boot lanuch 使用swagger 建API文

# **Table of Contents**

概		. 1
	版本信息 系方式	. 1
	URI scheme	. 1
		. 1
	源	
	Ajax-response-controller	. 1
	User-controller	. 7
定		13
	BooksInfo	13
	ReadInfo	
	ResponseBase	14
	TUser	14

## 概

## 版本信息

版本:1.0.0

### 系方式

名字:郭晨

### **URI scheme**

域名:localhost:1111

基 路径:/

• ajax-response-controller : Ajax Response Controller

• user-controller : User Controller

源

## Ajax-response-controller

Ajax Response Controller

#### 加 籍信息

POST /book

型	名称	明	型
Body	booksInfo 必填	booksInfo	BooksInfo

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

#### 消耗

• application/json

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/book
```

求 body

```
"auto" : "string",
  "date" : "string",
  "id" : 0,
  "money" : "string",
  "read" : {
      "age" : "string",
      "name" : "string"
},
  "remark" : "string"
}
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 看 籍信息

```
GET /book
```

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/book
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

### 更新 籍信息

PUT /book

#### 参数

型	名称	明	型
Body	<b>booksInfo</b> 必填	booksInfo	BooksInfo

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

#### 消耗

• application/json

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

/book

求 body

```
"auto" : "string",
  "date" : "string",
  "id" : 0,
  "money" : "string",
  "read" : {
      "age" : "string",
      "name" : "string"
},
  "remark" : "string"
}
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 除 籍信息

```
DELETE /book
```

型	名称	明	型
Query	<b>id</b> 必填	id	integer (int32)

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
204	No Content	无内容
401	Unauthorized	无内容

HTTP代	明	型
403	Forbidden	无内容

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/book
```

求 query

```
{
    "id" : 0
}
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 根据id 看 籍信息

```
GET /book/{id}
```

型	名称	明	型
Path	<b>id</b> 必填	id	integer (int32)

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/book/0
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

## **User-controller**

User Controller

添加用

```
POST /user
```

型	名称	明	型
Body	user 必填	user	TUser

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

#### 消耗

application/json

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/user
```

#### 求 body

```
{
    "email" : "string",
    "id" : 0,
    "password" : "string",
    "phone" : "string",
    "sex" : "string",
    "username" : "string"
}
```

#### HTTP 示例

200

```
{
    "code" : "string",
    "data" : "object",
    "isok" : true,
    "message" : "string"
}
```

用

```
GET /user
```

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

/user

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 更新用

```
PUT /user
```

#### 参数

型	名称	明	型
Body	<b>user</b> 必填	user	TUser

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
201	Created	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

#### 消耗

application/json

生成

• /

HTTP 求示例

求 path

/user

求 body

```
{
   "email" : "string",
   "id" : 0,
   "password" : "string",
   "phone" : "string",
   "sex" : "string",
   "username" : "string"
}
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 除用

```
DELETE /user
```

型	名称	明	型
Query	<b>id</b> 必填	id	integer (int32)

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase
204	No Content	无内容
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/user
```

求 query

```
{
    "id" : 0
}
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

#### 根据id 用

```
GET /user/{id}
```

型	名称	明	型
Path	<b>id</b> 必填	id	integer (int32)

HTTP代	明	型
200	OK	ResponseBase

HTTP代	明	型
401	Unauthorized	无内容
403	Forbidden	无内容
404	Not Found	无内容

• /

HTTP 求示例

求 path

```
/user/0
```

HTTP 示例

200

```
{
  "code" : "string",
  "data" : "object",
  "isok" : true,
  "message" : "string"
}
```

# 定

## **BooksInfo**

名称	明	型
auto 可	例:"string"	string
date 可	例:"string"	string (date-time)
id 可	例:0	integer (int32)

名称	明	型
money 可	例:"string"	string
read 可	例:"ReadInfo"	ReadInfo
remark 可	例:"string"	string

## ReadInfo

名称	明	型
age 可	例:"string"	string
name 可	例:"string"	string

# ResponseBase

名称	明	型
code 可	例:"string"	string
data 可	例:"object"	object
isok 可	例:true	boolean
message 可	例:"string"	string

## TUser

名称	明	型
email 可	例:"string"	string
id 可	例:0	integer (int32)
password 可	例:"string"	string

名称	明	型
phone 可	例:"string"	string
sex 可	例:"string"	string
username 可	例:"string"	string