

统一返回值
用户注册
用户登录
个人页面
修改个人信息
修改头像
查看某一用户的信息
文章发布
文章查看
文章更新
文章删除
文章列表
创建帖子
创建跟帖
更新帖子
更新跟帖
查看帖子
删除跟帖
删除帖子

统一返回值

code: 200, 表示成功, 其他值为失败

code: 401, 权限不足, 一般为token过期或token错误导致 (在除注册、登录的接口请求外其它请求均需要token, 如token错误均会返回这个值), 后面不会再提这个返回值

code: 500, 表示系统异常, 后面不会再提这个返回值

其它code, 会在msg中给出具体错误原因

如在用户操作 (更新或删除) 不属于自己的文章、帖子、跟帖时, 会返回如下,

msg会给出: “文章/帖子/跟帖不属于您, 请勿非法操作”的信息, 后面不会再提这个返回值



用户注册

接口地址: localhost:1016/regist

方法类型: POST

请求参数: Body部分, form-data类型, 接收三个字符串分别为Email, Password, Name。其中Email需要符合邮箱格式, Password最少需要六位, Name最多为20位长度。

示例如图

POST localhost:1016/register Send

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> Email	20jzhang@stu.edu.cn			
<input checked="" type="checkbox"/> Password	123456			
<input checked="" type="checkbox"/> Name	Bronya			
Key	Value	Description		

可能的返回值：

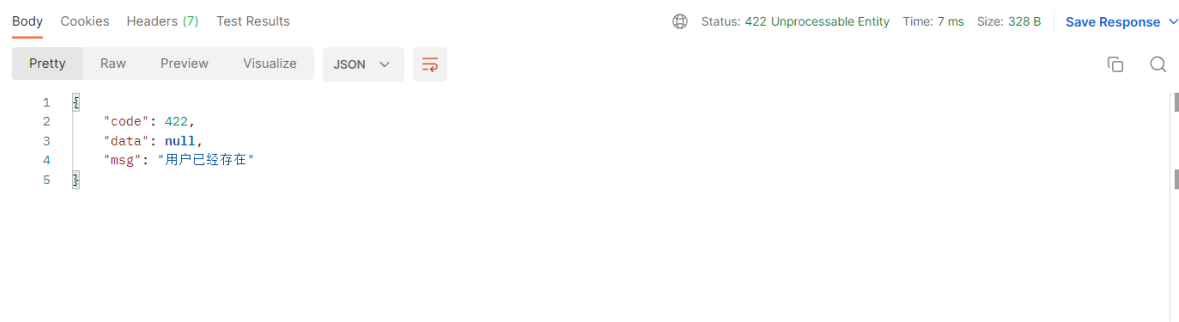
1.密码长度不规范或者邮箱格式错误，返回json

code: 422

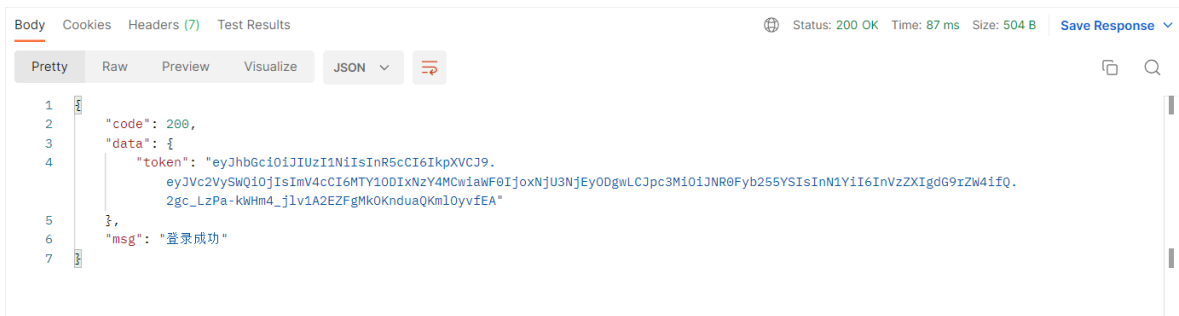
msg: 具体错误原因

data: null

2.用户已存在，返回json如下



3.注册成功，返回json如下



这里会返回一个token，将会用于登录成功的凭证。

4.其他情况

当系统异常或者加密错误时，会返回code: 500

此时的msg即为错误发生的原因

用户登录

接口地址：localhost:1016/login

方法类型：POST

请求参数：Body部分，form-data类型，接收三个字符串分别为Email，Password。其中Email需要符合邮箱格式，Password最少需要六位。

示例如图

POST

localhost:1016/login

Send

Params

Authorization

Headers (9)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

none


form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

GraphQL



Cookies

Bulk Edit

KEY	VALUE	DESCRIPTION
<input checked="" type="checkbox"/> Email	30jzhang@stu.edu.cn	
<input checked="" type="checkbox"/> Password	123456	
<input type="checkbox"/>		
Key	Value	Description

可能的返回值:

1.密码长度不规范或者邮箱格式错误，返回json

code: 422

msg: 具体错误原因

```
data: null
```

2.用户不存在，返回json如下

3.密码错误，返回json如下

4.登录成功，返回json如下

```
Body Cookies Headers (7) Test Results
Pretty Raw Preview Visualize JSON
{
  "code": 200,
  "data": {
    "token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJjc2VySWQ0IjEiInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJleDnIeIqrbXHF-zG1snCIUMH4iofYlQ3p2aDQ0"
  },
  "msg": "登录成功"
}
```

