

Web Portfolio.

Kim Se-Jeong

Contents.

1. Resume

2. Web Portfolio

001 Illy Coffee



KIM SE JEONG.

Web Publisher & Frontend Developer

끊임없이 발전하는 사람이 되겠습니다.

Profile

Name	김세정	E-mail	sejeong725@gmail.com
Birth		Git	https://github.com/sejeongit
Address		Website	https://personal-web-sj.vercel.app
Phone		Blog	https://sejeong-story.tistory.com

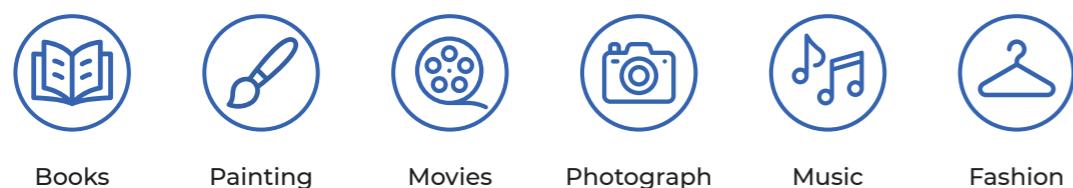
Education

- 2021. 08 스마트기기 UI/UX 웹디자인 교육 수료
- 2019. 08 모바일게임그래픽실무자 양성과정 수료
- 2018. 02 한양여자대학교 시각미디어디자인과 졸업
- 2015. 02 천안여자고등학교 졸업

Certificate

- 2020. 05 컴퓨터그래픽스 운용기능사
- 2015. 12 Certiport 인디자인

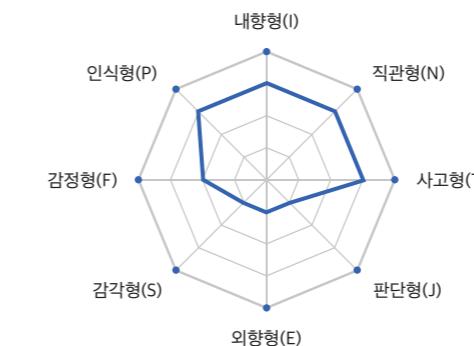
Interest



Work Experience

- 2020. 07 - 2021. 02 제론바이오 근무
디자인 작업 및 문서 편집
- 2018. 04 - 2018. 07 커뮤디자인 근무
사진 보정 및 편집 디자인
- 2016. 07 - 2016. 12 천안농업기술센터 사무보조
Office 문서 작성 및 편집

Personality



INTP : 논리적인 사색가

논리적 사고와 창의력으로 독창적인 해결책을 구하며 새로운 아이디어를 수용하고 끊임없이 배우려 노력함.

#분석적 #통찰력 #독창적 #지적 호기심
#책임감 #성실한 #신중한 #Open-mind

Skill



Web Portfolio.

001 Illy Coffee
Website Renewal



웹 포트폴리오 001

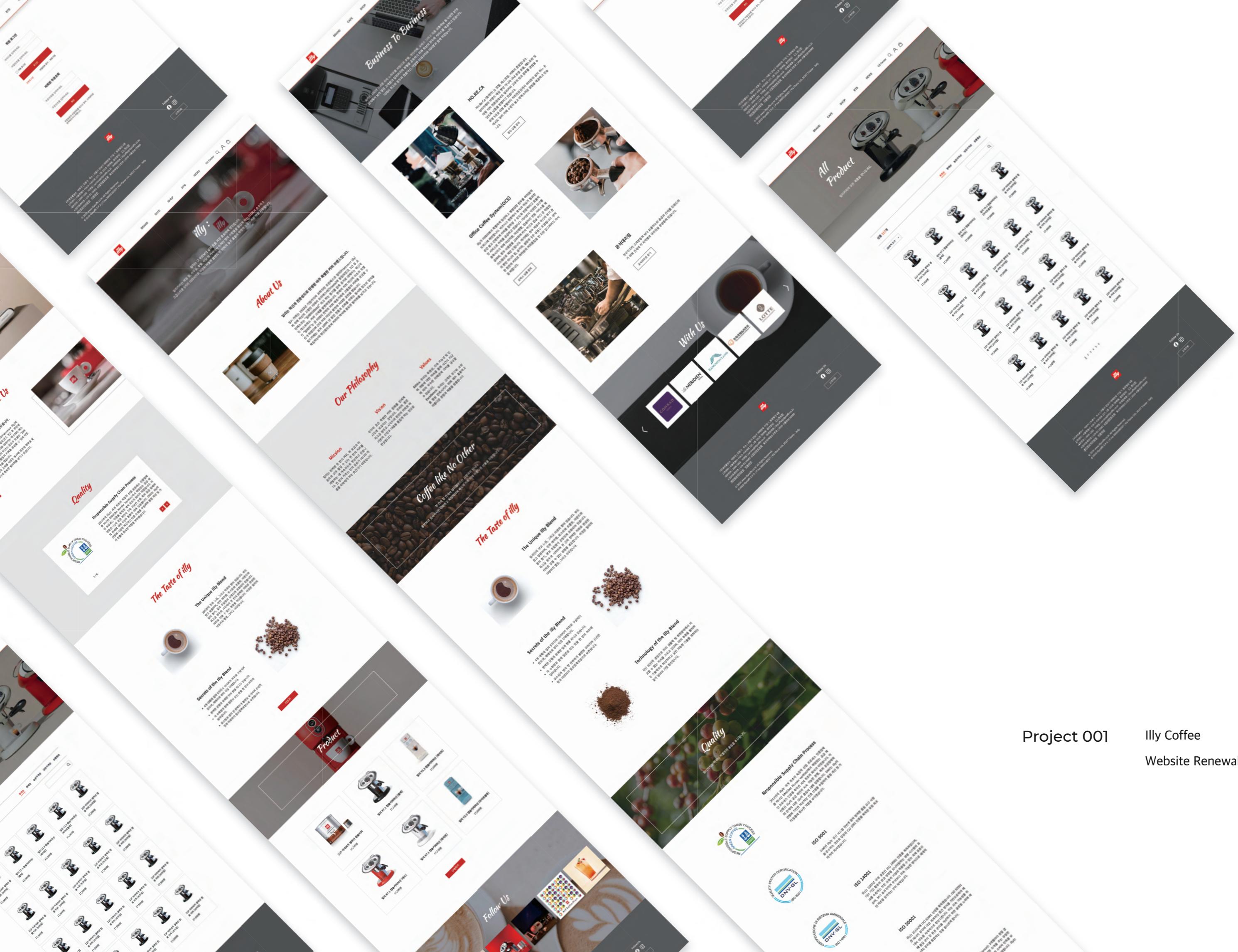
- 분석
- 기존 웹사이트
 - SWOT 분석
 - 3C 분석
 - PERSONA

