

데이터 베이스 명	project_stack_overflow	테이블 명	user					
요구사항 ID	MEM-01~07	테이블 설명	회원가입을 통한 로그인한 대상 관리					
컬럼명	컬럼 ID	타입 및 길이	Not null	PK	FK	IDX	기본값	제약 조건
유저 식별자	user_id	bigint	Y	Y				
이름	user_name	varchar(10)	Y					
이메일	user_email	varchar(20)	Y					
비밀번호	hashed_user_password	varchar(255)	Y					
마지막 수정 날짜	last_modified_at	timestamp	Y					
가입 날짜	created_at	timestamp	Y					

데이터 베이스 명	project_stack_overflow	테이블 명	question					
요구사항 ID	QST-01~05	테이블 설명	로그인한 사용자가 게시한 질문들을 저장하는 엔티티					
컬럼명	컬럼 ID	타입 및 길이	Not null	PK	FK	IDX	기본값	제약 조건
질문 식별자	question_id	bigint	Y	Y				
질문 제목	question_title	varchar(20)	Y					
질문 내용	question_content	varchar(255)	Y					
유저 식별자	user_id	bigint	Y		Y			
생성 날짜	created_at	timestamp	Y					
마지막 수정 날짜	last_modified_at	timestamp	Y					

데이터 베이스 명	project_stack_overflow	테이블 명	answer					
요구사항 ID	QST-06~08 QST-11	테이블 설명	특정 질문에 관한 답변 관리					
컬럼명	컬럼 ID	타입 및 길이	Not null	PK	FK	IDX	기본값	제약 조건
답변 식별자	answer_id	bigint	Y	Y				
답변 내용	answer_content	varchar(255)	Y					
유저 식별자	user_id	bigint	Y		Y			
질문 식별자	question_id	bigint	Y		Y			
생성 날짜	created_at	timestamp	Y					

마지막 수정 날짜	last_modified	timestamp	Y					
데이터 베이스 명	project_stack_overflow	테이블 명	question_comment					
요구사항 ID	QST-12~14	테이블 설명	특정 질문의 댓글 관리					
컬럼명	컬럼 ID	타입 및 길이	Not null	PK	FK	IDX	기본값	제약 조건
댓글 식별자	comment_id	bigint	Y	Y				
댓글 내용	comment_content	varchar(255)	Y					
유저 식별자	user_id	bigint	Y		Y			
질문 식별자	question_id	bigint	Y		Y			
생성 날짜	created_at	timestamp	Y					
마지막 수정 날짜	last_modified	timestamp	Y					
데이터 베이스 명	project_stack_overflow	테이블 명	answer_comment					
요구사항 ID	QST-12~14	테이블 설명	특정 답변의 댓글 관리					
컬럼명	컬럼 ID	타입 및 길이	Not null	PK	FK	IDX	기본값	제약 조건
댓글 식별자	comment_id	bigint	Y	Y				
댓글 내용	comment_content	varchar(255)	Y					
유저 식별자	user_id	bigint	Y		Y			
답변 식별자	answer_id	bigint	Y		Y			
생성 날짜	created_at	timestamp	Y					
마지막 수정 날짜	last_modified	timestamp	Y					