其中token为登录状态的凭据，需要保存以保证登录状态合法

5.其它错误

当系统异常时，会返回code: 500

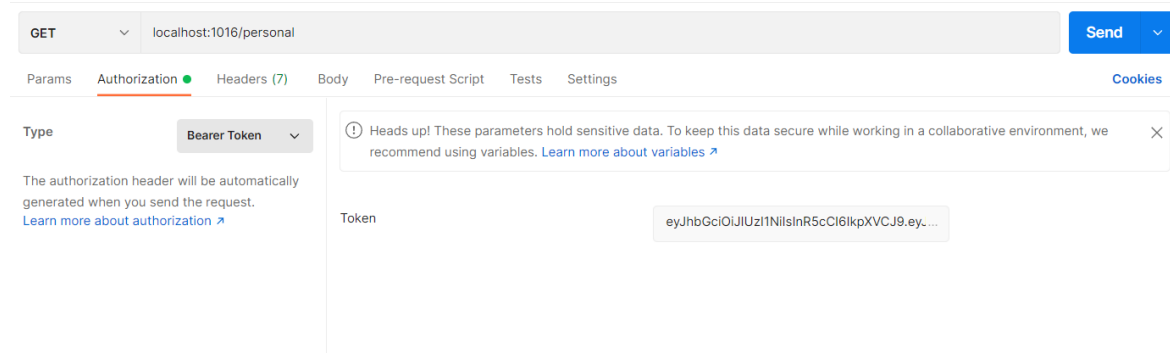
此时的msg即为错误发生的原因

个人页面

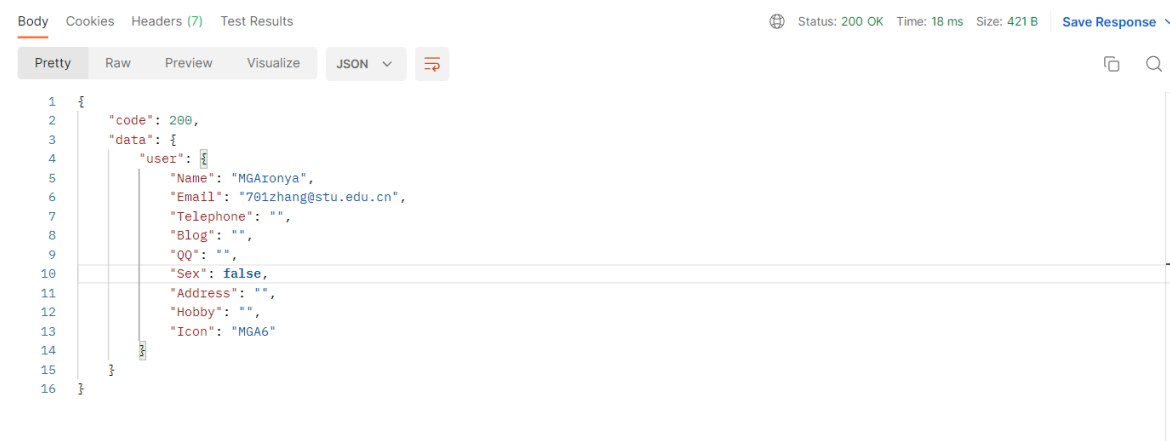
接口地址：localhost:1016/personal

方法类型：GET

请求参数：登录时给出的token，如下



返回值：包括用户的一些基础信息，返回格式为json如下



修改个人信息

接口地址：localhost:1016/personal

方法类型：PUT

请求参数：登录时给出的token，如下

PUTlocalhost:1016/personalSend

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCookies

TypeBearer Token

Heads up! These parameters hold sensitive data. To keep this data secure while working in a collaborative environment, we recommend using variables. [Learn more about variables](#)

The authorization header will be automatically generated when you send the request. [Learn more about authorization](#)

TokeneyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ...

在body中提供修改的信息，格式为raw，如下，其中qq号、电话号、邮箱号格式均有要求，否则会返回更新失败

PUTlocalhost:1016/personalSend

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCookies

noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQLJSON

```
1  {
2    "Newname": "MGAionya",
3    "Newtelephone": "18924240199",
4    "Newemail": "20jzhang@stu.edu.cn",
5    "Newhobby": "书籍",
6    "Newaddress": "深圳市龙岗区",
7    "Newsex": true,
8    "Newqq": "2829214609",
9    "Newblog": "星天地"
10 }
```

可能的返回值：

1.当邮箱号不合要求或者为空时

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

Status: 422 Unprocessable EntityTime: 5 msSize: 328 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 422,
3    "data": null,
4    "msg": "邮箱格式错误"
5  }
```

2.当手机号不合要求时（允许为空）

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

Status: 422 Unprocessable EntityTime: 4 msSize: 328 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 422,
3    "data": null,
4    "msg": "邮箱格式错误"
5  }
```