- 설계
- IA 구조
 - STYLE GUIDE
 - SKETCH
 - PROTOTYPE
 - DESIGN
 - CODE
 - 유효성 검사

- Review
- 사용 기능
 - 보완할 점

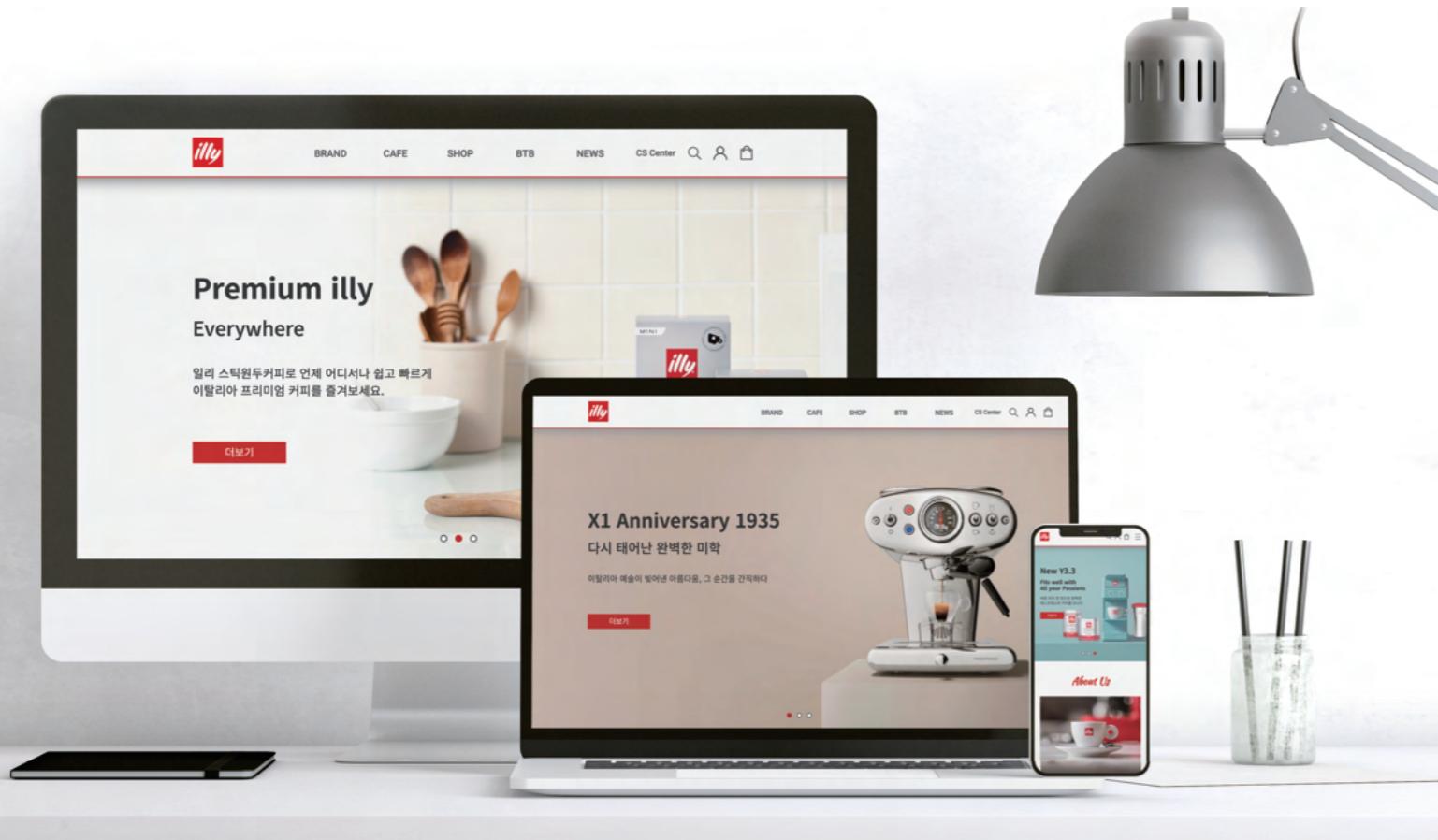
Project 001

Illy Coffee
Website Renewal



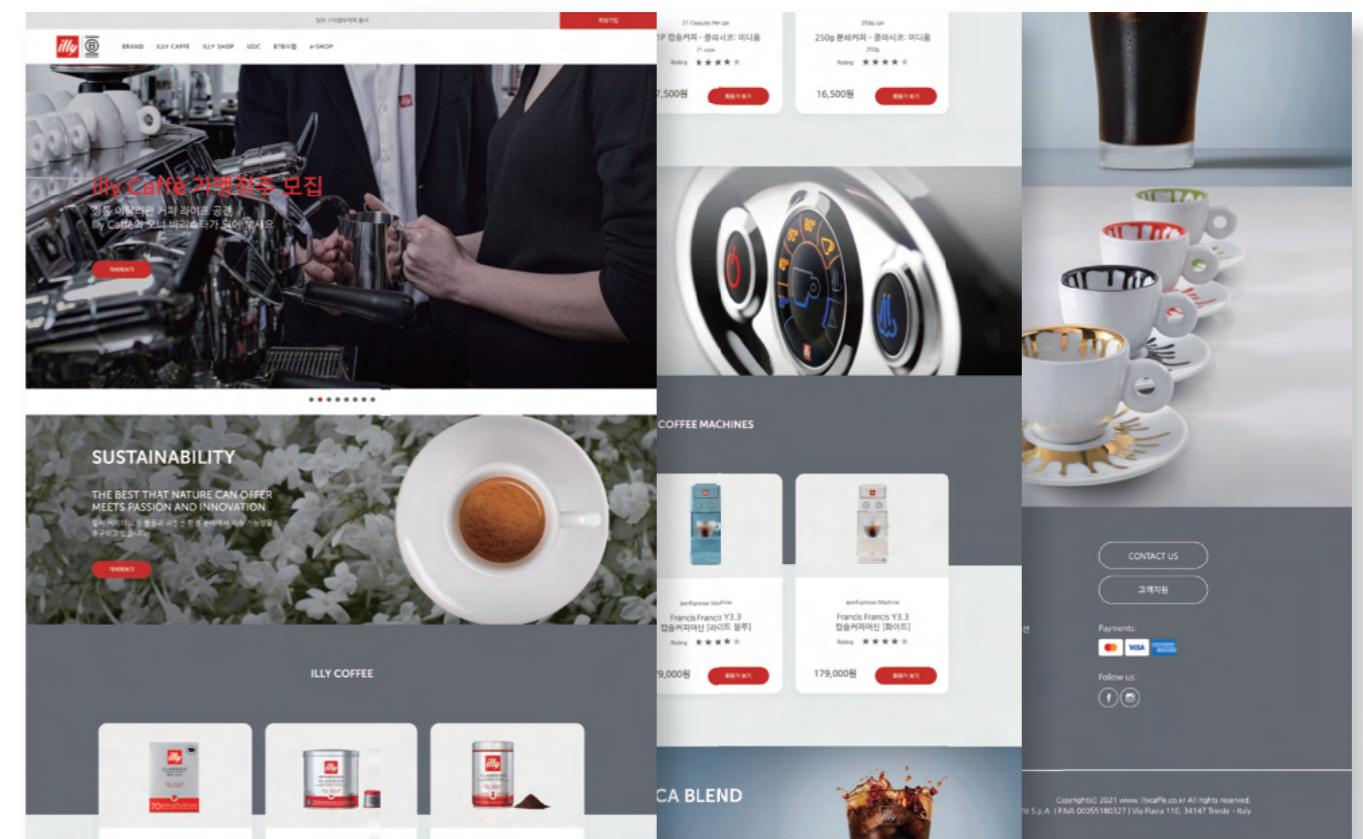
Project 001

일리 커피 (illy Coffee)



