

Paik's coffee

web + mobile

CATEGORY |

01

기존 사이트 분석

빽다방 사이트 분석 및
달콤커피 디자인 분석

02

사이트 설계

분석 자료를 토대로 설계
및 와이어 프레임 제작

03

제작 기법

사이트 구현에 사용 된
기술 리스트

04

사이트 구현

사이트 세부 UI/UX
Layout 설명

05

마크업/접근성

웹표준 마크업 / 접근성
테스트



빽다방 사이트

사이트 분석

기존 빽다방 사이트는 이미지 배너가 많아 화려한 느낌이 듭.
그래서 반대로 배너 위주의 화려한 디자인 보다 깔끔한 카피라이트와
레이아웃으로 리뉴얼하여 가독성을 높이는 스타일로 재구성.



달콤커피 사이트

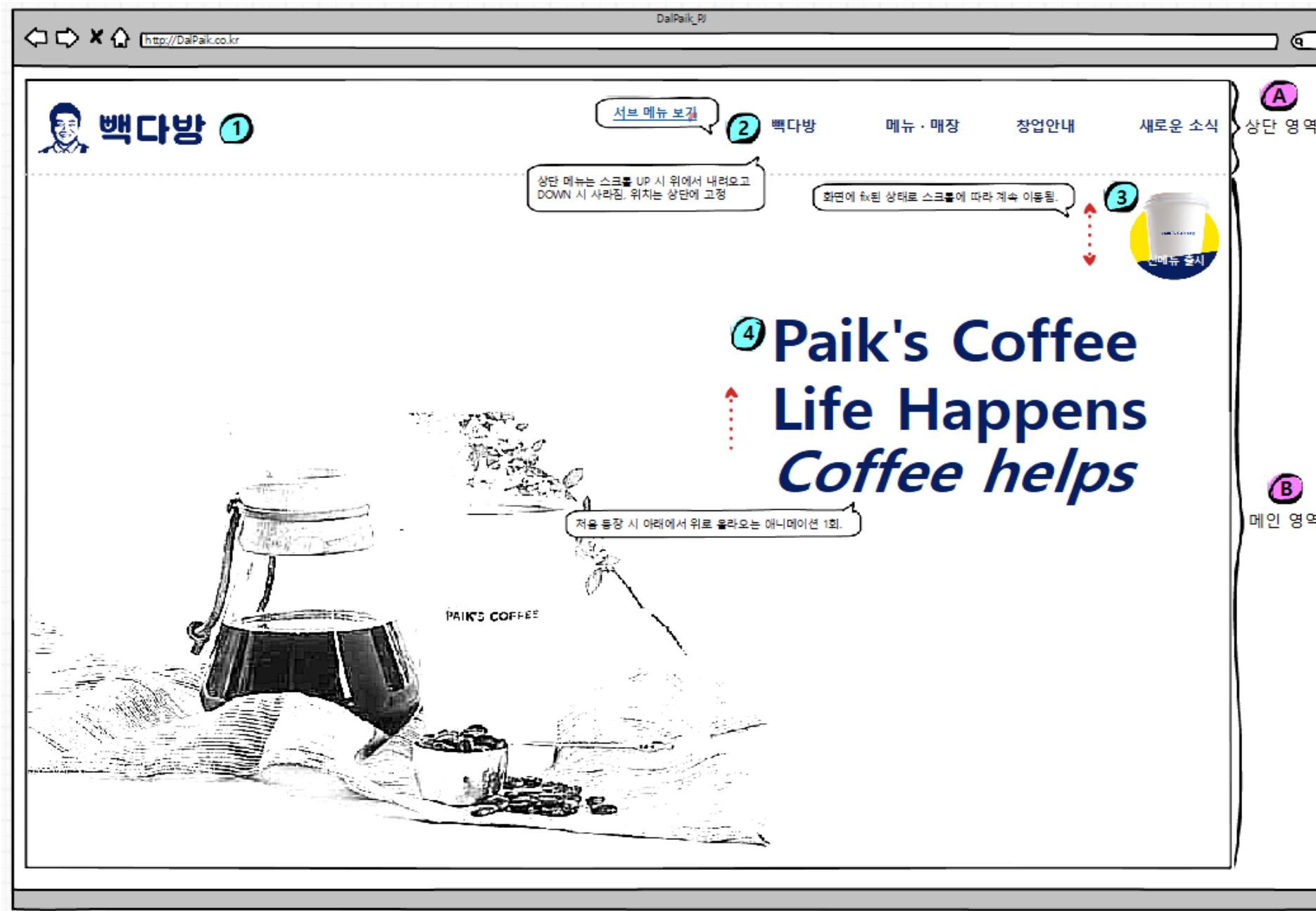
사이트 분석

확실한 브랜드 컬러로 이루어진 깔끔한 레이아웃과 동적인 애니메이션이 적절히 이루어진 달콤 커피 사이트를 빼대 디자인으로 선정하여 빽다방 사이트를 리뉴얼 결정.

사이트 설계

와이어 프레임 설계

Balsamiq Mockups Tool을 이용하여 각 페이지의 레이아웃과 동적 웹페이지 기능, 모바일 페이지 레이아웃 등을 표현한 와이어 프레임을 설계. 각 페이지마다 기능에 대한 코멘트와 함께 방향 지시 등 최대한 자세한 설명을 작성함.



— □ X

[달콤/빽다방 사이트 분석/설계]

- 레이아웃 : 3개의 영역
* 공통 가로 1440px 중앙 정렬

A. 상단 영역 : 로고 / 상단 메뉴

B. 메인 영역 : 기본 메인 페이지 외 3개 총 4개의 레이아웃

C. 하단 영역 : 하단 로고, SNS배너, 관련 링크, 하단 정보, 관련 사이트

2. 세부 영역 :

1) 로고 : 상단 좌측

2) GNB 메뉴 : 상단 우측에 배치 (상단 메뉴는 스크롤 UP 시 위에서 내려오고 DOWN 시 사라짐, 위치는 상단에 고정)

GNB 메뉴 마우스 오버 시 서브 메뉴가 내려옴.
* 상단 메뉴 오버 시 서브 메뉴 출력은 링크 참조

3) 신메뉴 배너 : 화면에 fix된 상태로 스크롤에 따라 계속 이동됨.

4) 메인 카피 : 처음 등장 시 아래에서 위로 올라오는 애니메이션 1회.

사이트 설계

1. Home Page (Top Left): Features a yellow header with a portrait of a man and the text "백다방 ①". Below is a large image of coffee beans and cups with the slogan "Paik's Coffee Life Happens Coffee helps". Callout 