API 서비스 배포 정보

서비스 url : http://52.78.33.186:8080/sullog

메시지 교환 유형: url redirect, request-response (rest api)

서비스 제공자: 황민주

**기능 목록**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 번호 | API명 | 상세기능명 |
| 1 | 네이버 로그인(토큰발급) | 네이버 로그인 : 토큰을 발급받고 로그인 후 사용자 정보를 반환한다 |
| 2 | 카카오 로그인(토큰발급) | 카카오 로그인 : 토큰을 발급받고 로그인 후 사용자 정보를 반환한다. |
| 3 | 로그인 여부 확인(deprecated) | 로그인이 되어 있는 상태인지 확인한다. |
| 4 | 로그아웃 | 로그아웃을 한다. |
| 5 | 사용자 정보 확인 | 이메일을 입력하면 사용자의 정보를 반환한다. |
| 6 | 모든 주류 조회 | 모든 주류 정보를 반환한다. 페이지네이션 필요 pagable jpa pagination |
| 7 | 주류 검색 | 주류의 이름 중 입력받은 키워드를 포함하는 주류의 정보를 반환한다. 페이지네이션 필요 |
| 8 | 주류 타입별 조회 | 주류 중 입력받은 타입인 주류의 정보를 반환한다. 페이지네이션 필요 |
| 9 | 전체 기록 조회 | 사용자 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 모든 기록을 반환한다. |
| 10 | 단건 기록 조회 | 사용자 시퀀스와 주류 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 해당 주류에 대한 기록을 반환한다(1개). |
| 11 | 기록 추가 또는 수정 | 사용자 시퀀스, 주류 시퀀스, 기록할 내용을 입력받고 만약 해당 사용자가 해당 주류에 대해 기록한 적이 없으면 기록을 추가하고 만약 전에 기록한 적이 있다면 해당 기록을 수정한다. |
| 12 | 기록 삭제 | 사용자 시퀀스와 주류 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 해당 주류에 대한 기록을 삭제한다. |
| 13 | 이미지 업로드 | 이미지 파일들과 user\_seq, alchol\_seq를 받으면 이미지 파일들을 저장한다. |
| 14 | 주류 이미지 조회 | alchol\_seq를 입력하면 해당 주류의 이미지를 반환한다(byte array형태) |

필독

로그인을 제외한 6~14번은 꼭 api를 사용할 때 header값에 token(토큰)과 type(naver 또는 kakao)를 추가해주어야 한다. 이 header 정보를 바탕으로 로그인이 되어 있는 상태이면 6~14번 api에 접근이 가능하고 만약 해당 토큰이 유효하지 않다면 api에 접근 하지 못하고 401에러를 띄운다.

즉 로그인 상태에 따라 api 접근 권한을 체크하기 위함이다.

로그인 관련 api(1~5번) api는 header값이 없어도 누구나 사용 가능하다.

1,2번은 rest api 형식이 아니다. url 리다이렉트 방식이다.

향 맛 감촉, 친구 빼기

추천: 서비스 안에서 기록이 많이 된

개인 알코올 도수,

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 1 | 상세기능 유형 | 네이버 로그인(토큰 발급) |
| 상세기능 설명 | 토큰을 발급받고 로그인 후 사용자 정보를 반환한다 | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/login/naverLoginCallback | | |
| METHOD | GET | | |

**\*주의\***

<https://nid.naver.com/oauth2.0/authorize?response_type=code&client_id=D_1pjm3y2CmU8A7NfcnD&state=SULLOG_NAVER_LOGIN&redirect_uri=http://52.78.33.186:8080/sullog/login/naverLoginCallback>

위 url을 프론트에서 날리면 자동으로 리다이렉트 되며 현재 로그인(토큰 발급) api가 호출되며 네이버 로그인 화면과 개인정보 이용 동의 화면이 나온다. 그러므로 아래 요청 항목은 프론트에서 신경쓸 필요가 없다. 결론은 위의 url만 날리고 응답 값만 확인하면 된다.

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | code | 필수 | SbMb2zTKTxWzxWOl1j | 네이버에서 발급받은 코드 |
| 파라미터 | state | 필수 | SULLOG\_NAVER\_LOGIN | 네이버 로그인 확인 후 state |

**응답**

http://localhost:3000/?result=success&type=naver&email=mjhwang34@naver.com&access\_token=abcdefg

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 2 | 상세기능 유형 | 카카오 로그인(토큰 발급) |
| 상세기능 설명 | 토큰을 발급받고 로그인 후 사용자 정보를 반환한다 | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/login/kakaoLoginCallback | | |
| METHOD | GET | | |

**\*주의\***

<https://kauth.kakao.com/oauth/authorize?client_id=c12449cd7cb9fadf119897f40e9067f3&redirect_uri=http://52.78.33.186:8080/sullog/login/kakaoLoginCallback&response_type=code>

위 url을 프론트에서 날리면 자동으로 리다이렉트 되며 현재 로그인(토큰 발급) api가 호출되며 네이버 로그인 화면과 개인정보 이용 동의 화면이 나온다. 그러므로 아래 요청 항목은 프론트에서 신경쓸 필요가 없다. 결론은 위의 url만 날리고 응답 값만 확인하면 된다.