분석

- 기존 웹사이트



프로젝트명

Illy Coffee Renewal project

사이트 주소

project-001-illycoffee-sj.vercel.app

Git 주소

https://github.com/sejeongit/project_001_illycoffee

제작 프로그램

HTML, CSS, jQuery

디바이스

반응형 웹 (Responsive Web)

Mobile 320px ~ 767px

Tablet 768px ~ 1279px

Laptop 1280px ~ 1600px

PC 1600px ~

사이트명

일리 커피 공식 홈페이지 (illy Coffee Official Website)

사이트 주소

<http://www.illycaffè.co.kr>

주요 서비스 품목

커피, 커피머신, 관련 용품 판매 및 as 서비스, 카페 운영, 가맹 상담 등

서비스 대상

집에서 커피를 즐기는 20~30대

사이트 변경 사유

- 전체적으로 비슷한 레이아웃과 정렬, 너무 큰 이미지 배치로 가독성과 심미성이 떨어짐.
- 복잡하고 비슷한 이름의 메뉴들이 보는 이들에게 혼돈을 줌.
- 특색 없는 디자인으로 브랜드의 특징과 아이덴티티가 잘 드러나지 않음.

기대하는 결과

- 브랜드의 다양한 정보를 알기 쉽게 정리해 정확한 정보를 전달함.
- 브랜드만의 아이덴티티를 나타낸 디자인으로 사람들에게 브랜드의 이미지를 각인시킴.

• SWOT 분석

Strength

- 경쟁사들에 비해 맛이 가장 좋다는 평가를 받는다.
- 심플하고 모던한 디자인으로 인기가 높다.
- 마니아층이 강하다.
- 80년 이상의 역사와 품질로 우수성을 인정받고 있다.

Weakness

- 국내에서 판매하는 커피머신과 캡슐의 종류가 적어 다양성이 부족하다.
- 고객센터 서비스가 원활하지 못하고 매장이 적어 접근성이 떨어진다.
- 코로나19 이후 싱글원두 캡슐 보급이 어려워져 원두 구매가 어려워졌다.

- 코로나19와 제로웨이스트 흐름으로 홈카페 문화가 급증해 제품의 인기가 높아졌다.
- 오랜 역사를 통해 가진 노하우로 마케팅에 다양하게 적용 시킬 수 있다.

Opportunity

Result

좋은 커피 맛과 코로나19로 인한 사회 흐름으로 인기가 높아지고 있으나, 제품의 다양성과 접근성이 부족하다.

• 3C 분석



시장 규모

커피 소비가 하나의 라이프스타일로 자리잡으면서 소비 연령층과 구매 행태가 점점 다양해져 시장 규모가 계속 커지고 있다.

성장 가능성

코로나19, 제로웨이스트 흐름으로 인한 홈카페 문화 증가로 성장 가능성이 매우 높다.

잠재 수요

홈카페 문화가 급증했다 하더라도 아직 커피머신이나 캡슐을 구비하지 않은 소비자들이 훨씬 많기 때문에 잠재 수요는 크다.



현재 경쟁사

국내 시장에서 일리 커피머신과 캡슐의 종류가 워낙 적은데 반해 타 브랜드는 자사와 호환되는 외부 캡슐들까지 파는 실정이라 선택의 폭이 좁은 일리에게 공격적이라고 볼 수 있다.

새로운 경쟁사

커피를 직접 마시려는 사람들이 늘어 꾸준히 시장 규모가 커지고 있기 때문에 경쟁사의 진입 가능성은 높다.



기업 목표

맛있는 커피로 소비자들의 삶의 질을 향상시키고, 책임있는 공급 체인 프로세스 인증을 통해 커피 생산자 뿐만 아닌 모든 이해 관계자들에게 윤리적인 경영을 실천하고 있다.

자원

대한민국에서는 규모에 비해 고객센터 인력이나 매장이 많이 부족해 고객들의 불만이 많다.

Threat

시너지 효과

현재 이렇다 할 기존 서비스가 없기 때문에 매장 내 직접 커피 시연, 제품의 가치수와 유통량 늘리기 등 제품 자체를 이용한 시너지 효과를 낼 수 있을 것으로 보인다.

• PERSONA

페르소나는 특정한 상황과 환경에서 인물의 행동을 예측하기 위해 개인에게 개성을 부여해서 설정합니다.
행동이나 제품의 사용 목적 등 사용자 경험에 초점을 맞춰서 설정합니다.



특징 및 스토리

사회초년생인 수지씨는 자취를 막 시작하여 집을 꾸미는 재미에 빠져 살고 있다. 평소 커피 마시는 것을 좋아하는 수지씨는 제로웨이스트를 실천하고 집에도 예쁜 커피머신을 놓고 쓰고 싶어 일리커피 머신을 사기로 했다. 일리커피 홈페이지를 검색했으나 쇼핑몰과 일리커피 공식 홈페이지가 따로 있어 들어가보는 번거로움이 있었다.

이름: 김수지

성별: 여

나이: 26

직업: 회사원

요구사항

- 쇼핑몰과 공식 홈페이지 통합



특징 및 스토리

바리스타인 다훈씨는 자신의 카페를 창업하기로 했다. 평소 일리커피의 맛을 선호하는 그는 가맹점을 차리고 싶은 마음이 들어 브랜드에 대해 좀더 알아보기 위해 일리커피의 홈페이지에 들어가 보았다. 그러나 페이지 레이아웃이 어수선하고 페이지마다 반복되는 비슷한 내용에 지루함을 느꼈다. 또한 작고 가독성이 떨어지는 폰트와 정렬로 내용이 눈에 잘 들어오지 않았다.

이름: 이다훈

성별: 남

나이: 35

직업: 바리스타

요구사항

- 페이지의 레이아웃과 폰트, 정렬 등 전체적인 구성을 리뉴얼해 가독성을 높임.
- 원하는 정보를 빠르게 찾을 수 있도록 페이지별 내용 분류&정리

설계

• Information Architecture 구조

일리커피 공식 홈페이지와 일리커피 온라인 쇼핑몰을 통합하였고, 비슷하거나 중복되는 내용은 합치거나 빼는 등 보다 알기 쉽게 분류했습니다.



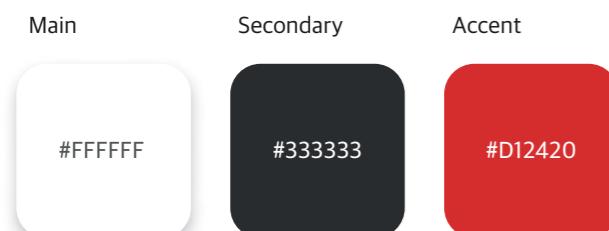
Result

- 쇼핑몰과 공식 홈페이지 통합
- 페이지의 레이아웃과 폰트, 정렬 등 전체적인 구성을 리뉴얼해 가독성을 높임.
- 원하는 정보를 빠르게 찾을 수 있도록 페이지별 내용 분류/정리