3.当qq号不合要求时（允许为空）

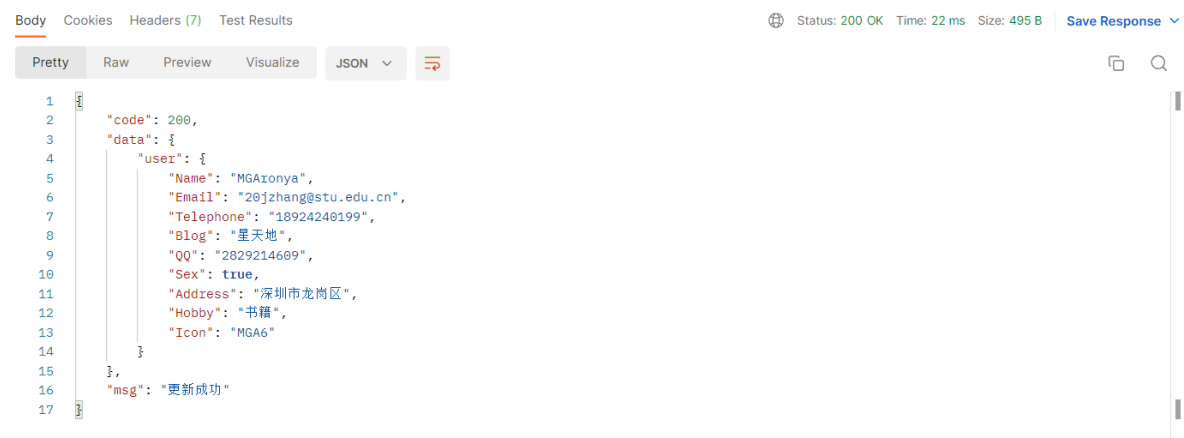
BodyCookiesHeaders (7)Test Results

Status: 422 Unprocessable EntityTime: 3 msSize: 324 BSave Response

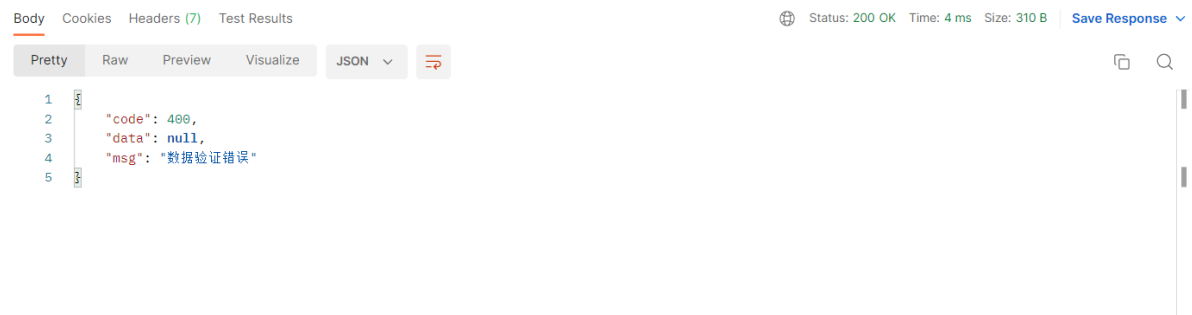
PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 422,
3    "data": null,
4    "msg": "QQ格式错误"
5  }
```

4.更新成功



5.传入格式错误时，会返回



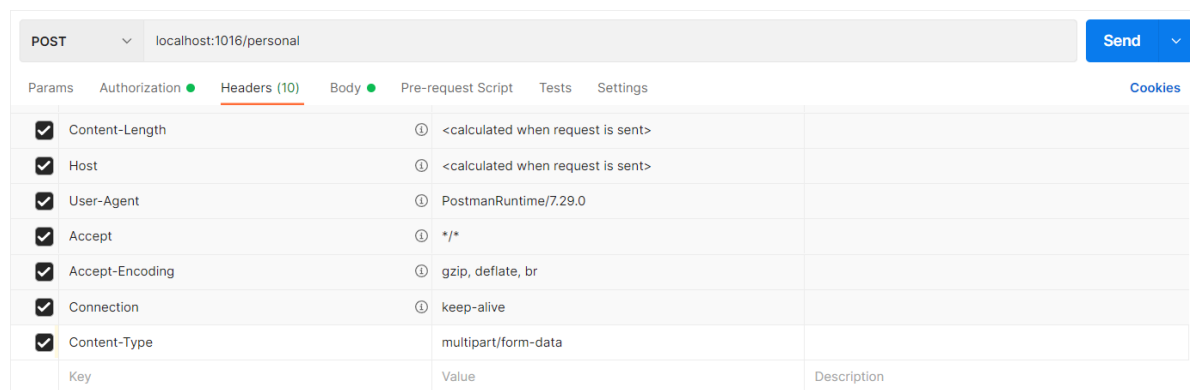
修改头像

接口地址：localhost:1016/personal

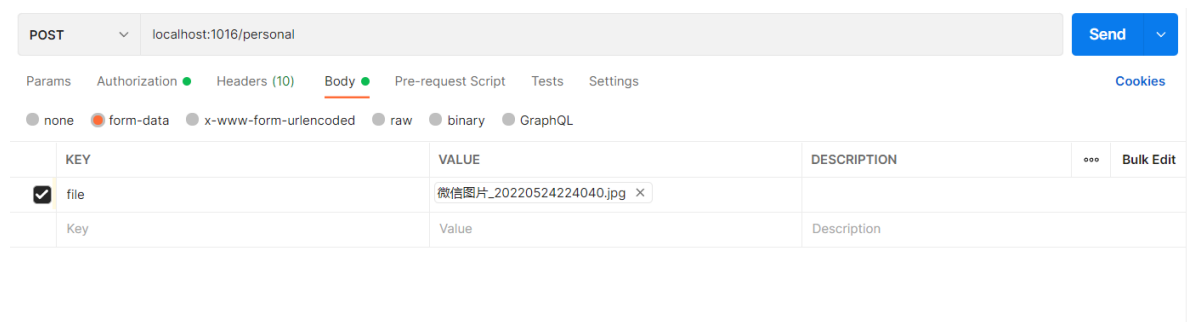
方法类型：POST

请求参数：

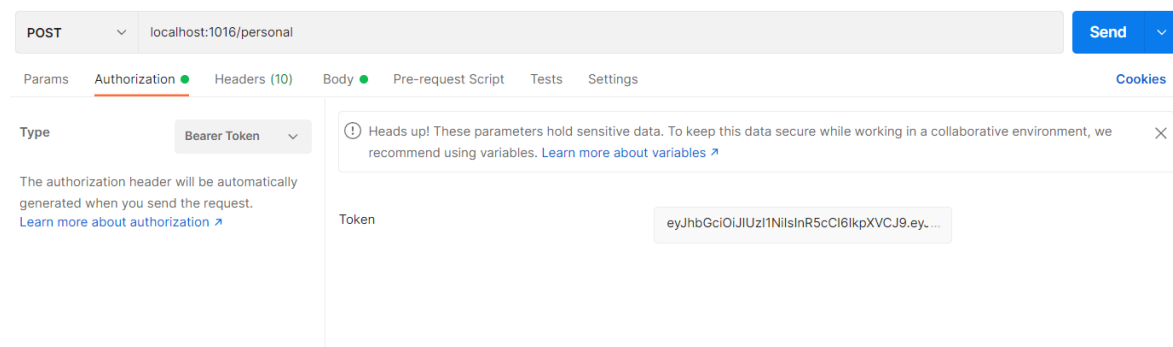
1.Header中需要包含Content-Type，指名为multipart/form-data，如下最后一行



2.Body中需要用form-data格式给出file，value为所上传的文件



3.需要给出登录时发放的token

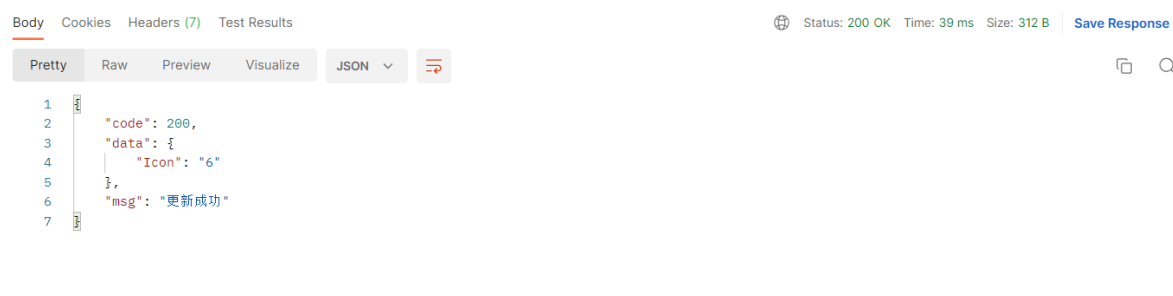


可能的返回值：

1.当读入文件有误时，会返回



2.更新成功



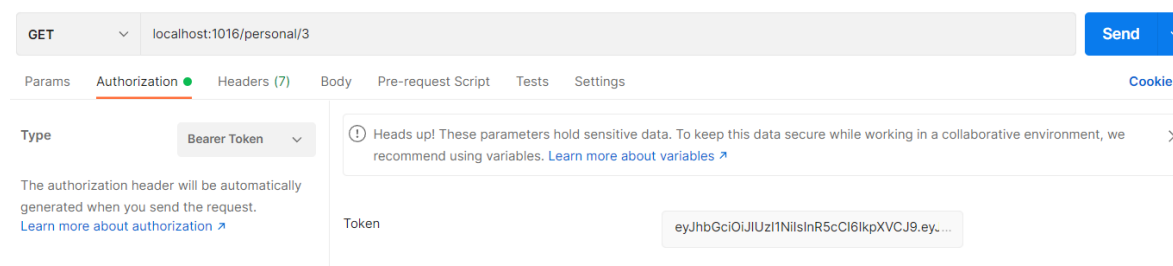
查看某一用户的信息

接口地址：localhost:1016/personal/:id

方法类型：GET

请求参数：

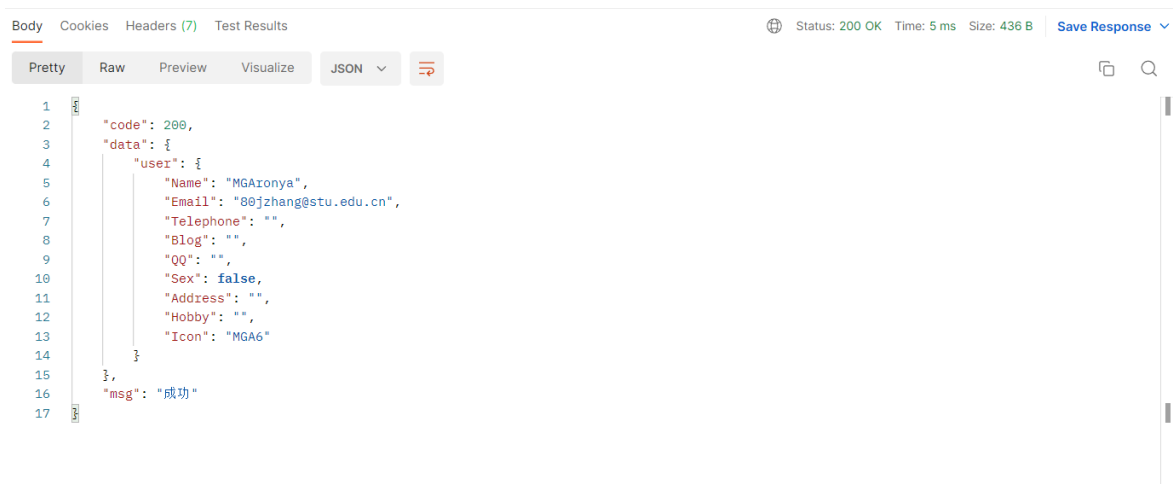
1.Header中需要包含Content-Type，指名为multipart/form-data，如下最后一行



2.被查看的用户的id，如接口地址中的/:id

可能的返回值：

1.查看成功，返回被查看用户的信息



2.被查看的用户不存在



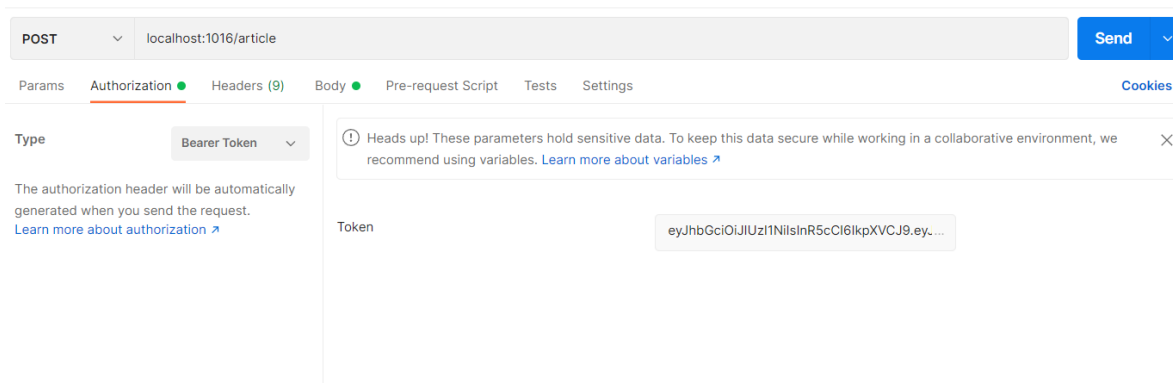
文章发布

接口地址：localhost:1016/article

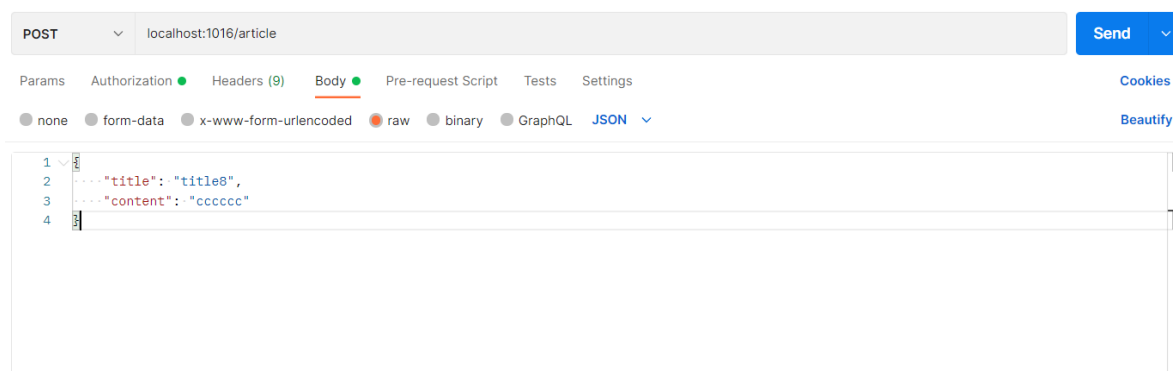
方法类型：POST

请求参数：

1.登录时提供的token，如下

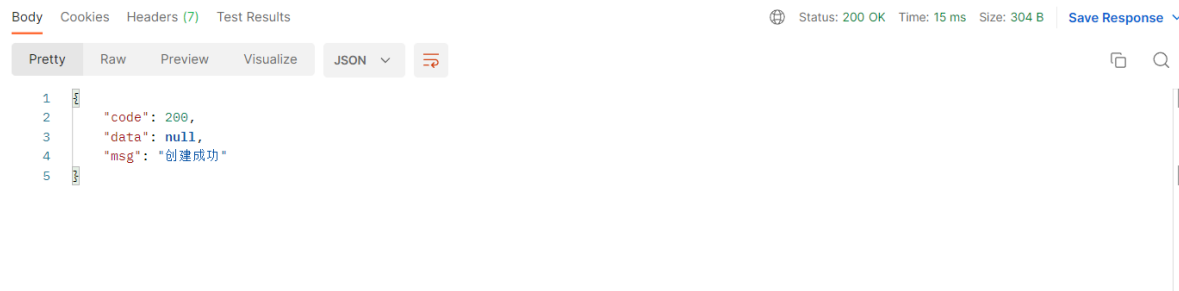


2.文章的title和content，如下

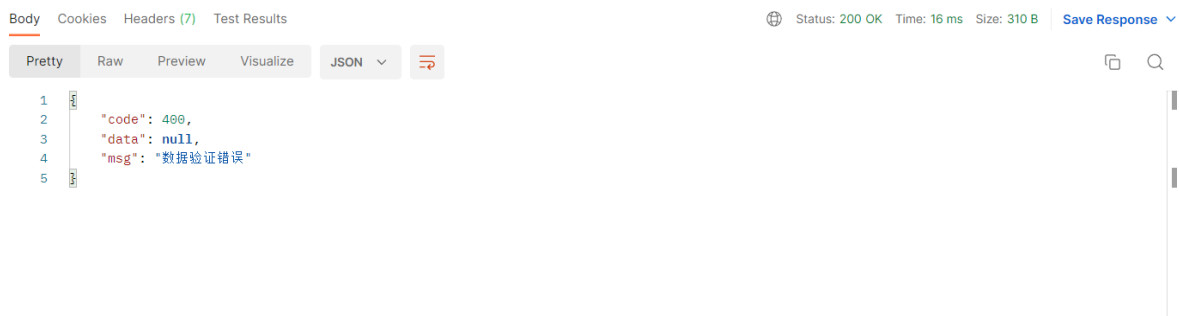


可能的返回值：

1.文章创建成功，返回如下



2.传入的信息格式有误时，返回如下



文章查看

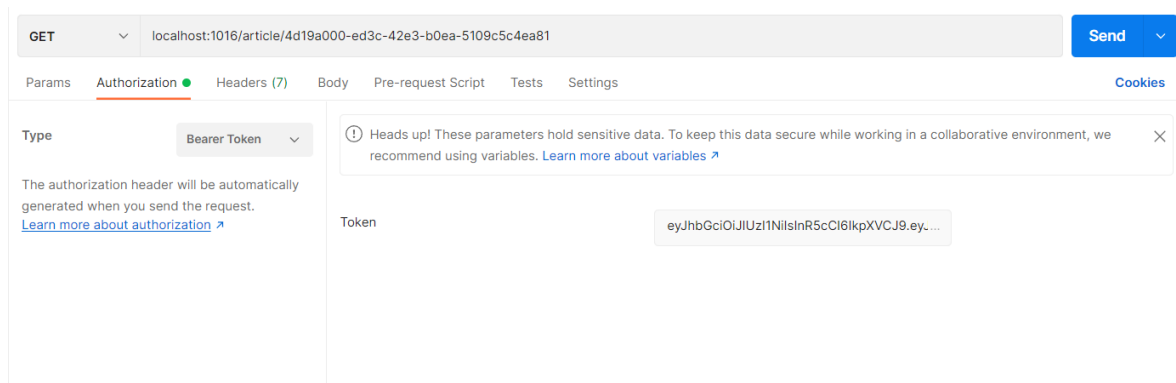