1 points to the portrait. Callout 2 points to the menu button. Callout 3 points to the coffee cup icon in the top right. Callout 4 points to the slogan. Callout 5 points to the coffee beans. Callout 6 points to the "메인 영역" (Main Area) button. Callout 7 points to the "마우스 오버 시" (Mouse Over) effect on the coffee cup icon.

2. Product Page (Top Middle): Shows three coffee cups with the headline "Paik's Coffee Life begins with imagination". Callout 1 points to the portrait. Callout 2 points to the menu button. Callout 3 points to the coffee cup icon in the top right. Callout 4 points to the mouse over effect on the coffee cup icon. Callout 5 points to the text "친구 같은 브랜드의 진정한 가치". Callout 6 points to the "메인 영역" (Main Area) button. Callout 7 points to the "마우스 오버 시" (Mouse Over) effect on the coffee cup icon.

3. Product Page (Top Right): Displays various coffee products with the headline "백다방이 선사하는 다채로운 맛과 향기". Callout 1 points to the portrait. Callout 2 points to the menu button. Callout 3 points to the coffee cup icon in the top right. Callout 4 points to the menu tab "커피". Callout 5 points to the mouse over effect on the coffee cup icon. Callout 6 points to the "메인 영역" (Main Area) button. Callout 7 points to the "마우스 오버 시" (Mouse Over) effect on the coffee cup icon.