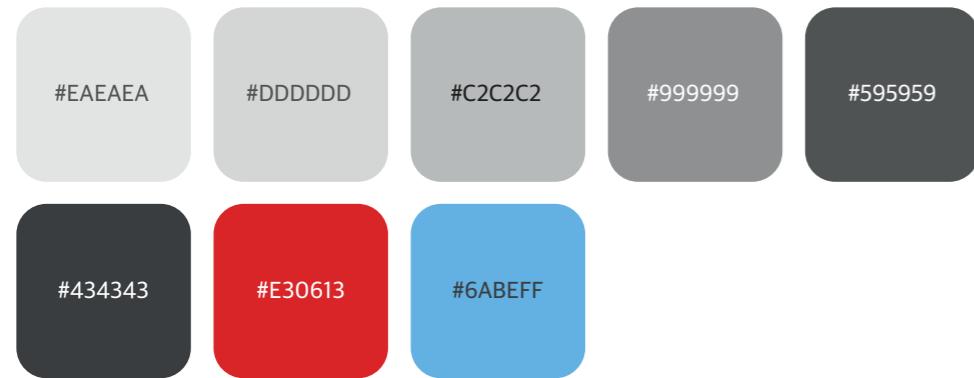
• STYLE GUIDE

01 Color Theme

Primary Colors



Secondary Colors



02 Color Contrast Analyser

서체의 색상과 그 배경이 되는 색상의 명도는 4.5 : 1 이상으로 설정하였으며 4.5 : 1에 부합되지 않는다면 3 : 1 이상으로 설정하고 서체는 18pt 또는 14pt Bold 형태로 설정하여 제작되었습니다.



03 Typography

Font-family



04 Icon

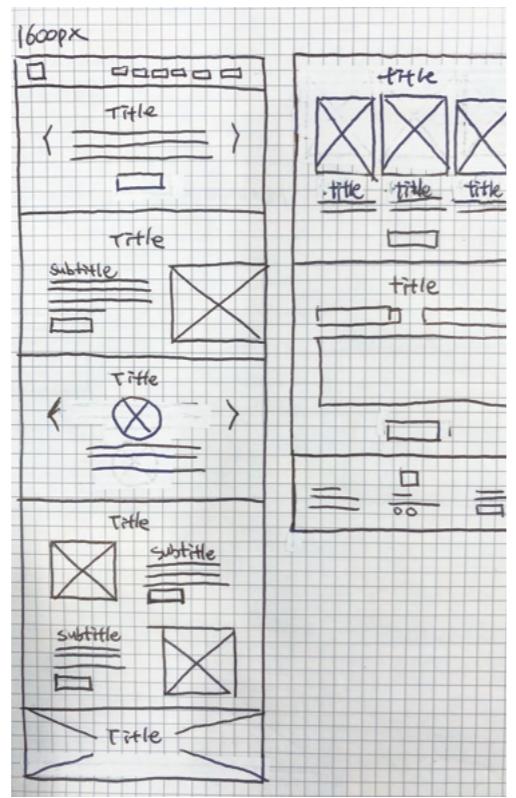
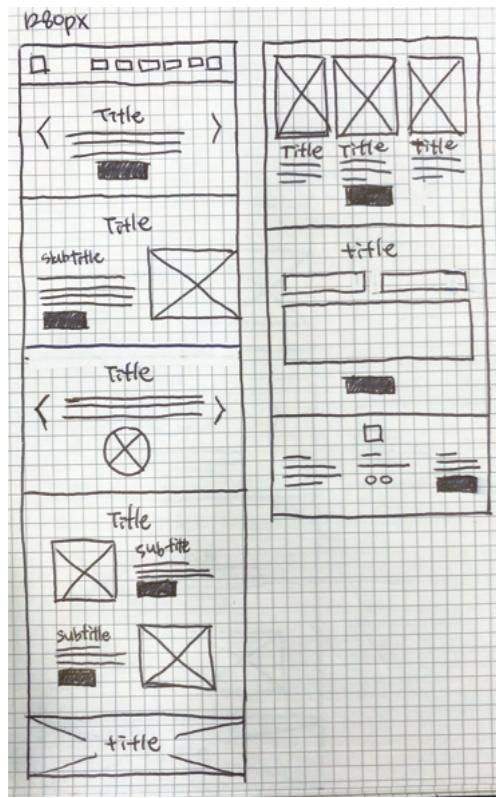
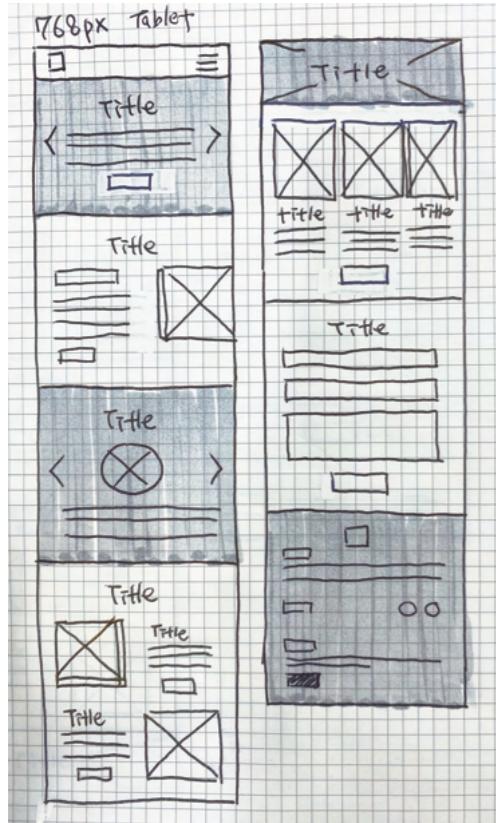


05 Form Component

Search	Login	Dropdown
<input type="text"/>	<input type="text"/> 아이디를 입력하세요.	<input type="text"/> 20개씩 보기
		30개씩 보기
		40개씩 보기
		50개씩 보기

