

Java Spring Team Project

회원제 게시판 구현

작성자 김주현

작성날짜 2021.04

문서분류 포트폴리오

목차

1 프로젝트 개요

1-1 주제 선정

1-2 맡은 역할

2 프로젝트 설계

2-1 개발 환경

2-2 설계서 및 다이어그램

3 구현 화면 (UI)

Chapter 1

프로젝트 개요

1. 프로젝트 개요

주제 선정

회원제 게시판 구현 – Monawa (모나와)

- 모바일 기기 정보 제공, 제품 스펙 비교 가능
 - 자유, 질문, 중고거래 게시판 사용 가능
 - 회원가입, 로그인, 회원정보 수정, 회원탈퇴 가능
 - 내가 작성한 글 확인 가능
-
- 가격비교 사이트 “다나와(<http://www.danawa.com>)”와
중고거래 사이트 “중고나라(<https://cafe.naver.com/joonggonara>)”를 참고함

1. 프로젝트 개요

맡은 역할

설계

- 사이트 기획서, 테이블 설계서, 화면정의서, Diagram 작성
- eclipse와 오라클 데이터베이스 연동, SQL문 작성

구현

- 회원관리 페이지 작성
- 회원가입, 로그인, 회원정보 수정, 회원탈퇴, 거래내역확인 기능 구현
- 페이지 모듈화 코드 작성

Chapter 2

프로젝트 설계

2. 프로젝트 설계

개발 환경

1. Front-End

HTML

CSS

JavaScript

jQuery

Ajax

2. Back-End

Java

Oracle Database

JSP

Spring

Apache Tomcat v9.0

3. Common

Window 10

Eclipse

Sql Developer

GitHub

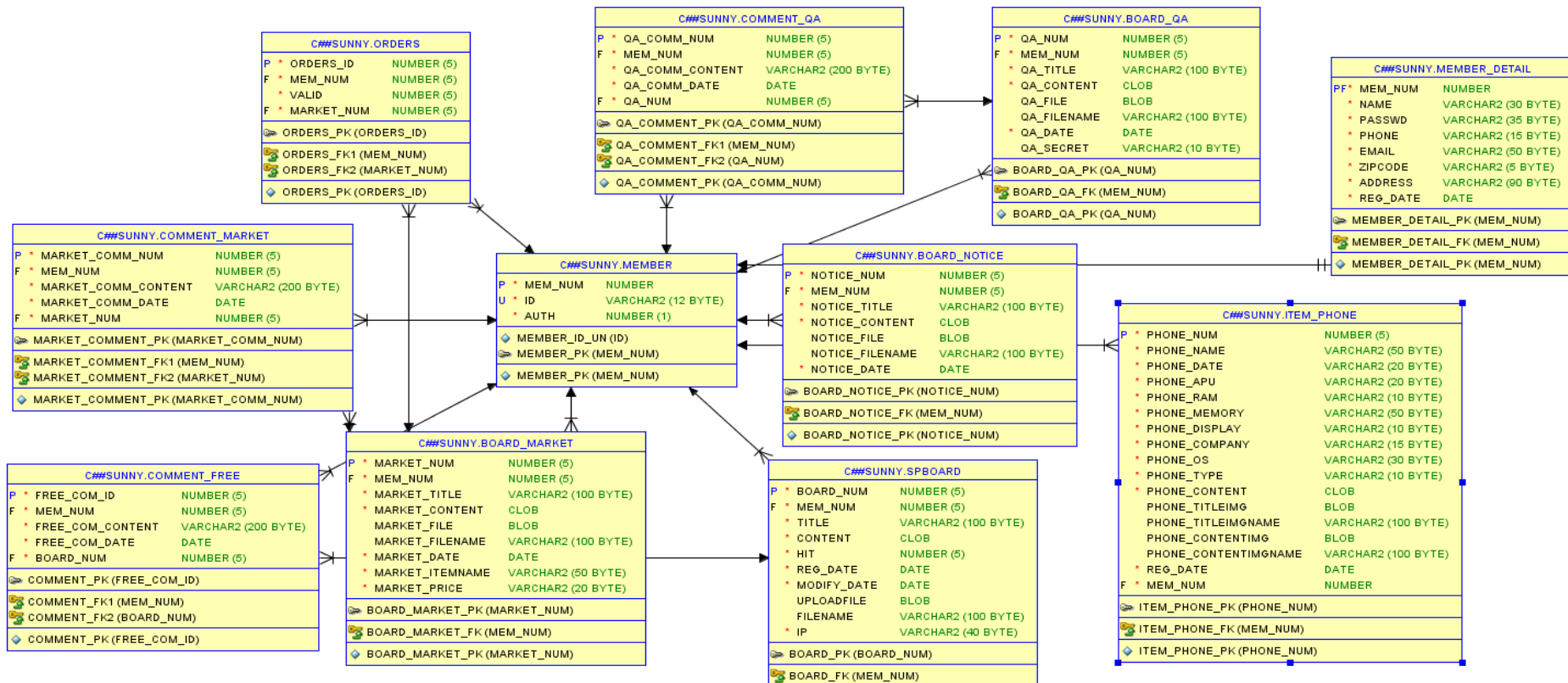
2. 프로젝트 설계

테이블 설계서

테이블 명	설명
MEMBER	회원관리
MEMBER_DETAIL	회원정보
ITEM_PHONE	스마트폰 테이블
ITEM_TABLET	태블릿 테이블
ITEM_SWATCH	스마트워치 테이블
BOARD_NOTICE	공지게시판 테이블
BOARD_FREE	자유게시판 테이블
BOARD_QA	질문게시판 테이블
BOARD_MARKET	중고거래게시판 테이블
COMMENT_FREE	자유게시판 댓글 테이블
COMMENT_QA	질문게시판 댓글 테이블
COMMENT_MARKET	중고거래게시판 댓글 테이블
LIKE_MARKET	중고거래게시판 관심글 테이블
ORDERS	거래내역 관리 테이블