4. Business Page (Bottom Left): Focuses on franchise opportunities with the headline "언제나 친구처럼 친근한 창업 점주 만족도 최상인 카페 브랜드 백다방". Callout 1 points to the portrait. Callout 2 points to the menu button. Callout 3 points to the coffee cup icon in the top right. Callout 4 points to the mouse over effect on the coffee cup icon. Callout 5 points to the "가맹점 개설 안내" (Franchise Setup Guide) button. Callout 6 points to the "마우스 오버 시" (Mouse Over) effect on the coffee cup icon.

5. Footer Page (Bottom Middle): Contains links for customer service, franchise information, and legal notices. Callout 1 points to the portrait. Callout 2 points to the menu button. Callout 3 points to the coffee cup icon in the top right. Callout 4 points to the social media icons. Callout 5 points to the "고객센터" (Customer Service) section. Callout 6 points to the "FAMILY SITE" link. Callout 7 points to the footer copyright information.

제작 기법



사이트 구현 언어 변경 & 상단 GNB & 우측 Fixed 배너

The screenshot displays the Paik's Coffee website interface. At the top right, there is a language switcher button labeled with Korean and English flags. Below it, the main navigation menu includes '백다방' (Home), '메뉴·매장' (Menu/Store), '창업안내' (Franchise Information), and '새로운 소식' (New News). A yellow sidebar on the left contains links to 'CEO 인사말' (CEO Message), '백다방 소개' (About Paik's), and '커피 이야기' (Coffee Story). The central content area features a large slogan 'Life happens Coffee helps' in blue text. To the left of the slogan are two coffee cups: one green (matcha) and one brown (caramel), both labeled 'PAIK'S COFFEE'. A small inset image in the bottom right corner shows a white coffee cup with a yellow band and the text '신메뉴 출시' (New Menu Launch), with the word 'Top' at the bottom. A red curved arrow points from the 'Top' text towards the main slogan.

언어 변경 (한글 / 영어)

상단 로고 우측에 언어 변경 버튼 클릭 시 페이지 내의 모든 텍스트 언어가 변경 됨.
언어 코드는 로컬 디스크에 저장 되어 새로고침 혹은 재방문 시에도 변경 된 언어로 설정 되어 있음.