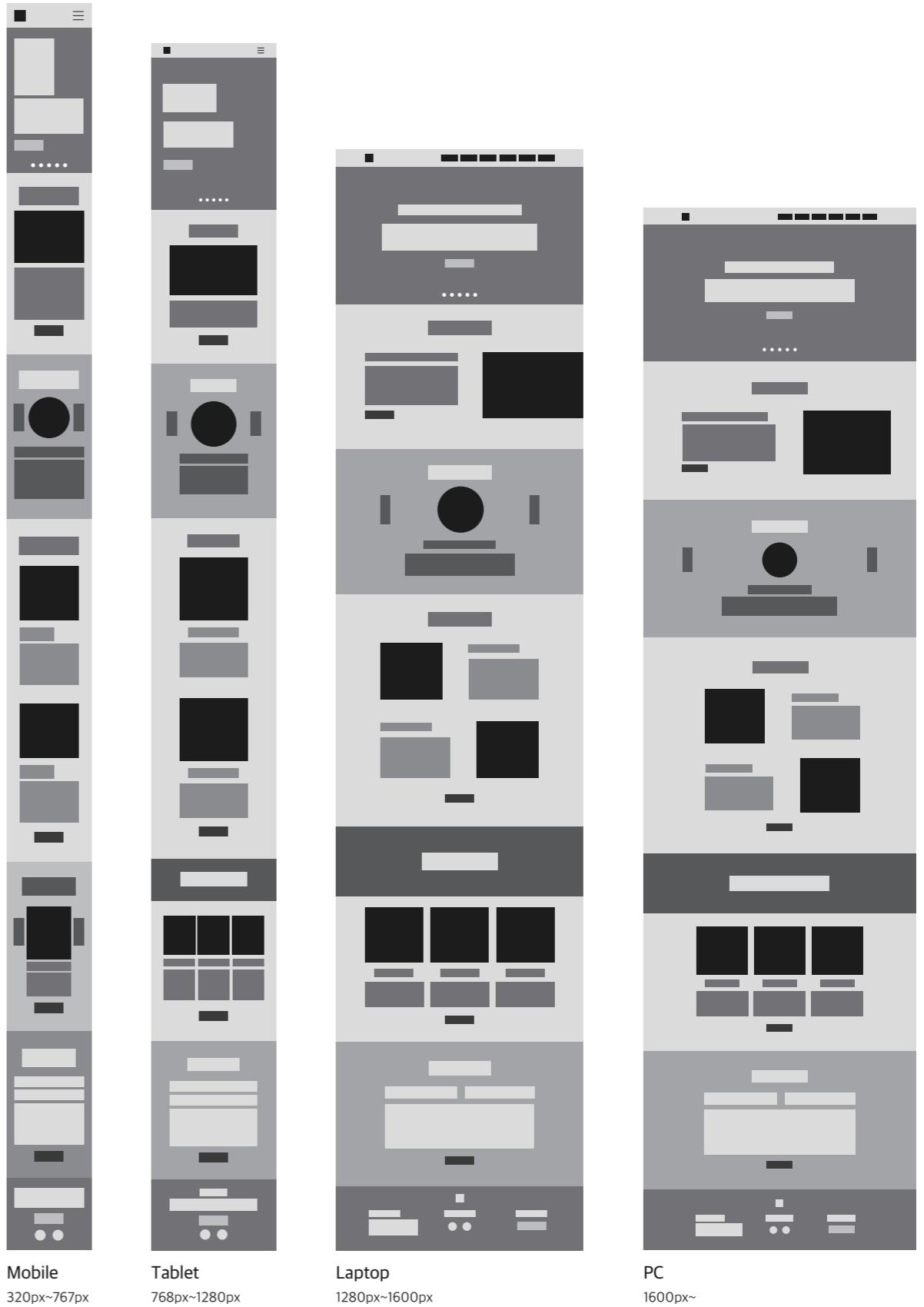
• SKETCH

기존의 복잡한 구성을 버리고 가독성을 고려해 이미지와 텍스트를 적절히 배치하여 스케치를 진행하였습니다.



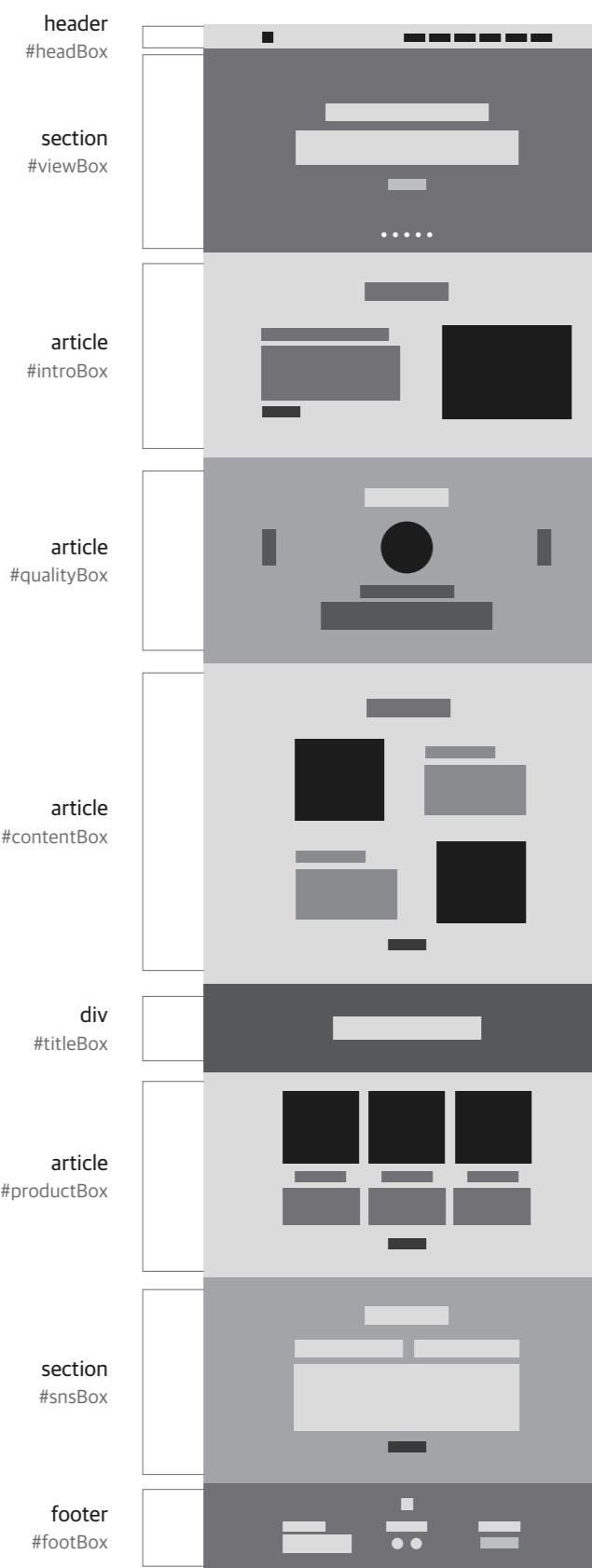
• PROTOTYPE

Main Page



- PROTOTYPE

Main Page



- 변경사항

텍스트의 가독성을 높이고
광고 이미지가 더 잘보이도록
텍스트를 왼쪽 정렬로 변경하
였습니다.

PC, laptop에선 여백이 많아져
시선을 분산시키므로 레이아웃을
카드 형식으로 변경하였습니다.

제품 설명을 빼고 이미지를 더 크게 배치해 눈에 잘 띄도록 변경하였습니다.

이메일 형식 대신 sns 피드를 배치했습니다.

- DESIGN

Main Page



Slide Banner
개의 슬라이드 배너로
광고를 보여줍니다



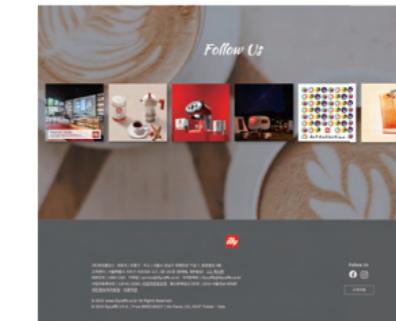
Slide Card



배경색을 바꿔줌으로써
분위기를 전환시키고
시선을 집중시킵니다.



