

RESPONSIVE WEB

황민선 | TAPERED COFFEE

<http://maysun7.dothome.co.kr/>



• Part 1_기획의도 ----- 3 p

컨셉도출 ----- 4 p

정보구조설계 ----- 5 p

와이어프레임 ----- 6 p

디자인시안 ----- 7 p

스타일가이드 ----- 10 p

• Part 2_PHP 개발환경설정 ----- 11 p

[회원가입/로그인] ----- 12 p

테이블설계 / 플로우차트 / 테스트케이스

[게시판] ----- 16 p

테이블설계 / 플로우차트 / 유스케이스 다이어그램 /

유스케이스 명세서 / 테스트 시나리오

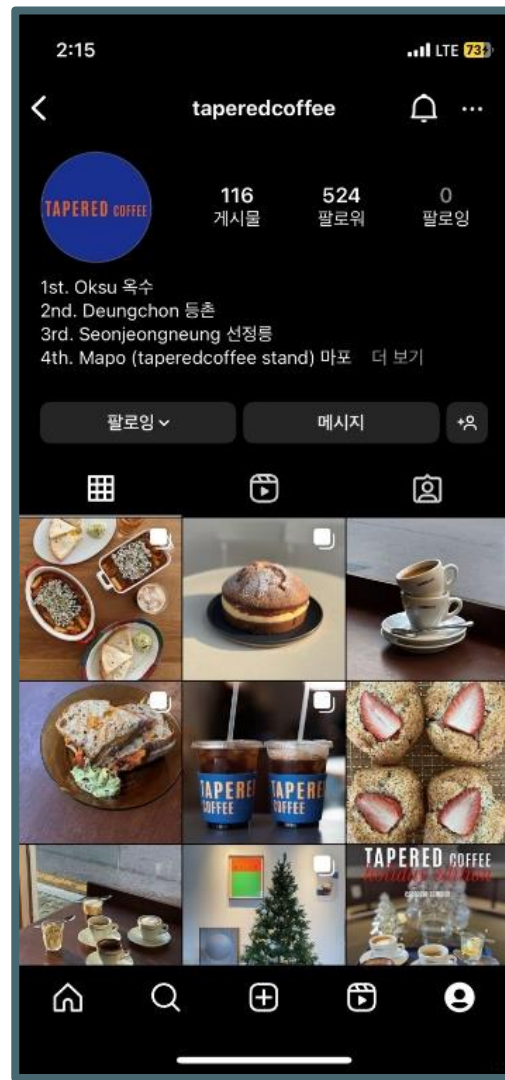


TAPERED COFFEE

테이퍼드 커피는 최근 몇 년 사이에 생겨난 새로운 브랜드로서, 합리적인 가격대 안에서 테이퍼드만의 밸런스를 갖춘 커피와 베이커리를 선보이고 있다.

심플하면서도 톡톡 튀는 블루 컬러의 브랜드 로고와 깔끔하고 절제된 세련미가 있는 테이퍼드 커피만의 분위기가 느껴지는 인테리어 또한 매장 이용에 큰 만족감을 주고 있으나, 인스타그램과 매장을 방문한 고객의 리뷰 외에는 브랜드에 대한 정보를 접하는데 어려움이 있다.

따라서 홈페이지 제작을 통해 잠재적인 고객들의 정보 접근성을 높이고 브랜드 이미지를 부각 및 상승시키는 효과를 얻고자 한다.





TAPERED COFFEE

1. 부족하지도 과하지도 않은 커피, 베이커리의 맛과 퀄리티, 공간의 편안함을 추구
2. 메인 로고의 블루 컬러와 매장의 인테리어에 사용된 색상들을 활용하며 웹 사이트를 구성
3. 주 이용 연령대는 20~50대이고 simple & minimal 한 취향을 반영함

