

Project Twitter Lite

강생이들의 Mini 소통 창구

Team

ICT 융합공학부

202284021

배운상

ICT 융합공학부

202284011

김연재

목차

주제 선정 이유

Twitter Lite 프로젝트의 배경, 그리고 개인 역할에 대해 소개합니다.

차별점

Twitter Lite의 색다른 Point를 설명합니다.

구현 내용

Twitter Lite의 주요 기능과 구현 방식에 대해 상세히 설명합니다.

후기

이번 프로젝트의 느낀점과 배운점, 추가적으로 구현을 더 해보고 싶었던 보완할 점을 설명합니다.

주제 선정 이유

주제 선정 이유



Twitter Lite 프로젝트

Twitter Lite는 사용자가 짧은 메시지를 통해 의견을 교환하고, 서로의 생각을 공유할 수 있는 공간을 제공합니다.

1. 소통의 필요성

다양한 의견과 정보를 교환할 수 있는 플랫폼

2. 편리한 접근성

Twitter Lite는 가벼운 인터페이스와 간편한 사용성을 통해 사용자들이 쉽게 접근할 수 있도록 설계

3. 사회적 연결 강화

서로의 의견을 듣고, 소통함으로써 사회적 연결을 강화!

프로젝트 개요

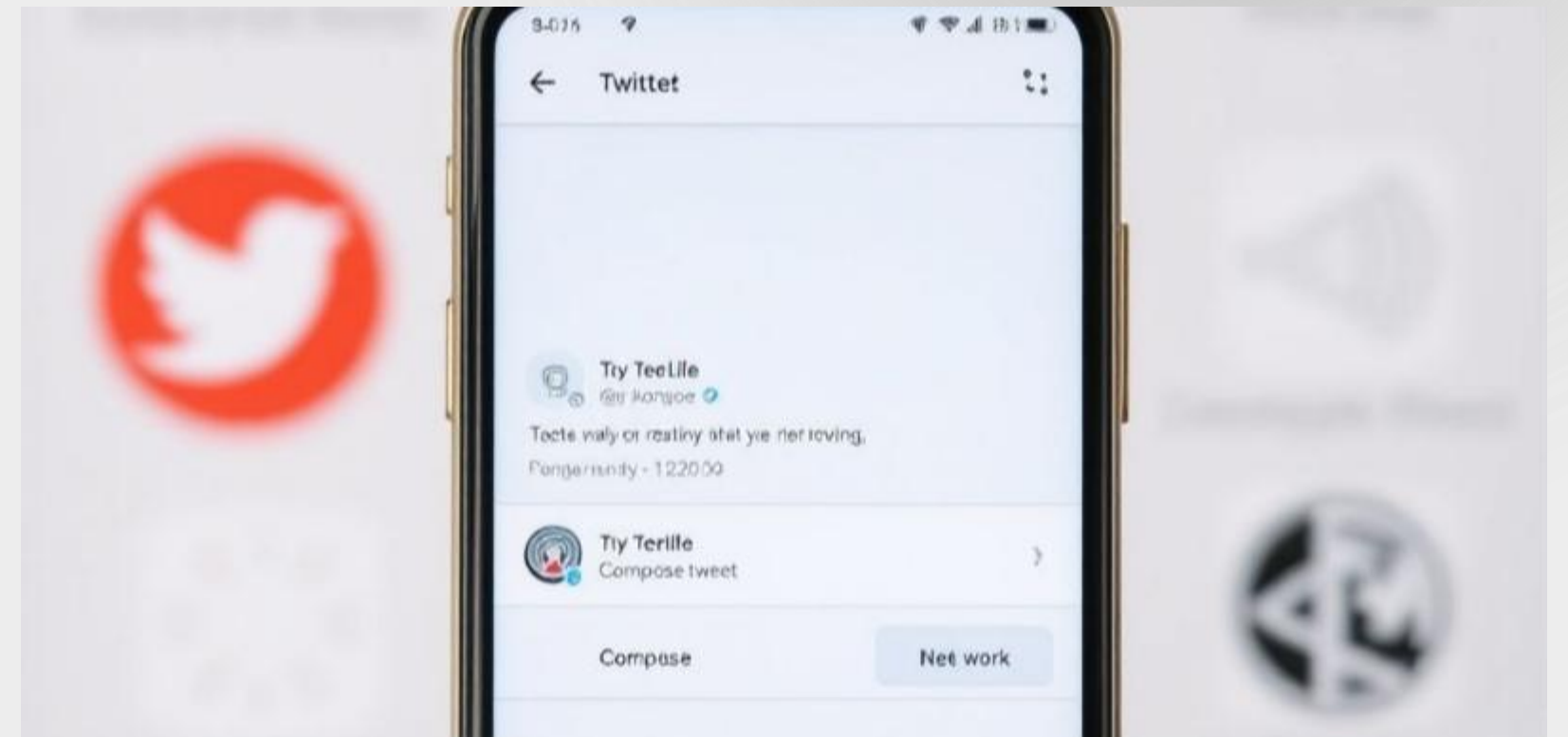
프로젝트 개요

목적

편리한 접근성과 간편한 인터페이스를 통해
사용자의 편의성 향상!

주요 기능

게시글 작성/조회/수정/삭제, 로그인/로그아웃/회원가입,
답글 작성/조회/수정/삭제, 좋아요 버튼 기능, 다크모드 지원



Twitter Lite

Twitter Lite 프로젝트는 사용자가 짧은 메시지를 통해 의견을
교환하고, 서로의 생각을 공유할 수 있는 공간을 제공.

개별 역할

개별역할



배운상

게시물, 댓글 CRUD 구현

게시물과 댓글의 생성, 읽기, 업데이트, 삭제 기능 개발.

데이터베이스 설계 및 연동

데이터 무결성 및 성능 보장을 위한 데이터베이스 구조 설계.

김연재

사용자, 좋아요 CRUD 구현

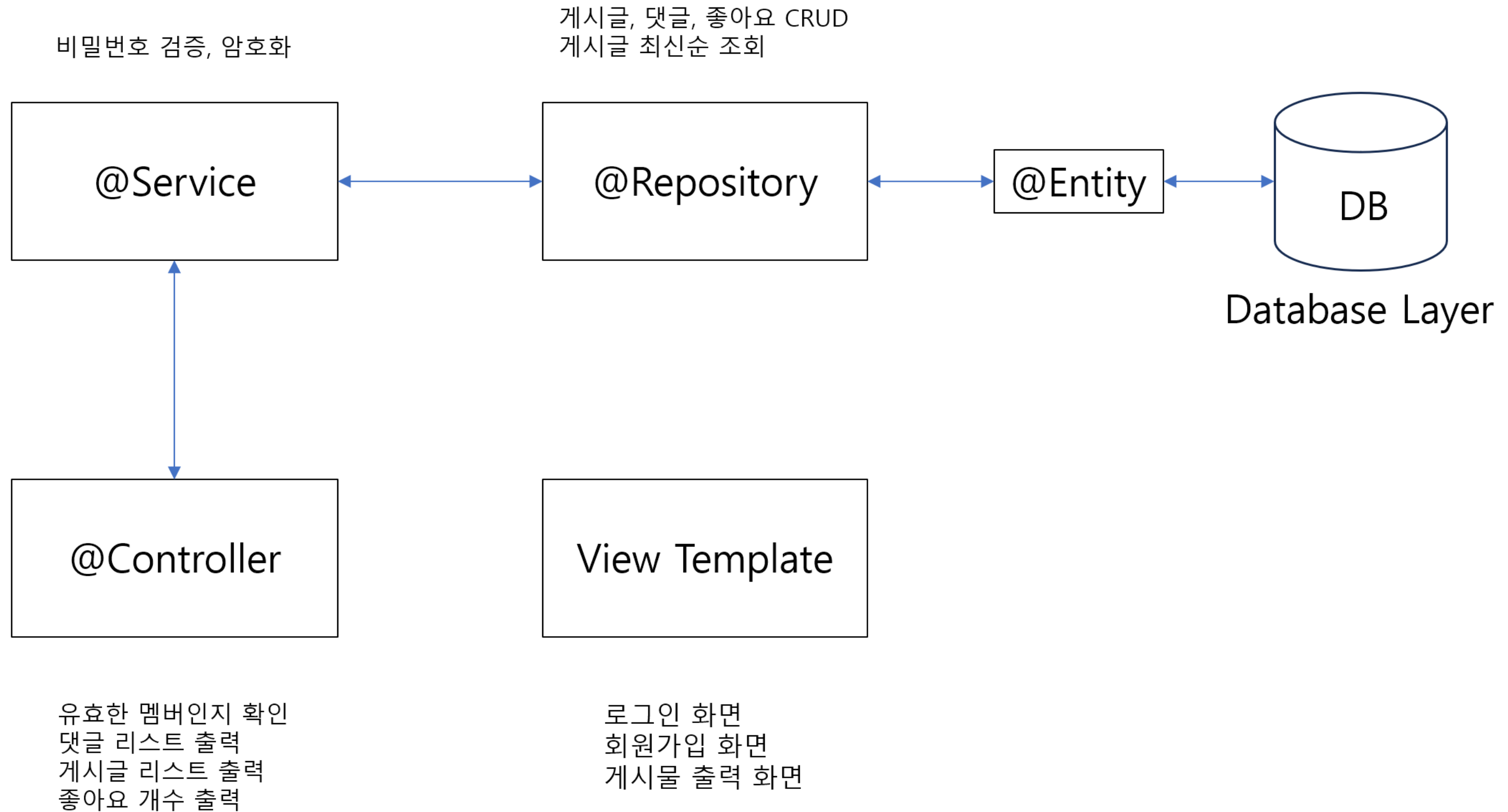
사용자가 게시물에 좋아요를 누르고 관리할 수 있는 기능 개발. 인기 콘텐츠를 직관적으로 파악 가능. REST API 활용하여 원활한 데이터 통신 구현.