상단 GNB 메뉴

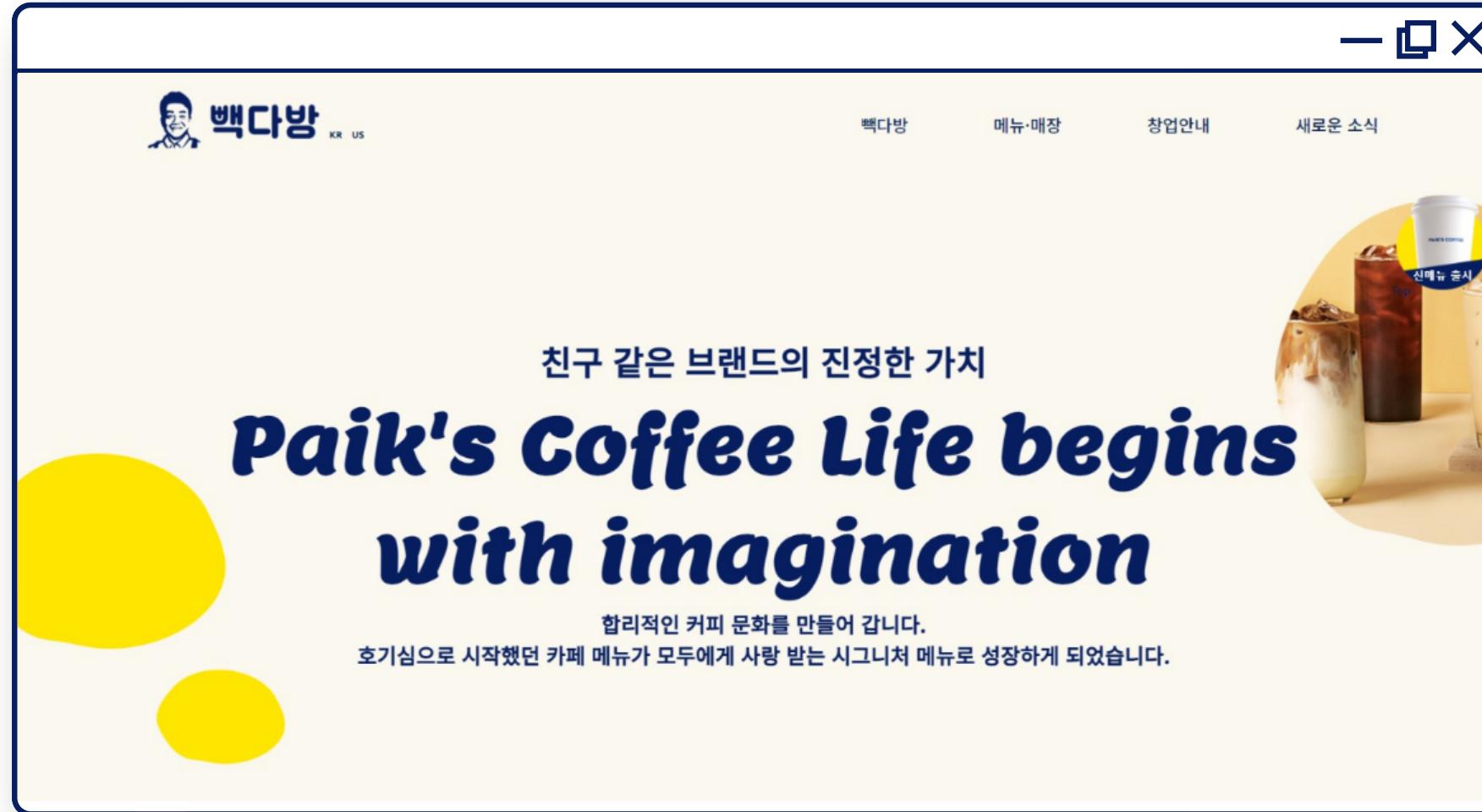
상단 GNB 메뉴 마우스 오버 시 서브 메뉴가 노란색 배경과 함께 슬라이드 되어 내려 옴.
마우스 스크롤, 스크롤 바 움직임이 업 / 다운 시
상단 메뉴가 노출 되거나 사라짐.
최상단으로 이동 시 (Top 클릭, 키보드 home키 입력 등)
상단 메뉴가 자동적으로 나타남.

우측 Fixed 배너

페이지 스크롤을 이동에 상관 없이 고정 되어 있으며,
Top 텍스트 클릭 시 페이지 최상단으로 이동함.