SIMPLE

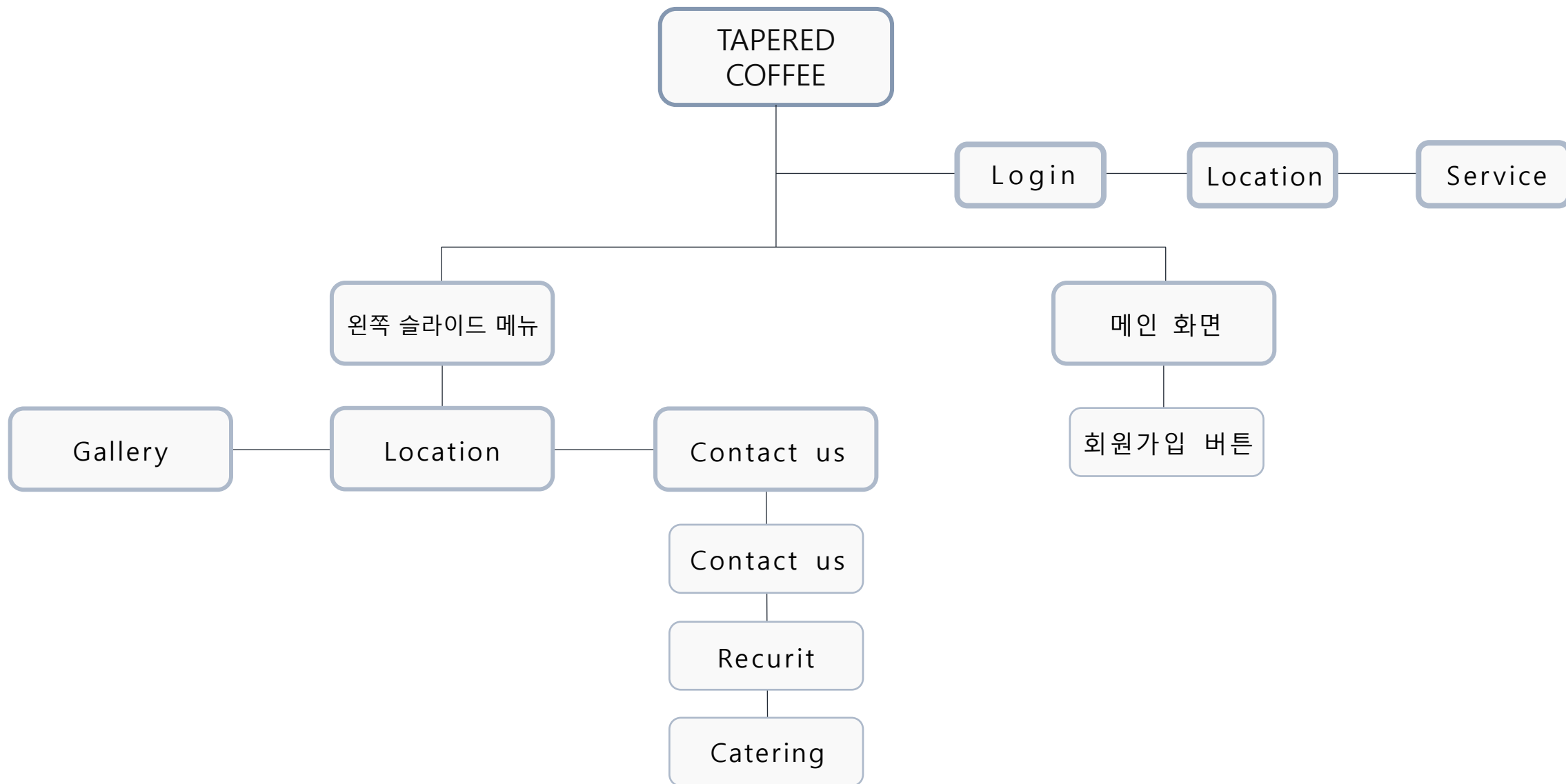
심플한 매장 분위기-> 심플한 디자인

BLUE
WHITE

브랜드 로고 색상인 블루, 화이트 톤

브랜드 이미지

브랜드가 만들어진 기간이 길지 않음
->웹 사이트가 없는 상태
->많이 알려지지 않음



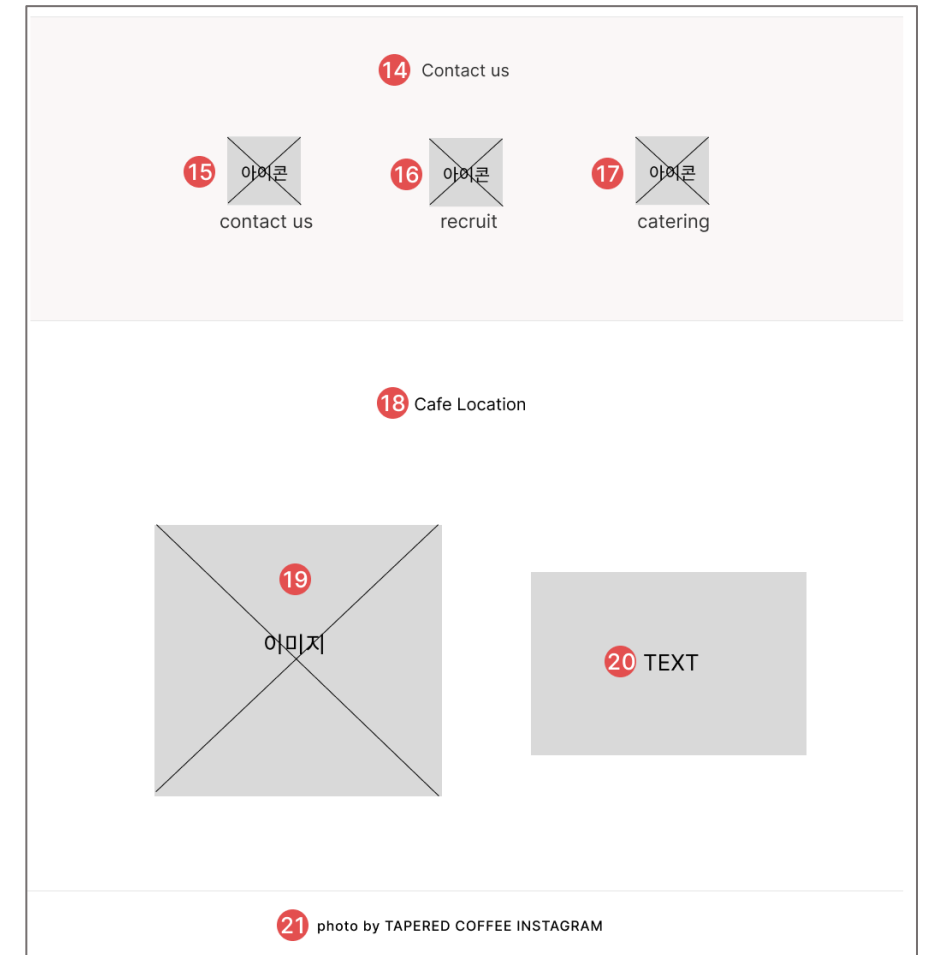
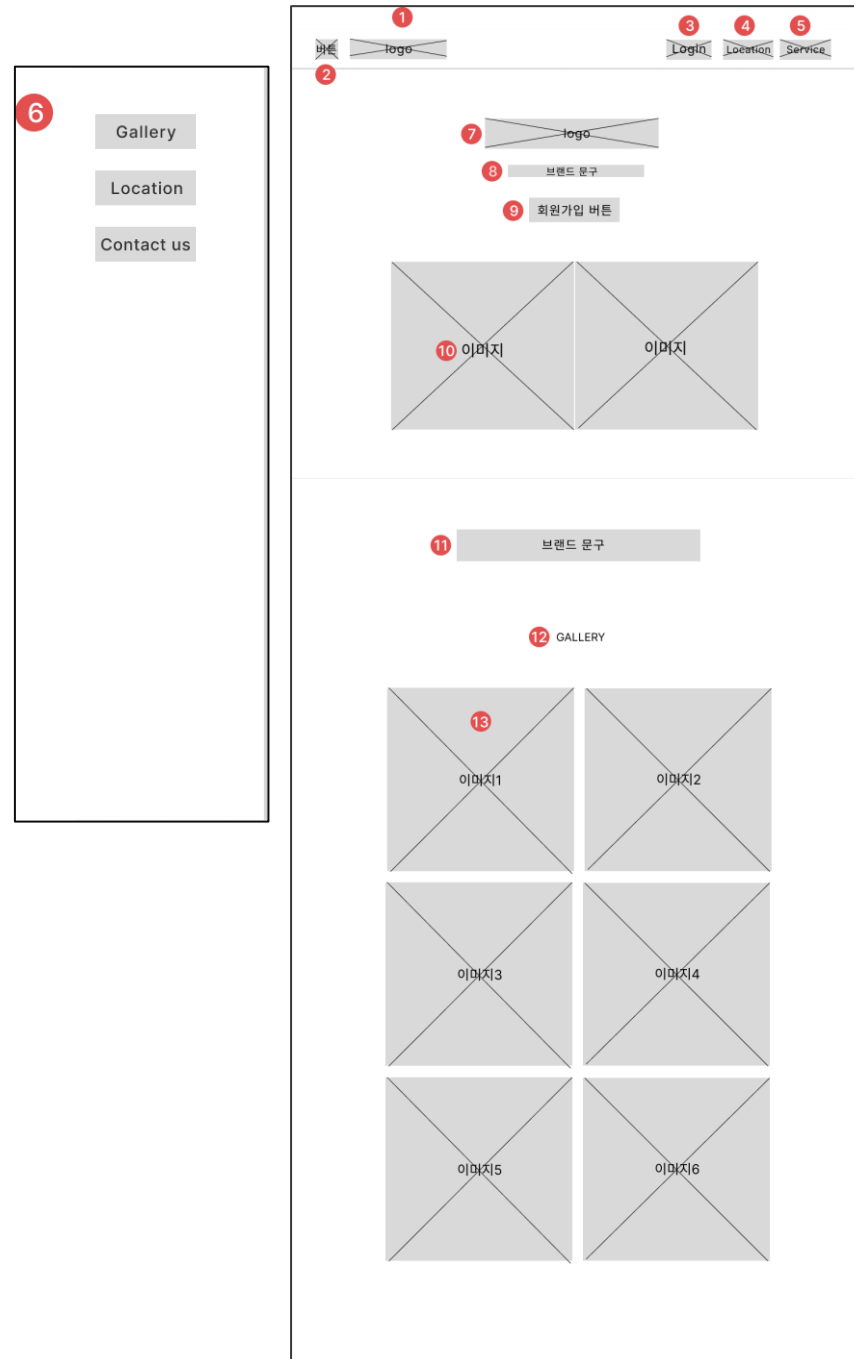


