커뮤니티 서비스 프로젝트 협업 이력

프로젝트 개요

React와 MyBatis, 그리고 Database(MariaDB)를 기반으로 사용자/관리자용 멤버십 게시판 서비스를 개발하였다. 커뮤니티 전용 사이트뿐만 아니라 외부 사이트에서도 독립적으로 활용 가능한 게시판 기능을 목표로 하였으며, 사용자 편의성과 유지보수성을 고려한 모듈화된 구조로 설계되었다.

팀장 김상희

- 전체 구조 설계, 통합 관리, 발표
- 전체 프로젝트 설계 및 DB 관계형 모델링
- ERD 설계 및 테이블 구조 구성
- React Spring Boot MyBatis 연동 구조 총괄
- REST API 명세 및 URL 체계 설계
- 공통 컴포넌트(Button, Input 등) 및 유틸 함수 정리
- Git 브랜치 전략 수립 및 merge 충돌 조율
- 발표자료(PPT) 제작 및 발표 진행
- 프로젝트 일정 관리 및 자료 검수, 통합

팀원 변제헌

- 사용자 및 관리자 회원 기능 구현
- 회원가입 / 로그인 / 로그아웃 기능 구현
- 비밀번호 해시화 처리
- 이메일 인증 기능 구현
 - 로그인 실패 시 메시지 표시
 - 비밀번호 변경 / 찾기 기능
 - 현재 비밀번호 확인 후 변경
 - 회원정보 조회 및 수정
 - 비밀번호 확인 후 정보 수정 가능
 - 관리자 본인 정보 수정 및 탈퇴 기능
 - 관리자 회원 관리 기능
 - 전체 회원 리스트 조회
 - 이름, 가입일, 상태 등으로 검색/필터
 - 개별 회원 정보 확인 (작성글 포함)
 - 회원 상태 변경 (정지/활성화), 권한(Role) 설정
 - 회원 통계 기능
 - 가입자 수 추이, 월별 가입자 통계

팀원 고경복

- 사용자 게시판 기능 구현
- 제목/본문/작성자/이미지 업로드 포함하는 게시글 작성 기능
- 에디터 기능 (폰트, 글씨 색 등 조정 기능 포함)
- 게시글 목록 조회 기능 구현
- 페이징 처리
- 제목/작성자/내용 검색
- 최신순/조회수순 정렬
- 카테고리 및 태그 필터링 기능
- 게시글 상세보기 기능
- 제목, 작성자, 날짜, 내용 표시
- 조회수 증가 구현
- 게시글 수정 / 삭제 기능 (본인 작성 글만 가능)
- 삭제 전 확인 메시지 표시
- 댓글 / 대댓글 기능 작성, 수정, 삭제
- 비속어/금지어 필터링 기능 기초 구현

팀원 김준혁

- 관리자용 게시판 및 통계 기능 구현
- 관리자 게시판 기능
 - 전체 게시글 목록 조회
 - 게시글 수정 및 삭제 권한 부여
 - 비속어 필터링 기능 구현
 - 금지어 포함 시 게시글 등록 불가 및 텍스트 대치
 - 게시판 카테고리 관리 생성/삭제
 - 게시글 통계 기능
 - 전체 게시글 수
- 인기 게시글 분석 (조회수+좋아요 순)
- 기간별 활동량 통계
- 좋아요 / 추천 기능 구현