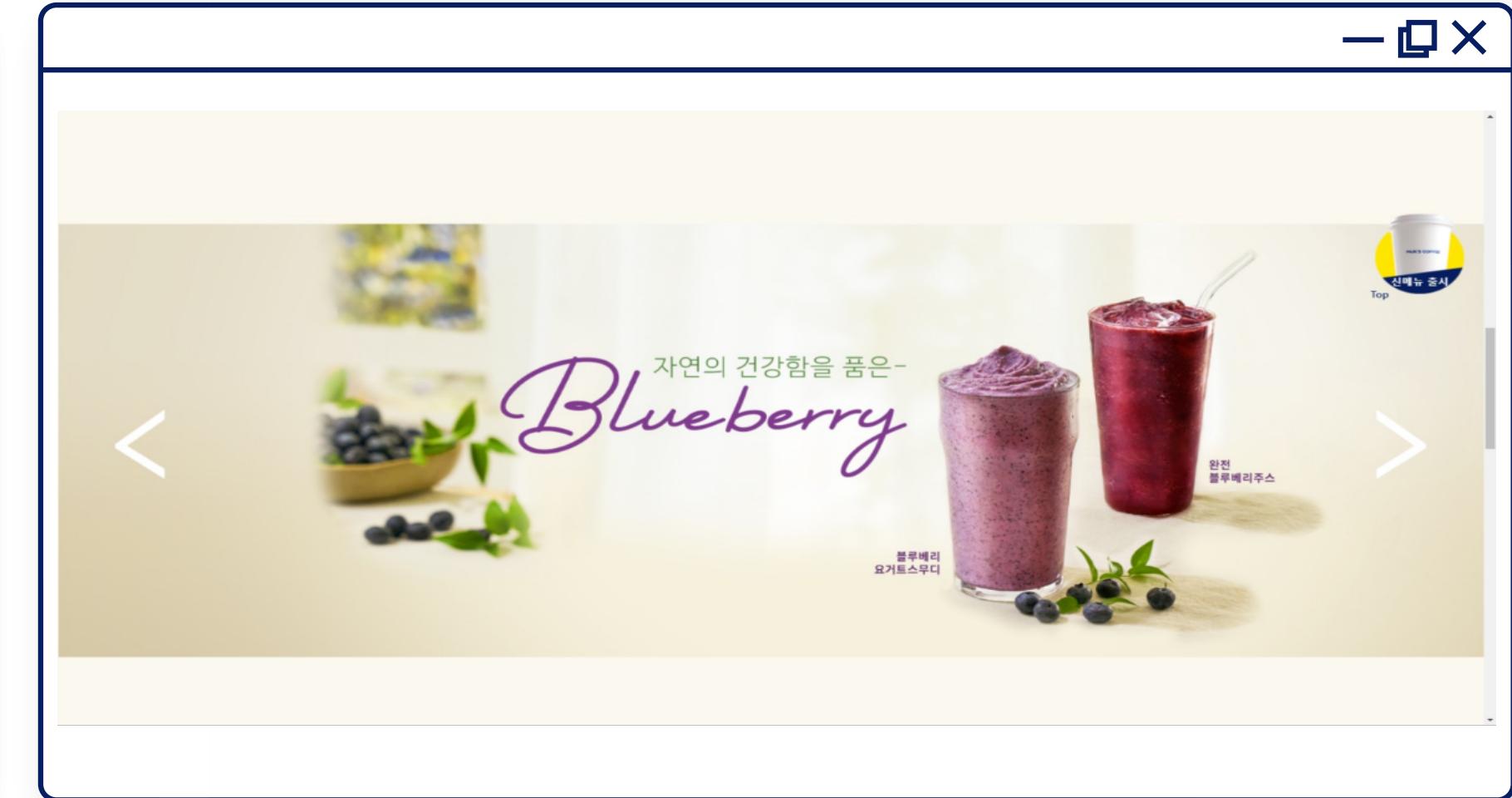
사이트 구현

메인 2, 메인 3



메인 슬라이드 2

AOS 라이브러리를 이용하여 텍스트가 차례로 아래에서 위로
슬라이드 되어 나타나며,
마우스 움직임에 따라 3개의 배경 이미지가 움직임.

