

기능	설명	분류	우선 순위	요구 사항(제안 사항)	구현 완료 여부	Http method & path request body	response body	query paramter	비고
회원 정보	신규로 회원 가입을 할 수 있어야함	회원	1순위	- 새롭게 회원을 등록할 수 있어야함 - 이미 있는 계정인 경우 오류 메시지를 표시해야함 - users 커넥트로그인에서 가입한 회원 정보 등록할 수 있어야함(분류)	완료	GET /users POST /users ex) { "userEmail": "abc@abc.com", "userName": "김하민", "password": "123456", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }	성공 상태 ex) 생성된 정보 { "userId": "1", "userName": "김하민", "userEmail": "abc@abc.com", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
회원 로그인	가입된 회원에 대한 로그인 가능	회원	1순위	- 가입을 완료한 회원이 정상적으로 로그인할 수 있어야함 - 정확한 ID, Password를 입력 여부를 확인해야함	완료	POST /users/login { "userEmail": "abc@abc.com", "password": "123456" }	성공 시 headers에서 token 확인 가능 실패 시 { "message": "unauthorized" } (메시지 미구현)		
회원 로그인	가입된 회원에 대한 로그인 가능	회원	1순위	- 가입을 완료한 회원이 정상적으로 로그인할 수 있어야함 - 정확한 ID, Password를 입력 여부를 확인해야함	구현 전	GET /users/oauth(serviceProvider)	Google 등 oauth 인증		미 구현 예정
회원 조회	특정 회원을 조회할 수 있어야함	회원	1순위	- 특정 회원 정보에 대한 조회 작업	완료	GET /users(userId)	조회된 user_id 조회된 user 정보 { "userId": "1", "userEmail": "abc@abc.com", "userName": "김하민", "userPassword": "123456", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
회원 수정	회원 정보를 수정할 수 있어야함	회원	1순위	- 특정 회원 정보에 대한 수정 작업	완료	PATCH /users(userId) ex) 원하는 수정 정보 { "userEmail": "abc@abc.com", "userName": "김하민", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }	ex) 수정된 정보 { "userId": "1", "userEmail": "abc@abc.com", "userName": "김하민", "userPassword": "123456", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
회원 삭제	특정 회원을 삭제할 수 있어야함	회원	1순위	- 특정 회원 정보에 대한 삭제 작업	완료	DELETE /users(userId)	ex) 삭제된 정보 { "userId": "1" } message: 삭제 성공되었다는 메시지 (메시지 미구현)		
질문 등록	신규 질문을 등록할 수 있어야함	질문	1순위	- 회원 가입자만 질문을 등록할 수 있어야함 - Question 커넥트로그인에서 질문들을 볼 수 있어야함	완료	POST /questions { "questionTitle": "질문 제목", "questionContent": "질문 내용" }	ex) 생성된 정보 { "questionId": "1", "questionTitle": "질문 제목", "questionContent": "질문 내용", "questionUser": "질문 작성자", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
질문 조회	등록한 전체 질문을 조회하는 기능	질문	1순위	- Public의 Questions를 선택했을 때 전체 질문 목록과 댓글을 가지고 올 수 있어야함	완료	GET /questions	{ "questions": [{ "questionId": "1", "questionTitle": "질문 제목", "questionContent": "질문 내용", "questionUser": "질문 작성자", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }, ...] }		
1건의 질문 조회	1건의 질문을 조회할 수 있어야함	질문	1순위	- 특정 질문을 선택하여 전체 확인을 확인할 수 있어야함	완료	GET /questions/questionId	{ "questionId": 1, "questionTitle": "질문 제목", "questionContent": "질문 내용", "questionUser": "질문 작성자", "createdAt": "질문 작성 날짜", "lastModifiedAt": "질문 수정 날짜", "questionComments": [{ "questionCommentId": "1", "commentUser": "작성자가", "commentContent": "댓글 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }, ...] }		
질문 수정	특정 질문을 수정할 수 있어야함	질문	1순위	- 질문 수정은 작성자만 수정할 수 있어야함	구현 전	PATCH /questions/questionId { "questionTitle": "질문 제목", "questionContent": "질문 내용" }	ex) 수정된 정보 { "questionCommentId": "1", "questionCommentUser": "작성자가", "questionCommentContent": "수정 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:32:57" }		