와이어프레임

- Tablet [Main]

1. 로고
2. 메뉴 버튼
3. 로그인
4. 매장 위치
5. 고객 서비스
6. 슬라이드 메뉴
7. 로고
8. 브랜드 관련된 문구
9. 회원가입 버튼
10. 이미지
11. 브랜드 관련된 문구
12. 갤러리
13. 이미지
14. Contact us
15. 고객 문의
16. 채용 문의
17. 케이터링
18. 매장 위치
19. 이미지
20. 매장 정보
21. Footer

Figma
보기



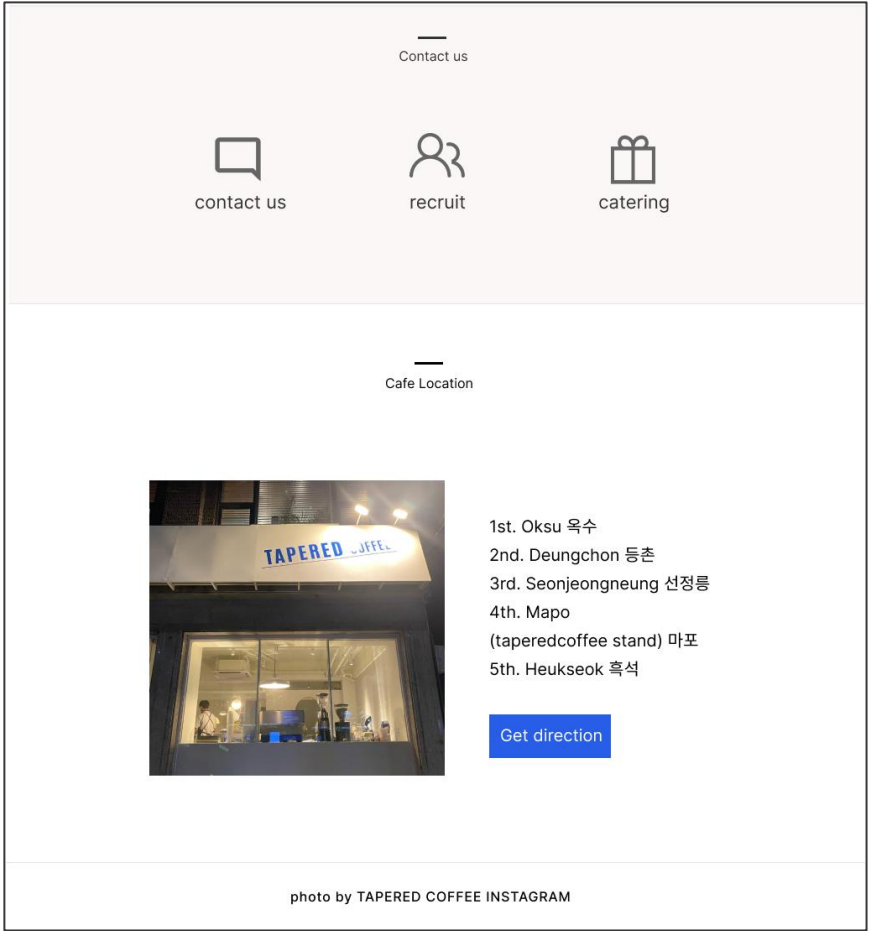
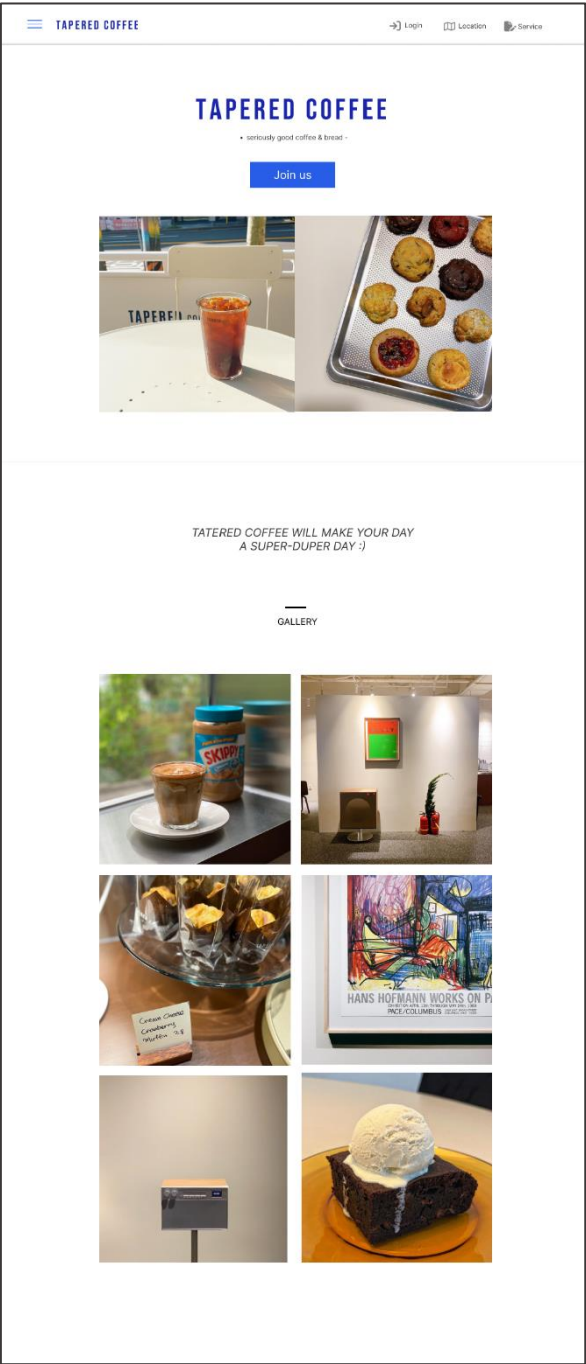