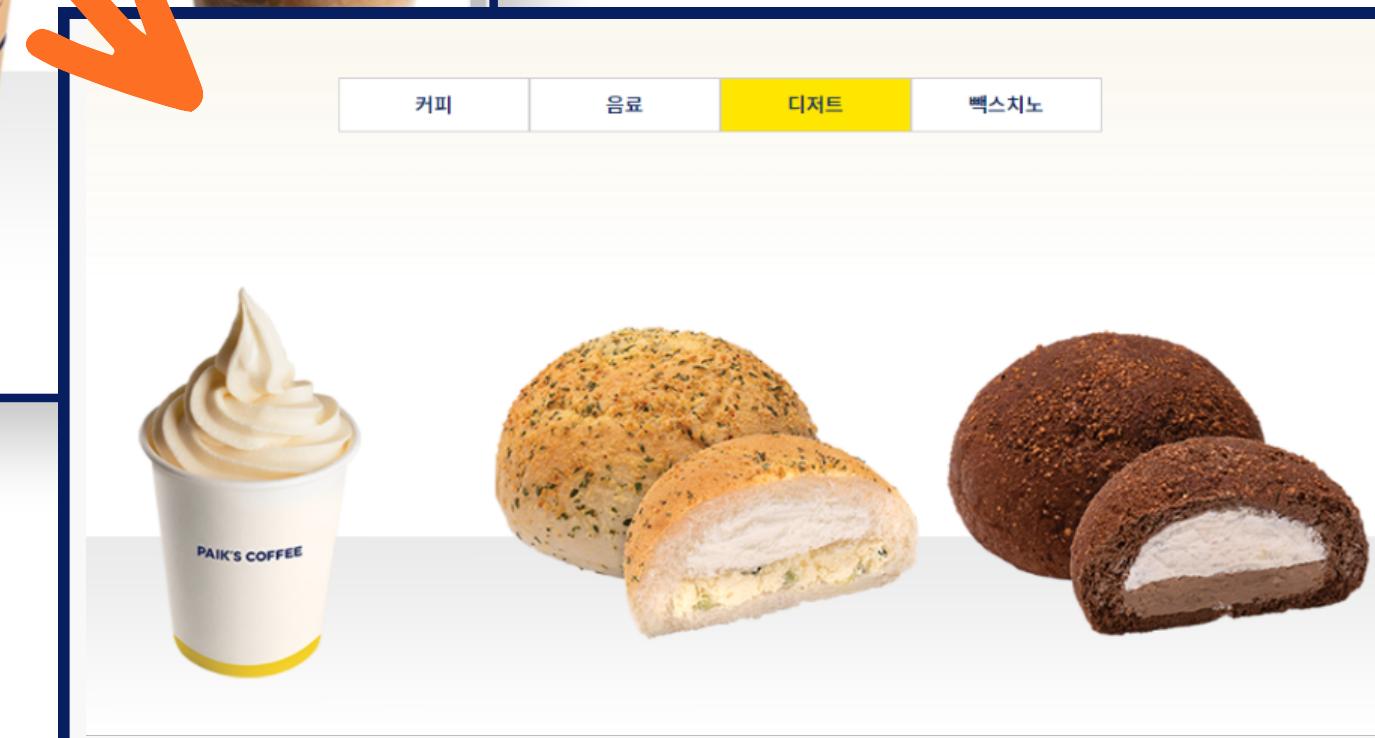


메인 슬라이드 3

3개의 이미지가 페이드인 되면서 바뀌는 슬라이드 배너
좌우의 네비게이션 버튼으로 이동 가능.

사이트 구현 메인 4

The screenshot shows a website layout for 'PAIK'S COFFEE'. At the top right is a close button (X). Below it is a navigation bar with four items: '빽다방' (highlighted in blue), '메뉴·매장', '창업안내', and '새로운 소식'. To the right of the navigation is a circular image of a coffee cup with the text '신메뉴 출시 Top'. Below the navigation is a section titled '빽다방이 선사하는 다채로운 맛과 향기' with a sub-section about coffee's quality and variety. A horizontal menu bar below features tabs for '커피' (highlighted in yellow), '음료', '디저트', and '빽스치노'. Below the tabs is a grid of six coffee cups, each labeled 'PAIK'S COFFEE'. An orange arrow points from the '디저트' tab down to a second screenshot.



메인 4

AOS 라이브러리를 이용하여 텍스트가 아래에서 위로
슬라이드 되어 나타나며,
음료 이미지가 왼쪽에서 오른쪽으로 천천히 움직임.
4개의 네비게이션 버튼 클릭 시 아래 음료 이미지가 변경됨.
마지막으로 클릭 된 버튼은 노란색으로 하이라이트 처리.