接口地址：localhost:1016/article/:id (这里的:id表示文章本身的uuid，在文章列表页面中会提供)

方法类型：GET

请求参数：

1.文章的uuid如上

2.登录时提供的token如下

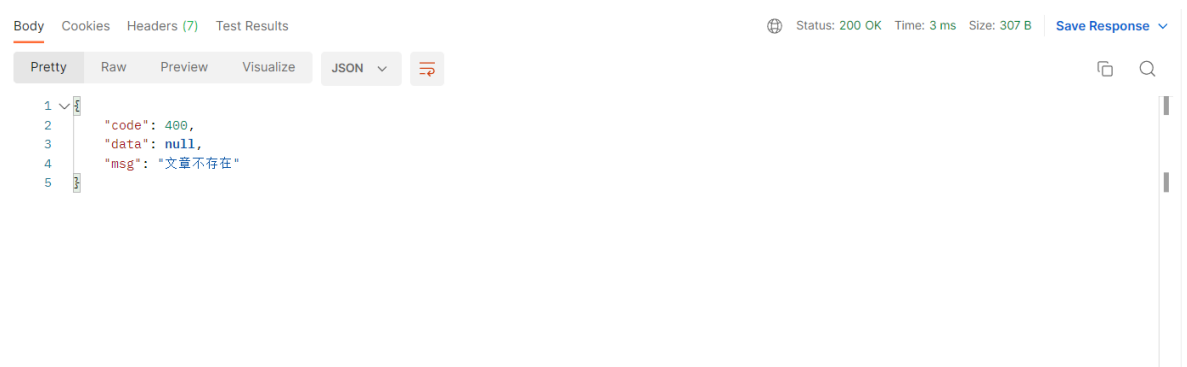


返回值：

1.成功查找到文章，返回值如下



2.文章不存在，返回如下



文章更新

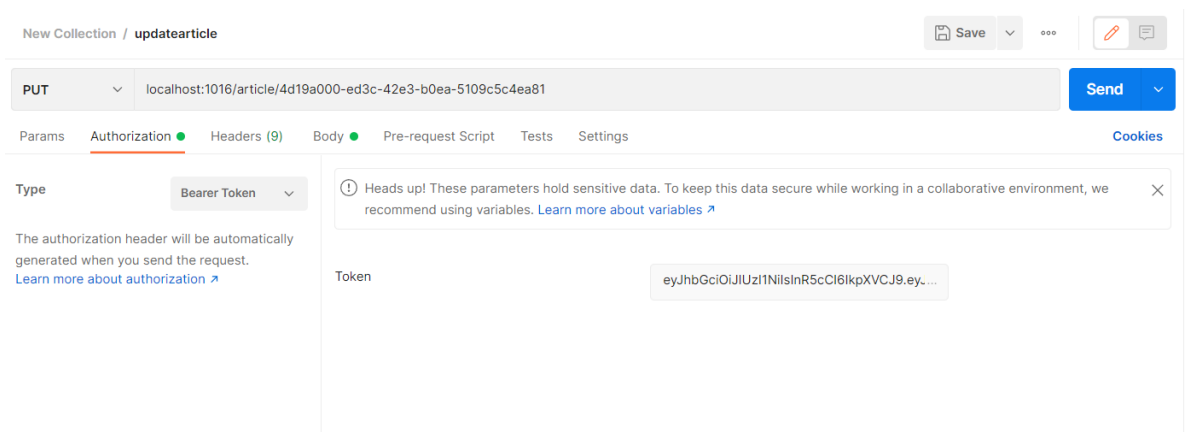
接口地址：localhost:1016/article/:id (这里的id表示文章本身的uuid，在文章列表页面中会提供)

方法类型：PUT

请求参数：

1.文章的uuid如上

2.登录时提供的token如下



3.文章的title和content如下

PUT

localhost:1016/article/4d19a000-ed3c-42e3-b0ea-5109c5c4ea81

Send

Params

Authorization

Headers (9)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

Cookies

none

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

GraphQL

JSON

Beautify

1

2

3

4

title

title8

content

ffffff

可能的返回值：

1.文章更新成功，返回如下：

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 13 ms

Size: 477 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

Copy

Search

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

code

200

data

article

id

4d19a000-ed3c-42e3-b0ea-5109c5c4ea81

user_id

1

title

title8

content

ffffff

created_at

2022-07-13 16:53:09

updated_at

2022-07-13 19:59:59

msg

更新成功

2.文章不是自己的，不允许更新，返回如下：

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 4 ms

Size: 331 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

Copy

Search

1

2

3

4

5

code

400

data

null

msg

文章不属于您，请勿非法操作

3.因为内部出错，导致更新失败，此时code为400，msg会给出"文章更新失败"

4.文章不存在，返回如下