	220V 전기 커피머신 2.0L
	220V 전기 커피머신 (화이트) 2.0L
	220V 전기 커피머신 (화이트) 2.0L
	220V 전기 커피머신 (레드) 2.0L
	220V 전기 커피머신 (화이트) 2.0L
	220V 전기 커피머신 (블루) 2.0L

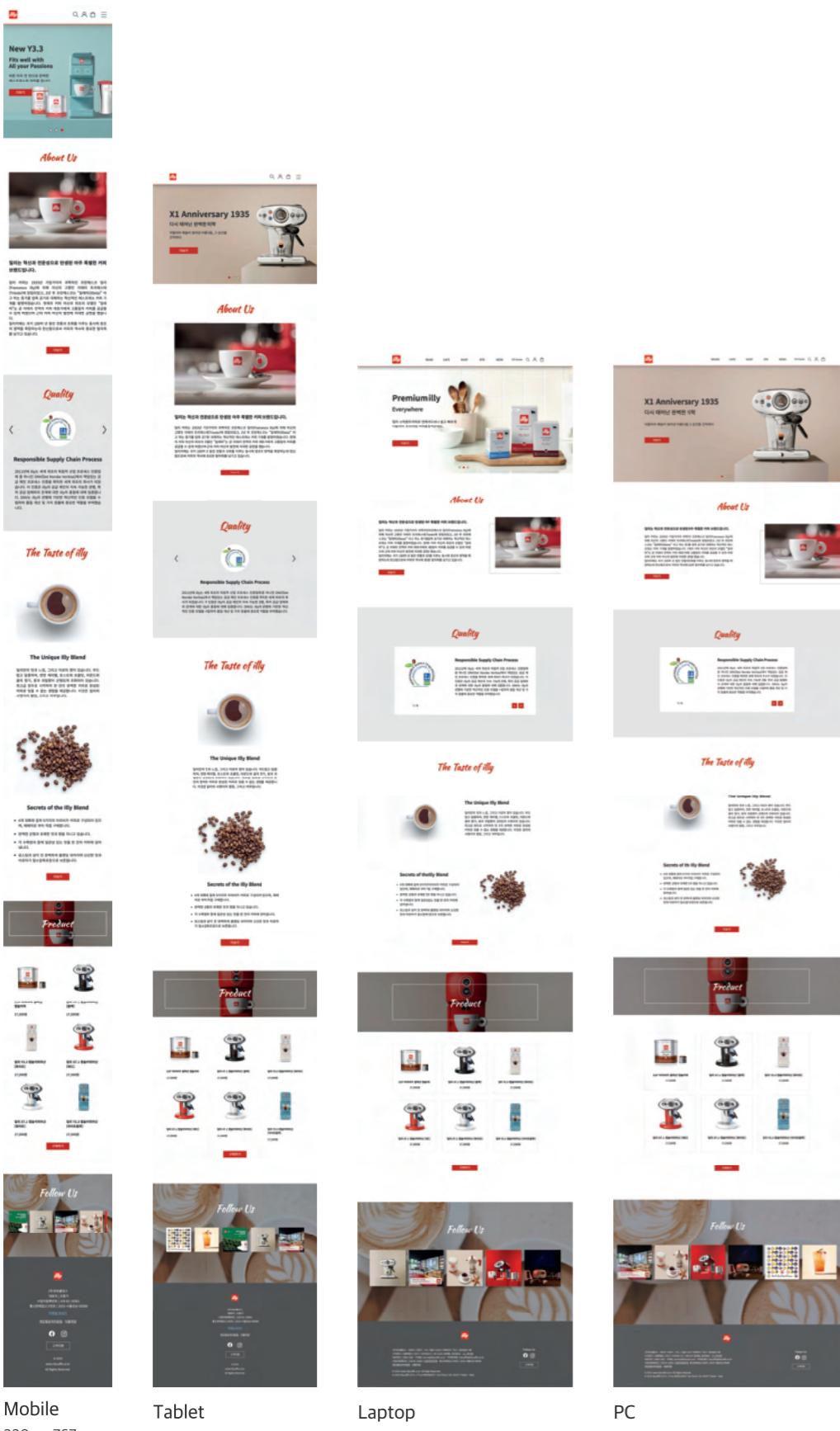


SNS

일정시간이 되면 자동으로 넘어가
sns 피드를 한눈에 볼 수 있습니다

• CODE

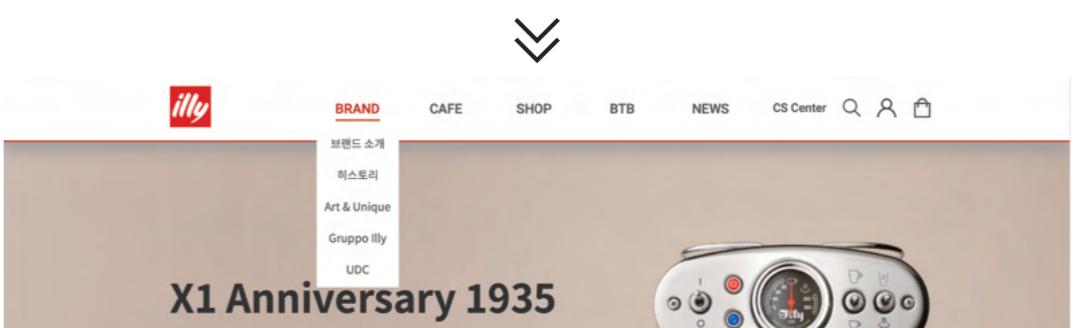
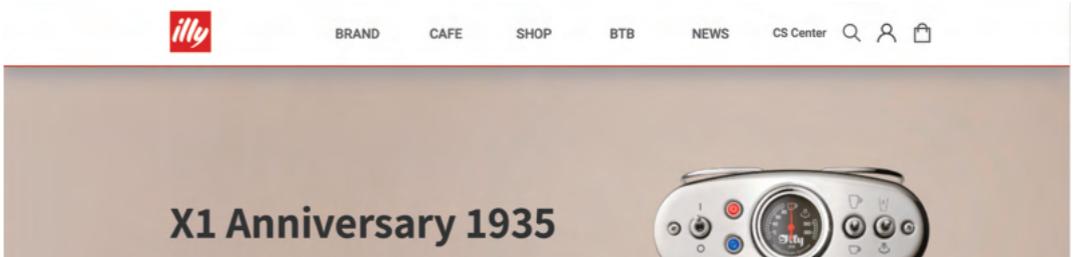
Main Page



• CODE

Main Page

#headBox



■ Tab menu

1. 네비게이션 메뉴에 마우스를 올리면 slide in으로 해당 목록이 나타납니다.
하나의 메뉴 목록만 보이도록 한 메뉴에 마우스를 올렸을 때 나머지 목록들은 slide out 처리해 안보이도록 만들었습니다.
2. 반응형으로 브라우저 화면크기를 체크해 모바일과 PC일 때 각각 다른 디자인이 보이도록 처리하였습니다. (Ajax 활용)
3. 접근성을 고려하여 hover, focus 처리했을 때 버튼의 색상과 효과가 변화하도록 만들었습니다.

