API文档

登录

```
请
求
        GET
方
式
服
务
        http://47.100.25.190:8088/v1/login
路
径
路
径
参
        请求参数1 id: 用户id 请求参数2 password: 用户密码
数/
描
述
参
数
        id:int password:String
类
型
        判断用户是否成功登陆,如果成功,reponse中的message为"成功!",如果失败,
描
述
        reponse中的message为"没有登录",并且返回用户实体信息
返
值
        json
类
型
        {
            "code": "200",
            "message": "成功! ",
            "data": {
               ta: {
    "UserName": "阿北",
    "UserID": 1000001,
    "UserKey": "bageba",
    "Phone": "",
    "Portrait": "https://img3.doubanio.com/icon/up1000001-30.jpg",
    "Constad": 1126813267000
示
例
                "Created": 1136812367000,
"Desc": "Less is more"
            }
        }
```

```
请
求
       POST
方
式
服
务
       http://47.100.25.190:8088/v1/users
路
径
路
径
参
       请求参数1 name:用户名 请求参数2 key:用户密码
数/
描
述
参
数
       name:String key:String
类
型
描
       判断用户是否成功注册,如果成功的话reponse中的message为"成功"
述
返
值
       json
类
型
            "code": "200",
"message": "成功",
"data": {
    "UserName": "postman",
                "UserID": 1004301,
示
                "UserKey": "bageba",
例
                "Phone": null,
                "Portrait": "https://img3.doubanio.com/icon/user_large.jpg", "Created": 1516084713000,
                "Desc": null
            }
         }
```

根据id查询用户

```
请
求
             GET
方
式
服
务
             http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}
路
径
路
径
参
             路径参数1 id:用户id
数/
描
述
参
数
             id:int
类
型
描
             根据用户的id查询信息
述
返
回
值
            json
类
型
                 "code": "200",
"message": "成功!",
"data": {
    "UserName": "阿比",
    "UserID": 1000001,
    "UserKey": null,
    "Phone": "',
    "Portrait": "https://img3.doubanio.com/icon/up1000001-30.jpg",
    "Created": 1136812367000,
    "Desc": "Less is more"
}
             {
示
例
             }
```

查看某个用户收藏的书

```
请
求
                GET
方
式
服
务
                http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/collection
路
径
路
径
参
                路径参数1 id:用户id
数/
描
述
参
数
               int
类
型
描
                查看某个用户收藏的书
述
返
值
               json
类
型
                      "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
                                "BookName": "Letters from a Stoic",

"BookName": "Letters from a Stoic",

"BookID": 1364821,

"Author": "Lucius Annaeus Seneca",

"AuthorIntro": "",

"Price": "USD 16.00",

"Intro": "A philosophy that saw self-possession as the key to an existence lived 'in accordance with nature', 5'

"Cover": "https://img3.doubanio.com/lpic/s6772376.jpg",

"Publisher": "Penguin Books",

"ISBN": "9780140442106"
示
例
                           },
{
                                 "PoolAlomo". "Life To Elecubero"
```

用户收藏书

请求方式	POST
服务路径	http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/collection
路径参数/描述	路径参数1 id:用户id 请求参数1:BookID
参数类型	ld:int BooklD:int
描述	用户进行收藏一本书的操作
返回值类型	json
示例	{

用户取消收藏某本书

请求方式	DELETE
服务路径	http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/collection
路径参数描述	路径参数1 id:用户id 请求参数1:BookID
参数类型	ld:int BooklD:int
描述	用户进行取消收藏一本书的操作
返回值类型	json
示例	{

查看某个用户的所有书评

```
请
求
           GET
方
式
服
务
           http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/reviews
路
径
路
径
参
           请求参数1 id: 用户id
数/
描
述
参
数
           id:int
类
型
描
           根据用户id获取该用户的所有书评
述
返
回
值
          json
类
型
               "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
{
                      "BookID": 1451520,
"UserID": 1000001,
"Review": "好看",
"Time": 1516084525000
示
例
                      "BookID": 1777846,
"UserID": 1000001,
"Review": "Complexity",
"Time": 1498650304000
```

写书评

请求方式	POST
服务路径	http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/reviews
路径参数描述	路径参数1 id:用户id 请求参数2 bookid:书籍id 请求参数3 review:评论内容
参数类型	id:int bookid:int review:String
描述	写书评
返回值类型	json
示例	"code": "200", "message": "成功" }