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | code | 필수 | vOWfO\_H1JViAeiY2qLc3CxvogpTrVoBvxZuUe  YWkSQpFfzimzq3EcHCIeHPqAMmamOIeGAopcJ  4AAAGCCZ9LWg | 카카오에서 발급받은 코드 |

**응답**

http://localhost:3000/?result=success&type=kakao&email=mjhwang34@naver.com&access\_token=abcdefg

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 3 | 상세기능 유형 | 로그인 여부 확인 |
| 상세기능 설명 | 로그인 여부를 확인해준다 | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/login/isLogin | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | token | 필수 | mFp9P2RJZS3k\_HT4wvHvZx  fOWbuXTzks1WpdWMaNCisM  pwAAAYIJs\_XU | 토큰 |
| 파라미터 | type | 필수 | kakao | 네이버로그인: naver  카카오로그인 : kakao |

**응답**

**로그인 된 상태일 때(네이버 로그인)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {  "id":"MT3lq1KPCjokO1JZmGX8N8ABOu77rHqp47Fn2cQJPjU",  "nickname":null,  "name":"황민주",  "email":"mjhwang34@naver.com",  "gender":"F",  "age":null,  "birthday":"03-04",  "profile\_image":null,  "birthyear":"1999",  "mobile":"010-4947-1323"  } | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

**로그인 된 상태일 때(카카오 로그인)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {  "birthday":"",  "gender":"",  "profile\_nickname":"",  "email":[mjhwang34@naver.com](mailto:mjhwang34@naver.com)  } | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

**로그아웃 된 상태일 때**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 001 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | logout\_state | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | null |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 4 | 상세기능 유형 | 로그아웃 |
| 상세기능 설명 | 로그아웃 | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/login/logout | | |
| METHOD | GET | | |

\*주의\*

카카오 로그인은 유효하지 않은 토큰을 로그아웃 하려고 하면 아래의 error 응답을 날리지만 네이버는 유효하지 않은 토큰을 로그아웃 하려고 해도 로그아웃 성공으로 판단하고 아래와 같은 응답을 반환한다.

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | token | 필수 | mFp9P2RJZS3k\_HT4wvHvZx  fOWbuXTzks1WpdWMaNCisM  pwAAAYIJs\_XU | 토큰 |
| 파라미터 | type | 필수 | naver | 네이버로그인: naver  카카오로그인 : kakao |

**응답(네이버 로그아웃 성공시)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {  "access\_token":"AAAAOVrzhwGXnkYsXyUgXDx  VxqoKN5aKE8p7kPRCEgBziWbNRG3TzhBaFORPW  7zy8y\_Vy8G5rT1sBdjzJ7j4sr772ao",  "result":"success",  "expires\_in":null,  "error":null,  "error\_description":null} | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

**응답(카카오 로그아웃 성공시)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {"id":"2343440464"} | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