뷰 템플릿 구현

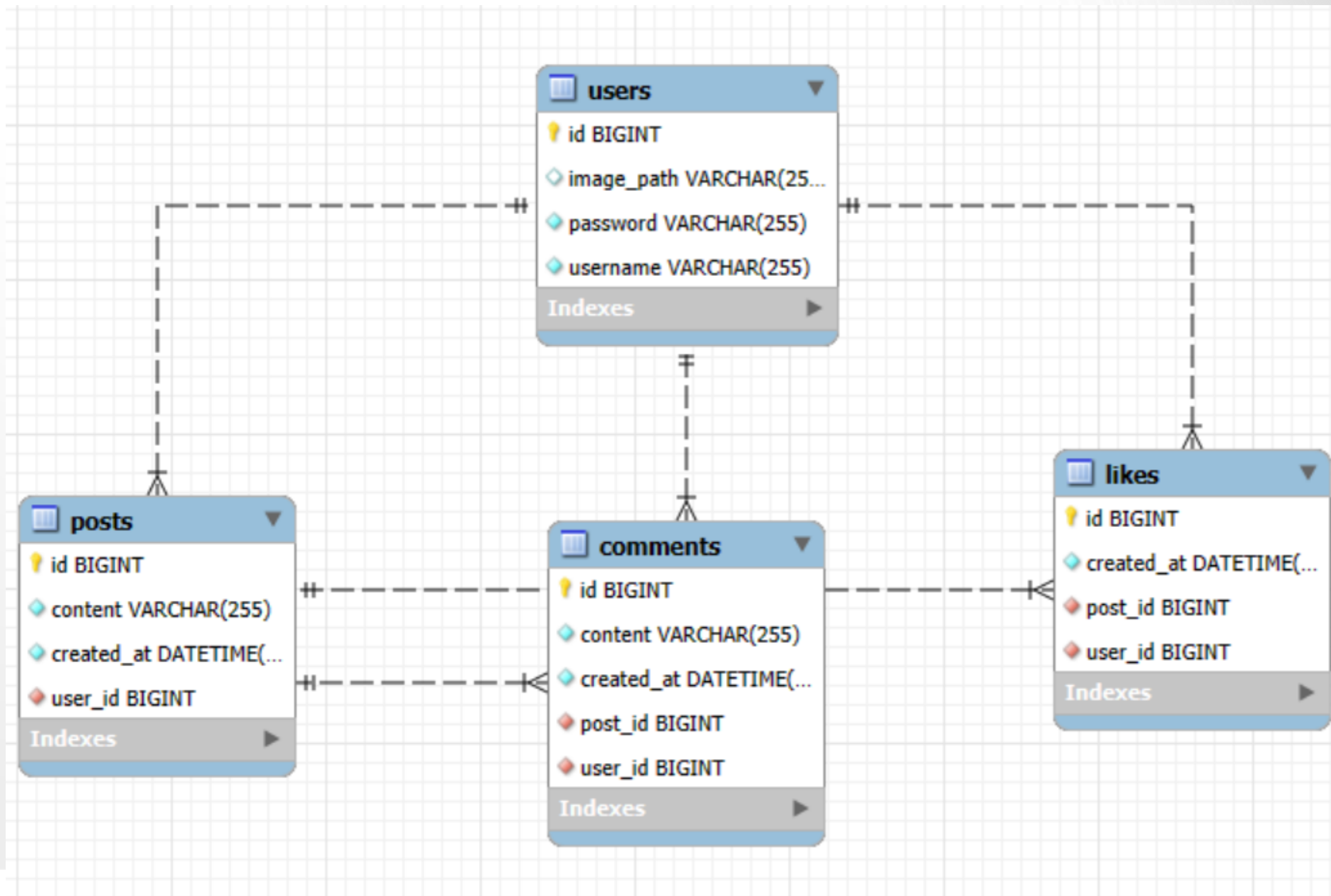
직관적이고 반응형 디자인을 통해 사용자 경험 극대화. 다양한 화면 크기, 다크모드 지원.