推荐的书

```
请
求
             GET
方
式
服
务
             http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/recommendation
路
径
路
径
参
             路径参数1 id:用户id
数/
描
述
参
数
             id:int
类
型
描
             根据id查找该用户喜欢的书
述
返
值
             json
类
型
                   "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
{
                              "BookName": "The Economic Naturalist",

"BookID": 3205591,

"Author": "Robert H Frank",

"AuthorIntro": "",

"Price": "GBP 9.99",

"Intro": "Have you ever wondered why there is a light in your fridge but not in your freezer? Or why 24-hour sh

"Cover": "https://img3.doubanio.com/lpic/s4690650.jpg",

"Publisher": "Virgin Books",

"ISBN": "9780753513385"
示
例
             },
{
```

根据id查找书籍

```
请
求
                 GET
方
式
服
务
                 http://47.100.25.190:8088/v1/books/{id}
路
径
路
径
参
                 路径参数1 id:书籍id
数/
描
述
参
数
                 id:int
类
型
描
                 根据id查找书籍
述
返
值
                 json
类
型
                       "code": "200",
"message": "成功! ",
"data": {
    "BookName": "The Origins of Order",
    "BookID": 1777846,
    "Author": "Stuart A. Kauffman",
    "AuthorIntro": "",
    "Price": "GBP 51.00",
    "Intro": "Stuart Kauffman here presents a brilliant new paradigm for evolutionary biology, one that extends the basi
"Cover": "https://img3.doubanio.com/lpic/s11278372.jpg",
    "Publisher": "Oxford University Press, U.S.A.",
    "ISBN": "9780195079517"
}
                  {
示
例
                 }
```

查看用户评论过的所有书

求方式	GET
服务路径	http://47.100.25.190:8088/v1/users/{id}/reviewedbooks
路径参数描述	路径参数1 id:用户id
参数类型	id: int
描述	查看用户评论过的所有书
返回值类型	json
示例	▼ { "code": "200", "message": "成功", "data": [

模糊查找书名

```
请
求
              GET
方
式
服
务
              http://47.100.25.190:8088/v1/books
路
径
路
径
参
              请求参数1 namelike
数/
描
述
参
数
              namelike:String
类
型
描
              模糊查找书名, 最多十本书
述
返
值
             json
类
型
               {
                    "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
                        {
                              "BookName": "荒原狼",
"BookID": 4908883,
"Author": "(德) 黑塞",
"AuthorIntro": "赫尔曼·黑塞 (Hesse Hermann, 1877-1962) , 原籍德国, 1923年入瑞士籍,以后长期在瑞士隐居乡间。他被注"Price": "25.00元",
"Intro": "赫尔曼·黑塞 (1877-1962) , 德国作家, 1946年获得诺贝尔文学奖。《荒原狼》是黑塞中期创作的代表作, 亦是他1 "Cover": "https://img3.doubanio.com/lpic/s4477292.jpg",
"Publisher": "上海译文出版社",
"ISBN": "9787532751488"
示
例
```

根据tag查找书籍

```
请
求
            GET
方
式
服
务
            http://47.100.25.190:8088/v1/books
路
径
路
径
参
            请求参数1 tag
数/
描
述
参
数
            tag:String
类
型
描
            根据tag查找书籍,最多十本书
述
返
值
            json
类
型
                 "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
                          "BookName": "一口气读完世界历史",
"BookID": 1075836,
"Author": " (億) 马伊",
"AuthorIntro": "",
"Price": "29.80",
"Intro": "今天, 发生在世界各地的各类事件, 离我们越来越近, 与我们越来越有关联。如何理解这些事件的来龙去脉以及世!
"Cover": "https://imgl.doubanio.com/lpic/s1160449.jpg",
"Publisher": "海南出版社",
"ISBN": "9787544312585"
示
例
                      },
```

某书的所有书评

```
请
求
          GET
方
式
服
务
          http://47.100.25.190:8088/v1/books/{id}/reviews
路
径
路
径
参
          路径参数1 id:书籍id
数/
描
述
参
数
          id:int
类
型
描
          根据书籍id获取该本书的所有书评
述
返
值
          json
类
型
           {
                "code": "200",
"message": "成功!",
"data": [
                     {
                         "BookID": 1777846,
"UserID": 1000001,
"Review": "Complexity",
"Time": 1498650304000
示
例
                     },
{
                         "BookID": 1777846,
"UserID": 1000002,
"Review": "ccc",
"Time": 1515918205000
                     }
```

```
请
求
         GET
方
式
服
务
         http://47.100.25.190:8088/v1/books/{id}/tags
路
径
路
径
参
         路径参数1 id
数/
描
述
参
数
         无
类
型
描
         根据书查找标签
述
返
□
值
        json
类
型
             "code": "200",
             "message": "成功!",
"data": [
                    "BookID": 1777846,
"Field": "complexity",
"Count": 16
示
                 },
{
例
                     "BookID": 1777846,
"Field": "self-organization",
"Count": 5
                 },
{
                     "BookID": 1777846,
```

