momento-api文档

momento-api文档 统一响应参数 统一请求头 请求参数 **AuthController** POST loginAndRegister 请求参数 返回结果 **POST logout** 请求参数 返回结果 POST updatePassword 请求参数 返回结果 VerificationCodeController POST send 请求参数 返回结果 NoteController POST publishNote 请求参数 返回结果 POST findNoteDetail POST updateNote 请求参数 返回结果 POST deleteNote 返回结果 POST visibleOnlyMe 请求参数 返回结果 返回数据结构 POST topNote 请求参数 返回结果 返回数据结构 POST likeNote 请求参数 返回结果 POST unlikeNote 请求参数 返回结果 返回数据结构 POST collectNote 请求参数 返回结果 返回数据结构 POST unCollectNote 请求参数 返回结果 POST 分页查询所有笔记列表 (POST 方法)

请求参数

```
返回结果
     返回数据结构
  POST 获取当前用户的笔记列表
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST getUserLikedNotes
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST getUserCollectedNotes
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
CommentController
  POST addComment
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST 删除评论及其所有子评论
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST 分页查询某篇笔记的一级评论
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST 查询某条评论的所有子评论
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST 统计某篇笔记的评论总数
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
UserController
  POST 用户信息修改
     请求参数
     返回结果
  POST updatePassword
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST findByld
     ###请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  POST findBylds
     请求参数
     返回结果
     返回数据结构
  GET getCurrentUserInfo
     返回结果
RelationController
  POST follow
     请求参数
```

```
返回数据结构
   POST unfollow
      请求参数
      返回结果
      返回数据结构
   POST findFollowingList
      请求参数
      返回结果
   POST findFansList
      请求参数
      返回结果
CountController
   POST 查询指定笔记的计数信息
      请求参数
      返回结果
   POST 查询用户计数信息
      请求参数
      返回结果
      返回数据结构
LeafController
   GET getSegmentId
      请求参数
      返回结果
   GET getSnowflakeId
      请求参数
      返回结果
LeafMonitorController
   GET getCache
      返回结果
   GET getDb
      返回结果
   GET the output is like this:
      请求参数
      返回结果
NoteContentController
   POST addNoteContent
      请求参数
      返回结果
      返回数据结构
   POST findNoteContent
      请求参数
      返回结果
   POST deleteNoteContent
      请求参数
      返回结果
      返回数据结构
FileController
   POST uploadFile
      请求参数
      返回结果
      返回数据结构
数据模型
```

统一响应参数

返回数据结构

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none	响应状 态	true/false
» message	null	true	none	响应消 息	如果请求失败,返回对应的错误消息
» errorCode	null	true	none	异常码	如果请求失败,返回对应的异常码
» data	object	true	none	响应数 据	请求成功,返回响应数据

统一请求头

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	当用户登录成功时,会获取唯一token值,之后的 所有接口都需要该header识别用户身份。

AuthController

POST loginAndRegister

POST /login

```
1 {
2    "email": "string",
3    "code": "string",
4    "password": "string",
5    "type": 0
6 }
```

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>UserLoginReqVO</u>	是	type为0:密码登录(code字段可不选); type为1:验证码登录(password字段可不 选)。

返回示例

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": "string"
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	返回的data字段为当前登录用户的token值。	ResponseString

POST logout

POST /auth/logout

Body 请求参数

```
1 | {}
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object	是	none

返回示例

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST updatePassword

POST /auth/password/update

Body 请求参数

```
1 {
2  "newPassword": "string"
3 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object	是	none

返回示例

200 Response

```
1  {
2    "success": false,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

VerificationCodeController

POST send

POST /auth/verification/code/send

```
1 | {
2 | "email": "string"
3 | }
```

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>SendVerificationCodeReqVO</u>	是	输入邮箱发送验证码

返回示例

200 Response

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": string
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

NoteController

POST publishNote

POST /note/note/publish

```
1 {
    "type": 0,
2
   "imgUris": [
3
4
     "string"
5
6
    "videoUri": "string",
    "title": "string",
7
    "content": "string",
8
    "topicId": 0
9
10 }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>PublishNoteReqVO</u>	是	type值为0表示图文笔记; type值为1表示视频笔记。 videoUri和imgUri根据type选择其 一。

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST findNoteDetail

POST /note/detail

Body 请求参数

```
1 | {
2    "id": string
3    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object	是	根据笔记id返回笔记的详细信息

返回示例

```
1 {
```

```
"success": true,
3
      "message": null,
      "errorCode": null,
4
 5
      "data": {
 6
        "id": 0,
7
        "type": 0,
        "title": "string",
8
9
        "content": "string",
        "imgUris": [
10
11
         "string"
12
        ],
        "topicId": 0,
13
14
        "topicName": "string",
        "creatorId": 0,
15
        "creatorName": "string",
16
        "avatar": "string",
17
18
        "video∪ri": null,
        "updateTime": "string",
19
        "visible": 0
20
     }
21
22 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicId	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST updateNote