사이트 구현

메인 1, 메인 5

The screenshot shows a website header with a logo of a smiling man and the text "백다방 KR US". Below the header is a navigation bar with links: 백다방, 메뉴·매장, 창업안내, and 새로운 소식. The main content area features a large image of two coffee cups (one green, one orange) with whipped cream. Overlaid on the image is the text "Paik's Coffee" in yellow and "Life Happens" and "Coffee helps" in blue. In the top right corner of the image, there is a small graphic of a coffee cup labeled "신메뉴 출시 Top".

The screenshot shows a website header with a logo of a smiling man and the text "백다방 KR US". Below the header is a navigation bar with links: 고객센터, 창업 안내, and 개인정보 보호 및 약관. The main content area has a large yellow background with the text "언제나 친구처럼 친근한 창업" and "점주 만족도 최상인 카페 브랜드 백다방". Below this text is a smaller paragraph: "백다방은 파트너 여러분들의 다양한 창업 조건에 맞는 '맞춤형 점포 개설'을 통해 카페 창업의 문턱을 낮추고 진정한 상생의 가치를 구현합니다." A blue button labeled "가맹점 개설 안내" is located in the bottom right corner of the yellow area. In the top right corner of the yellow area, there is a small graphic of a coffee cup labeled "신메뉴 출시 Top".

메인 슬라이드 1

AOS 라이브러리를 이용하여 텍스트와 이미지가 아래에서 위로 차례로 나타남.

메인 슬라이드 5

AOS 라이브러리를 이용하여 텍스트와 버튼이 아래에서 위로 차례로 나타남.
버튼 마우스 오버 시 색상이 반전 됨.

사이트 구현

하단 메뉴

— □ X

점주 만족도 최상인 카페 브랜드 빽다방

빽다방은 파트너 여러분들의 다양한 창업 조건에 맞는 '맞춤형 점포 개설'을 통해
카페 창업의 문턱을 낮추고 진정한 상생의 가치를 구현합니다.

가맹점 개설 안내



THEBORN
ORIGINAL KOREAN TASTE

f @

FAMILY SITE

(주)더본코리아 사업자등록번호 211-86-00870 대표이사 백종원
주소: 서울시 강남구 풍은사로 1길 39 유성빌딩 5~6층 팩스: 02-511-3864
본사 대표전화: 02-549-3864 가맹상담전화: 02-3447-0410 고객센터: 1544-2360

하단 메뉴

하단 패밀리 링크 DOM 제어 방식으로 코딩 되어,
객체 형식으로 패밀리 링크 선언 후 for in 사용하여 생성,
해당 구역에 뿌려줌.

사이트 구현 서브 페이지

— □ X

 KR US

백다방 메뉴·매장 창업안내 새로운 소식



CEO 인사말

합리적인 가격, 놀라운 퀄리티의 커피전문점 '백다방'입니다.

PAIK'S

기대를 저버리지 않기 위한 막중한 책임감을 느끼며 좋은 품질, 부담 없는 가격의 커피와 음료로 보답하겠습니다.

항상 친구 같은 편안한 모습으로 여러분 곁에 있고 싶습니다. 백다방과 함께 달콤한 하루 되시기를 바랍니다.

서브 페이지

GET 방식으로 구현되어 있어 GNB 클릭 시 링크 값을 전달 받아
객체 데이터로 뿐여줌.
없는 페이지의 경우 임시 페이지로 연결됨.
상단 이미지는 8개의 이미지가 랜덤으로 설정됨.

