



9
맛동산



맛동산 프로젝트

구) 찐맛 -> 현) 맛동산

01

하나,

구성원 소개



02

두울,

초기 아이디어



03

세엣,

아이디어 보완



04

네엣,

사용할 기술

01

팀원 소개



👤 남의영 Nam Eui Young

조리학과

맛집 다니는것을 좋아합니다. 이 프로젝트를
진행하면서 CRUD와 웹에 대한 이해도를
높이고 싶습니다..다 같이 좋은 결과물
만들면 좋겠습니다.



👤 전병찬 Jeon Byung Chan

컴퓨터공학부 소프트웨어전공

잘 먹습니다. 그래서 제가 먹는 것들을
저장하고 소중히 하고 싶은 마음으로 서비스
잘 만들어보겠습니다. 제가 맡은 기능은 꼭
구현하겠습니다.



🚀 가준영 Ka Jun Young

멀티미디어학과 웹 디자인 전공
대학 생활을 하면서 리더십 활동을 많이
했습니다.

그 경험을 토대로 팀 프로젝트를 진행하면서
최대한의 효율을 내어 좋은 프로젝트를 만들
수 있도록 노력하겠습니다!



👤 왕종휘 Wang Jong Hwi

소프트웨어전공

맛집이라는 대중적인 주제를 잡은만큼
공감할 수 있고 도움이 되는 서비스를
만들도록 노력하겠습니다.



👤 최수용 Choi Soo Young

멀티미디어학과 전공.

스프링 프레임워크를 전에 접했을때는
어려워서 포기했었지만 이번에는 팀원들과
함께 완성시켜 보겠습니다. 협업 능력과
서비스 구현 능력을 키울 계기가 될 것

02

초기 아이디어

02 | 초기 아이디어

아이디어의 시작

보통 인스타그램이나 네이버를 통해 맛집을 검색하고 방문을 하게 됩니다.

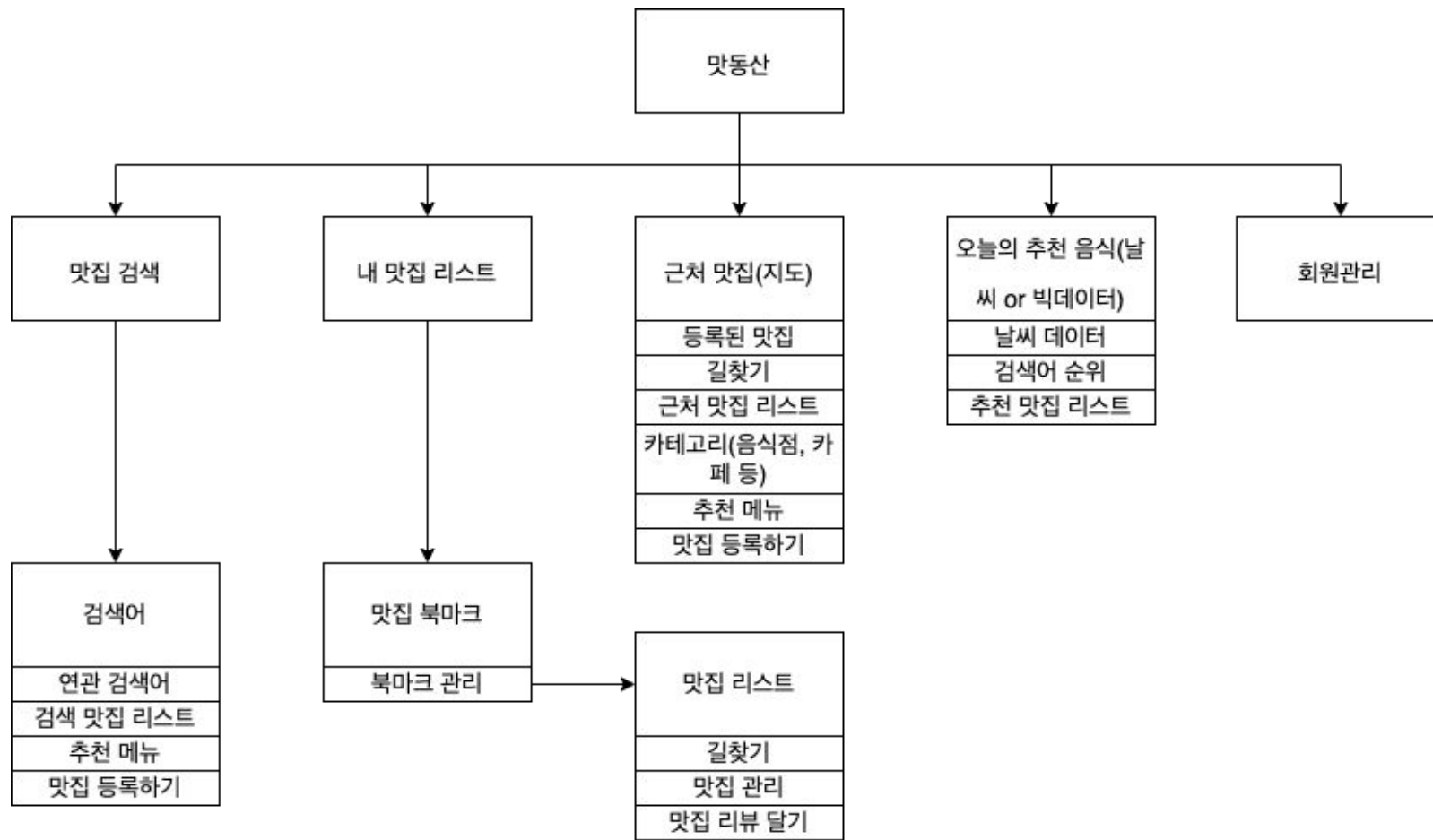
하지만 막상 방문을 하고난 후 시간이 지나면 그 음식점은 잊혀지고, 또 새로운 곳을 찾게 됩니다.