POST /note/update

Body 请求参数

```
"id": 0,
2
    "type": 0,
3
    "imgUris": [
4
     "string"
5
6
    "videoUri": "string",
7
    "title": "string",
8
    "content": "string",
9
    "topicId": 0
10
11 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>UpdateNoteReqVO</u>	是	同接口publishNote

返回示例

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST deleteNote

POST /note/delete

Body 请求参数

```
1 | {
2    "id": 0
3    }
```

###请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>DeleteNoteReqVO</u>	是	此处为逻辑删除, note的status字段 被设置为2(0: 待审核 1: 正常展示 2: 被删除(逻辑删除) 3: 被下架)

返回示例

200 Response

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST visibleOnlyMe

POST /note/visible/onlyme

```
1 | {
2     "id": 0,
3     "visible": false
4 | }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object	是	none

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": false,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST topNote

POST /note/top

Body 请求参数

```
1 {
2    "id": 0,
3    "isTop": true
4 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>TopNoteReqVO</u>	是	none

```
1  {
2    "success": success,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型	
200	<u>OK</u>	none	Inline	

返回数据结构

POST likeNote

POST /note/like

Body 请求参数

```
1 | {
2    "id": 0
3 | }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>LikeNoteReqVO</u>	是	none

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST unlikeNote

POST /note/unlike

Body 请求参数

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>UnlikeNoteReqVO</u>	是	none

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST collectNote

POST /note/collect

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object		

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST unCollectNote

POST /note/uncollect

Body 请求参数

```
1 | {
2    "id": 0
3    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>UnlikeNoteReqVO</u>	是	none

返回示例

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST 分页查询所有笔记列表 (POST 方法)

POST /note/list

Body 请求参数

```
1 | {
2    "page": 0,
3    "size": 0
4    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>NoteListReqVO</u>	是	分页查询,page表示选择页数 size表示一页的数据数

返回示例

```
1 {
2
     "success": true,
3
      "message": null,
      "errorCode": null,
5
     "data": {
      "id": 0,
6
      "type": 0,
7
       "title": "string",
8
9
       "content": "string",
       "imgUris": [
10
11
        "string"
12
        ],
13
        "topicId": 0,
        "topicName": "string",
14
15
       "creatorId": 0,
        "creatorName": "string",
16
        "avatar": "string",
17
       "video∪ri": null,
18
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicId	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST 获取当前用户的笔记列表

POST /note/UserNoteList

```
1  {
2    "userId": 0,
3    "page": 0,
4    "size": 0,
5    "isTop": 0,
6    "visible": 0,
7    "status": 0
8  }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>GetUserNotesRequest</u>	是	分页查询 isTop、visible、status为可选 的条件筛选字段

返回示例

200 Response

```
1 {
 2
      "success": true,
 3
      "message": null,
      "errorCode": null,
 4
 5
      "data": {
 6
        "id": 0,
 7
        "type": 0,
 8
        "title": "string",
9
        "content": "string",
10
        "imgUris": [
         "string"
11
12
        ],
13
        "topicId": 0,
        "topicName": "string",
14
15
        "creatorId": 0,
        "creatorName": "string",
16
17
        "avatar": "string",
        "videoUri": null,
18
        "updateTime": "string",
19
20
       "visible": 0
21
      }
22 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicId	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST getUserLikedNotes

POST /note/liked/list

```
1 {
2    "userId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5 }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>GetUserLikedNotesRequest</u>	是	分页查询

返回示例

200 Response

```
1 {
 2
      "success": true,
 3
      "message": null,
 4
      "errorCode": null,
 5
      "data": {
 6
        "id": 0,
 7
        "type": 0,
 8
        "title": "string",
9
        "content": "string",
10
        "imgUris": [
          "string"
11
12
        ],
13
        "topicId": 0,
14
        "topicName": "string",
        "creatorId": 0,
15
16
        "creatorName": "string",
17
        "avatar": "string",
18
        "videoUri": null,
19
        "updateTime": "string",
20
        "visible": 0
21
      }
22 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseListLikedNoteVO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicld	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST getUserCollectedNotes

