 페이지	13 페이지
평가기준	한국형 웹 콘텐츠 접근성 지침 2.0	검사 일자	2022년 10월 14일

자동점검 결과

평가 항목	항목수	오류수	준수율
1. 대체 텍스트 제공	45	0	100.0
 대체텍스트 없음	45	0	100.0
<area> 대체텍스트 없음	-	-	-
<input type=image> 대체텍스트 없음	-	-	-
<applet> 대체텍스트 없음	-	-	-
2. 제목 제공	13	0	100.0
페이지 제목 없음	13	0	100.0
<frame> 제목 없음	-	-	-
<iframe> 제목 없음	-	-	-
3. 기본언어 정의	0	0	100.0
기본언어 미정의	13	0	100.0
4. 세창열림 사용공지	52	0	100.0
<a> 알려지지 않은 새창열림	52	0	100.0
<area> 알려지지 않은 새창열림	-	-	-
5. 레이블 제공	-	-	-
<input> 레이블 미제공	-	-	-
<textarea> 레이블 미제공	-	-	-
<select> 레이블 미제공	-	-	-
6. 마크업 문법	13	0	100.0
id 중복 오류	13	0	100.0
속성이름 중복 오류	13	0	100.0
태그 열고 닫음 오류	13	0	100.0
닫는 태그 누락 오류	13	0	100.0
여는 태그 누락 오류	13	0	100.0
태그 중첩 오류	13	0	100.0

PASS

한국어

Unicorn - W3C 통합 검사기

Nu Html Checker is now the default, for markup other than HTML5 you may use the legacy Markup Validator through custom task settings.

Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow @w3cdevs on Twitter to keep track of what the future looks like!

W3C DEVELOPERS

Donate and help us build better tools for a better web.

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: Nu Html Checker

이 문서는 다음의 검사를 통과하였습니다.: W3C CSS Validator (Level 3) 1 21

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3!

방문자들에게 시각적 접근성이 있는 웹 페이지를 구현한 것을 알리기 위해 검증된 웹 페이지에서 이 아이콘을 표시할 수 있습니다. 아래 XHTML 코드를 이용하여 해당 웹 페이지에 적용할 수 있습니다:

```
<p><a href="https://jigawa.w3.org/css-validator/check/referer"></a></p>
```

+ 경고 (21)

- 검사 결과: Feed Validator 1

- 정보 (1)

URI: https://jasika.cafe24.com/mobile/

It looks like this is a web page, not a feed.

I looked for a feed associated with this page, but couldn't find one. Please enter the address of your feed to validate.

PASS

K-WAH 접근성 검사 통과

W3C 통합 검사기 통과

웹 접근성을 지키기 위해 w3c에서 서비스하는 w3c통합 검사기와 웹 접근성 연구소에서 실시하는 k-wah 검사를 통해 웹표준에 맞는 코드로 작성이 되었는지, 장애인을 배려한 기능들은 빠지지 않았는지 확인하였습니다.



national geographic

NATIONAL GEOGRAPHIC

Bootstrap web site 제작

▷ <http://jasika.cafe24.com/bootstrap/>

📞 +82_10_9935_2381

제작기간

약 3일

제작스킬

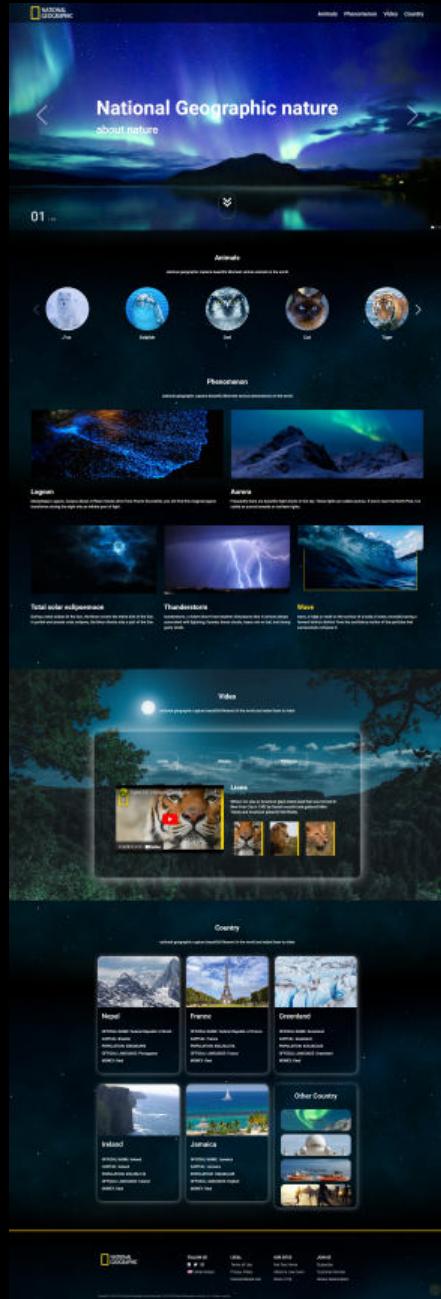
HTML5, CSS3, Javascript, mediaquery, jQuery