이런 문제점을 해결하기 위해 내가 다녀온 맛집들을 한 곳에 보관하여 찾을 수 있는 서비스가 있으면 좋겠다는 생각이 들었습니다.

아이디어의 구체화

1. 주소, 가게 이름, 사진, 카테고리, 설명을 작성하여 나만의 맛집을 저장합니다.
 - 1-1. 블로그 형태의 글을 작성하기 위해 summernote를 사용하여 글을 저장할 수 있습니다.
2. 나만 알고 싶은 맛집이 있을 수 있기 때문에 공개, 비공개를 등록할 수 있도록 합니다.
 - 2-1. 공개로 할 경우 일정 맛집을 등록하면 포인트를 얻을 수 있습니다.
 - 2-2. 비공개로 할 경우 다른 사람들이 내가 작성한 글을 볼 수 없습니다.(공유 또한 불가능)
3. 회원가입을 할 때 생년월일을 입력 받아 나이에 맞는 맛집을 찾아볼 수 있습니다.
4. 여러 사람들의 글을 보고 좋아요를 누를 수 있습니다.

02 | 초기 아이디어



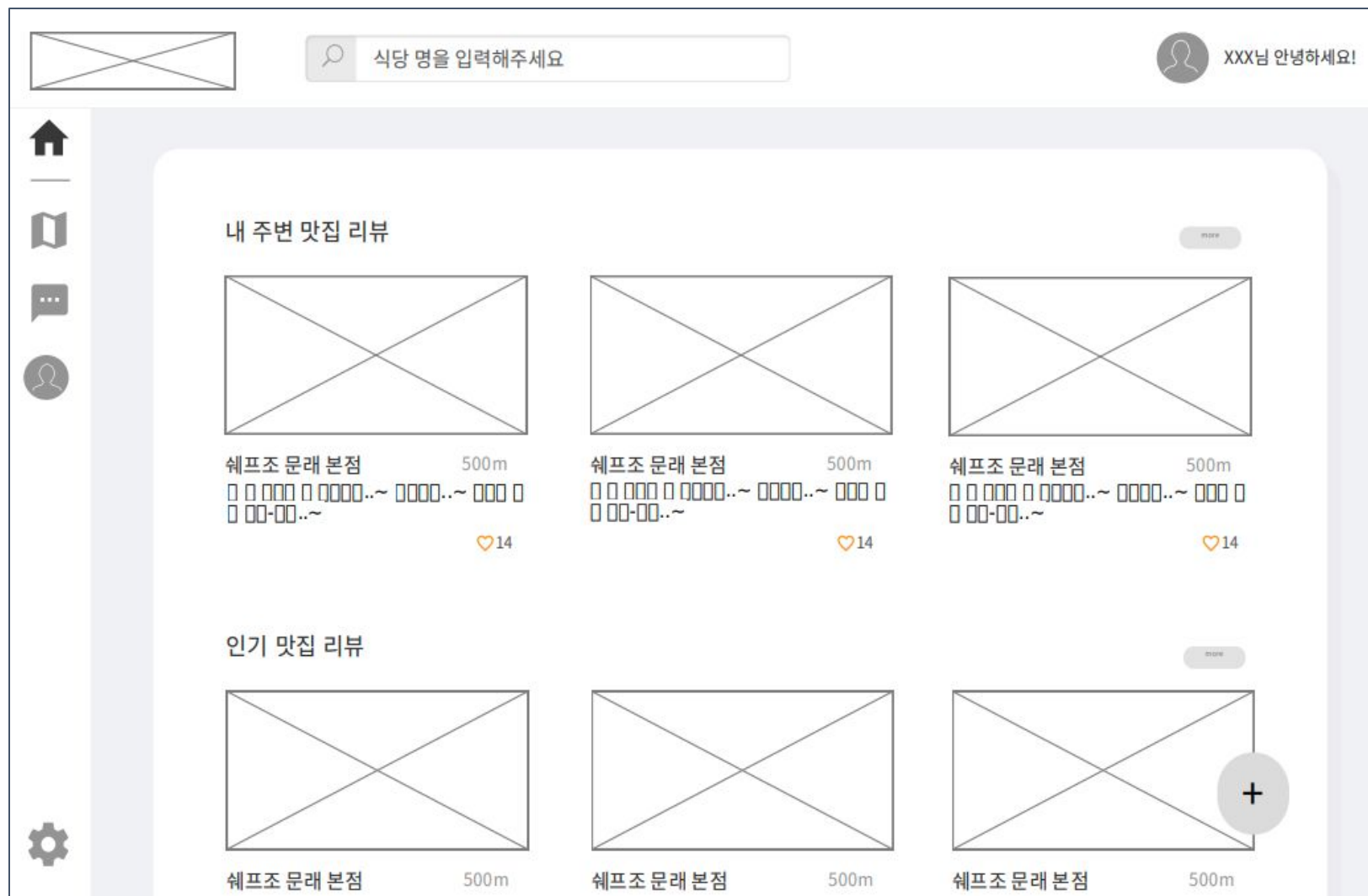
03

아이디어 보완

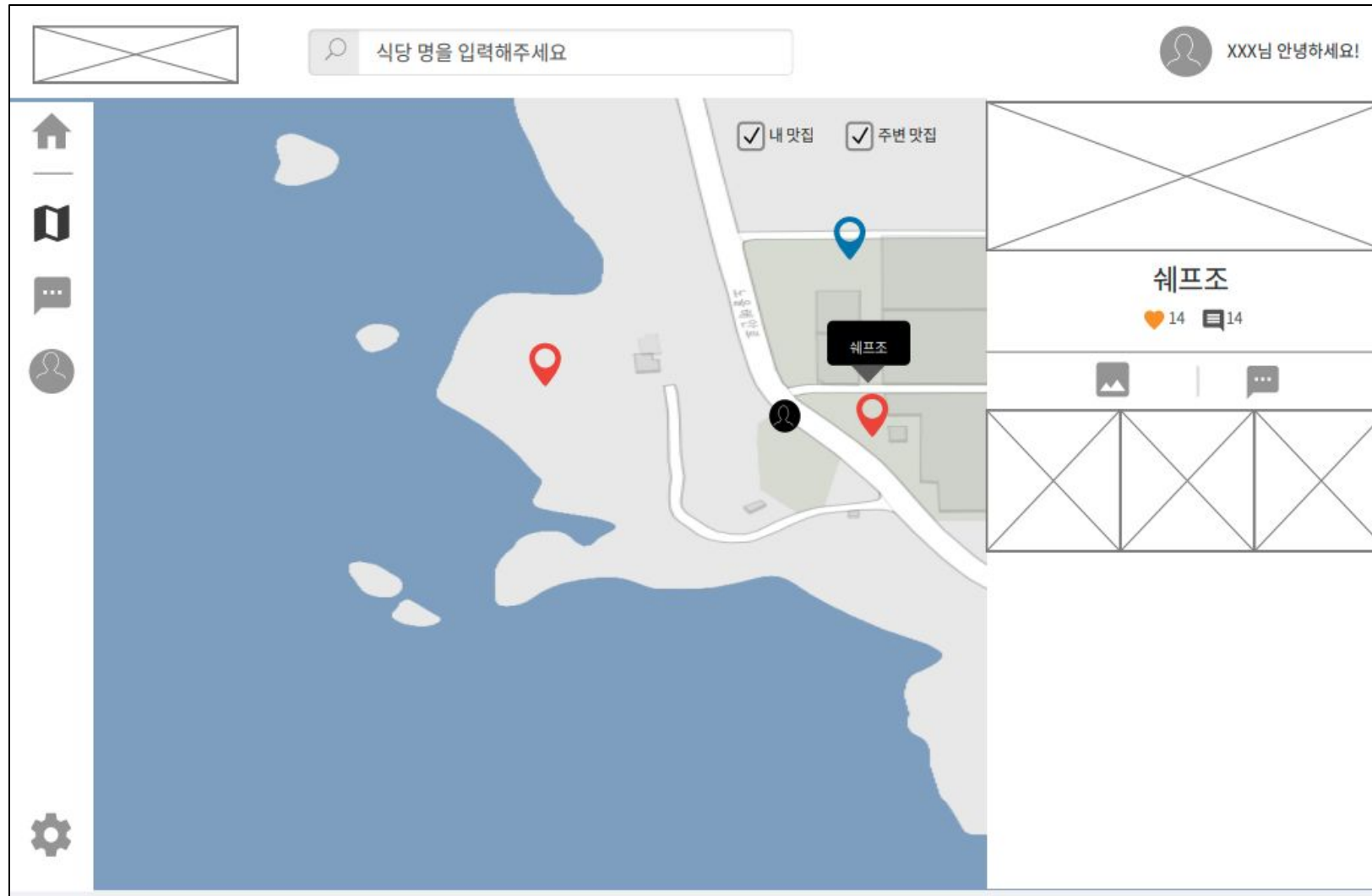
아이디어 보완

1. 날씨 API를 이용하여 당일 날씨에 어울리는 맛집을 추천해주는 기능
↳ 메인 페이지 상단에 날씨와 날씨에 어울리는 맛집을 추천합니다
2. 맛집을 등록한 글은 블로그 형태를 가지고, 댓글을 달 수 있는 기능
↳ 게시물을 등록하고 게시물에 댓글을 등록할 수 있습니다
3. 카카오맵 API를 활용하여 해당 맛집을 나만의 폴더에 추가할 수 있는 기능
↳ 지도에서 맛집의 위치를 지정하여 북마크를 할 수 있습니다.
4. 해당 맛집까지의 길을 찾을 수 있는 기능
↳ 현재 위치에서 맛집까지의 이동경로를 나타내줍니다
5. 음악 앱의 플레이리스트를 공유하는 것처럼 나만의 맛집 폴더를 취향에 맞게 추가해 공유할 수 있는 기능
↳ 멜론 앱의 플레이 리스트를 공유가 가능한 것처럼 자신만의 맛집 폴더를 다른 유저에게 공유가 가능합니다
6. 지도 및 키워드 검색을 통해 자신이 등록한 맛집을 다른 유저들도 볼수 있는 기능
↳ 지도 내 맛집 마커를 클릭하거나 검색 창을 통해 검색을 통해 자신이 등록한 맛집을 다른 유저도 상세보기가 가능합니다