질문 삭제	특정 질문을 삭제할 수 있어야함	질문	1순위	- 작성자만 질문을 삭제할 수 있어야함	완료	DELETE /questions/questionId	ex) 삭제된 정보 message: 삭제 성공되었다는 메시지 (메시지 미구현)		
답변 등록	신규 답변을 등록할 수 있어야함	답변	1순위	- 회원 가입자만 답변을 등록할 수 있어야함 - 질문 페이지에 들어가있을 때 답변 목록을 볼 수 있어야함	완료	POST /questions/questionId/answers { "answerContent": "답변 내용" }	ex) 생성된 정보 { "answerId": "1", "answerContent": "답변 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
답변 조회	전체 답변을 조회할 수 있어야함	답변	1순위	- 질문을 선택 했을 때 답변에 달린 댓글을 조회하기 위해 필요한 항목 - 전체 댓글이 노출될 수 있어야함	완료	GET /questions/questionId/answers	ex) 답변과 댓글 정보 { "answers": [{ "answerId": 1, "answerContent": "답변 내용", "answerUser": "답변 작성자", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57", "answerComments": [{ "answerCommentId": "1", "commentUser": "작성자가", "commentContent": "댓글 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }, ...] }, ...] }		
답변 수정	특정 답변을 수정할 수 있어야함	답변	1순위	- 작성자만 답변을 수정할 수 있어야함	완료	PATCH /questions/questionId/answers/answerId	ex) 수정된 정보 { "answerId": "1", "answerContent": "답변 내용", "answerUser": "답변 작성자", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
답변 삭제	특정 답변을 삭제할 수 있어야함	답변	1순위	- 작성자만 답변을 삭제할 수 있어야함	완료	DELETE /questions/questionId/answers/answerId	ex) 삭제된 정보 { "answerId": "1" } message: 삭제 성공되었다는 메시지		
질문에 대한 댓글 등록	질문에 대한 신규 댓글을 등록할 수 있어야함	댓글	1순위	- 회원 가입자만 질문에 대한 댓글을 등록할 수 있어야함 - 질문 페이지에 들어가있을 때 댓글 목록을 볼 수 있어야함	완료	POST /questions/questionId/comments { "content": "댓글 내용" }	ex) 생성된 정보 { "questionCommentId": "1", "questionCommentContent": "댓글 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
질문에 대한 댓글 수정	질문에 대한 특정 댓글을 수정할 수 있어야함	댓글	1순위	- 작성자만 질문에 대한 댓글을 수정할 수 있어야함	완료	PATCH /questions/questionId/comments/commentId	ex) 수정된 정보 { "questionCommentId": "1", "questionCommentContent": "댓글 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
질문에 대한 댓글 삭제	질문에 대한 특정 댓글을 삭제할 수 있어야함	댓글	1순위	- 작성자만 질문에 대한 댓글을 삭제할 수 있어야함	완료	DELETE /questions/questionId/comments/commentId	ex) 삭제된 정보 message: 삭제 성공되었다는 메시지 (메시지 미구현)		
답변에 대한 댓글 등록	답변에 대한 신규 댓글을 등록할 수 있어야함	댓글	1순위	- 회원 가입자만 답변에 대한 댓글을 등록할 수 있어야함 - 질문 페이지에 들어가있을 때 댓글 목록을 볼 수 있어야함	완료	POST /questions/questionId/answers/answerId/comments { "content": "댓글 내용" }	ex) 생성된 정보 { "answerCommentId": "1", "answerCommentUser": "작성자가", "answerCommentContent": "댓글 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:30:57" }		
답변에 대한 댓글 수정	답변에 대한 특정 댓글을 수정할 수 있어야함	댓글	1순위	- 작성자만 답변에 대한 댓글을 수정할 수 있어야함	완료	PATCH /questions/questionId/answers/answerId/comments/commentId	ex) 수정된 정보 { "answerCommentId": "1", "answerCommentUser": "작성자가", "answerCommentContent": "수정 내용", "createdAt": "2022-08-16 17:30:57", "lastModifiedAt": "2022-08-16 17:32:57" }		
답변에 대한 댓글 삭제	답변에 대한 특정 댓글을 삭제할 수 있어야함	댓글	1순위	- 작성자만 답변에 대한 댓글을 삭제할 수 있어야함	완료	DELETE /questions/questionId/answers/answerId/comments/commentId	ex) 삭제된 정보 message: 삭제 성공되었다는 메시지 (메시지 미구현)		