POST /note/collected/list

Body 请求参数

```
1 {
2    "userId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明	
Authorization	header	string	是	none	
body	body	GetUserCollectedNotesRequest	是	分页查询	

返回示例

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": null,
4    "errorCode": null,
```

```
5
       "data": {
         "id": 0,
  6
  7
         "type": 0,
  8
         "title": "string",
  9
         "content": "string",
         "imgUris": [
 10
          "string"
 11
 12
         ],
 13
         "topicId": 0,
         "topicName": "string",
 14
 15
         "creatorId": 0,
         "creatorName": "string",
 16
 17
         "avatar": "string",
         "videoUri": null,
 18
         "updateTime": "string",
 19
        "visible": 0
 20
 21
      }
 22 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseListCollectedNoteVO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicld	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

CommentController

POST addComment

POST /comment/add

Body 请求参数

```
1  {
2     "noteId": 0,
3     "parentId": 0,
4     "content": "string"
5  }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	CommentReqVO	是	parentld为嵌套评论的父评论,如果 当前评论为一级评论,可不选。

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": null,
4    "errorCode": null,
5    "data":
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST 删除评论及其所有子评论

POST /comment/delete

Body 请求参数

```
1 | {
2 | "commentId": 0
3 | }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>DeleteCommentReqVO</u>	是	none

返回示例

200 Response

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": null,
4    "errorCode": null,
5    "data":
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST 分页查询某篇笔记的一级评论

POST /comment/list

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>GetCommentsReqVO</u>	是	none

返回示例

200 Response

```
1 {
 2
      "success": true,
 3
      "message": null,
      "errorCode": null,
 4
 5
      "data": {
 6
        "id": 0,
 7
        "type": 0,
 8
        "title": "string",
9
        "content": "string",
10
        "imgUris": [
          "string"
11
12
        ],
13
        "topicId": 0,
14
        "topicName": "string",
        "creatorId": 0,
15
16
        "creatorName": "string",
17
        "avatar": "string",
18
        "videoUri": null,
19
        "updateTime": "string",
20
        "visible": 0
21
      }
22 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseListCommentWithUserVO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicld	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST 查询某条评论的所有子评论

POST /comment/replies

Body 请求参数

```
1 | {
2    "commentId": 0
3    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>GetRepliesReqVO</u>	是	none

返回示例

```
9
                 "userId": "6100",
                 "userName": "",
 10
                 "userAvatar": "",
 11
                 "content": "This is a son comment",
 12
 13
                 "parentId": "1867440841568555053",
                 "createTime": "2024-12-13 13:26:52",
 14
                 "updateTime": "2024-12-13 13:26:52",
 15
                 "replies": []
 16
 17
            }
 18
         ]
 19 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseListCommentRspVO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» type	integer	true	none		none
»» title	string	true	none		none
»» content	string	true	none		none
»» imgUris	[string]	true	none		none
»» topicId	integer	true	none		none
»» topicName	string	true	none		none
»» creatorld	integer	true	none		none
»» creatorName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none
»» videoUri	null	true	none		none
»» updateTime	string	true	none		none
»» visible	integer	true	none		none

POST 统计某篇笔记的评论总数

POST /comment/count

Body 请求参数

```
1 | {
2     "noteId": 0
3     }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>CountCommentsReqVO</u>	是	none

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": null,
4    "errorCode": null,
5    "data": int
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	ResponseInteger

返回数据结构

UserController

POST 用户信息修改

POST /user/update

```
1 avatar: string
2 nickname: string
3 airrowingId: string
4 sex: 0
5 birthday: string
6 introduction: string
7 backgroundImg: string
```

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	object	否	none
» avatar	body	string(binary)	否	头像
» nickname	body	string	否	昵称
» airrowingId	body	string	否	账户 ID
» sex	body	integer	否	性别
» birthday	body	string	否	生日
» introduction	body	string	否	个人介绍
» backgroundImg	body	string(binary)	否	背景图

返回示例

200 Response

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

POST updatePassword

POST /user/password/update

```
1 {
2   "encodePassword": "string"
3 }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	object	是	none

返回示例

200 Response

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST findByld

POST /user/findByld

Body 请求参数

```
1 | {
2    "id": 0
3    }
```

###请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>FindUserByIdReqDTO</u>	是	none

返回示例

```
1 | {
2
     "success": true,
3
     "message": null,
4
     "errorCode": null,
5
    "data": {
     "id": 0,
6
     "nickName": "string",
7
8
     "avatar": "string"
9
    }
10 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseFindUserByIdRspDTO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» nickName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none

POST findBylds

POST /user/findBylds

```
1 | {
2     "ids": [
3          1,
4          2,
5          101
6          ]
7     }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>FindUsersByIdsReqDTO</u>	是	none

返回示例

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseListFindUserByIdRspDTO</u>

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» nickName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none

GET getCurrentUserInfo

GET /user/current

```
1 {
2
    "success": true,
    "message": null,
3
4
    "errorCode": null,
    "data": {
5
    "id": 0,
6
     "nickName": "string",
7
    "avatar": "string"
8
9
   }
10 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseEntityResponseUserDO</u>

RelationController

POST follow

POST /relation/follow

Body 请求参数