디자인 시안

- Tablet [Main]

Figma
보기

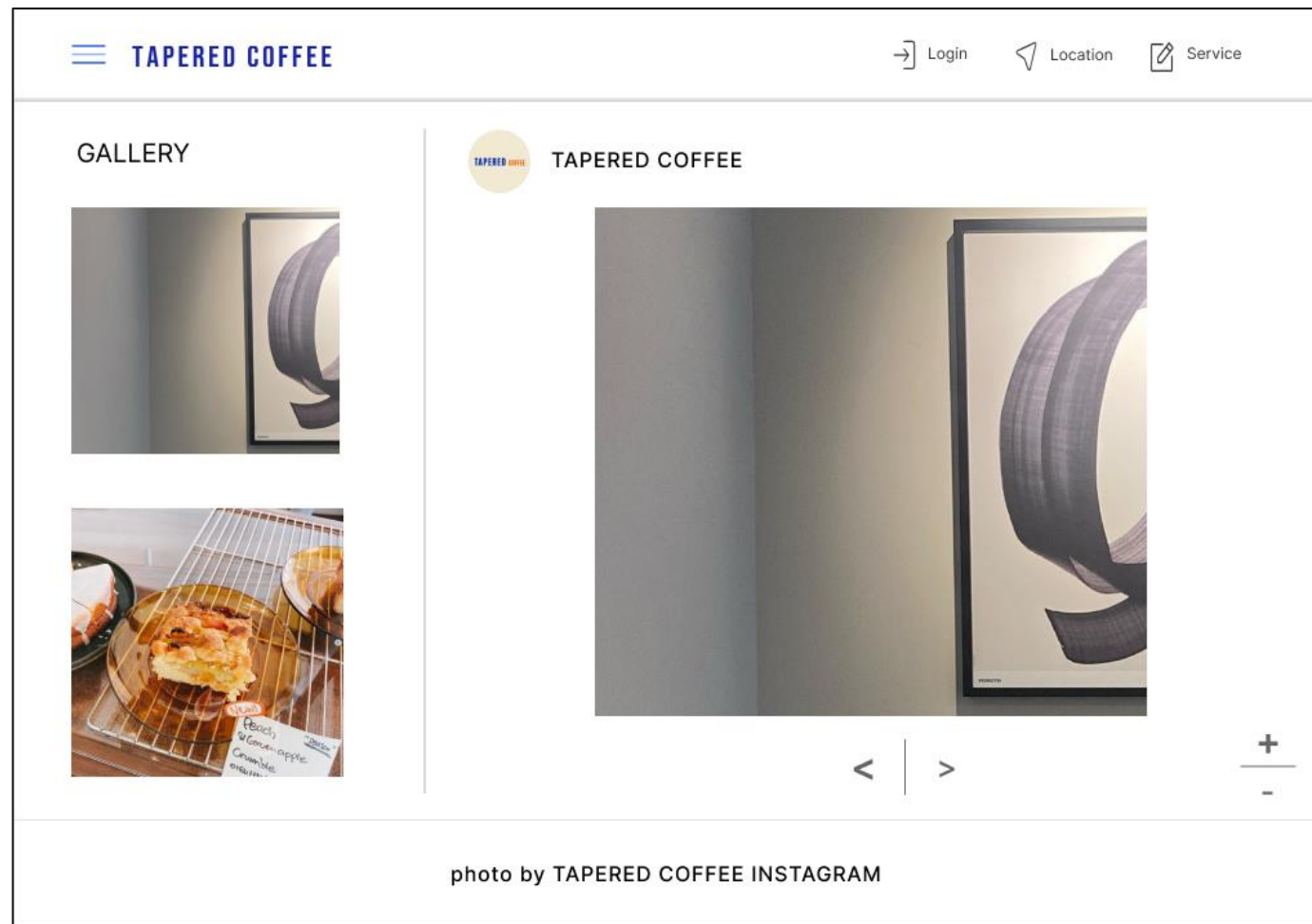
- Gallery
- Location
- Contact us





디자인 시안

- Tablet [Sub1]





디자인 시안

- Tablet [Sub2]

TAPERED COFFEE

id: maysun7* | Logout

Service

Location

Review

총 6 개의 게시물이 있습니다.

제목 검색

번호	제목	글쓴이	등록일	조회
6	리뷰 8	maysun7*	2023-08-04	1
5	리뷰 7	maysun7*	2023-08-04	3
4	리뷰 5	maysun7*	2023-07-31	9
3	리뷰 3	maysun7*	2023-07-31	9
2	리뷰 2	maysun7*	2023-07-31	3
1	리뷰 1	maysun7*	2023-07-31	3

◀ 이전

1

다음 ▶

목록

글쓰기

photo by TAPERED COFFEE INSTAGRAM

- Mobile [Login, Join]

TAPERED COFFEE

Login | 로그인

아이디

비밀번호

Login

회원가입

아이디 찾기 · 비밀번호 찾기

photo by TAPERED COFFEE INSTAGRAM

TAPERED COFFEE

JOIN US | 회원가입

*아이디

*비밀번호

*비밀번호 확인

*이름

*휴대폰 - 없이 입력해주세요.

*Email @ 를 포함하여 입력해주세요.

* 는 필수 입력항목입니다.