**응답(카카오 유효하지 않은 토큰 로그아웃 시도)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {"error":"error"} | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 5 | 상세기능 유형 | 사용자 정보 확인 |
| 상세기능 설명 | 이메일을 입력하면 사용자의 seq, email, access\_token을 반환해준다. | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/login/getUserInfo | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | email | 필수 | mjhwang34@naver.com | 사용자 아이디(이메일) |
| 파라미터 | token | 필수 | Jw0a269lCZWe5VMx29  Vmd\_L6\_HiyKE  sqFGk5zUmfCilv  VAAAAYIKUkgD | 토큰 |
| 파라미터 | type | 필수 | kakao | 네이버로그인: naver  카카오로그인 : kakao |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | {  "seq":1,  "type":"kakao",  "email":"mjhwang34@naver.com",  } | 로그인한 사람의 정보를 반환한다. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 6 | 상세기능 유형 | 모든 주류 반환 |
| 상세기능 설명 | 모든 주류 정보를 반환한다 | | |
| URL | http:// 52.78.33.186:8080/sullog/alchol/getAlchols | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | pageNum | 필수 | 1 | 조회할 페이지 번호 |
| 파라미터 | pageSize | 필수 | 10 | 한 페이지당 데이터 개수 |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":[  "total"": 581,  "list": [  {  ""seq": 1,  ""name": "서울의 밤",  "type": "리큐르",  ""abv": "25%",  ""volume": "375ml",  ""price": "￦7,500(가격은 판매처 별로 상이할 수 있습니다.)",  ""ingredients": "매실증류주원액,벌꿀,포도당,노간주나무열매,정제수",  ""manufacturer": "더한주류",  ""owner": "한상헌",  ""lat": "126.90696666699",  ""lng": "37.5854596979234",  ""province": "서울",  ""city": "은평구",  ""phone": "02-2280-8080"  },  {…},  …  ],  "”"pageNum"": 1,  ""pageSize"": 10,  ""size"": 10,  ""startRow"": 1,  ""endRow"": 10,  ""pages"": 59,  ""prePage"": 0,  ""nextPage"": 2,  ""isFirstPage"": true,  ""isLastPage"": false,  ""hasPreviousPage": false,  ""hasNextPage"": true,  ""navigatePages": 8,  ""navigatepageNums" : [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8],  ""navigateFirstPage": 1,  ""navigateLastPage"" : 8  ] | 전체 주류 정보를 반환한다. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 7 | 상세기능 유형 | 주류 검색 |
| 상세기능 설명 | 주류의 이름 중 입력받은 키워드를 포함하는 주류의 정보를 반환한다. | | |
| URL | http:// 52.78.33.186:8080/sullog/alchol/searchAlchols | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | pageNum | 필수 | 2 | 조회할 페이지 번호 |
| 파라미터 | pageSize | 필수 | 3 | 한 페이지당 데이터 개수 |
| 파라미터 | keyword | 필수 | 가 | 주류 이름을 검색할 키워드 |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":{  "total":9,  "list":[  {"seq":278,  "name":"대윤 가야곡 왕주\_300ml",  "type":"약주",  "abv":"13%",  "volume":"300ml",  "price":"￦4,000(가격은 판매처 별로 상이할 수 있습니다.)",  "ingredients":"쌀,누룩,효모,물엿,정제수",  "manufacturer":"농업회사법인 대윤가야곡주조(주)",  "owner":"김한수",  "lat":"127.163933453769",  "lng":"36.1353097171707",  "province":"충남",  "city":"논산시",  "phone":"041-741-7977"  },  {…},  …  ],  "pageNum":2,  "pageSize":3,  "size":3,  "startRow":4,  "endRow":6,  "pages":3,  "prePage":1,  "nextPage":3,  "isFirstPage":false,  "isLastPage":false,  "hasPreviousPage":true,  "hasNextPage":true,  "navigatePages":8,  "navigatepageNums":[1,2,3],  "navigateFirstPage":1,  "navigateLastPage":3  } | 키워드를 통해 검색된 주류의 정보를 반환한다. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 8 | 상세기능 유형 | 주류 타입별 조회 |
| 상세기능 설명 | 주류 중 입력받은 타입인 주류의 정보를 반환한다. | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/alchol/getAlcholByType | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | pageNum | 필수 | 10 | 조회할 페이지 번호 |
| 파라미터 | pageSize | 필수 | 5 | 한 페이지당 데이터 개수 |
| 파라미터 | type | 필수 | 탁주 | 주류 타입 |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":{  "total":163,  "list":[  {  "seq":115,  "name":"세종대왕어주 탁주",  "type":"탁주",  "abv":"13%",  "volume":"500ml",  "price":"￦16,900 (가격은 판매처 별로 상이할 수 있습니다)",  "ingredients":"쌀(국내산),누룩,정제수",  "manufacturer":"농업회사법인 장희도가(주)",  "owner":"장정수",  "lat":"127.605099656731",  "lng":"36.714252378043",  "province":"충북",  "city":"청주시 청원구",  "phone":"010-4741-6567"},  {…},  …  ],  "pageNum":10,  "pageSize":5,  "size":5,  "startRow":46,  "endRow":50,  "pages":33,  "prePage":9,  "nextPage":11,  "isFirstPage":false,  "isLastPage":false,  "hasPreviousPage":true,  "hasNextPage":true,  "navigatePages":8,  "navigatepageNums":[6,7,8,9,10,11,12,13],  "navigateFirstPage":6,  "navigateLastPage":13  } | 해당 타입의주류의 정보를 반환한다. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 9 | 상세기능 유형 | 전체 기록 반환 |
| 상세기능 설명 | 사용자 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 모든 기록을 반환한다. | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/record/getRecords | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | user\_seq | 필수 | 1 | 전체 기록을 반환할 사용자의 user\_seq |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":[  {  "seq":6,  "user\_seq":1,  "alchol\_seq":2,  "taste":"5",  "img\_seq":"zzzzzzzzzzzz,aaaaaaaaaa",  “image\_byte”:[  “xxxxxxxxxxxxxxx”,  “yyyyyyyyyyyyyyy”  ]  "people":"은정",  "time":"2022-07-03T00:00:00.000+09:00"  },  {…},  …  ] | 해당 사용자의 모든 기록을 반환한다.. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 10 | 상세기능 유형 | 단건 기록 반환 |
| 상세기능 설명 | 사용자 시퀀스와 주류 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 해당 주류에 대한 기록을 반환한다(1개) | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/record/getRecord | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | user\_seq | 필수 | 1 | 사용자의 user\_seq |
| 파라미터 | alchol\_seq | 필수 | 2 | 주류의 alchol\_seq |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":{  "seq":6,  "user\_seq":1,  "alchol\_seq":2,  "taste":"5",  "img\_seq":"xxxxxxxxx,yyyyyyyyyy",  “image\_byte”: [  “zzzzzzzzzzzzzzz”,  “aaaaaaaaaaaaaaa”  ]  "people":"은정",  "time":"2022-07-03T00:00:00.000+09:00"  } | 해당 사용자의 모든 기록을 반환한다.. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 11 | 상세기능 유형 | 기록 추가 또는 수정 |
| 상세기능 설명 | 사용자 시퀀스, 주류 시퀀스, 기록할 내용을 입력받고 만약 해당 사용자가 해당 주류에 대해 기록한 적이 없으면 기록을 추가하고 만약 전에 기록한 적이 있다면 해당 기록을 수정한다. | | |
| URL | http:/52.78.33.186:8080/sullog/record/updateRecord | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| Json  (Content-Type: application/json) | record | 필수 | {  "seq" : "",  "user\_seq" : 1,  "alchol\_seq": 4,  "taste" : "2",  "people": "민주",  "time": "2022-07-01T00:00:00"  } | 기록을 추가하거나 수정할 정보 |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":{  "updated\_rows":1  } | 추가되거나 수정된 정보의 개수를 반환한다 |