JQuery - Tab menu

```
// 2-1. 마우스 제어
gnbTitle.on('mouseenter', function(){
    $(this).parents('.list').siblings().find(gnbList).stop().slideUp(time);
    $(this).siblings(gnbList).stop().slideDown(time);
});
newsTitle.on('mouseenter', function(){
    $(this).siblings('.list').find(gnbList).stop().slideUp(time);
});
gnb.on('mouseleave', function(){
    gnbList.delay(time/3).stop().slideUp();
});

// 2-2. 키보드 제어
gnbTitle.find('a').on('focus', function(){
    var _this = $(this).parents('.list');
    _this.siblings().find(gnbList).stop().slideUp(time);
    _this.find(gnbList).stop().slideDown(time);
});
newsTitle.find('a').on('focus', function(){
    var _this = $(this).parent().siblings('.list');
    _this.find(gnbList).stop().slideUp(time);
});

gnb.find('a').on('keyup', function(e){
    var evtKey = e.key.toLowerCase();
    var isEsc = evtKey === 'escape';
    if(isEsc){
        $(this).blur();
        gnbList.stop().slideUp(time);
    }
});
```

JQuery - Ajax

```
(function($){
// jQuery
$.ajax({
    url: '../data/device_type.json',
    context: document.body
}).done(function(data){
    var dataType = data;
    var jsurl = '../js/src/header/';
    var dataUseJS = {
        smartphone : 'header_mobile.js',
        tablet : 'header_mobile.js',
        laptop : 'header_pc.js',
        desktop : 'header_pc.js'
    };

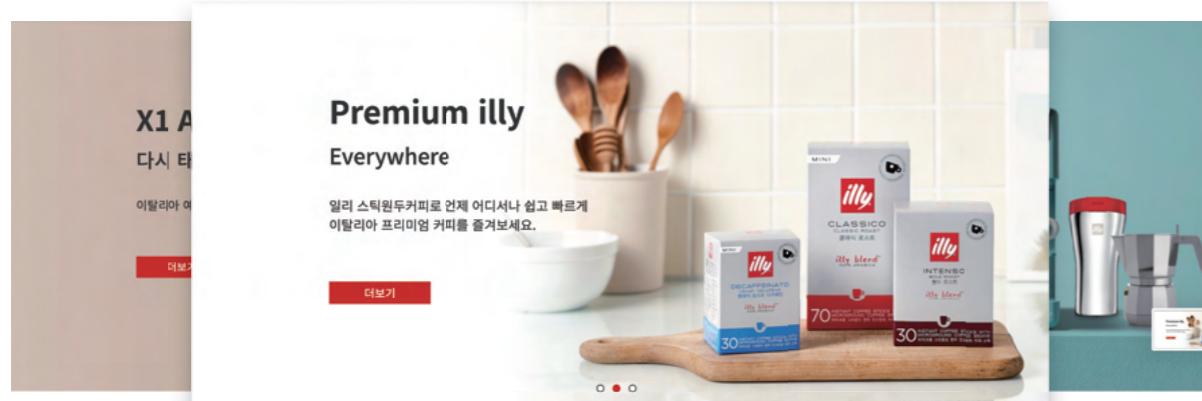
    // 디바이스 규격을 확인 해당하는 크기가 어느 부분인지 체크
    var winW = $(window).outerWidth();
    var i = dataType.length - 1;
    var ckType, deviceType;

    for( ; i>=0 ; i-=1){
        ckType = parseInt(dataType[i].size);
        if(winW >= ckType){
            deviceType = dataType[i].type;
            break;
        }else{
            deviceType = dataType[0].type;
        }
    }
});
```

• CODE

Main Page

#viewBox



■ Slide Banner & Indicator

1. 3개의 광고배너는 인디케이터와 연동하여 인디케이터 클릭시 해당 광고배너로 이동합니다.
2. 일정시간이 되면 자동으로 광고 배너가 넘어가며, 마우스를 배너에 올리면 멈추고 벗어나면 다시 동작하도록 처리했습니다.

HTML

```
<section id="viewBox">
  <h2 class="blind">메인 광고</h2>

  <div class="innerwrap viewBox_innerwrap">
    <div class="indicator blind_wrap">
      <ul class="clearfix">
        <li class="act"><a href="#view_01"><span>X1 Anniversary 1935 제품 광고</span></a></li>
        <li><a href="#view_02"><span>일리 스틱원두커피 제품 광고</span></a></li>
        <li><a href="#view_03"><span>Y3.3 제품 광고</span></a></li>
      </ul>
    </div>

    <div class="view_area">
      <ul>
        <li id="view_01">
          <div class="view_li_innerwrap">
            <dl>
              <dt>X1 Anniversary 1935</dt>
              <dd>다시 태어난 원색한 미학</dd>
              <dd>일리아 예술이 빛어낸 아름다움,<br class="pc_none_02" /> 그 순간을 간직하다</dd>
              <dd><a class="button" href="#"><span class="blind">X1 Anniversary 1935 제품 광고</span> 더보기</a></dd>
            </dl>
          </div>
        </li>
        <li id="view_02">
          <div class="view_li_innerwrap">
            <dl>
              <dt>Premium illy</dt>
              <dd>Everywhere</dd>
              <dd>일리 스틱원두커피로 언제 어디서나 쉽고 빠르게<br class="mob_none" />  
일리아 프리미엄 커피를 즐겨보세요.</dd>
              <dd><a class="button" href="#"><span class="blind">일리 스틱원두커피 제품 광고</span> 더보기</a></dd>
            </dl>
          </div>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</section>
```

jQuery - Slide Banner & Indicator

```
// 함수 생성
var slideMoveFn = function(n, interval){
  // setInterval 기능 및 마지막 위치에서 처음으로 이동시
  if(n <=0 && interval){ viewUl.css({marginLeft: 100 + '%'}); }
  // 광고이동
  viewUl.stop().animate({marginLeft: (-100 * n) + '%'}, time);
  // act 처리
  indiLi.eq(n).addClass('act');
  indiLi.eq(n).siblings().removeClass('act');
};

// 이벤트
indiLink.on('click', function(e){
  e.preventDefault();
  n = $(this).parent().index();
  slideMoveFn(n, false);
});

var autoMoveFn;
// setInterval 함수를 넣었다 했다 가능하도록 제작 -> 함수처리

var slideGoFn = function(){
  autoMoveFn = setInterval(function(){
    n += 1;
    if( n >= indiLiLen ){ n = 0 };
    slideMoveFn(n, true);
  }, time * 6);
  return autoMoveFn;
};

var slideStopFn = function(){
  clearInterval(autoMoveFn);
};

slideGoFn();

viewBox.on({'mouseenter': slideStopFn, 'mouseleave': slideGoFn});
```

CSS

```
/* #viewBox ----- */
#viewBox {
  width:100%; height: 710px;
}

.viewBox_innerwrap {
  position: relative;
  width:100%;
}

#viewBox .indicator {
  position: absolute;
  bottom:24px; left:0; right: 0; z-index:100;
  width: 109px; height: 26px;
  margin: auto;
  padding:5px 14px; box-sizing:border-box;
}

.indicator > ul {
  width:100%; height: auto;
}

.indicator li {
  --i-size: 13px;
  float:left;
  width:13px; height: 13px;
  margin-right:14px;
  width:var(--i-size); height: var(--i-size);
}

.indicator li:last-child{ margin-right:0; }

.indicator li a {
  border:2px solid #595959;
  box-sizing: border-box;
  border-radius: 13px;
  border-radius: var(--i-size);
  background-color: #fff;
```