2. 프로젝트 설계

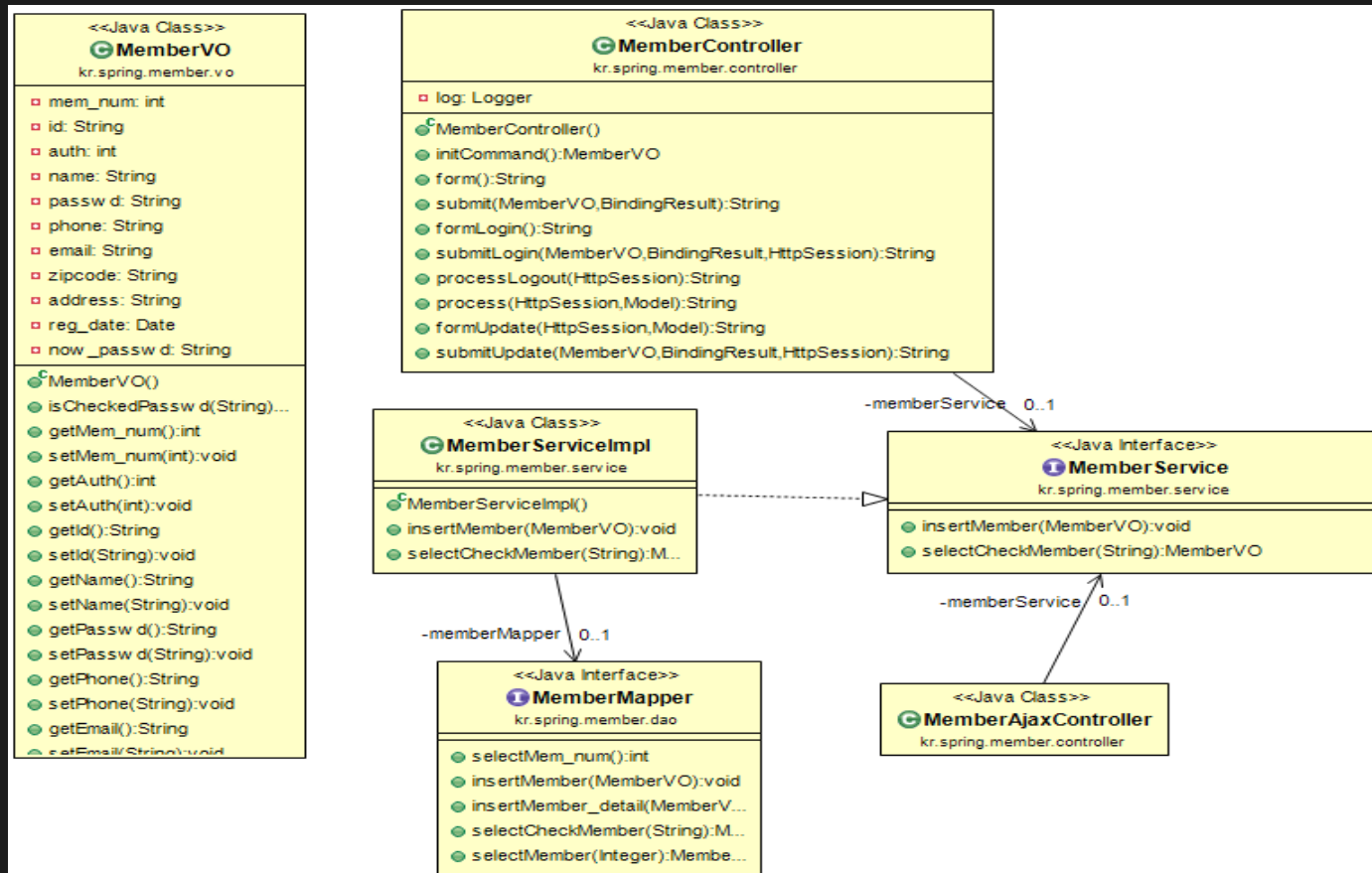
E-R Diagram



2. 프로젝트 설계

Class Diagram

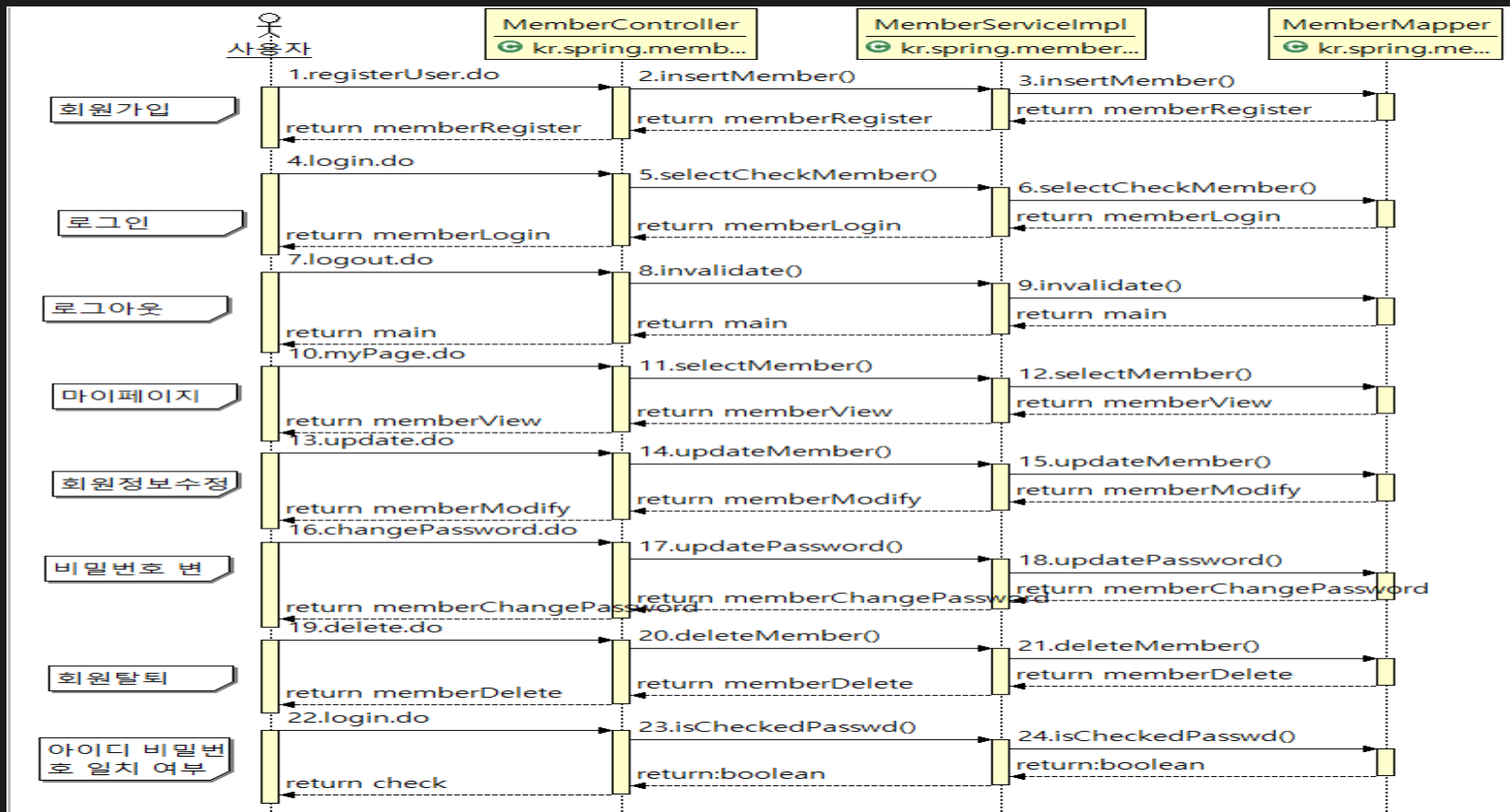
회원관리 부분 – Member



2. 프로젝트 설계

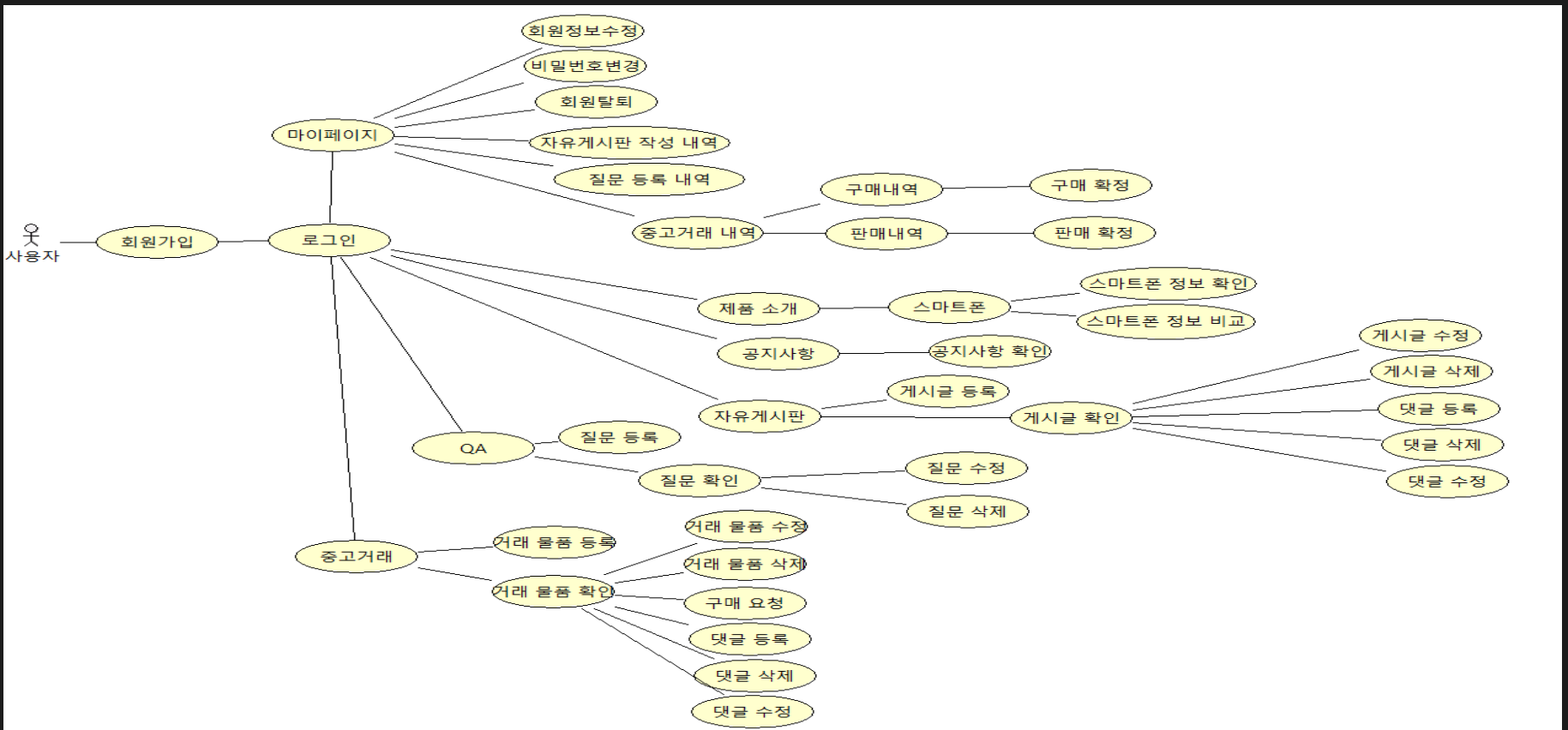
Sequence Diagram

회원관리 부분 – Member



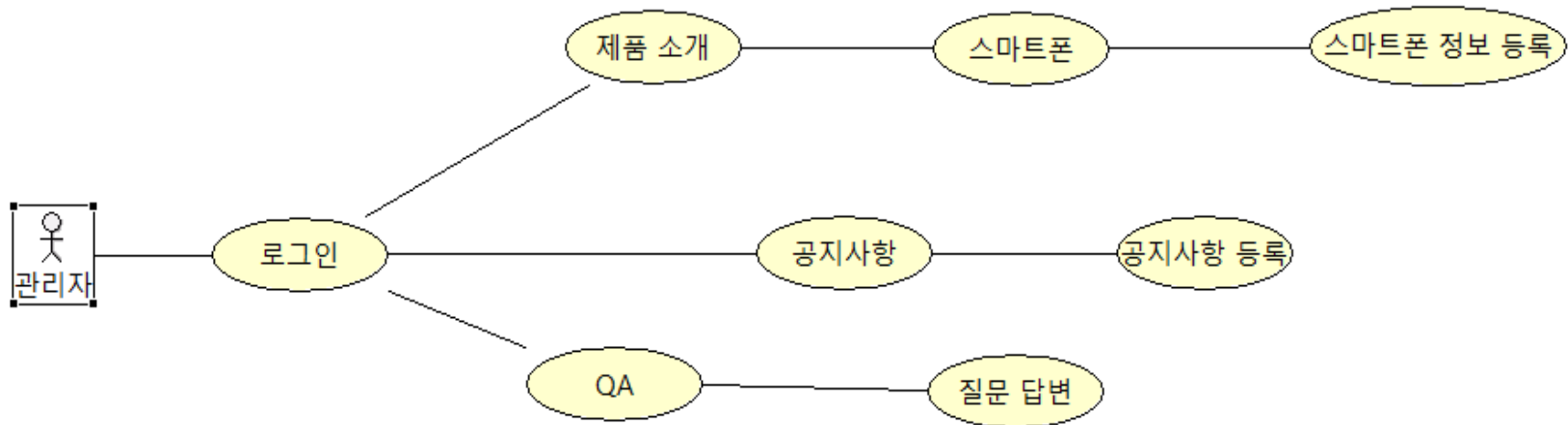
2. 프로젝트 설계

Use Case Diagram - 사용자



2. 프로젝트 설계