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 7 ms

Size: 307 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

Copy

Search

1

2

3

4

5

code

400

data

null

msg

文章不存在

文章删除

接口地址：localhost:1016/article/:id (这里的: id表示文章本身的uuid，在文章列表页面中会提供)

方法类型：DELETE

参数请求：

1.文章的uuid如上

2.登录时提供的token如下

New Collection / deletearticle

Save

...

DELETElocalhost:1016/article/4d19a000-ed3c-42e3-b0ea-5109c5c4ea81Send

ParamsAuthorizationHeaders (7)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCookies

TypeBearer Token

The authorization header will be automatically generated when you send the request.
[Learn more about authorization](#)

Heads up! These parameters hold sensitive data. To keep this data secure while working in a collaborative environment, we recommend using variables. [Learn more about variables](#)

TokeneyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ...

可能的返回值：

1.文章删除成功，返回如下：

BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 14 msSize: 470 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 200,
3    "data": {
4      "article": {
5        "id": "2e44b4d4-8aae-449e-a463-11da48d11733",
6        "user_id": 1,
7        "title": "title8",
8        "content": "cccccc",
9        "created_at": "2022-07-13 19:55:49",
10       "updated_at": "2022-07-13 19:55:49"
11      },
12    },
13    "msg": "成功"
14  }
```