热门(软工版本)

```
请
求
              GET
方
式
服
务
              http://47.100.25.190:8088/v1/books/hotones
路
径
路
径
参
              无
数/
描
述
参
数
              无
类
型
描
              获取热门书籍,一共有三十多本,随机展示二十本
述
返
值
             json
类
型
              {
                   "code": "200",
"message": "成功",
"data": [
                             "BookName": "百年孤独",
"BookID": 6082808,
"Author": "[哥伦比亚] 加西亚·马尔克斯",
"AuthorIntro": "加西亚●马尔克斯 (Gabriel García Márquez) 1927年出生于哥伦比亚马格达莱纳海滨小镇阿拉卡塔卡。童年
"Price": "39.50元",
"Intro": "《百年孤独》是魔幻现实主义文学的代表作,描写了布恩迪亚家族七代人的传奇故事,以及加勒比海沿岸小镇马孔:
"Cover": "https://img3.doubanio.com/lpic/s6384944.jpg",
"Publisher": "南海出版公司",
"ISBN": "9787544253994"
示
例
```

新书 (软工版本)

```
请
求
                GET
方
式
服
务
                http://47.100.25.190:8088/v1/books/newones
路
径
路
径
参
                无
数/
描
述
参
数
                无
类
型
描
                获取新书
述
返
值
               json
类
型
                     "code": "200",
"message": "成功",
"data": [
                                "BookName": "系统的笤帚",
"BookID": 27109098,
"Author": "[美] 大卫·福斯特·华莱士",
"AuthorIntro": "大卫●福斯特●华莱士 (David Foster Wallace, 1962-2008) 20世纪美国最著名、最伟大的作家之一,艺术
"Price": "",
"Intro": "",
"Cover": "https://img3.doubanio.com/f/shire/5522dd1f5b742d1e1394a17f44d590646b63871d/pics/book-default-large.
"Publisher": "北京时代华文书局",
"ISBN": "9787569917727"
示
例
```

TOP250(软工版本)

```
请
求
               GET
方
式
服
务
               http://47.100.25.190:8088/v1/books/top250
路
径
路
径
参
               无
数/
描
述
参
数
               无
类
型
参
数
               获取TOP250的书籍
描
述
返
值
              json
类
型
                     "code": "200",
"message": "成功",
"data": [
                                "BookName": "往事并不如烟",
"BookID": 1059336,
"Author": "章诒和",
"Author": "章诒和",
"AuthorIntro": "章诒和 (1942年9月6日-), 安徽桐城 (今枞阳) 人, 生于重庆, 中国戏曲学院戏文系毕业。她是中国民主同 "Price": "35.00元",
"Intro": ""中国头号大右派"章伯钧次女章诒和回首往事, 并以此书献给已在天国的父母。书中描述史良、储安平、张伯驹、;
"Cover": "https://imgl.doubanio.com/lpic/s1108667.jpg",
"Publisher": "人民文学出版社",
"ISBN": "97870200444405"
描
述
```

判断用户是否收藏某本书

请求方式	GET		
服务路径	http://47.100.25.190:8088/v1/ users/{id}/relation		
路径参数/描述	路径参数id:用户id 请求参数BookID:书籍ID		
参数类型	id: int BookID: int		
参数描述	判断用户是否收藏某本书		
返回值类型	json		
描述	▼ { "code": "200", "message": "成功" }		

随机获取标签

```
请
求
         GET
方
式
服
务
        http://47.100.25.190:8088/v1/tags
路
径
路
径
参
         无
数/
描
述
参
数
        无
类
型
参
数
         随机获取标签
描
述
返
□
值
        json
类
型
         {
              "code": "200",
             "message": "成功",
"data": [
                      "BookID": 1053752,
"Field": "季诺",
"Count": 87
描
述
                  },
                      "BookID": 1277259,
"Field": "学术",
"Count": 234
                  }.
```

需要添加的API

查看某个用户收藏的书单

请求方式	GET
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	

用户收藏某书单

请求方式	POST
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	

用户取消收藏某书单

请求方式	DELETE
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	

判断用户是否收藏某书单

请求方式	GET
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	

模糊查找书单名

请求方式	GET
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	

推荐的书单

请求方式	GET
服务路径	
路径参数/描述	
参数类型	
参数描述	
返回值类型	json
描述	