가입하기

photo by TAPERED COFFEE INSTAGRAM



· 로고

TAPERED COFFEE

로고 글꼴

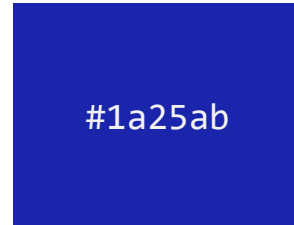
BEBAS NEUE

· 아이콘



· 색상

[메인]



#1a25ab



#0c146b

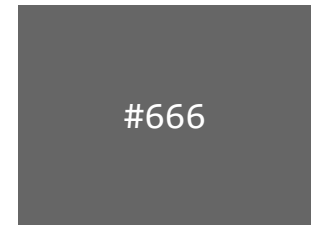


#fff

[서브]



#979cda



#666



#6168a8



#e4e4e4



개발환경설정

개발환경설정		
웹 서버 정보	PHP 버전	DB 정보
Apache 2.4	PHP 7.4	MySQL 8.0
에디터		
Visual Studio Code		
개발 언어		
HTML5, CSS3 마크업 언어 사용		
PHP, Javascript, Jquery 언어 사용		



☼ 웹서버/FTP 정보

▶ 웹서버 아이피		▶ 웹서버 정보	Apache 2.4
▶ PHP 버전	PHP 7.4		
▶ 홈 디렉토리			
▶ FTP 아이디		▶ FTP 암호	
▶ FTP 접속설정		▶ SSH 접속설정	

☼ DB 정보

▶ DB 명		▶ DB 정보	MySQL 8.0
▶ DB 아이디		▶ DB 암호	

[서버정보 화면]



테이블 설계 [회원가입]

필드명	타입	추가사항	설명
id	varchar(10)	not null, primary key	아이디
pass	varchar(10)	not null	비밀번호
name	varchar(7)	not null	이름
hp	varchar(15)	not null	핸드폰번호
email	varchar(35)	not null	이메일



코드 화면 [로그인 / 회원가입]

1. 로그인 실행 부분

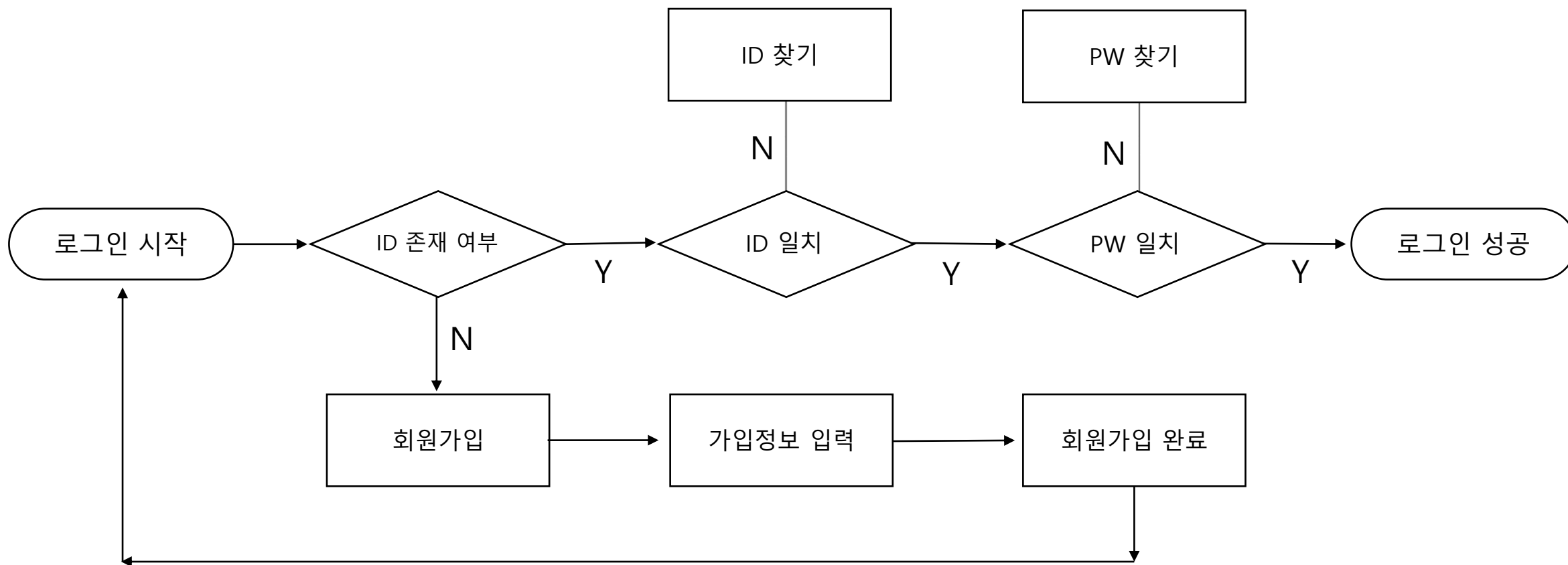
```
php > login.php > ...
1  <?
2  // login_form.php 에서 post 방식으로 login.php 파일로 값을 받는다.
3  session_start();
4  >
5  <meta charset="utf-8">
6  <?
7  $id=$_POST['id']; // 넘어온 id 값, post 방식.
8  if(!$id) { //느낌표는 같지 않다, 아니다 라는 뜻
9      echo("
10         <script>
11             window.alert('아이디를 입력하세요.')
12             history.go(-1) // history.go(-1) : 이전페이지로
13         </script>
14         ");
15         exit;
16     }
17     // 비밀번호 if 문도 써줘야, 비밀번호도 앞전 파일의 폼에 있고, 비밀번호 값을 받아와서 비교해서 로그인.
18     $pass=$_POST['pass'];
19     if(!$pass) {
20         echo("
21             <script>
22                 window.alert('비밀번호를 입력하세요.')
23                 history.go(-1)
24             </script>
25             ");
26         exit;
27     }
28
29     include "dbconn.php";
30     mysqli_query($connect,'set names utf8'); // 괄호 안 뒷부분은 한글이 깨지지 않게 하는 문구
31
32     $sql = "select * from member where id='$id'";
33     $result = mysqli_query($connect,$sql);
34
35     $num_match = mysqli_num_rows($result); //배열로 가져옴
36
37     if(!$num_match)
38     {
39         echo("
40             <script>
41                 window.alert('등록되지 않은 아이디입니다.')
42                 history.go(-1)
43             </script>
44             ");
45     }
46     else
47     {
48         $row = mysqli_fetch_array($result);
```