2.文章不是自己的，不允许删除，返回如下：

BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 4 msSize: 331 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 400,
3    "data": null,
4    "msg": "文章不属于您，请勿非法操作"
5  }
```

3.文章不存在，返回如下

BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 7 msSize: 307 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 400,
3    "data": null,
4    "msg": "文章不存在"
5  }
```

文章列表

接口地址：localhost:1016/article/pagelist

方法类型：POST

参数请求：

1.登录时提供的token如下：

POST

localhost:1016/article/pagelist?pageNum=1&pageSize=4

Send

Params

Authorization

Headers (8)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

Cookies

Type

Bearer Token

The authorization header will be automatically generated when you send the request.

[Learn more about authorization](#)

Token

eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ2c2VySWQiOiJlbnV4cCI6MTY1ODMxODEyOSwiaWF0IjojU3NzEzMzI5LCJpc3MiOiJNR0Fyb255YSIsInN1Yil6InVzZXIgdG9rZW4ifQ.4UZOdIRqNrO15Rk5t9Kw6zCs4KBHO7LJmAO4xVkJTsIE

2.在Params处提供pageNum（表示第几页）和pageSize（表示一页多少篇文章）

POST

localhost:1016/article/pagelist?pageNum=1&pageSize=4

Send

Params

Authorization

Headers (8)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

Cookies

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	pageNum	1			
<input checked="" type="checkbox"/>	pageSize	4			
	Key	Value	Description		

可能的返回值：

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK Time: 10 ms Size: 691 B Save Response