구현 내용

Twitter Lite 구조



Twitter Lite 구조



Twitter Lite 기능

로그인

아이디

비밀번호

로그인

< 로그인 >

회원가입

아이디

비밀번호

회원가입

< 회원가입 >

Twitter Lite 기능

Twitter Lite

다크 모드

사용자 정보

환영합니다, kim님!

로그아웃

게시물 목록

kim

안녕~~~~

좋아요

좋아요 0개

수정

삭제

댓글 0개

댓글을 입력하세요

작성

go

안녕하세요

좋아요

좋아요 4개

댓글 2개

댓글을 입력하세요

작성

kimyeon: 안녕

kim: 1234

수정

삭제

12345678

수정 완료

게시물 추가

게시물을 입력하세요

게시물 추가

차별점

Point

비로그인

Twitter Lite

사용자 정보

[로그인](#)[회원가입](#)

게시물 목록

go

안녕하세요

좋아요 4개

댓글 1개

kimyeon: 안녕

ko

K프로젝트는 언제 하지????

좋아요 4개

댓글 1개

kimyeon: 안녕

게시글, 댓글, 좋아요 조회만 가능!

다크모드

Twitter Lite

라이트 모드

사용자 정보

환영합니다, kim님!

[로그아웃](#)

게시물 목록

kim

안녕~~~~

좋아요

좋아요 0개

수정

삭제

댓글 0개

댓글을 입력하세요

작성

go

안녕하세요

좋아요

좋아요 4개

댓글 1개

댓글을 입력하세요

작성

kimyeon: 안녕

ko

게시물 추가

게시물을 입력하세요

게시물 추가

후기

프로젝트 후기

배운상

프로젝트를 진행함에 따라 MVC 패턴으로 코드의 구조가 명확해지고 유지보수가 쉬워졌으며 REST API를 통해 유연한 시스템 구축이 가능하다는 것을 깨달았다.

김연재

기능을 구현하다 보니 MVC 구조와 REST API 구조가 하나의 코드 파일안에 혼합 되어 들어갔는데, 가독성, 유지보수성을 위해서 잘 분리 해야겠다는 생각이 들었다.

기술적 성장

기존의 MVC패턴과 새로운 REST API의 기술의 통합을 진행해 실제 프로젝트를 완성하면서 기술적으로 큰 성장을 이루었습니다.

협업의 중요성

이번 프로젝트는 2인 제작을 하다보니 팀원과의 지속적인 소통과 협업이 프로젝트 성공의 핵심임을 깨달았고, 이를 통해 팀워크의 중요성을 배웠습니다.

향후 계획

보완할 점

프로필

1. 개인 프로필 사진
2. 기본 제공 아바타

게시물

1. 글 뿐만이 아닌 사진 첨부
2. 파일까지 첨부 가능하게

회원 탈퇴

1. 개인정보 삭제 기능
2. 회원 탈퇴 Button

서비스 로고

트위터, 인스타그램 같은 로고
디자인해보기



Thank you