```
1 | {
2 | "followUserId": 0
3 | }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>FollowUserReqVO</u>	是	none

返回示例

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST unfollow

POST /relation/unfollow

Body 请求参数

```
1 | {
2 | "unfollowUserId": 0
3 | }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>UnfollowUserReqVO</u>	是	none

返回示例

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST findFollowingList

POST /relation/following/list

```
1 {
2    "userId": 6101,
3    "PageNo": 1
4 }
```

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	<u>FindFollowingListReqVO</u>	是	none

返回示例

```
"success": false,
2
     "message": "",
3
      "errorCode": "",
     "data": [
6
      {
7
        "userId": 0,
         "avatar": "",
8
       "nickname": "",
9
        "introduction": ""
10
11
12
     ],
     "pageNo": 0,
13
      "totalCount": 0,
14
     "pageSize": 0,
15
     "totalPage": 0
16
17 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>PageResponseFindFollowingUserRspVO</u>

POST findFansList

POST /relation/fans/list

Body 请求参数

```
1 {
2    "userId": 0,
3    "pageNo": 1
4 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>FindFansListReqVO</u>	是	none

```
1 {
2
      "success": success,
3
      "message": "",
4
      "errorCode": "",
5
      "data": [
 6
7
         "userId": 0,
         "avatar": "",
8
9
         "nickname": "",
10
        "fansTotal": 0,
11
        "noteTotal": 0
     }
12
13
     ],
     "pageNo": 0,
14
     "totalCount": 0,
15
     "pageSize": 0,
16
    "totalPage": 0
17
18 }
```

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>PageResponseFindFansUserRspVO</u>

CountController

POST 查询指定笔记的计数信息

POST /count/note

Body 请求参数

```
1 | {
2    "noteId": 0
3    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	MapLong	是	none

返回示例

```
1 {
2
     "success": true,
3
     "message": "",
4
     "errorCode": "",
5
    "data": {
     "id": 0,
6
     "noteId": 0,
7
     "likeTotal": 0,
8
     "collectTotal": 0,
9
     "commentTotal": 0
10
    }
11
12 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseNoteCountDO</u>

POST 查询用户计数信息

POST /count/user

Body 请求参数

```
1 | {
2    "userId": 0
3    }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
Authorization	header	string	是	none
body	body	MapLong	是	none

返回示例

```
1 {
    "success": true,
    "message": null,
     "errorCode": null,
4
    "data": {
5
     "id": 0,
6
     "nickName": "string",
7
     "avatar": "string"
8
9
    }
10 }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型	
200	<u>OK</u>	none	<u>ResponseUserCountDO</u>	

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» message	null	true	none		none
» errorCode	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» id	integer	true	none		none
»» nickName	string	true	none		none
»» avatar	string	true	none		none

LeafController

GET getSegmentId

GET /id/segment/get/{key}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
key	path	string	是	none

返回示例

1 | null

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	string

GET getSnowflakeId

GET /id/snowflake/get/{key}

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
key	path	string	是	none

返回示例

1 | null

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	string

LeafMonitorController

GET getCache

GET /cache

返回示例

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	string

GET getDb

GET /db

返回示例

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	string

GET the output is like this:

```
1  GET /decodeSnowflakeId
2
3  {
4    "timestamp": "1567733700834(2019-09-06 09:35:00.834)",
5    "sequenceId": "3448",
6    "workerId": "39"
7  }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
snowflakeId	query	string	是	none

返回示例

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	MapString

NoteContentController

POST addNoteContent

POST /kv/note/content/add

Body 请求参数

```
1 {
2    "uuid": "string",
3    "content": "string"
4 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>AddNoteContentReqDTO</u>	是	由于笔记内容存放在cassandra,索引 存放在mysql,因此需要uuid

```
1  {
2    "success": false,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

POST findNoteContent

POST /kv/note/content/find

Body 请求参数

```
1 | {
2     "uuid": "string"
3     }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	FindNoteContentReqDTO	是	none

返回示例

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	ResponseFindNoteContentRspDTO

POST deleteNoteContent

POST /kv/note/content/delete

Body 请求参数

```
1 {
2  "uuid": "string"
3 }
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	<u>DeleteNoteContentReqDTO</u>	是	none

返回示例

```
1  {
2    "success": false,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

FileController

POST uploadFile

POST /file/upload

Body 请求参数

```
1 | file: string
```

请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
body	body	object	是	none
» file	body	string(binary)	是	none

返回示例

```
1  {
2    "success": false,
3    "message": "",
4    "errorCode": "",
5    "data": null
6  }
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<u>OK</u>	none	Inline