adobe photoshop w3c 통합검사, k-wah 접근성 검사

디바이스별 해상도에 따른 최적화 UI 구현, 다양한 디바이스 테스트 완료

national geographic

NATIONAL GEOGRAPHIC



pc



tablet

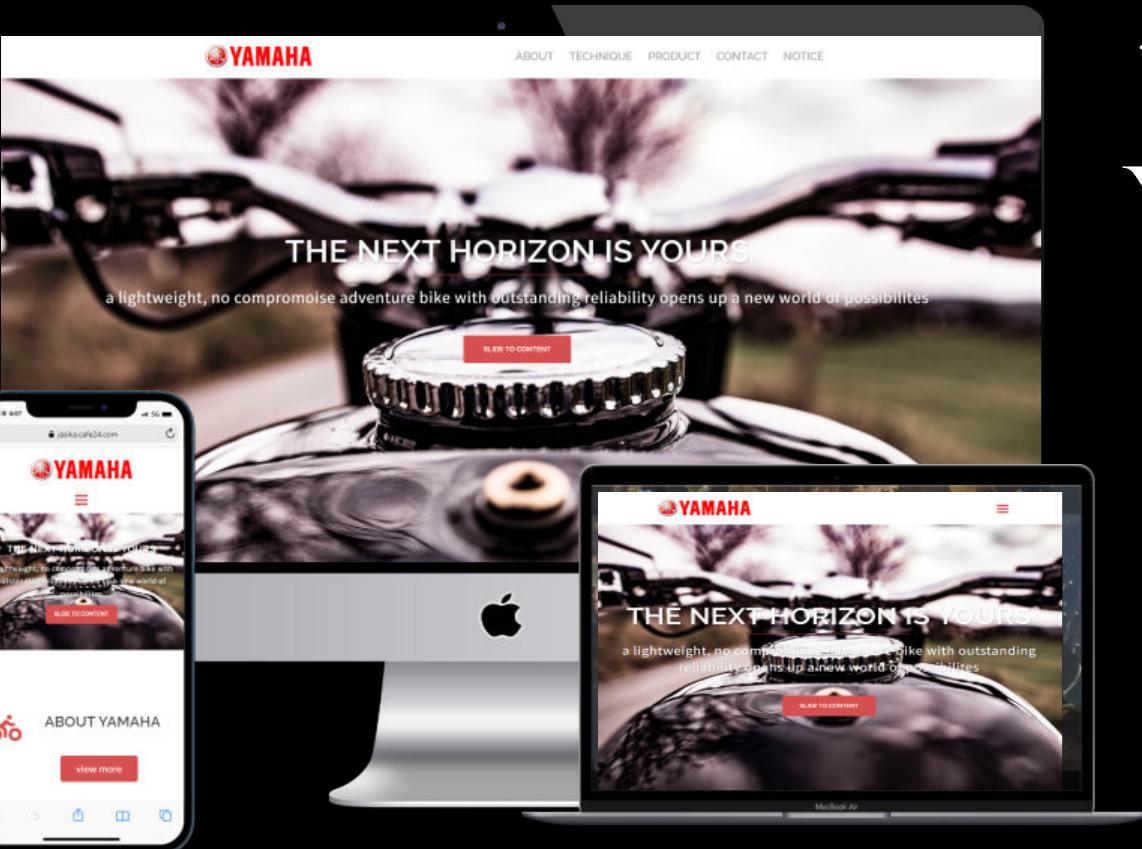
다양한 기기별 해상도에 맞춘
반응형 레이아웃을 구현



mini tablet



mobile



yamaha motor

YAMAHA

Wordpress site 제작

▷ <http://jasika.cafe24.com/wordpress/>

☎ +82_10_9935_2381

제작기간

약 2일