2. 회원정보 입력 조건 확인 부분

```
php > member_form.php > html > head > script > check_input
31 // id 중복확인
32 function check_id()
33 {
34     window.open("check_id.php?id=" + document.member_form.id.value,
35         "IDcheck",
36         "left=200,top=200,width=200,height=60,scrollbars=no,resizable=yes");
37 }
38
39 // 회원가입 정보 순서대로 확인 시작
40 function check_input()
41 {
42
43     // 아이디, 비밀번호 형식 지정
44     const re1 = /^(?=.*[a-zA-Z])(?=.*[!@#$%^*+=-])(?=.*[0-9]).{6,10}$/;
45
46     // 회원가입 폼의 name=id 값 지정
47     const id = document.member_form.id.value;
48
49     if (!document.member_form.id.value)
50     {
51         alert("아이디를 입력하세요.");
52         document.member_form.id.focus();
53         return;
54     }
55     else if (!re1.test(id)){
56         alert("6~10자의 영문자, 숫자, 특수기호 혼합해서 사용할 수 있습니다");
57         document.member_form.id.focus();
58         return;
59     }
60
61     if (!document.member_form.pass.value)
62     {
63         alert("비밀번호를 입력하세요.");
64         document.member_form.pass.focus(); //해당 칸에 커서 깜빡이는 것
65         return;
66     }
67
68     if (!document.member_form.pass_confirm.value)
69     {
70         alert("비밀번호확인을 입력하세요.");
71         document.member_form.pass_confirm.focus();
72         return;
73     }
74
75     if (!document.member_form.name.value)
76     {
77         alert("이름을 입력하세요.");
78         document.member_form.name.focus();
```



플로우차트 [회원가입]





테스트케이스

[회원가입, 로그인] Test Scenario Specification Form				
작성자		황민선		
작성일		2022-07-05		
테스트 범위		회원가입, 로그인, 아이디/비밀번호 찾기		
테스트 목적		회원가입/로그인 - Apache 서버를 활용 및 MySQL 데이터베이스를 연동하여 PHP로 구현		
테스트 최종목표		회원가입 완료 후 메인페이지로 돌아가고, 정상적으로 로그인이 됨		
일련번호	테스트 항목	기대결과	실제결과	비고
1	회원가입			
2	아이디 입력 - 중복확인	사용 가능한 아이디인 경우 - '사용 가능한 아이디입니다.' 메시지 창 보여짐 이미 등록된 아이디인 경우 - '아이디가 중복됩니다.' 메시지 창 보여짐	Y	
3	비밀번호 비밀번호 확인 이름 휴대폰번호 입력 Email 입력	-	-	
4	'가입하기'버튼 클릭	아이디 란이 빈칸인 경우 - '아이디를 입력하세요' 알림창 보여짐	Y	
5		아이디 입력 형식에 맞지 않는 경우 - '6~10자의 영문자, 숫자, 특수기호 혼합해서 사용할 수 있습니다' 알림창 보여짐	Y	
6		비밀번호와 비밀번호 확인 란의 내용이 일치하지 않는 경우 : '비밀번호가 일치하지 않습니다. 다시 입력해주세요.' 알림창 보여짐	Y	
7		Email 란에 '@' 포함하여 입력한 경우 - 알림창 나오지 않고 다음 순서로 진행됨 @ 기호를 입력하지 않은 경우 - '@를 포함하여 입력해주세요' 알림창 보여짐	Y	
8		회원정보가 DB 테이블에 입력되고 메인 화면으로 이동 및 '회원가입이 완료되었습니다' 알림창 보여짐	Y	
9	로그인 시작			
10	'로그인'버튼 클릭	아이디 항목이 빈칸이면 '아이디를 입력하세요' 알림창 보여짐 비밀번호 항목이 빈칸이면 '비밀번호를 입력하세요' 알림창 보여짐	Y	
11		아이디를 잘못 입력한 경우 - '등록되지 않은 아이디입니다.' 알림창 보여짐 비밀번호를 잘못 입력한 경우 - '비밀번호가 틀립니다.' 알림창 보여짐	Y	
12		아이디, 비밀번호를 모두 맞게 입력한 경우 - 메인 화면으로 이동하고 '로그인 성공! 반갑습니다.' 알림창 보여짐	Y	
13	아이디 찾기			
14	핸드폰번호 또는 Email 을 입력	빈칸인 상태 또는 입력한 내용이 기존의 회원정보와 일치하지 않은 경우 - '아이디 찾기 실패' 알림창 보여짐	Y	
15		입력한 내용이 기존의 회원정보와 일치하는 경우 - '회원님의 아이디는 00 입니다. 로그인해주세요' 알림창 보여지고 로그인 화면으로 이동함	Y	
16	비밀번호 찾기			
17	아이디 입력	빈칸인 상태 또는 입력한 내용이 기존의 회원정보와 일치하지 않은 경우 - '비밀번호 찾기 실패' 알림창 보여짐	Y	
18		입력한 내용이 기존의 회원정보와 일치하는 경우 - '회원님의 비밀번호는 00 입니다.' 알림창 보여지고 로그인 화면으로 이동함	Y	