返回数据结构

数据模型

ResponseString

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "string",
4    "errorCode": "string",
5    "data": "string"
6  }
7
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	string	false	none		响应数据

NoteCountDO

```
1  {
2    "id": 0,
3    "noteId": 0,
4    "likeTotal": 0,
5    "collectTotal": 0,
6    "commentTotal": 0
7  }
8
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		none
noteld	integer	false	none		none
likeTotal	integer	false	none		none
collectTotal	integer	false	none		none
commentTotal	integer	false	none		none

MapString

```
1 | {
2    "key": "string"
3    }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
key	string	false	none		none

UserLoginReqVO

```
1  {
2    "email": "string",
3    "code": "string",
4    "password": "string",
5    "type": 0
6  }
7
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
email	string	true	none		邮箱
code	string	false	none		验证码
password	string	false	none		密码
type	integer	true	none		登录类型:邮箱验证码,或者是账号密码

PublishNoteReqVO

```
1 | {
    "type": 0,
2
     "imgUris": [
     "string"
4
5
    ],
6
     "videoUri": "string",
     "title": "string",
7
8
     "content": "string",
     "topicId": 0
9
10 }
11
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
type	integer	true	none		none
imgUris	[string]	false	none		none
videoUri	string	false	none		none
title	string	false	none		none
content	string	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
topicId	integer	false	none		none

ResponseLong

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "string",
4    "errorCode": "string",
5    "data": 0
6  }
7
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	integer	false	none		响应数据

FollowUserReqVO

```
1 | {
2    "followUserId": 0
3    }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
followUserId	integer	true	none		none

ResponseNoteCountDO

```
1 {
2
     "success": true,
3
      "message": "string",
4
      "errorCode": "string",
5
     "data": {
6
      "id": 0,
     "noteId": 0,
7
     "likeTotal": 0,
8
     "collectTotal": 0,
9
10
     "commentTotal": 0
11
    }
12 }
13
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>NoteCountDO</u>	false	none		响应数据

Response?

```
1 {
2    "success": true,
3    "message": "string",
4    "errorCode": "string",
5    "data": null
6  }
7
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	null	false	none		响应数据

AddNoteContentReqDTO

```
1  {
2    "uuid": "string",
3    "content": "string"
4  }
5
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
uuid	string	true	none		none
content	string	true	none		none

UpdatePasswordReqVO

```
1 | {
2    "newPassword": "string"
3    }
4    |
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
newPassword	string	true	none		none

FindNoteDetailRspVO

```
1  {
2    "id": 0,
3    "type": 0,
4    "title": "string",
5    "content": "string",
6    "imgUris": [
7    "string"
8    ],
9    "topicId": 0,
```

```
10
      "topicName": "string",
11
      "creatorId": 0,
      "creatorName": "string",
12
13
      "avatar": "string",
      "videoUri": "string",
14
      "updateTime": "string",
15
      "visible": 0
16
17
   }
18
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		none
type	integer	false	none		none
title	string	false	none		none
content	string	false	none		none
imgUris	[string]	false	none		none
topicId	integer	false	none		none
topicName	string	false	none		none
creatorId	integer	false	none		none
creatorName	string	false	none		none
avatar	string	false	none		none
videoUri	string	false	none		none
updateTime	string	false	none		编辑时间
visible	integer	false	none		是否可见

RegisterUserReqDTO

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
email	string	true	none		邮箱

UnfollowUserReqVO

```
1  {
2    "unfollowUserId": 0
3  }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
unfollowUserId	integer	true	none		none

MapLong

```
1 | {
2 | "key": 0
3 | }
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
key	integer	false	none		none

UUID

```
1 {
2    "mostSigBits": 0,
3    "leastSigBits": 0
4  }
5
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
mostSigBits	integer	false	none		none
leastSigBits	integer	false	none		none

ResponseFindNoteDetailRspVO

```
1 | {
      "success": true,
 2
      "message": "string",
 4
      "errorCode": "string",
 5
      "data": {
        "id": 0,
 6
        "type": 0,
 7
        "title": "string",
8
        "content": "string",
9
10
        "imgUris": [
          "string"
11
12
13
        "topicId": 0,
        "topicName": "string",
14
        "creatorId": 0,
15
        "creatorName": "string",
16
        "avatar": "string",
17
        "videoUri": "string",
18
19
        "updateTime": "string",
        "visible": 0
20
21
      }
22
   }
23
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>FindNoteDetailRspVO</u>	false	none		响应数据

SendVerificationCodeReqVO

```
1 | {
2 | "email": "string"
3 | }
4 |
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
email	string	true	none		none	

${\bf Find User By Email RspDTO}$

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		none
password	string	false	none		none

FindFollowingUserRspVO

