

데이터베이스 설계서

팀명 : kimmessicorp

프로젝트명 : Shout Out 앱 개발 (게시판 앱)

단계명 : 설계

활동명 : 상세설계

작업명 : 데이터베이스 설계

DB 서버 : 5.7.30 – MySQL Community Server(GPL)

사용자 : kimmessi@localhost

DB 종류 :

- 회원 정보 table
- 게시물 table
- 댓글 table

1. 회원 정보 table

엔티티타입명		회원			작성일	2020년 6월 7일	
테이블명		USER			작성자	김정민	
테이블설명		회원 정보를 관리한다.					
DB 서버		Linux(MYSQL)					
번호	컬럼명	속성명	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
1	userID	회원 ID	Varchar	20	NOT NULL	없음	PK
2	userPassword	회원 Password	Varchar	20	NOT NULL	없음	
3	userName	회원명	Varchar	20	NOT NULL	없음	
4	userAge	회원 연령	int	11	NOT NULL	없음	

2. 게시물 table

엔티티타입명		게시물			작성일	2020년 6월 8일	
테이블명		BOARD			작성자	강예원	
테이블설명		게시물을 관리한다.					
DB 서버		Linux(MYSQL)					
번호	컬럼명	속성명	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
1	BBS_NO	게시물 번호	Int	10	NOT NULL	INCREMENT	PK
2	userID	게시물 작성자ID	Varchar	20	NOT NULL	없음	
3	TITLE	게시물 제목	Varchar	50	NULL	NULL	
4	CONTENT	게시물 내용	Mediumtext		NULL	NULL	
5	REG_DATE	게시물 작성일자	datetime		NULL	CURRENT_TIME	

3. 댓글 table

엔티티타입명		댓글			작성일	2020년 6월 23일	
테이블명		COMMENTBOARD			작성자	윤성빈	
테이블설명		댓글을 관리한다.					
DB 서버		Linux(MYSQL)					
번호	컬럼명	속성명	데이터타입	길이	NULL 여부	기본값	KEY
1	c_BBS_NO	게시물 번호	int	10	NOT NULL	INCREMENT	PK
2	COMMENT	댓글 내용	mediumtext		NULL	없음	
3	c_userID	회원 ID	Varchar	20	NOT NULL	없음	
4	c_REG_DATE	댓글 작성일자	datetime		NULL	CURRENT_TIME	