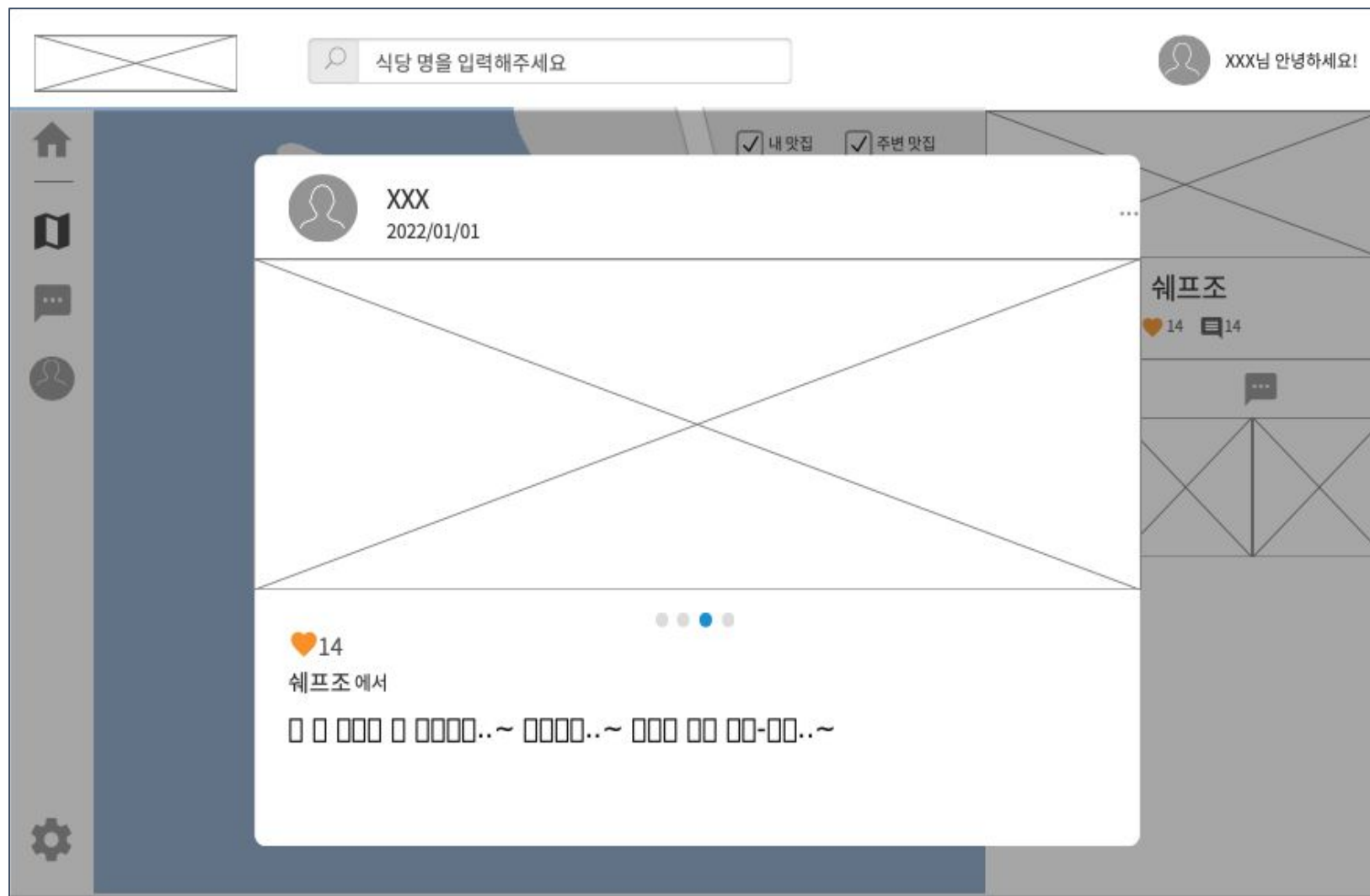
03 | 스토리보드 - 메인



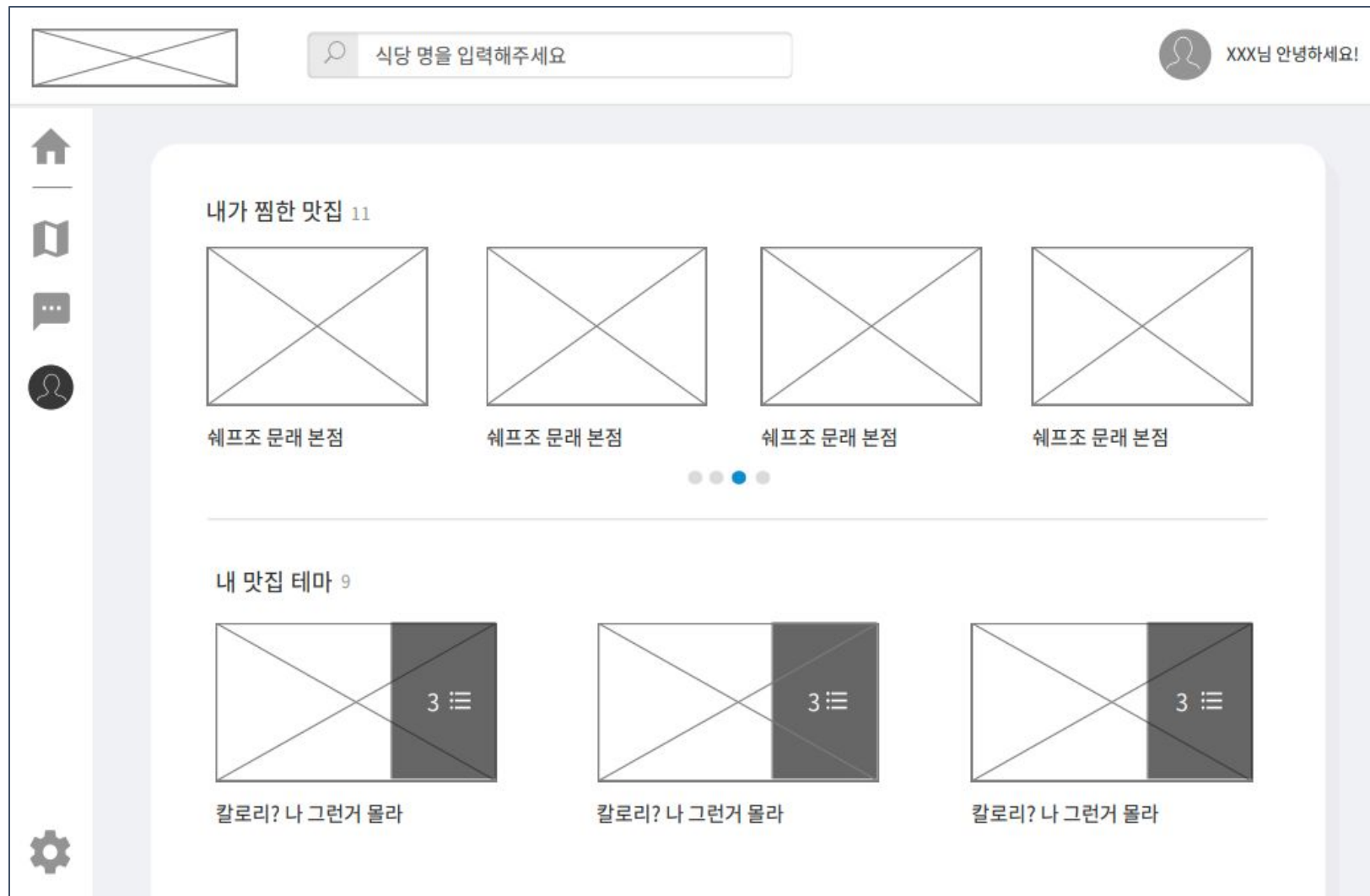
03 | 스토리보드 - 지도뷰 + 맛집 세부 정보




03 | 스토리보드 - 글 세부 목록





03 | 스토리보드 - 프로필 화면







03 | 스토리보드 - 글 등록 페이지



 XXX님 안녕하세요!

 여기는 어디인가요?