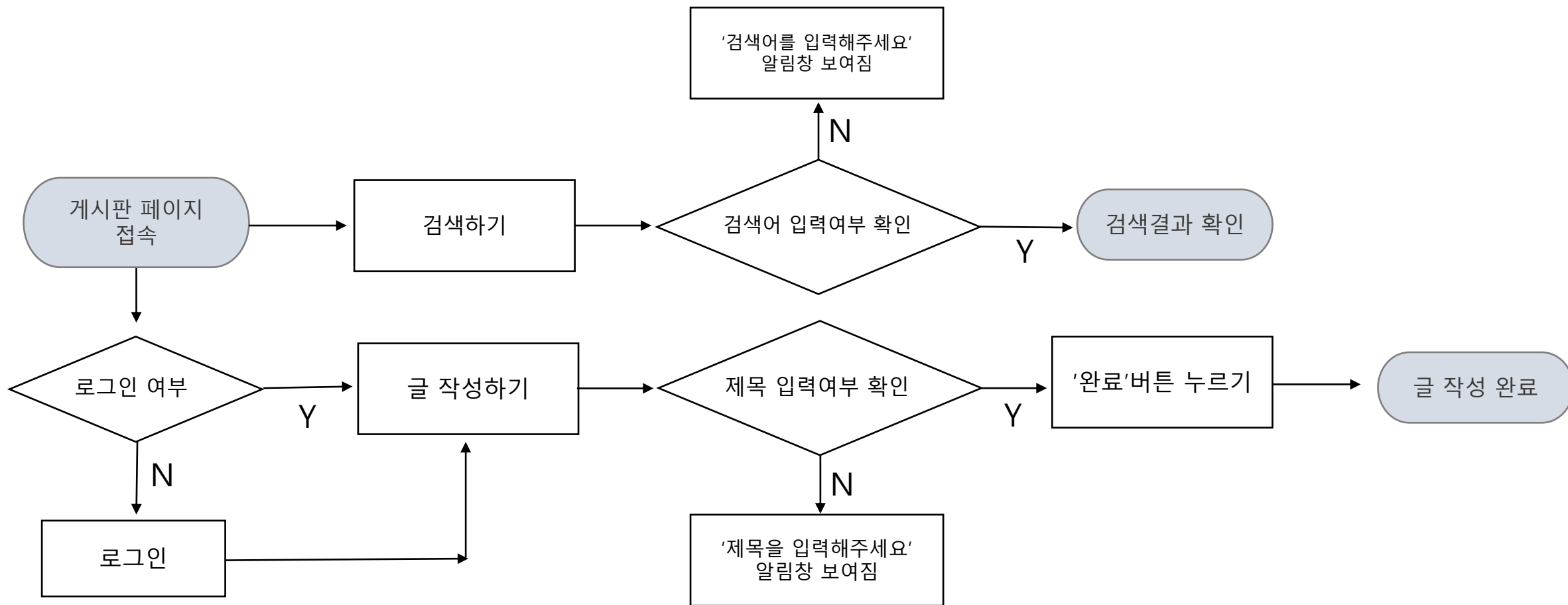


테이블 설계 [게시판]

필드명	타입	추가사항	설명
num	int	Primary key, not null, auto_increment	일련번호
id	varchar(15)	Not null	아이디
name	varchar(10)	Not null	이름
subject	varchar(100)	Not null	제목
content	text	Not null	내용
Regist_day	varchar(20)		등록일
hit	int		조회수
is_html	varchar(1)		Html 사용 여부
file_name_0	varchar(40)		이미지 첨부 1
file_name_1	varchar(40)		이미지 첨부 2
file_copied_0	varchar(30)		첨부파일 저장 1
file_copied_1	varchar(30)		첨부파일 저장 2

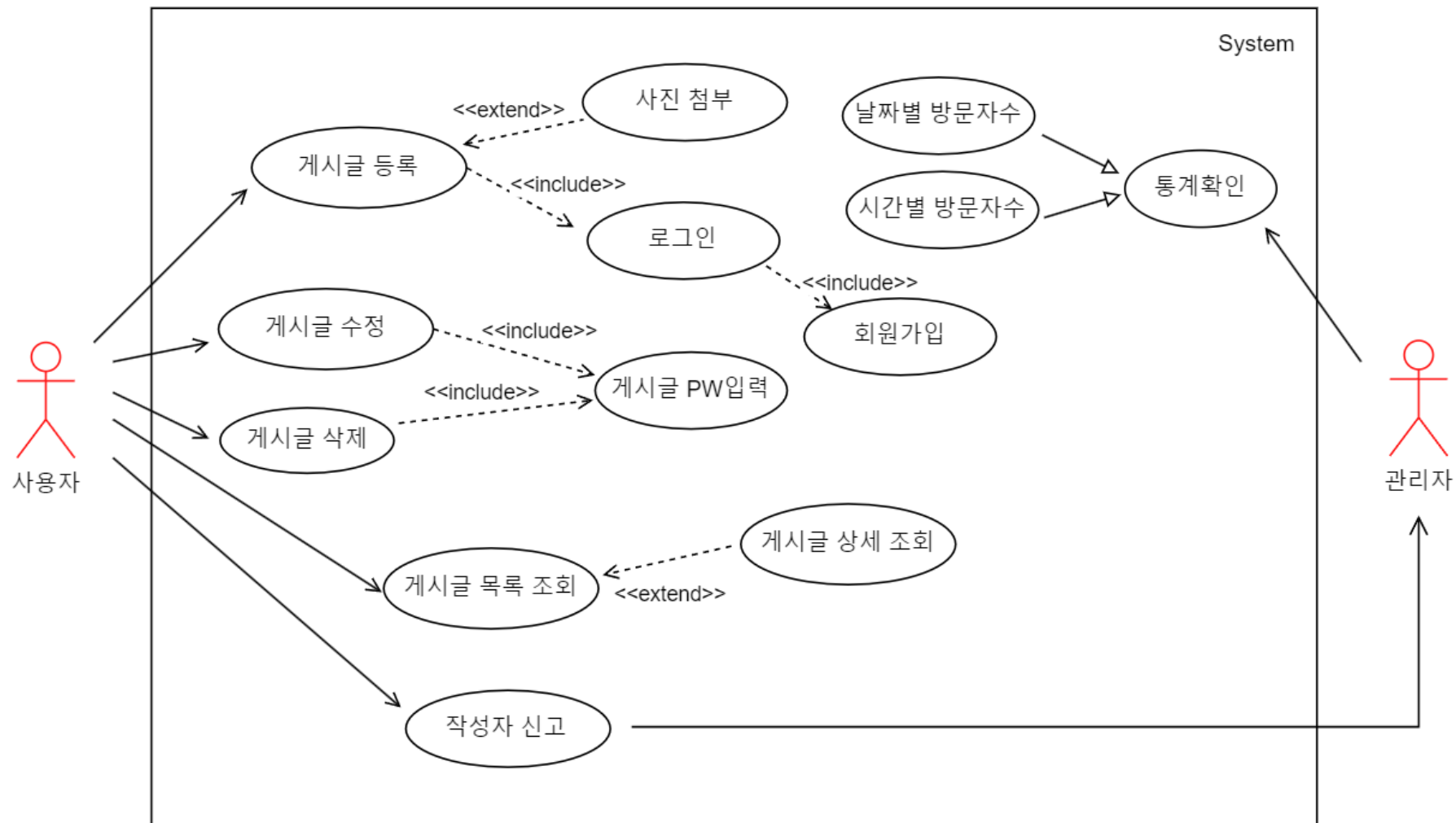


플로우차트 [게시판]





유스케이스 다이어그램 [게시판]





유스케이스 명세서 [게시판]