Use Case Diagram - 관리자

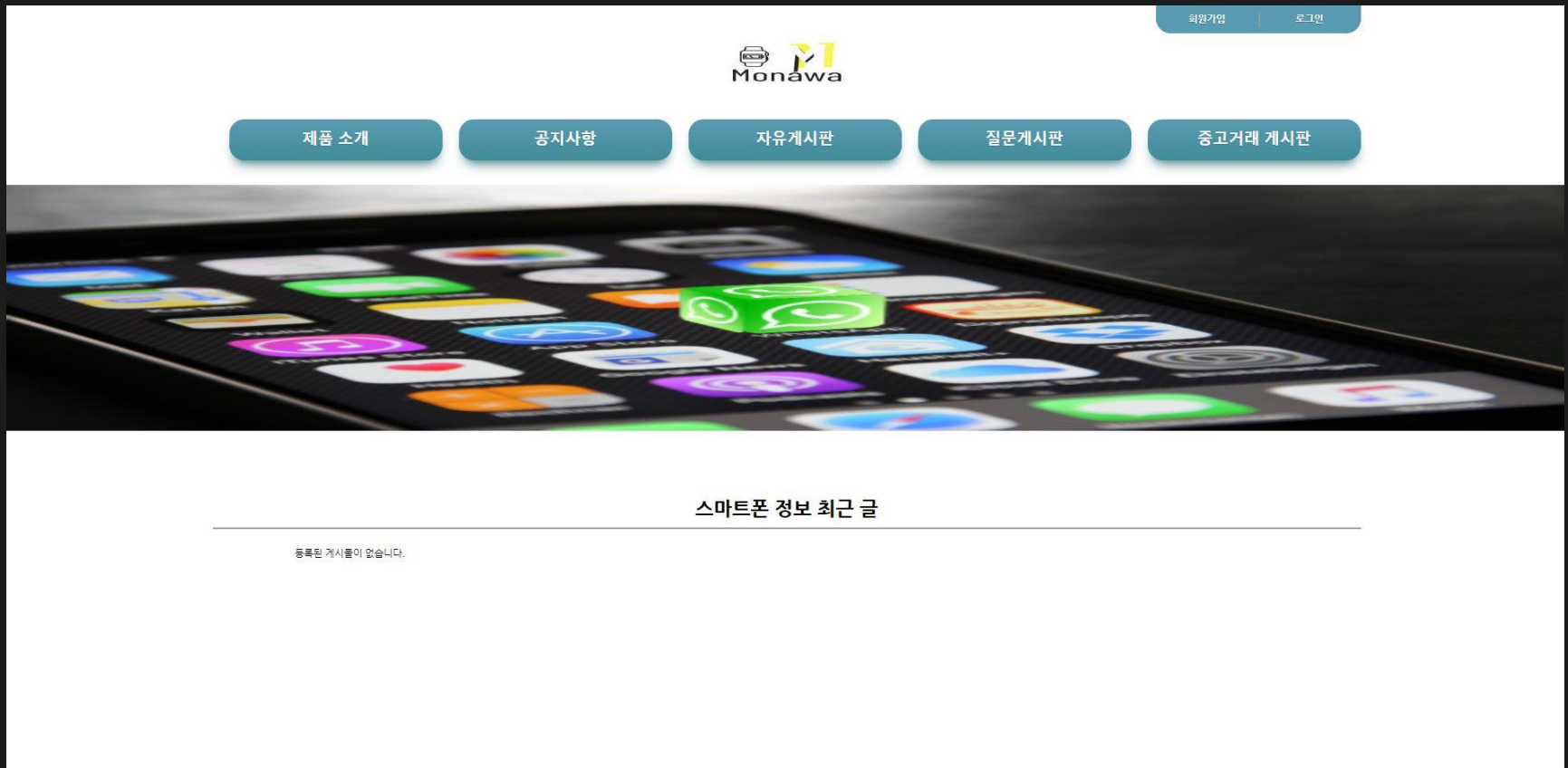


Chapter 3

구현 화면 (UI)

3. 구현 화면 (UI)

메인 화면 - 상단



3. 구현 화면 (UI)

메인 화면 - 하단

최근 게시물

공지사항

등록된 공지사항이 없습니다.

자유게시판


등록된 게시물이 없습니다.

질문게시판




등록된 질문이 없습니다.

중고거래 게시판

제목	작성자
테스트3	hong
테스트2	hong
갤럭시s8 팝니다.	kimy
스마트폰 판매	hong

 Monawa

© 2020 Spring Project

3. 구현 화면 (UI)

게시판


중고거래 게시판 페이지