```
1 {
2    "userId": 0,
3    "avatar": "string",
4    "nickname": "string",
5    "introduction": "string"
6  }
7
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userId	integer	false	none		none
avatar	string	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
nickname	string	false	none		none
introduction	string	false	none		none

UserCountDO

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		none
userId	integer	false	none		none
fansTotal	integer	false	none		none
followingTotal	integer	false	none		none
noteTotal	integer	false	none		none
likeTotal	integer	false	none		none
collectTotal	integer	false	none		none

${\bf FindNoteContentRspDTO}$

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
uuid	UUID	false	none		笔记内容 UUID
content	string	false	none		笔记内容

FindNoteDetailReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
4 |
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
id	integer	true	none		none	

Response Find User By Email RspDTO

```
1 | {
2
    "success": true,
3
     "message": "string",
    "errorCode": "string",
    "data": {
5
      "id": 0,
6
7
      "password": "string"
8
     }
9 }
10
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>FindUserByEmailRspDTO</u>	false	none		响应数据

UpdateNoteReqVO

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none
type	integer	true	none		none
imgUris	[string]	false	none		none
videoUri	string	false	none		none
title	string	false	none		none
content	string	false	none		none
topicId	integer	false	none		none

PageResponseFindFollowingUserRspVO

```
1 {
 2
      "success": true,
 3
      "message": "string",
 4
      "errorCode": "string",
 5
      "data": [
 6
 7
          "userId": 0,
 8
          "avatar": "string",
9
          "nickname": "string",
10
          "introduction": "string"
11
       }
12
      ],
      "pageNo": 0,
13
14
      "totalCount": 0,
15
      "pageSize": 0,
      "totalPage": 0
16
17
   }
18
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[FindFollowingUserRspVO]	false	none		响应数据
pageNo	integer	false	none		当前页码
totalCount	integer	false	none		总数据量
pageSize	integer	false	none		每页展示的数据量
totalPage	integer	false	none		总页数

ResponseUserCountDO

```
1  {
2    "success": true,
3    "message": "string",
4    "errorCode": "string",
5    "data": {
6        "id": 0,
7        "userId": 0,
8        "fansTotal": 0,
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>UserCountDO</u>	false	none		响应数据

DeleteNoteReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
4 |
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none

Response Find Note Content RspDTO

```
1 | {
2
     "success": true,
3
      "message": "string",
      "errorCode": "string",
5
     "data": {
      "uuid": {
 6
7
         "mostSigBits": 0,
8
        "leastSigBits": 0
9
10
      "content": "string"
11
      }
12
   }
13
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>FindNoteContentRspDTO</u>	false	none		响应数据

${\bf Update Note Visible Only Me Req VO}$

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none

FindUserByEmailReqDTO

```
1 {
2   "email": "string"
3  }
4
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
email	string	true	none		邮箱	

Find Following List Req VO

```
1 | {
2     "userId": 0,
3     "pageNo": 1
4     }
5
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userld	integer	true	none		none
pageNo	integer	true	none		默认值为第一页

Find Note Content Req DTO

```
1 | {
2    "uuid": "string"
3    }
4
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
uuid	string	true	none		none

TopNoteReqVO

```
1 | {
2     "id": 0,
3     "isTop": true
4     }
5
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none
isTop	boolean	true	none		none

UpdateUserPasswordReqDTO

```
1  {
2    "encodePassword": "string"
3  }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
encodePassword	string	true	none		none

FindFansUserRspVO

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userId	integer	false	none		用户ID
avatar	string	false	none		头像
nickname	string	false	none		昵称
fansTotal	integer	false	none		粉丝总数
noteTotal	integer	false	none		笔记总数

DeleteNoteContentReqDTO

```
1 | {
2     "uuid": "string"
3     }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
uuid	string	true	none		none	

${\bf Find User By Id Rsp DTO}$

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		用户 ID

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
nickName	string	false	none		昵称
avatar	string	false	none		头像
introduction	string	false	none		简介

${\bf Page Response Find Fans User Rsp VO}$

```
1
      "success": true,
3
      "message": "string",
      "errorCode": "string",
 5
      "data": [
        {
 7
          "userId": 0,
          "avatar": "string",
8
          "nickname": "string",
9
          "fansTotal": 0,
10
          "noteTotal": 0
11
12
        }
13
      ],
      "pageNo": 0,
14
      "totalCount": 0,
15
      "pageSize": 0,
16
17
      "totalPage": 0
18
19
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[FindFansUserRspVO]	false	none		响应数据
pageNo	integer	false	none		当前页码
totalCount	integer	false	none		总数据量
pageSize	integer	false	none		每页展示的数据量
totalPage	integer	false	none		总页数

LikeNoteReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
4 |
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
id	integer	true	none		none	

Response Find User By Id R spDTO

