API 명세서 - 3. 게시글 API

전체 API 목록 ♂

API	분류	Method	API 명	접근 권한	설명
게시글	게시글 조회	GET	/articles	permitAll	게시글 전체 조회
		GET	/{userId}/articles	permitAll	특정 유저의 게시글 전체 조회
		GET	/{userId}/articles/{articled}	permitAll	특정 유저의 게시글 단건 조회
	게시글 등록	POST	/{userId}/article	authenticat ed	특정 유저의 게시글 등록
	게시글 수정	PUT	/{userId}/articles/{articled}	authenticat ed	특정 유저의 게시글 수정
		DELETE	/{userId}/articles	authenticat ed	특정 유저의 게시글 여러건 삭제
		DELETE	/{userId}/articles/{articled}	authenticat ed	특정 유저의 게시글 단건 삭제

게시글 조회 API ♂

단건 조회 ∂

Request 🔗

Request Syntax ♂

1 curl -X GET 'http://localhost/{userId}/articles/{id}'

API 호출 방식 ∂

메서드	요청 url
GET	/{userId}/articles/{id}

• path parameter : user id, article id

Response \varnothing

게시글 조회 성공 응답 예시 ⊘

```
1 {
 2
       "status": true,
 3
       "message": "article 1 조회",
 4
     "result": {
         "id": 1,
         "articleId": 1,
 6
 7
          "title": "게시글 1번입니다.",
        "content": "안녕하세요 게시글 1번 본문입니다.",
"modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
 8
9
         "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
"user": {
10
11
12
              "id": 1,
              "email": "user@email.com",
               "nickname": "닉네임"
14
15
           }
16 }
17 }
```

실패 응답 예시 ♂

```
1 {
2 "status": false,
3 "message": "잘못된 게시글 번호입니다."
4 }
```

전체 조회 ♂

Request 🔗

Request Syntax ∂

```
1 curl -X GET 'http://localhost/articles'
```

API 호출 방식 ⊘

메서드	요청 url
GET	/articles

Response &

게시글 조회 성공 응답 예시 ♂

```
"articleId": 1,
 8
               "title": "게시글 1번입니다.",
 9
               "content": "안녕하세요 게시글 1번 본문입니다.",
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
10
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
11
12
               "user": {
                  "id": 1,
13
14
                   "email": "user@email.com",
                  "nickname": "¬"
15
16
               }
17
         },
18
         {
               "id": 2,
19
20
               "articleId": 1,
21
               "title": "1번입니다.",
22
               "content": "안녕하세요 게시글 1번 본문입니다.",
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
23
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
24
25
               "user": {
                  "id": 2,
26
                   "email": "user@email.com",
27
                  "nickname": "∟"
29
               }
30
         },
         {
               "id": 3,
32
33
               "articleId": 1,
               "title": "게시글 1번.",
34
               "content": "안녕하세요 게시글 1번 본문입니다.",
35
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
37
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
               "user": {
38
                  "id": 3,
39
                  "email": "user@email.com",
40
41
                  "nickname": "⊏"
42
43
         }
44 }
```

특정 유저 게시글 전체 조회 ⊘

Request &

Request Syntax ♂

```
1 curl -X GET 'http://localhost/{userId}/articles'
```

API 호출 방식 ∂

메서드	요청 url
GET	/{userId}/articles

• path parameter : user id

Response &

게시글 조회 성공 응답 예시 ⊘

```
1 {
 2
       "status": true,
 3
       "message": "닉네임 article 전체 조회",
      "result": [
 4
          {
 6
               "id": 1,
 7
               "articleId": 1,
               "title": "게시글 1번입니다.",
 8
 9
               "content": "안녕하세요 게시글 1번 본문입니다.",
10
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
11
12
               "user": {
13
                  "id": 1,
                  "email": "user@email.com",
14
15
                   "nickname": "닉네임"
16
              }
17
         },
18
         {
               "id": 2,
19
20
               "articleId": 2,
               "title": "2번입니다.",
21
               "content": "안녕하세요 게시글 2번 본문입니다.",
22
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
23
24
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
25
               "user": {
                  "id": 1,
26
                  "email": "user@email.com",
27
                   "nickname": "닉네임"
28
29
               }
30
         },
31
         {
               "id": 3,
32
33
               "articleId": 3,
               "title": "게시글 3번.",
34
               "content": "안녕하세요 게시글 3번 본문입니다.",
               "modified_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
36
37
               "created_at": "2023-12-10T21:54:32.321",
               "user": {
38
                  "id": 1,
39
                   "email": "user@email.com",
40
41
                  "nickname": "닉네임"
42
               }
         }
43
44 }
```