Use case name (유스케이스 이름)	게시판의 사용 및 관리	
Brief description (개요 및 설명)	사용자는 게시판의 게시글 목록 조회, 로그인 후에 새로운 글 작성 및 수정, 삭제, 작성자 신고 등 게시판의 모든 기능을 사용하고, 관리자는 게시판에 대한 통계를 확인하고 작성자 신고 내용을 관리하며 적절한 조치를 취한다.	
Actors (액터명)	사용자, 관리자	
Preconditions (사전조건)	게시판과 게시판의 기본기능(새 글 작성, 수정, 삭제)과 회원가입, 로그인 시스템이 갖춰져 있어야 한다.	
Post conditions (사후조건)	작성한 새 글이 게시판에 등록되어야 하고, 수정한 내용과 삭제한 내용이 게시판에 반영되어야 한다.	
Flow of activities (정상 흐름)	Actor (사용자 관점)	System (게시판 관점)
	1. 웹사이트에 로그인을 한다. 3. 아이디가 없는 경우는 회원가입 후 로그인을 한다. 5. 게시판 페이지에 접속하고 게시판에서 새 글을 작성하고 '등록하기' 버튼을 누른다. 7. 게시판에서 작성한 글의 제목을 누른다. 9. '수정하기' 버튼을 누른다. 11. 비밀번호를 입력하고 '확인' 버튼을 누른다. 13. 글 수정 후 '확인' 버튼을 누른다. 14. 수정한 글의 제목을 눌러서 변경된 내용을 확인하고 '삭제' 버튼을 누른다. 16. 비밀번호를 입력하고 '확인' 버튼을 누른다. 18. 게시판에서 검색 칸에 찾고 싶은 단어를 입력하고 '검색' 버튼을 누른다. 20. 게시판에 등록된 글 중에서 다른 사람을 심하게 비방하는 내용의 글을 보게 된 경우에 '신고하기' 버튼을 누른다.	2. 회원 정보를 확인하고 로그인 과정을 진행한다. 4. 회원 정보를 등록한 후 로그인 과정을 진행한다. 6. 사용자가 작성한 글이 등록되어 게시판 목록에 보여진다. 8. 페이지가 변경되며 글의 내용이 보여진다. 10. 페이지가 변경되며 비밀번호 입력 칸이 보여진다. 12. 비밀번호를 확인 후 게시판 글 작성(수정) 화면으로 이동한다. 13. 수정한 내용이 반영되고 페이지가 변경되면서 수정된 글이 게시판 목록에 보여진다. 15. 페이지가 변경되며 비밀번호 입력 칸이 보여진다. 17. 비밀번호를 확인 후 글을 삭제하고 페이지가 변경되면서 해당 글의 제목이 사라진 게시판 목록이 보여진다. 19. 검색 칸에 입력한 단어가 포함된 글을 검색 후 페이지가 새로 고침 되고 검색 조건에 맞는 글의 목록이 나타난 게시판 목록이 보여진다. 21. 관리자가 게시판 관리 항목에서 신고 내용을 확인하고 조치를 취한다.
Excaption conditions (대체 흐름)	1. 아이디, 비밀번호를 잊어버렸을 경우에 '아이디 찾기/비밀번호 찾기' 를 활용한다. 2. 작성한 글의 내용에 비속어가 있는 경우에는 '등록' 버튼을 누르면 글이 등록되기 전에 경고창이 나온다. 3. 검색 조건에 해당하는 게시물이 없을 경우에 시스템은 '검색 결과가 없습니다' 라는 메시지를 보여준다. 4. 검색창에 단어를 입력하지 않고 검색했을 경우, 시스템은 '검색어를 입력해주세요' 라는 메시지를 보여준다.	



게시판 테스트

프로젝트명 : 게시판 테스트	
대상테스트 주소	http://maysun7.dothome.co.kr/php/list.php
작성자	황민선
작성일	2023-07-31
테스트 ID	maysun7*
테스트 목적	정상적으로 글 보기, 글 작성, 글 수정, 글 삭제, 글 검색이 됨
테스트 일자	2023-07-31
테스트 단계	1. 게시판 글 보기 2. 로그인 3. 새 글 작성 4. 작성한 글 수정 5. 게시판 목록에서 글 검색
전제조건	회원가입이 되어있는 상태
성공/실패기준	글 보기, 로그인 후 글 작성, 글 수정 가능 여부
기타 테스트 의견사항	



테스트 시나리오

1 게시판 글 보기

1. 게시판 목록에서 읽고자 하는 글의 제목을 클릭
2. 화면이 전환되며 글의 내용이 보여짐
3. '로그인'버튼 클릭

2 게시판 글 검색

- 2-1. 제목/내용/아이디로 검색
- 게시판 목록에 검색결과에 해당하는 글의 목록이 보여짐

3 로그인하기

- 2-1. "아이디 항목이 빈칸이면 '아이디를 입력하세요' 알림창 보여짐
- 2-2. 비밀번호 항목이 빈칸이면 '비밀번호를 입력하세요' 알림창 보여짐"
- 2-3. "아이디를 잘못 입력한 경우 - '등록되지 않은 아이디입니다.' 알림창 보여짐
- 2-4. 비밀번호를 잘못 입력한 경우 - '비밀번호가 틀립니다.' 알림창 보여짐"
- 2-5. 아이디, 비밀번호를 모두 맞게 입력한 경우
- 메인 화면으로 이동하고 '로그인 성공! 반갑습니다.' 알림창 보여짐

4 게시판 글 작성

- 3-1. 리뷰 게시판으로 이동
- 3-2. '글쓰기' 버튼 클릭
- 3-3. 제목 입력
- 3-4. 내용 입력
- 3-5. 이미지파일 첨부
- 3-6. '완료' 버튼 클릭
- 3-7. "제목을 입력하지 않고 '완료' 버튼을 누름 - '제목을 입력해주세요' 알림창 보여짐
- 3-8. 이미지파일 용량이 500kb 이상일 때 '완료' 버튼을 누름
- '지정된 용량(500kb) 을 초과합니다' 안내창 보여짐
- 3-9. 제목을 입력하고 이미지파일 용량이 500kb 이하 또는 첨부한 파일이 없을 때
- 게시판 목록으로 이동하고 목록에 작성한 글의 제목이 보여짐"

5 게시판 글 수정

- 4-1. 게시판 목록에서 수정할 글의 제목 클릭
- 4-2. 오른쪽 아래의 '수정' 버튼 클릭
- 4-3. 제목 입력
- 4-4. 내용 입력
- 4-5. 첨부한 이미지 파일 수정 or 삭제
- 4-6. '완료' 버튼 클릭
- 4-7. "제목을 입력하지 않고 '완료' 버튼을 누름
- '제목을 입력해주세요' 알림창 보여짐
- 4-8. 제목을 입력함
- 게시판 목록으로 이동하고 목록에 수정한 글의 제목이 보여짐"

감사합니다