```
1 | {
     "success": true,
3
     "message": "string",
     "errorCode": "string",
    "data": {
5
    "id": 0,
6
     "nickName": "string",
7
      "avatar": "string",
8
9
      "introduction": "string"
10
    }
11 }
12
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>FindUserByIdRspDTO</u>	false	none		响应数据

UnlikeNoteReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
4 |
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
id	integer	true	none		none	

Find Fans List Req VO

```
1 | {
2     "userId": 0,
3     "pageNo": 1
4     }
5
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userld	integer	true	none		none
pageNo	integer	true	none		默认值为第一页

CollectNoteReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
4 |
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none

FindUserByIdReqDTO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明	
id	integer	true	none		ID	

UnCollectNoteReqVO

```
1 | {
2 | "id": 0
3 | }
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	true	none		none

Response List Find User By Id RspDTO

```
11 | }
12 | ]
13 | }
14 |
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[FindUserByldRspDTO]	false	none		响应数据

${\bf Find Users By Ids Req DTO}$

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
ids	[integer]	true	none		none

NoteListReqVO

```
1 | {
2    "page": 0,
3    "size": 0
4    }
5
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
page	integer	false	none		页码,表示请求哪一页
size	integer	false	none		每页显示多少条记录

UserDO

```
1 | {
 2
      "id": 0,
      "airrowingId": "string",
 3
 4
      "password": "string",
      "nickname": "string",
 5
 6
      "avatar": "string",
 7
      "birthday": "string",
 8
      "backgroundImg": "string",
      "phone": "string",
 9
      "sex": 0,
10
      "status": 0,
11
12
      "introduction": "string",
      "createTime": "string",
13
      "updateTime": "string",
14
      "isDeleted": true,
15
      "email": "string"
16
17
18
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		none
momentold	string	false	none		none
password	string	false	none		none
nickname	string	false	none		none
avatar	string	false	none		none
birthday	string	false	none		none
backgroundImg	string	false	none		none
phone	string	false	none		none
sex	integer	false	none		none
status	integer	false	none		none
introduction	string	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
createTime	string	false	none		none
updateTime	string	false	none		none
isDeleted	boolean	false	none		none
email	string	false	none		none

Response Entity Response User DO

```
"success": true,
 2
      "message": "string",
      "errorCode": "string",
 4
      "data": {
 5
        "id": 0,
 6
 7
        "airrowingId": "string",
8
        "password": "string",
9
        "nickname": "string",
        "avatar": "string",
10
        "birthday": "string",
11
12
        "backgroundImg": "string",
13
        "phone": "string",
        "sex": 0,
14
15
        "status": 0,
        "introduction": "string",
16
        "createTime": "string",
17
        "updateTime": "string",
18
        "isDeleted": true,
19
        "email": "string"
20
      }
21
22
    }
23
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	<u>UserDO</u>	false	none		响应数据

GetUserNotesRequest

```
1  {
2    "userId": 0,
3    "page": 0,
4    "size": 0,
5    "isTop": 0,
6    "visible": 0,
7    "status": 0
8  }
9
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userId	integer	false	none		当前用户的ID
page	integer	false	none		当前页码
size	integer	false	none		每页数量
isTop	integer	false	none		是否置顶 (可选)
visible	integer	false	none		可见性 (可选)
status	integer	false	none		状态 (可选)

LikedNoteVO

```
1  {
2    "id": 0,
3    "title": "string",
4    "creatorId": 0
5  }
6
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		笔记ID
title	string	false	none		笔记标题
creatorId	integer	false	none		笔记创建者ID

ResponseListLikedNoteVO

```
1 | {
2
     "success": true,
3
     "message": "string",
      "errorCode": "string",
4
     "data": [
5
6
      {
7
        "id": 0,
        "title": "string",
8
9
         "creatorId": 0
10
      }
11
     ]
12 }
13
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[LikedNoteVO]	false	none		响应数据

${\bf GetUserLikedNotesRequest}$

```
1  {
2    "userId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5  }
6
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userld	integer	true	none		none
page	integer	false	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
size	integer	false	none		none

${\bf GetUserCollectedNotesRequest}$

```
1  {
2    "userId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5  }
6
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
userld	integer	true	none		none
page	integer	false	none		none
size	integer	false	none		none

CollectedNoteVO

```
1  {
2    "id": 0,
3    "title": "string",
4    "creatorId": 0
5  }
6
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		笔记ID
title	string	false	none		笔记标题
creatorId	integer	false	none		笔记创建者ID

ClubJoinRequestListReqVO

```
1  {
2    "clubId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5  }
6
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
clubId	integer	true	none		none
page	integer	false	none		none
size	integer	false	none		none

Response List Collected Note VO

```
1 {
2
     "success": true,
3
      "message": "string",
      "errorCode": "string",
5
     "data": [
    {