게시글 등록 API ♂

Request 🔗

Request Syntax 🔗

```
1 curl -X POST 'http://localhost/{userId}/article'
```

API 호출 방식 ♂

메서드	요청 url
POST	/{userId}/article

• path parameter : user id

Request Body ⊘

```
1 {
2 "user_id": 1,
3 "title": "제목",
4 "content": "내용"
5 }
```

파라미터	타입	필수 여부	설명
useR_id	Long	필수	사용자 번호
title	String	필수	제목
content	String	필수	본문

Response \mathcal{O}

Response Header ⊘

```
1 HTTP/1.1 201 Created
2 Location: http://localhost:8080/articles/{id}
```

Response Body *⊘*

게시글 등록 성공 응답 예시 ♂

```
1 {
2 "status": true,
3 "message": "등록 되었습니다."
4 }
```

실패 응답 예시 - 제목이 없는 경우 ♂

```
1 {
2 "status": false,
3 "message": "제목을 입력해주세요."
4 }
```

• 제목, 본문에 값이 없는 경우 실패 응답

게시글 수정 API ♂

Request &

Request Syntax 🔗

```
1 curl -X PUT 'http://localhost/{userId}/articles/{id}'
```

API 호출 방식 ∂

메서드	요청 url
PUT	/{userId}/articles/{id}

• path parameter : user id, article id

Request Body ∂

```
1 {
2    "articleId": 1,
3    "userId": 1,
4    "title": "",
5    "content": ""
6 }
```

파라미터	타입	필수 여부	설명
userId	Long	필수	유저 id
articleId	Long	필수	수정할 article id
title	String	필수	제목
content	String	필수	본문

Response ©

Response Header ∂

```
1 HTTP/1.1 201 Created
2 Location: http://localhost:8080/articles/{id}
```

Response Body $\,\mathscr{O}\,$

게시글 등록 성공 응답 예시 ♂

```
1 {
2 "status": true,
3 "message": "수정 되었습니다."
4 }
```

실패 응답 예시 - 제목이 없는 경우 ♂

```
1 {
2 "status": false,
3 "message": "제목을 입력해주세요."
4 }
```

• 제목, 본문에 값이 없는 경우 실패 응답

실패 응답 예시 - 내가 작성하지 않은 게시글의 수정 요청 ♂

```
1 {
2 "status": false,
3 "message": "잘못된 요청입니다."
4 }
```

실패 응답 예시 - 없는 게시글 id에 대한 수정 요청 ♂

```
1 {
2 "status": false,
3 "message": "잘못된 요청입니다."
4 }
```

게시글 삭제 API ♂

게시글 1개 삭제 ∂

Request 🔗

Request Syntax 🔗

```
curl -X DELETE 'http://localhost/{userId}/articles/{id}'
```

API 호출 방식 ♂

메서드	요청 url
DELETE	/{userId}/articles/{id}

• Path Parameter : userId, article id

Response &

성공 응답 ♂

Response Header ♂

```
1 HTTP/1.1 204 No content
2 Location: http://localhost:8080/articles
```

실패 응답 - 내가 작성하지 않은 게시글의 삭제 요청 ♂

Response Header $\,\mathscr{O}\,$

```
1 HTTP/1.1 404 Bad Request

1 {
2 "status": false,
3 "message": "잘못된 요청입니다."
4 }
```

게시글 여러개 삭제 ♂

Request 🔗

Request Syntax ∂

```
1 curl -X DELETE 'http://localhost/{userId}/articles'
```

API 호출 방식 ♂

메서드	요청 url
DELETE	/{userId}/articles

Request Body ⊘

```
1 {
2 "userId": 1,
3 "articleId": [1,2,3]
4 }
```

파라미터	타입	필수 여부	설명
userld	Long	필수	유저 id
articleId	List <long></long>	필수	삭제할 article id 번호 리스트

Response &

성공 응답 ♂

Response Header $\,\mathscr{O}\,$

```
1 HTTP/1.1 204 No content
2 Location: http://localhost:8080/{userId}/articles
```

실패 응답 - 내가 작성하지 않은 게시글의 삭제 요청 ♂

Response Header $\mathscr O$

```
1 HTTP/1.1 404 Bad Request

1 {
2 "status": false,
3 "message": "잘못된 요청입니다."
4 }
```