API

회원관리

• 회원가입 - POST: https://localhost:5000/member/join

```
//form-data
files: [file 선택]
jsonData: {
    "email" : "test@naver.com",
    "password" : "test1234",
    "username" : "홍길동",
    "age" : 20,
    "department" : "ssafy"
}
```

• 로그인 - POST: https://localhost:5000/auth/login

```
{
    "email": "test@naver.com",
    "password": "test1234"
}
```

• 회원 존재 여부 확인 - GET: https://localhost:5000/member/read/{email}

```
예시: localhost:5000/member/read/test
```

• 비밀번호 찾기 - POST: https://localhost:5000/member/pwdSearch

```
{
    "email": "test@naver.com"
}
```

- 스터디 가입 유무 확인 GET: https://localhost:5000/member/studycheck/{studyld}
 - o 예: https://localhost:5000/member/studycheck/1
- 스터디 시간 추가 POST: https://localhost:5000/member/time

```
{
    "studyTime": 15
}
```

• 스터디 시간 조회 - GET: https://localhost:5000/member/time

스터디

• 스터디 생성 - POST: https://localhost:5000/study

```
//form-data
files: [file 선택]
jsonData: {
    "studyName" : "study",
    "studyIntro": "스터디 소개 입니다.",
    "security": "private",
    "themes": ["theme1", "theme2", "theme3"]
}
```

• 스터디 수정 - PATCH: https://localhost:5000/study

```
//form-data
files: [file 선택]
jsonData: {
    "studyId": "1",
    "studyName": "바뀐 이름",
    "studyIntro": "바뀐 스터디 소개 입니다.",
    "security": "private",
    "themes": ["theme5", "theme6", "theme7"]
}
```

- 스터디 세부 조회 GET: https://localhost:5000/study/detail?studyId=1
- 스터디 목록 조회 GET: https://localhost:5000/study/{page}
 - o 예: https://localhost:5000/study/1
- 스터디 회원 가입(신청) POST: https://localhost:5000/study/join

```
{
    "studyId": "1"
}
```

• 스터디 회원 초대 - POST: https://localhost:5000/study/invite

```
{
    "memberId": "1",
```

```
"studyId": "1"
}
```

- 여기서 memberld는 초대할 멤버 아이디 입니다
- 스터디 회원 탈퇴 DELETE: https://localhost:5000/study/withdraw

```
{
    "memberId": "1",
    "studyId": "1"
}
```

• 스터디 테마 검색 - POST: https://localhost:5000/study/search

```
{
    "themes": ["theme1", "theme2", "theme3"],
    "page": 1
}
```

• 스터디방 입장 - POST: https://localhost:5000/study/connect

```
{
    "studyId": 1,
    "nickname": "aaaa"
}
```

- 스터디방 퇴장 PUT: https://localhost:5000/study/disconnect/{studyId}
 - https://localhost:5000/study/disconnect/1
- 스터디방 입장 목록 조회 GET: https://localhost:5000/study/connection/{studyId}
 - o 예: https://localhost:5000/study/connection/1
- 최근 스터디 조회 GET: https://localhost:5000/study/recently
- 스케줄 생성 POST: https://localhost:5000/study/schedule

```
{
    "studyId": 1,
    "scheduleDate": "2021-08-25",
    "info": "발표"
}
```

• 스케줄 수정 - PATCH: https://localhost:5000/study/schedule

```
{
    "scheduleId": 1,
    "studyId": 1,
    "scheduleDate": "2021-08-23",
    "info": "수정된 스케줄"
}
```

- 스케줄 삭제 DELETE: https://localhost:5000/study/schedule/{scheduleId}
 - o 예: https://localhost:5000/study/schedule/1
- 스케줄 조회 GET: https://localhost:5000/study/schedule/{yearMonth}?studyId=1
 - 예: https://localhost:5000/study/schedule/202108?studyId=1
 - 202108(년,월)은 PathVariable로 그냥 문자열로 넣으시면 되고
 - o studyld는 parameter로 get방식 studyld=" " 이런식을 보내시면 됩니다

댓글

• 댓글 생성 - POST: https://localhost:5000/comment

```
{
    "content": "test content",
    "studyId": "1"
}
```

• 댓글 수정 - PATCH: https://localhost:5000/comment

```
{
    "commentId": "1",
    "content": "change content"
}
```

• 삭제 - DELETE: https://localhost:5000/comment

```
{
    "commentId": "1"
}
```

• 댓글 목록 조회 - GET: https://localhost:5000/comment?studyId=1

• 토마토 추가(없으면 생성) - POST: https://localhost:5000/tomato

```
{
    "studyId": "1"
}
```

- 멤버별 토마토 검색 GET: https://localhost:5000/tomato
- 스터디별 토마토 검색 GET: https://localhost:5000/tomato/study/{studyId}
 - o 예: https://localhost:5000/tomato/study/1
- 스터디별 토마토 검색(오늘거만)
 - GET: https://localhost:5000/tomato/today/study/{studyld}
 - o 예: https://localhost:5000/tomato/today/study/1
- 토마토 목표 생성 POST: https://localhost:5000/tomato/goal

```
{
    "goalTomato": 20,
    "goalTime": 25,
    "studyId": "1"
}
```

• 토마토 목표 수정 - PATCH: https://localhost:5000/tomato/goal

```
{
    "tomatoPlanId": 1,
    "goalTomato": 11,
    "goalTime": 35,
    "studyId": "1"
}
```

- 토마토 목표 조회 GET: https://localhost:5000/tomato/goal/{studyId}
 - o 예: https://localhost:5000/tomato/goal/1
- 토마토 목표 조회(오늘거만)
 - GET: https://localhost:5000/tomato/today/goal/{studyId}
 - o 예: https://localhost:5000/tomato/today/goal/1

- 멤버 프로필 사진 얻어오기 GET: https://localhost:5000/profile/{memberId}
 - o 예: https://localhost:5000/profile/1
- 스터디 프로필 사진 얻어오기 GET: https://localhost:5000/profile/study?studyId=1

자료실

• 자료실 글 작성 - POST: https://localhost:5000/dataroom

```
//form-data
files: [file 선택]
jsonData: {
    "subject": "제목",
    "content": "텍스트 내용",
    "studyId": 1
}
```

• 자료실 글 수정 - PATCH: https://localhost:5000/dataroom

```
//form-data
files: [file 선택]
jsonData: {
    "id": 1,
    "subject": "바뀐 제목",
    "content": "바뀐 텍스트 내용",
    "studyId": 1
}
```

- 자료실 목록 조회 GET: https://localhost:5000/dataroom?studyld=1
- 자료실 세부 조회 GET: https://localhost:5000/dataroom/detail/{dataRoomld}
 - o 예: https://localhost:5000/dataroom/detail/1

파일

- 파일 다운로드 GET: https://localhost:5000/file/download/{fileId}
 - o 예: https://localhost:5000/file/download/1

블랙리스트

• 블랙리스트 추가 - POST: https://localhost:5000/blacklist

```
{
    "memberId": 1,
```

```
"studyId": 1
}
```

- ㅇ 블랙리스트 추가할 멤버 아이디
- 블랙리스트 삭제 DELETE: https://localhost:5000/blacklist

```
{
    "memberId": 1,
    "studyId": 1
}
```

- ㅇ 블랙리스트 삭제할 멤버 아이디
- 블랙리스트 조회(멤버로 블랙 당한 스터디 목록 조회) GET: https://localhost:5000/blacklist