"id": 0,

"title": "string",
6
7
8
9
         "creatorId": 0
      }
10
      ]
11
12
13
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
data	[CollectedNoteVO]	false	none		响应数据

CommentReqVO

```
1  {
2    "noteId": 0,
3    "parentId": 0,
4    "content": "string"
5  }
6
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
noteld	integer	true	none		none
parentld	integer	false	none		父评论ID,可为空,为空表示一级评论
content	string	true	none		none

DeleteCommentReqVO

```
1 | {
2    "commentId": 0
3    }
4
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
commentId	integer	true	none		none

ClubMembersReqVO

```
1  {
2    "clubId": 0,
3    "page": 0,
4    "size": 0
5  }
6
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
clubId	integer	true	none		none
page	integer	true	none		none
size	integer	true	none		none

GetCommentsReqVO

```
1  {
2    "noteId": 0,
3    "page": 1,
4    "size": 1
5  }
6
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
noteld	integer	true	none		none
page	integer	false	none		none
size	integer	false	none		none

CommentWithUserVO

```
1 {
 2
      "commentId": 0,
 3
      "noteId": 0,
4
      "userId": 0,
 5
      "userName": "string",
      "userAvatar": "string",
 6
7
      "content": "string",
      "parentId": 0,
8
9
      "createTime": "string",
      "updateTime": "string"
10
11 }
12
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
commentId	integer	false	none		评论ID
noteld	integer	false	none		笔记ID
userld	integer	false	none		用户ID
userName	string	false	none		用户昵称
userAvatar	string	false	none		用户头像
content	string	false	none		评论内容
parentId	integer	false	none		父评论ID
createTime	string	false	none		创建时间
updateTime	string	false	none		更新时间

Response List Comment With User VO

```
1 | {
      "success": true,
      "message": "string",
      "errorCode": "string",
      "data": [
 5
 6
7
          "commentId": 0,
8
          "noteId": 0,
          "userId": 0,
9
          "userName": "string",
10
11
          "userAvatar": "string",
12
          "content": "string",
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[CommentWithUserVO]	false	none		响应数据

GetRepliesReqVO

```
1 | {
2 | "commentId": 0
3 | }
4 |
```

属性

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
commentId	integer	true	none		none

Response List Comment Rsp VO

```
1 {
2  "success": true,
```

```
"message": "string",
 4
      "errorCode": "string",
 5
      "data": [
 6
        {
          "id": 0,
 7
 8
          "noteId": 0,
          "userId": 0,
9
          "userName": "string",
10
11
          "userAvatar": "string",
12
          "content": "string",
          "parentId": 0,
13
          "createTime": "string",
14
15
          "updateTime": "string",
          "replies": [
16
17
            {
               "id": 0,
18
19
               "noteId": 0,
               "userId": 0,
20
               "userName": "string",
21
               "userAvatar": "string",
22
               "content": "string",
23
               "parentId": 0,
24
               "createTime": "string",
25
26
               "updateTime": "string",
27
               "replies": [
28
                {}
29
            }
30
          ]
31
32
        }
33
      ]
    }
34
35
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
success	boolean	false	none		是否成功,默认为 true
message	string	false	none		响应消息
errorCode	string	false	none		异常码
data	[CommentRspVO]	false	none		响应数据

CommentRspVO

```
1 {
2  "id": 0,
3  "noteId": 0,
```

```
4
      "userId": 0,
 5
      "userName": "string",
      "userAvatar": "string",
 6
      "content": "string",
 7
 8
      "parentId": 0,
9
      "createTime": "string",
      "updateTime": "string",
10
      "replies": [
11
12
        {
          "id": 0,
13
          "noteId": 0,
14
15
          "userId": 0,
16
          "userName": "string",
          "userAvatar": "string",
17
          "content": "string",
18
19
          "parentId": 0,
20
          "createTime": "string",
          "updateTime": "string",
21
           "replies": [
22
23
            {
               "id": 0,
24
               "noteId": 0,
25
               "userId": 0,
26
27
               "userName": "string",
28
               "userAvatar": "string",
               "content": "string",
29
               "parentId": 0,
30
               "createTime": "string",
31
               "updateTime": "string",
32
               "replies": [
33
34
                {}
35
               ]
            }
36
37
          ]
38
      ]
39
40
    }
41
```

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
id	integer	false	none		评论ID
noteld	integer	false	none		笔记ID
userld	integer	false	none		用户ID
userName	string	false	none		用户昵称
userAvatar	string	false	none		用户头像
content	string	false	none		评论内容
parentId	integer	false	none		父评论ID

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
createTime	string	false	none		创建时间
updateTime	string	false	none		更新时间
replies	[CommentRspVO]	false	none		子评论列表