Pretty

Raw

Preview

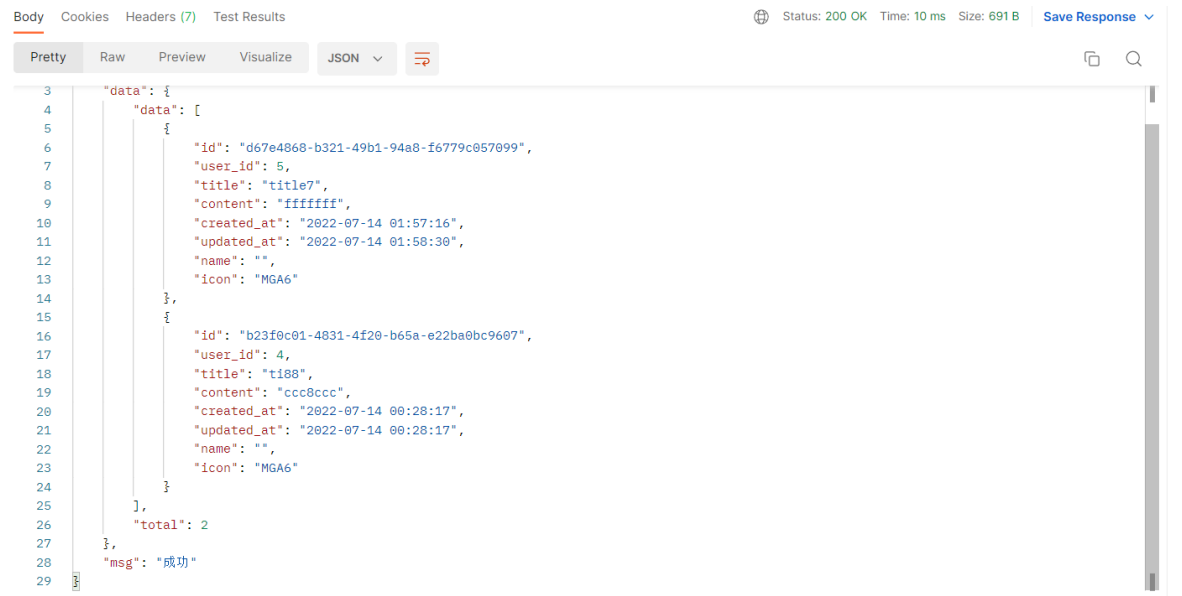
Visualize

JSON

```

1  {
2    "code": 200,
3    "data": {
4      "data": [
5        {
6          "id": "d67e4868-b321-49b1-94a8-f6779c057099",
7          "user_id": 5,
8          "title": "title7",
9          "content": "ffffff",
10         "created_at": "2022-07-14 01:57:16",
11         "updated_at": "2022-07-14 01:58:30",
12         "name": "",
13         "icon": "MGA6"
14       },
15       {
16         "id": "b23f0c01-4831-4f20-b65a-e22ba0bc9607",
17         "user_id": 4,
18         "title": "ti88",
19         "content": "ccc8ccc",
20         "created_at": "2022-07-14 00:28:17",
21         "updated_at": "2022-07-14 00:28:17",
22         "name": "",
23         "icon": "MGA6"
24       }
25     ],
26     "total": 2
27   },

```



其中total表示文章的总数

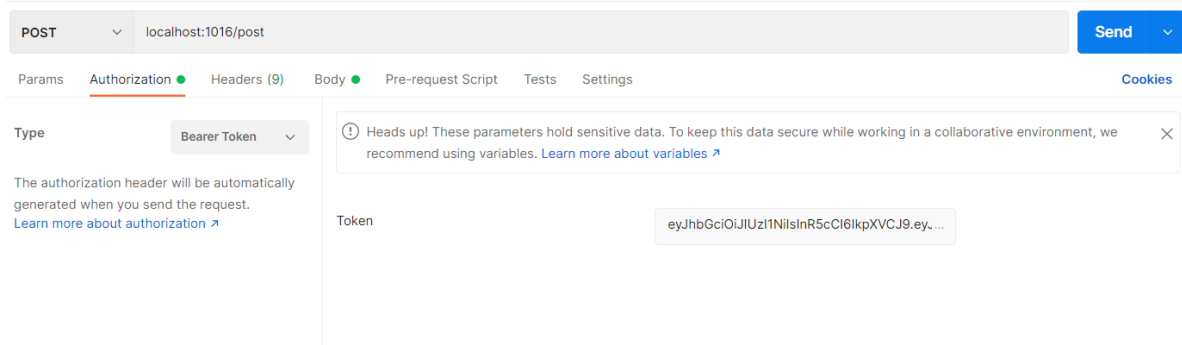
创建帖子

接口地址：localhost:1016/post

方法类型：POST

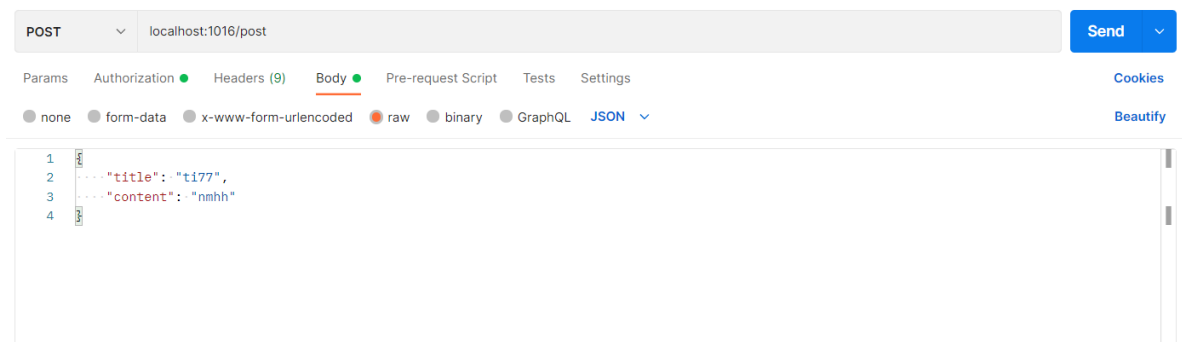
参数请求：

1.token



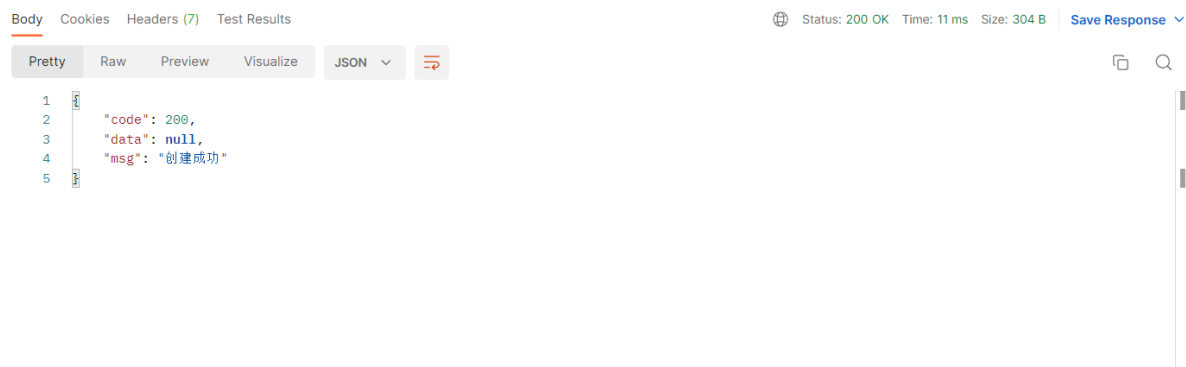
2.