 테마를 선택해주세요



☒ 비공개

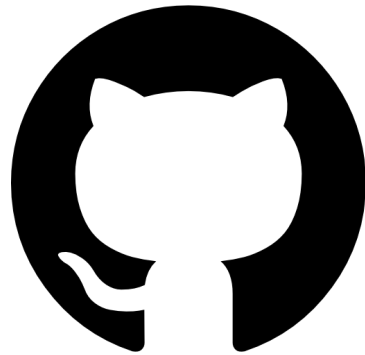
작성

취소

04

사용할 기술

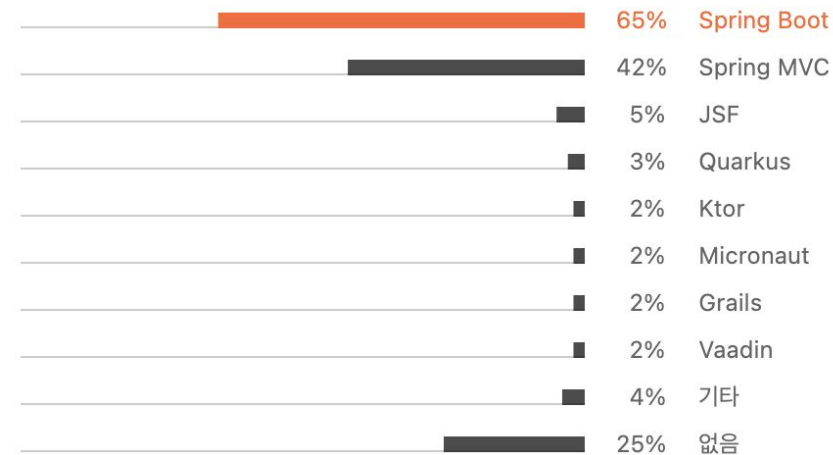
협업툴



Tech Stack



어떤 웹 프레임워크를 사용하시나요?



04 | 사용할 기술



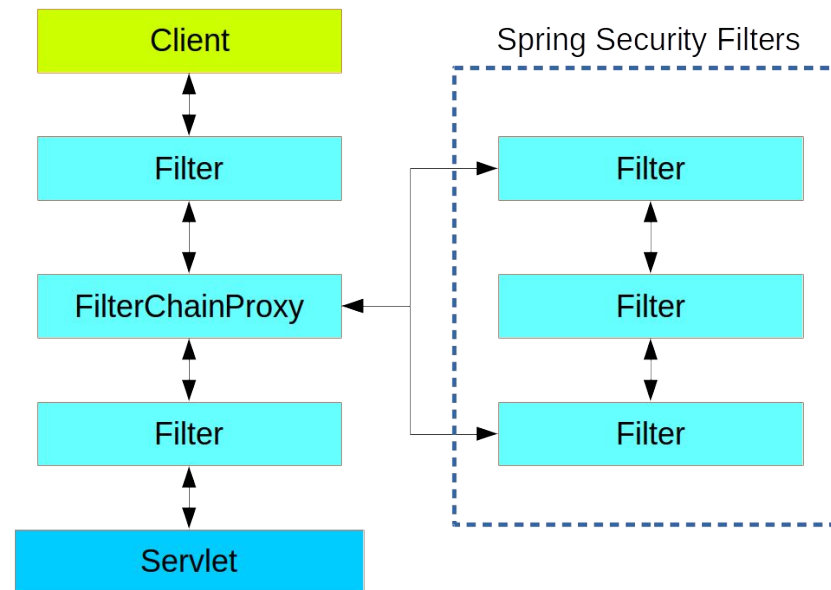
Filter 흐름에 따라 어플리케이션 권한과 인증 등 보안을 담당하는 하위 프레임워크

인증

Oauth2.0 을 이용한 소셜 로그인 방식
Email + Password 조합의 인증방식

권한

회원 DB필드 ROLE에 따른 권한 부여
ROLE_ADMIN, ROLE_MEMBER



인증과 권한

인증 : 사용자 신원을 검증

권한(인가) : 특정 리소스나 로직에 접근할 수 있는 권리를 부여

Oauth2.0

인증 및 권한획득을 위한 업계표준 프로토콜

보안수준이 어느정도 검증된 플랫폼의 API를 통해 복잡한 인증 절차를 위임

04 | 사용할 기술



스프링 부트란 스프링 프레임워크를 기반으로 한 개발 플랫폼으로써 여러 편리한 기능을 제공합니다. 스프링 부트와 스프링 MVC패턴을 사용하여 프로젝트를 계획해 보았습니다.



템플릿 엔진중 서버사이드 자바 템플릿 엔진중 한 종류로 Servlet Code로 변환되지 않아 html 코드를 그대로 사용할 수 있습니다. 그래서 비즈니스 로직과 분리되어 View에만 집중할 수 있다는 장점이 있습니다.