3. 구현 화면 (UI)

회원가입

[회원가입](#)
[로그인](#)




[제품 소개](#)
[공지사항](#)
[자유게시판](#)
[질문게시판](#)
[중고거래 게시판](#)

[회원가입]

아이디	<input type="text"/>	ID중복체크
이름	<input type="text"/>	
비밀번호	<input type="password"/>	
전화번호	<input type="text"/>	
이메일	<input type="text"/>	
우편번호	<input type="text"/>	
주소	<input type="text"/>	

[회원가입](#)
[취소](#)



© 2020 Spring Project

[f](#)
[i](#)
[t](#)

3. 구현 화면 (UI)

로그인

[회원가입](#) | [로그인](#)



[제품 소개](#) [공지사항](#) [자유게시판](#) [질문게시판](#) [중고거래 게시판](#)

[로그인]

아이디

비밀번호

[로그인](#) [홈으로](#)

© 2020 Spring Project

[f](#) [i](#) [t](#)

3. 구현 화면 (UI)

마이페이지 - 회원정보

[로그아웃](#) | [MY페이지](#)



[제품 소개](#) [공지사항](#) [자유게시판](#) [질문게시판](#) [중고거래 게시판](#)

[자유게시판 작성내역](#) [질문내역](#) [중고거래 내역](#)

[회원정보]

이름 : test

전화번호 : 01012341234

이메일 : t@t.com

우편번호 : 12345

주소 : 서울

가입날짜 : 2020-12-11

[회원정보수정](#) [비밀번호변경](#) [회원탈퇴](#)

3. 구현 화면 (UI)

마이페이지 – 내가 쓴 글 확인

로그아웃
MY페이지



제품 소개

공지사항

자유게시판

질문게시판

중고거래 게시판

자유게시판 작성내역

질문내역

중고거래 내역

[내가 쓴 글]

번호	제목	최근 수정일	조회수
1	자유게시판 테스트용 글	2020-12-11	24



© 2020 Spring Project

f



감사합니다.