**회원 API**

1. 회원 가입

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /users |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  email :  pwd :  } |
| Response Body |  |

1. 로그인

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /login |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  email :  pwd :  } |
| Response Body | Jwt token |

1. 비밀번호 초기화 요청

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /reset |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  email :  } |
| Response Body |  |

1. 회원 가입

|  |  |
| --- | --- |
| Method | PUT |
| URI | /reset |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  email :  pwd :  } |
| Response Body |  |

**책 API**

1. 책 목록

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /books |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  page : 1 // 현재 페이지  size : 2 // 페이지별 상품 개수  keyword : “안녕” // 검색어  category : // bc\_idx 카테고리 키 값  order : “title” // “create” , “like”  // title : 제목순, create : 신간순, like : 좋아요 수  direction : “asc” // 안보내면 desc  } |
| Response Body | {  b\_idx : 책 키 값  b\_title : 책제목  b\_summary : 책 요약설명  b\_author : 도서 작가  bc\_idx : 책 카테고리 idx  b\_price : 가격  like\_cnt : 좋아요 수  total\_cnt : 전체 개수  curr\_page : 전체 페이지 수  } |

1. 책 상세

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /books/{b\_idx} |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body |  |
| Response Body | {  b\_idx : 책 키 값  b\_title : 책제목  b\_summary : 책 요약설명  b\_description : 책 상세설명  b\_author : 도서 작가  b\_pages : 쪽 수  b\_price : 가격  like\_cnt : 좋아요 수  liked : 내 좋아요 여부  b\_category : 카테고리  b\_format : 포맷  b\_isbn : isbn  b\_index : 목차  b\_quantity : 수량  } |

**좋아요 API**

1. 좋아요 / 좋아요 취소

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /likes |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  b\_idx : 책 인덱스  } |
| Response Body |  |

**장바구니 API**

1. 장바구니 담기

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /cart |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  b\_idx : 책 번호  c\_quantity : 담을 책 수량  } |
| Response Body |  |

1. 장바구니 삭제

|  |  |
| --- | --- |
| Method | DELETE |
| URI | /cart |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  c\_idx : 장바구니 키 값  } |
| Response Body |  |

1. 장바구니 목록

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /cart |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | (토큰으로 회원정보 보고 회원별 장바구니 출력) |
| Response Body | {  b\_idx : 책 키값  b\_title : 책 제목  b\_price : 책 가격  b\_summary : 책 요약 설명  c\_quantity : 책 수량  b\_img : 책 이미지  } |

**주문 API**

1. 주문하기

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /order |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | (토큰으로 회원정보 보고 회원 idx 얻기)  {  o\_address : 주소  o\_address\_detail : 상세 주소  o\_name : 수령인이름  o\_contact : 전화번호  c\_idxs : [ 장바구니 idx들.. ]  o\_payment : 결제 방식  o\_price : 전체 상품 금액  o\_delivery\_fee : 배송비  } |
| Response Body | 성공 실패 여부 |

1. 주문 목록

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /order |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | (토큰으로 회원정보 보고 회원 idx 얻기) |
| Response Body | {  o\_address : 주소  o\_address\_detail : 상세 주소  o\_name : 수령인이름  o\_contact : 전화번호  o\_payment : 결제 방식  o\_price : 전체 상품 금액  o\_delivery\_fee : 배송비  order\_detail [ 주문한 상세 책+수량 정보 배열 ]  created\_at :  updated\_at :  } |

**리뷰 API**

1. 리뷰 쓰기

|  |  |
| --- | --- |
| Method | POST |
| URI | /review |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | (토큰으로 회원정보 보고 회원 idx 얻기) |
| Response Body | {  b\_idx : 리뷰 쓰는 내용  r\_contents : 리뷰 내용  } |

1. 도서 별 리뷰 목록

|  |  |
| --- | --- |
| Method | GET |
| URI | /review/{b\_idx} |
| HTTP status code | 200 |
| Request Body | {  b\_idx : 도서 키 값  } |
| Response Body | {  u\_email : 작성자 이메일  r\_contents : 리뷰 내용  } |