사이트 구현

모바일 미디어 쿼리

The figure displays three mobile screen prototypes side-by-side, illustrating how the website's menu structure changes based on the user's device resolution (media query). The screens are arranged from left to right:

- Left Screen (Large Device):** Shows a large main image of two coffee cups, a navigation bar with a logo and three horizontal dots, and a main headline: "Paik's Coffee" followed by the slogan "Life Happens" and "Coffee helps". Below the headline are four menu items: "▶ 빅다방", "▶ 메뉴·매장", "▶ 창업안내", and "▶ 새로운 소식".
- Middle Screen (Medium Device):** Similar to the first, but the main image is smaller, and the menu items are displayed as circular icons with text: "▶ 빅다방", "▶ 메뉴·매장", "▶ 창업안내", and "▶ 새로운 소식".
- Right Screen (Small Device):** The main image is gone. The menu items are now listed vertically as text links: "▶ 빅다방", "• CEO 인사말", "• 빅다방 소개", "• 커피 이야기", "▶ 메뉴·매장", "▶ 창업안내", and "▶ 새로운 소식". The top right corner features a hamburger icon, a square icon, and a close (X) icon.

모바일 페이지 미디어 쿼리

메인 이미지 중 메인 3번 슬라이드 배너가 사라짐.

상단 메뉴가 사라지고 햄버거 버튼으로 변경됨.
햄버거 버튼 클릭 시 GNB 메뉴가 화면을 채우고,
대메뉴 클릭 시 서브 메뉴가 슬라이드 되며 나타남.
햄버거 버튼은 X로 변경 되며 클릭 시 메뉴 사라짐.

하단 메뉴도 간소화됨.

사이트 구현

추가 개발 방안

언어 변경 리팩토링

현재 메인, 서브, GNB 등 나뉘어 있어 이를 통합하고 한곳에서 컨트롤 할 수 있도록 리팩토링 하는 것이 목적.

라이트 - 다크 기능

라이트 / 다크 보기 기능을 구현 하여 가시성을 높이고 이용자가 느낄 수 있는 불편에 대한 선택권 제공.

고객센터 메일 발송

메일 폼을 구현하여 고객 센터에 문의 사항을 전달할 수 있도록 메일 폼 발송 기능 구현.

The screenshot shows the W3C Markup Validation Service interface. At the top, it displays "W3C® Markup 검증 서비스" and a message "웹 문서의 마크업(HTML, XHTML, ...)을 검사 하십시오". Below this is a navigation bar with links "Jump To: 주의와 중요한 경고", "검사 결과", and "축하 · 아이콘". A green banner at the top of the main content area says "이 문서는 HTML5 규약을 준수 합니다!". The validation results table shows the following details:

| 결과: | 통과, 5 경고 |
|--------|---|
| 주소: | https://dahonglin.github.io/GNIT_Hana/001.html |
| 문자셋: | utf-8 (자동 감지) |
| 문서형식: | HTML5 (자동 감지) |
| 루트 요소: | html |

Below the table, there is a message from the W3C validators: "The W3C validators rely on community support for hosting and development." and a "VALIDATOR" button. There is also a "Donate" link: "Donate and help us build better tools for a better web." At the bottom left, there is an "옵션" (Options) section with checkboxes for "소스 보기", "개요 보기", "연속된 메시지 리스트", "타임벌로 에러 메시지 끌어", "에러 페이지 검사", "상세한 출력", and "HTML-Tidy로 마크업 수정". A note says "사용 가능한 옵션에 대한 도움말을 이용할 수 있습니다." and a "재 검사" (Revalidate) button.

주의 사항과 가능한 이슈

다음 주의 사항은 검증 전에 어떠한 추측성 작업을 한 결과에 의해서 누락 또는 충돌 정보를 강조 표시 했거나, 다른 이유에 의해 영향을 받은 것일 수 있습니다. 만약 추측 또는 대안이 맞지 않다면, 검사 결과는 완전히 모순된 것입니다. 이 가능한 이슈들을 검사하는 것은 아주 권장하는 작업이며, 필요하다면, 문서를 재검사 하여 수정을 할 필요가 있습니다.

◆ 개발 중인 기능 사용: [HTML5 Conformance Checker](#).

마크업, 접근성

웹표준 & CSS 마크업 검증

HTML 규약을 준수하고 있으며, 문제 없이 사이트를 이용할 수 있음.