

# API – Spec

Pre-Project TEAM-014

## 1. 회원 관련 API

Function	Method	URL	Explain
회원가입	POST	/members/signup	회원가입 요청
로그인	POST	/members/login	로그인 요청
소셜 로그인	POST	/oauth2/authorization/google, /oauth2/authorization/github, /oauth2/authorization/facebook	구글, 깃허브, 페이스북 로그인
회원정보 수정	PATCH	/members/{member_id}/edit	회원정보 수정
회원 조회	GET	/members/{member_id}	회원 상세 페이지
회원 탈퇴	DELETE	/members/{member_id}	회원 탈퇴

## 2. 질문 게시판 관련 API

Function	Method	URL	Explain
질문 전체 목록 조회	GET	/api/questions	질문 전체 목록
질문 검색	GET	/api/questions/search?keyword={keyw ord}	질문 검색
질문 등록	POST	/api/questions/write	질문 등록
질문 수정	PATCH	/api/questions/{question_id}/edit	질문 수정
질문 조회	GET	/api/questions/{question_id}	질문 상세 페이지
질문 삭제	DELETE	/api/questions/{question_id}	질문 삭제
질문 이미지 단일 등록	POST	/api/questions/{question_id}/files	질문 이미지 등록
질문 이미지 다중 등록	GET	/api/questions/{question_id}/files	질문 이미지 등록

### 3. 답변 관련 API

Function	Method	URL	Explain
질문에 작성된 답변 목록 조회	GET ▾	/answers?question_id={question_id}	답변 전체 목록
답변 검색	GET ▾	/answers/search?keyword={keyword}	답변 검색
답변 등록	POST ▾	/answers/write	답변 등록
답변 수정	PATCH ▾	/answers/{answer_id}/edit	답변 수정
답변 조회	GET ▾	/answers/{answer_id}	답변 상세 페이지
답변 삭제	DELETE ▾	/answers/{answer_id}	답변 삭제
답변 이미지 단일 등록	POST ▾	/answers/{answer_id}/file	답변 이미지 등록
답변 이미지 다중 등록	GET ▾	/answers/{answer_id}/file	답변 이미지 등록

### 4. 댓글 관련 API

Function	Method	URL	Explain
질문, 답변에 작성된 댓글 목록 조회	GET ▾	/comments?question_id={question_id}, /comments?answer_id={answer_id}	댓글 조회
질문, 답변에 댓글 등록	POST ▾	/comments/write	댓글 등록
댓글 수정	PATCH ▾	/comments/{comment_id}/edit	댓글 수정
댓글 삭제	DELETE ▾	/comments/{comment_id}	댓글 삭제

### 5. 태그 및 좋아요 관련 API

Function	Method	URL	Explain
태그로 질문 검색	GET ▾	/questions/tags/search?size={size}&page={page}&tagname={keyword}	태그로 질문 검색
태그 검색	GET ▾	/tags/search?tagname={keyword}	태그 오름차 순으로 정렬해서 배열형태로 응답
좋아요 등록	POST ▾	/votes/write	좋아요 등록