title和content，其中title的长度不能大于20



可能的返回值：

1.成功创建帖子



2.title长度过长时



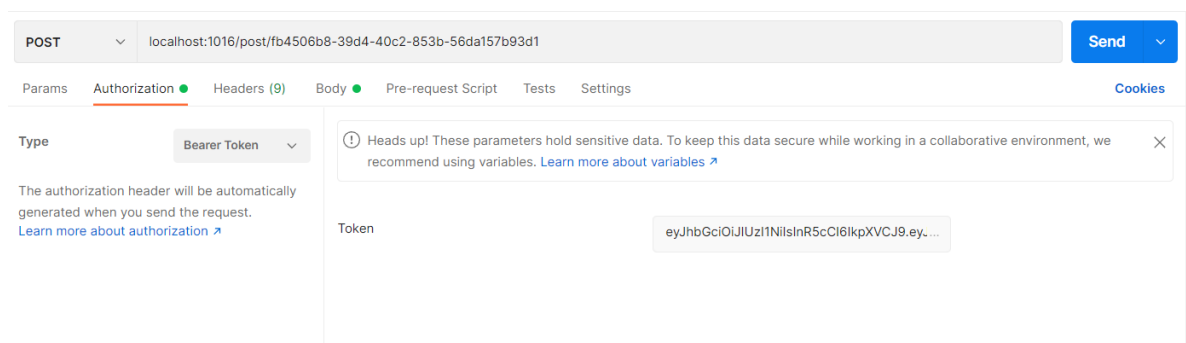
创建跟帖

接口地址： localhost:1016/post/:id （:id为帖子的id）

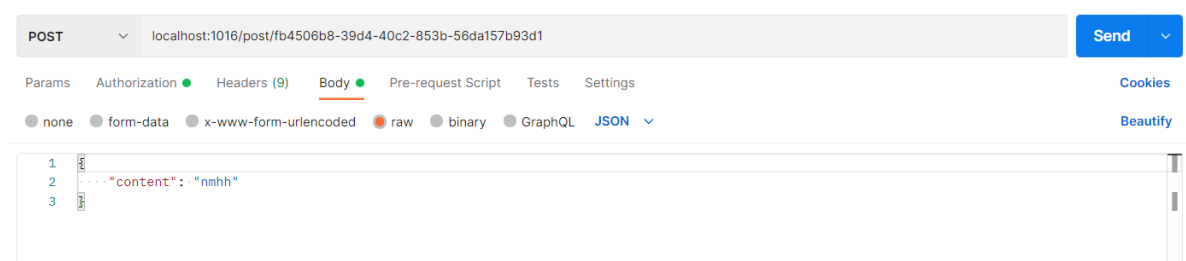
方法类型：POST

参数请求：

1.token



2.content



可能的返回值：

1.创建成功



2.帖子不存在



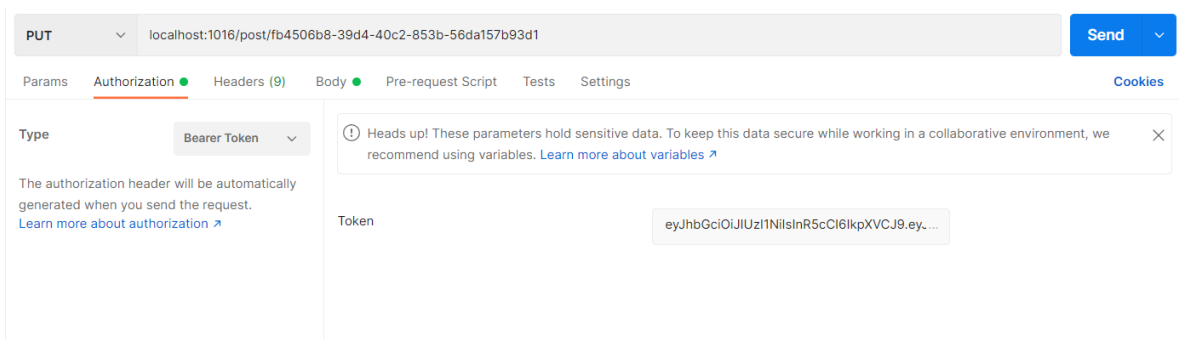
更新帖子

接口地址：localhost:1016/post/:id

方法类型：PUT

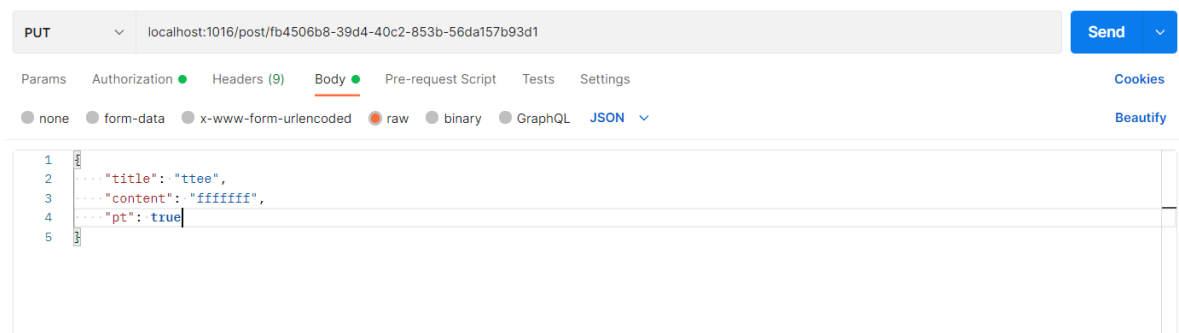
请求参数：

1.token



2.帖子的id如上

3.title, content和pt, pt必须为true



可能的返回值：

1.更新成功



2.帖子不存在



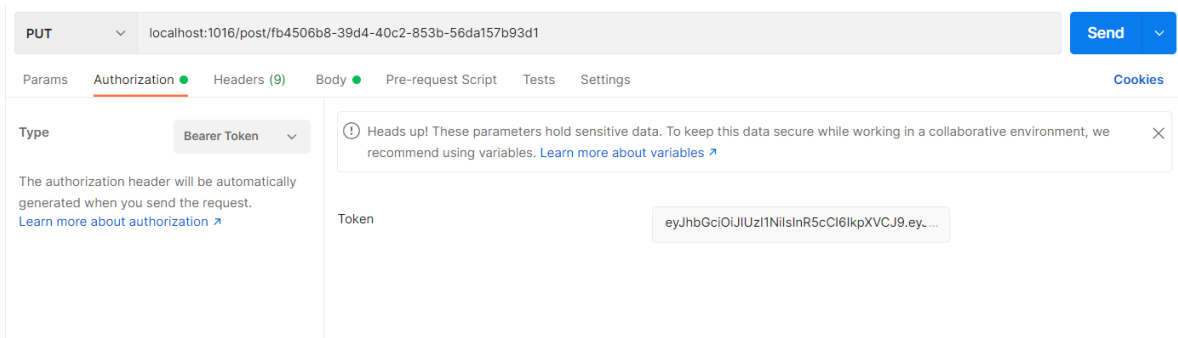
更新跟帖

接口地址：localhost:1016/post/:id

方法类型：PUT

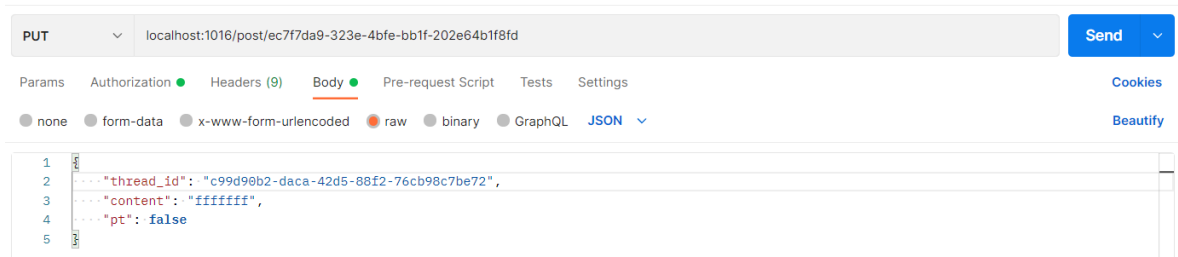
请求参数：

1.token



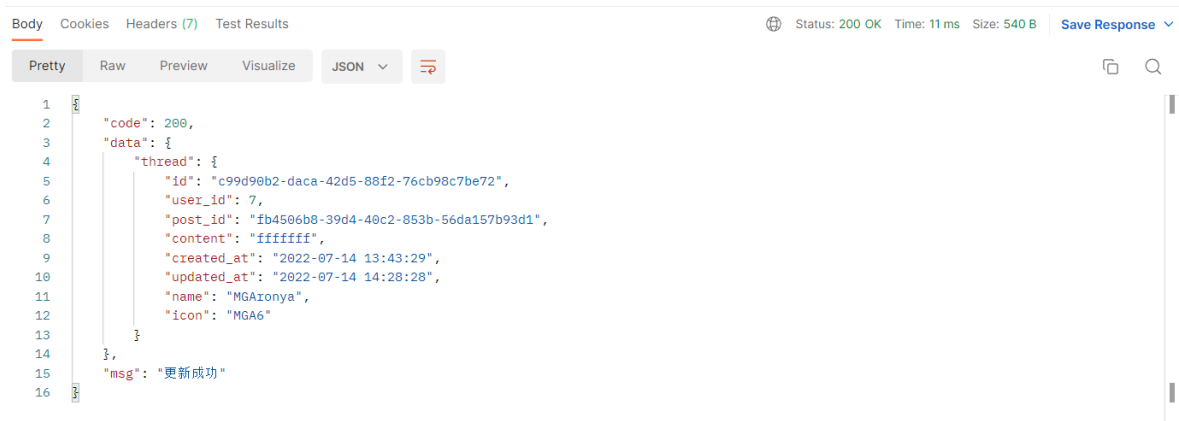
2.帖子的id如上

3.thread_id, content和pt, pt必须为false



可能的返回值：

1.更新成功



2.帖子不存在



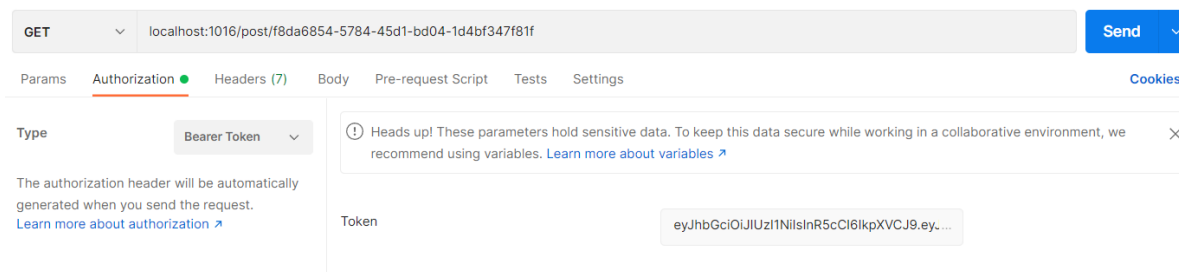
查看帖子

接口地址：localhost:1016/post/:id

方法类型：GET

请求参数：

1.token



2.帖子id如上

可能的返回值：

1.查看成功

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

Status: 200 OKTime: 9 msSize: 1.17 KBSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1  {
2    "code": 200,
3    "data": {
4      "post": {
5        "id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
6        "user_id": 7,
7        "title": "tdddddddddd77",
8        "content": "nmhh",
9        "created_at": "2022-07-14 13:39:41",
10       "updated_at": "2022-07-14 13:39:41",
11       "name": "MGAironya",
12       "icon": "MGA6"
13     },
14     "threads": [
15       {
16         "id": "76fd6480-bebd-4f3e-8cca-3fcf27f812e2",
17         "user_id": 7,
18         "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
19         "content": "nmhh",
20         "created_at": "2022-07-14 13:44:08",
21         "updated_at": "2022-07-14 13:44:08",
22         "name": "MGAironya",
23         "icon": "MGA6"
24       },
25       {
26         "id": "c99d90b2-daca-42d5-88f2-76cb98c7be72",
27         "user_id": 7,
28         "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
29         "content": "ffffff",
30         "created_at": "2022-07-14 13:43:29",
31         "updated_at": "2022-07-14 14:28:28",
32         "name": "MGAironya",
33         "icon": "MGA6"
34       },
35       {
36         "id": "d511ff9f-ea88-4dc3-8f0f-1aeb2418e766",
37         "user_id": 7,
38         "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
39         "content": "nmhh",
40         "created_at": "2022-07-14 13:44:13",
41         "updated_at": "2022-07-14 13:44:13",
42         "name": "MGAironya",
43         "icon": "MGA6"
44       }
45     ]
46   },
47   "msg": "成功"
48 }
```

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

Status: 200 OKTime: 9 msSize: 1.17 KBSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
22   "name": "MGAironya",
23   "icon": "MGA6"
24 },
25 {
26   "id": "c99d90b2-daca-42d5-88f2-76cb98c7be72",
27   "user_id": 7,
28   "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
29   "content": "ffffff",
30   "created_at": "2022-07-14 13:43:29",
31   "updated_at": "2022-07-14 14:28:28",
32   "name": "MGAironya",
33   "icon": "MGA6"
34 },
35 {
36   "id": "d511ff9f-ea88-4dc3-8f0f-1aeb2418e766",
37   "user_id": 7,
38   "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
39   "content": "nmhh",
40   "created_at": "2022-07-14 13:44:13",
41   "updated_at": "2022-07-14 13:44:13",
42   "name": "MGAironya",
43   "icon": "MGA6"
44 }
45 ]
46 },
47 "msg": "成功"
48 }
```

删除跟帖

接口地址：localhost:1016/post/:id

方法类型：DELETE

请求参数：

1.token

DELETElocalhost:1016/post/fb4506b8-39d4-40c2-853b-56da157b93d1Send

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCookies

TypeBearer Token

The authorization header will be automatically generated when you send the request.
[Learn more about authorization](#)

Heads up! These parameters hold sensitive data. To keep this data secure while working in a collaborative environment, we recommend using variables. [Learn more about variables](#)

Token

Set as variable...eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJvc2VysWQiOiJzcmV4cC1iMTY1ODM4NDQyOSwiaWF0IjoxNjU3Nzc5NjI1SLCJpc3MiOiJNR0Fyb255YSlzInY1Yil6InVzZXIgdG9rZW4ifQ._8ZcXEUPLYwKsa9dlnzvWz6U8-43nRm-SXlobix2CODg

2.帖子id如上

3.thread_id和pt, pt必须为false

DELETE

localhost:1016/post/fb4506b8-39d4-40c2-853b-56da157b93d1

Send

Params

Authorization

Headers (9)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

none

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

GraphQL

JSON

Beautify

```
1  {
2    "thread_id": "76fd6480-bebd-4f3e-8cca-3fcf27f812e2",
3    "pt": false
4  }
```

Response

可能的返回值：

1.帖子不存在

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 3 ms

Size: 307 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

```
1  {
2    "code": 400,
3    "data": null,
4    "msg": "帖子不存在"
5  }
```

2.跟帖不存在

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 6 ms

Size: 307 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

```
1  {
2    "code": 400,
3    "data": null,
4    "msg": "跟帖不存在"
5  }
```

3.删除成功

Body

Cookies

Headers (7)

Test Results

Status: 200 OK

Time: 19 ms

Size: 537 B

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

```
1  {
2    "code": 200,
3    "data": {
4      "thread": {
5        "id": "76fd6480-bebd-4f3e-8cca-3fcf27f812e2",
6        "user_id": 7,
7        "post_id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
8        "content": "nmhh",
9        "created_at": "2022-07-14 13:44:08",
10       "updated_at": "2022-07-14 13:44:08",
11       "name": "MGAzonya",
12       "icon": "MGA6"
13     }
14   },
15   "msg": "删除成功"
16 }
```

删除帖子

接口地址：localhost:1016/post/:id

方法类型：DELETE

请求参数：

1.token

```
Body    Cookies    Headers (7)    Test Results
Pretty  Raw    Preview    Visualize    JSON
1  {
2    "code": 200,
3    "data": {
4      "post": {
5        "id": "f8da6854-5784-45d1-bd04-1d4bf347f81f",
6        "user_id": 7,
7        "title": "t1dddddddddd77",
8        "content": "nmhh",
9        "created_at": "2022-07-14 13:39:41",
10       "updated_at": "2022-07-14 13:39:41",
11       "name": "MGAronya",
12       "icon": "MGA6"
13     }
14   },
15   "msg": "删除成功"
16 }
```