제작스킬

wordpress

yamaha motor

YAMAHA



테마 및 플러그인



사용테마

SYDNEY



사용플러그인

ELEMENTOR

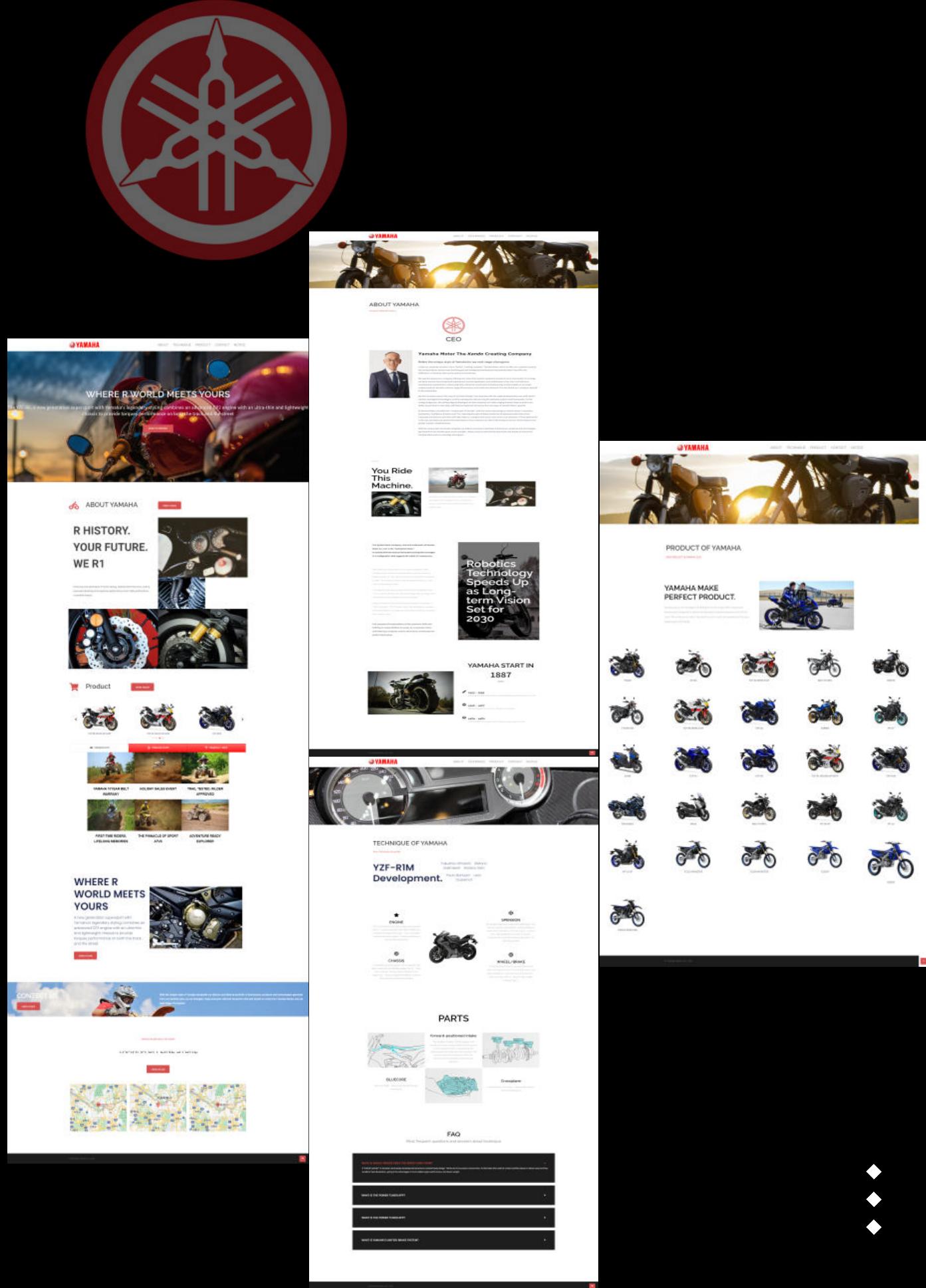
yamaha motor

YAMAHA

전세계 웹사이트 점유율 1위

WORDPRESS로 반응형
레이아웃의
웹 사이트 제작

WORDPRESS 를 이용하여
보다 빠른시간 내에 각
해상도에 맞는 사이트 제작



PORTFOLIO

#Project No.2

Photography__yjm 2022

<http://jasika.cafe24.com/mobile/>

Thank you for watching