업데이트나 추가에 실패했을 경우

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | update failed | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data": null |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 12 | 상세기능 유형 | 기록 삭제 |
| 상세기능 설명 | 사용자 시퀀스와 주류 시퀀스를 입력받으면 해당 사용자의 해당 주류에 대한 기록을 삭제한다 | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/record/getRecord | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | user\_seq | 필수 | 1 | 사용자의 user\_seq |
| 파라미터 | alchol\_seq | 필수 | 2 | 주류의 alchol\_seq |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":{  "deleted\_rows":1  } | 추가되거나 수정된 정보의 개수를 반환한다 |

업데이트나 추가에 실패했을 경우

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 004 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | delete failed | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data": null |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 13 | 상세기능 유형 | 이미지 업로드 |
| 상세기능 설명 | 이미지 파일들과 user\_seq, alchol\_seq를 받으면 이미지 파일들을 저장한다. | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/record/imageUpload | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | user\_seq | 필수 | 1 | 사용자의 user\_seq |
| 파라미터 | alchol\_seq | 필수 | 2 | 주류의 alchol\_seq |
| Content-Type : multipart/form-data | files | 필수 | image.jpg  (이미지 파일 형태) | 이미지 파일 |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":  "2 images saved" | 추가되거나 수정된 정보의 개수를 반환한다 |

업데이트나 추가에 실패했을 경우

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 003 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | Update failed | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data": null |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 상세기능번호 | 14 | 상세기능 유형 | 주류 이미지 조회 |
| 상세기능 설명 | alchol\_seq를 입력하면 해당 주류의 이미지를 반환한다(byte array형태) | | |
| URL | http://52.78.33.186:8080/sullog/record/getImage | | |
| METHOD | GET | | |

**요청**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 타입 | 변수명 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| 파라미터 | alchol\_seq | 필수 | 5 | 주류의 alchol\_seq |

**응답**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영어) | 항목명(국문) | 샘플데이터 | 항목설명 |
| code | 상태코드 | 200 | 응답 코드를 나타낸다. |
| message | 메시지 | success | 메시지를 나타낸다. |
| data | 데이터 | "data":  [“xxxxxxx”, “yyyyyyy”] | 해당 주류의 이미지를 반환한다(byte array형식) |

에러코드

|  |  |
| --- | --- |
| 001 | Logout state |
| 002 | User doesn’t exist |
| 003 | Update failed |
| 004 | Delete failed |
| 005 | Authorization invalid |
|  |  |