• CODE

Main Page

#qualityBox



jQuery - Button

```
// 1. 
nextBtn.on('click', function(e){
  e.preventDefault();

  countUp += 1;

  if( countUp >= qualLiLen ){
    countUp = qualLiLen - 1; // 멈춤
    // countUp = 0; // 처음으로
  }

  qualNow.text( countUp + 1 ); // 클릭 이후

  var mvWidth = -(areaWidth * countUp) + 'px';
  qualUL.stop().animate({marginLeft: mvWidth});
  // console.log(countUp);
});

prevBtn.on('click', function(e){
  e.preventDefault();
  countUp -= 1;

  if( countUp < 0 ){
    countUp = 0; // 멈춤
    // countUp = qualLiLen - 1; // 마지막으로
  }

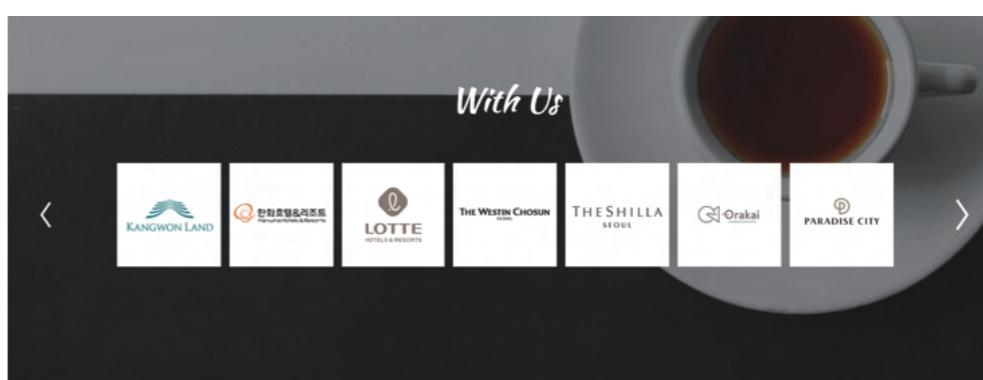
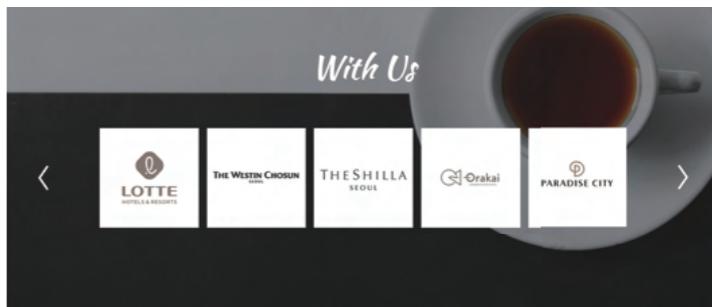
  var mvWidth = -(areaWidth * countUp) + 'px';
  qualUL.stop().animate({marginLeft: mvWidth});

  qualNow.text( countUp + 1 );
});
```

• CODE

Sub Page

#partnerBox



■ 보이는 사진 개수 조정 / Slide Photo & Button

- 화면에 보이는 사진의 개수가 브라우저의 크기에 맞춰 변동되도록 처리했습니다.
- 일정시간이 되면 자동으로 사진이 한개씩 넘어가며, 마우스를 배너영역과 버튼에 올리면 멈추고 벗어나면 다시 동작합니다.
- 이전, 다음버튼 동작시 사진이 한개씩 이전, 다음으로 넘어갑니다.
- 접근성을 고려하여 hover 처리했을 때 버튼의 크기가 변화하도록 만들었습니다.

jQuery - 사진 개수 조정 / Button

```
// 브라우저 가로값 / li 가로값 => li 보이는 개수만큼 가로값이 조정
var viewLiLen = parseInt(winWidth / liWidth);
var liMargin = parseInt(partLi.css('marginRight'));
var viewWidth = (liWidth * viewLiLen) - liMargin;
var btnviewWidth = viewWidth - liWidth;
partArea.css({width: btnviewWidth + 'px', margin: 'auto', marginTop: 90 + 'px'});

partUl.css({transform: 'translateX(' + -liWidth + 'px)'});
partLi.eq(-1).prependTo(partUl);
partLi = partUl.find('li');

// 다음버튼 / 이전버튼 클릭시 li 이동
nextBtn.on('click', function(e){
  e.preventDefault();
  if(permission){
    permission = false;

    partUl.stop().animate({marginLeft: -liWidth + 'px'}, function(){
      partUl.css({marginLeft: 0});
      partLi.eq(0).appendTo(partUl);
      partLi = partUl.find('li');
      permission = true;
    });
  }
});
```

Review

• 유효성 검사 : HTML

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change.

Showing results for <https://project-001-illycoffee-sj.vercel.app/>

Checker Input

Show source outline image report Options...

Check by address

<https://project-001-illycoffee-sj.vercel.app/>

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8.

Total execution time 376 milliseconds.

About this checker • Report an issue • Version: 21.8.7

• 유효성 검사 : CSS

W3C CSS 검사 서비스

W3C CSS 검사 결과 <https://project-001-illycoffee-sj.vercel.app/> (CSS 레벨 3 + SVG)

축하합니다! 발견된 오류가 없습니다.

이 문서는 다음 형식으로 검사되었습니다: CSS 레벨 3 + SVG !

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> </p>`

`<p> </p>`

HTML

```
<div class="innerwrap headBox_innerwrap">
<h1>
  <a href=".project_001_illycoffee_main.html">
    <span class="blind">illy coffee</span>
  </a>
</h1>
<nav id="navBox" class="clearfix">
  <div class="gnb_area">
    <div class="nav_btn">
      <button type="button">
        <span class="blind">전체 메뉴</span>
        <i class="line line1"></i>
        <i class="line line2"></i>
        <i class="line line3"></i>
      </button>
    </div>
    <div class="gnb_box box">
      <h2 class="blind">글로벌 네비게이션</h2>
      <div class="gnb_container clearfix">
        <ul class="clearfix">
          <li class="list">
            <dl class="clearfix">
              <dt><a href="#">브랜드</a></dt>
              <dd><a href=".project_001_illycoffee_sub_brand.html">브랜드 소개</a></dd>
              <dd><a href="#">히스토리</a></dd>
              <dd><a href="#">Art & Gruppo Illy</a></dd>
              <dd><a href="#">Universita del caffè</a></dd>
            </dl>
          </li>
        </ul>
      </div>
    </div>
  </div>
</nav>
```

CSS

```
#headBox {
  position: relative; z-index: 1000;
  width: 100%; height: 5.625rem;
  border-bottom: 0.125rem solid #d12420;
  background-color: #fff;
  box-shadow: 0 0.625rem 1.25rem #999;
}

h1 {
  float: left;
  width: 2.5rem; height: 2.5rem;
}

h1 a {
  display: block;
  width: 100%; height: 100%;
  background-image: url("../..//illy_logo.png");
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: contain;
  background-position: 50% 50%;
}

h1 a:focus {
  outline: 0.1875rem solid #333;
}

#navBox {
  float: right;
  width: auto; height: 1.875rem;
}

.gnb_area{
  float: right;
}
```

• 사용 기능



HTML



CSS



JQuery

- 시맨틱 태그 적용
- Form
- Checkbox
- 웹표준 준수
- 접근성 고려

- 반응형 웹 (Media Query)
- Position
- Transition
- 웹표준 준수
- 접근성 고려

- HTML, CSS 코드 삽입 / 변경
- Method 활용
- Tab menu 생성
- Slide Banner 생성
- Indicator 연동
- Slide Out / Slide In
- Set Interval / Clear Interval
- Append To / Prepend To
- Animate
- Permission
- Mouse enter / Mouse leave 처리
- Ajax 활용

• 보완할 점



Improvement

1. 서브페이지 추가 제작
2. 제품 리스트 jQuery로 코드 삽입
3. 모바일 탭 메뉴 Accordion 형식으로 변경
4. jQuery가 아닌 Javascript로 기능 구현

Thank You.

Phone

E-mail

sejeong725@gmail.com

Website

<https://personal-web-sj.vercel.app>

김 세 정

Kim Se-Jeong

