|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Controller | Method  #Remarks | Url | <Require>[Type]#Remarks | <Return>[Type]#Remarks |
| AdminController | Admin  #管理员主页 | /admin | None | <users>[List<User>]#全部用户  <blogs>[List<Blog>]#全部日志  <books>[List<Book>]#全部书籍  <forums>[List<Forum>]#全部讨论区  <groups>[List<Group>]#全部圈子  <bookReviews>[List<BookReview>]#全部书评  <success>[Boolean]#执行成功与否的标志 |
| forbinUser  #封禁用户 | /forbidUser | <UserID>[String]#被禁用户ID | <success>[Boolean] |
| unblockUser  #解禁用户 | /unblockUser | <UserID>[String]#解禁用户ID | <success>[Boolean] |
| BlogController | deleteBlog  #删除日志 | /deleteBlog | <BlogID>[String]#删除日志ID | <success>[Boolean] |
| inspectBlog  #查看日志信息 | /inspectBlog | <BlogID>[String]#查看的日志ID | <blogInfo>[Blog]#获取到的日志  <blogCommentList>[List<BlogComment>]#日志评论表  <blogCommentUser>[List<User>]#日志评论用户  <success>[Boolean] |
| blogList  #查看个人日志 | /BlogList | None | <blogList>[List<Blog>]#日志列表  <success>[Boolean] |
| writeBlog  #写日志 | /WriteBlog | <BlogTitle>[String]#日志标题  <Content>[String]#日志正文 | <success>[Boolean] |
| editBlog  #编辑日志 | /EditBlog | <BlogID>[String]#日志ID  <BlogTitle>[String]#日志标题  <Content>[String]#日志正文 | <success>[Boolean] |
| writeBlogComment  #评论日志 | /WriteBlogComment | <BlogID>[String]#评论的日志ID  <Comment>[String]#评论内容 | <success>[Boolean] |
| reprintBlog  #转载日志 | /ReprintBlog | <BlogID>[String]#被转日志ID | <success>[Boolean] |
| collecBlog  #收藏日志 | /CollectBlog | <BlogID>[String]#被收藏日志ID | <success>[Boolean] |
| cancelCollectBolg  #取消收藏日志ID | /CancelCollectBlog | <BlogCollectionID>[String]#取消收藏日志ID | <success>[Boolean] |
| likeBlog  #点赞日志 | /LikeBlog | <BlogID>[String]#日志ID | <success>[Boolean] |
| cancelLikeBlog  #取消点赞日志 | /CancelLikeBlog | <BlogID>[String]#日志ID | <success>[Boolean] |
| BookController | Book  #书库主页 | /bookWareHouse | None | <HotBook[List<Book>]>#热门书列表  <BookCollection>[List<BookCollection>]#收藏书的记录列表  <BookCollectionBook>[List<Book>]#收藏书列表  <success>[Boolean] |
| uploadBook  #上传书籍 | /uploadBook | None | <success>[Boolean]  <message>[String]#对应返回的消息  <book>[Book]#上传的书籍 |
| deleteBook  #删除图书 | /deleteBook | <BookID>[String]#图书ID | <success>[Boolean] |
| inspectBook  #查看书籍 | /inspectBook | <BookID>[String]#书籍ID | <book>[Book]#被查看的书籍  <bookAdder>[User]#上传者  <bookReviewList>[List<bookReviews>]#该书书评列表  <bookReviewUser>[List<User>]#该书书评的作者列表  <success>[Boolean] |
| updateBook  #更新书籍 | /updateBook | <BookID>[String]#书籍ID  <BookName>[String]#书名  <Author>[String]#作者  <Publisher>[String]#出版商  <ISBN>[String]#国际书号  <Kind>[String]#书的种类 | <success>[Boolean] |
| collectBook  #收藏书籍 | /collectBook | <BookID>[String]#书籍ID | <success>[Boolean] |
| cancelCollectBook  #取消收藏书籍 | /cancelCollectionBook | <BookCollectionID>[String]#书籍ID | <success>[Boolean] |
| searchBook  #查找书籍 | /searchBook | <KeyWord>[String]#书名的关键词  <Tag>[String]#书籍标签 | <success>[Boolean]  <book>[List<Book>]#所有符合条件的书籍列表 |
| BookReviewController | likeBookReview  #点赞书评 | /likeBookReview | <BookReviewID>[String]#书评ID | <success>[Boolean] |
| createBookReview  #写书评 | /createBookReview | <BookID>[String]#写书评的书ID  <Title>[String]#书评标题  <Content>[String]#书评内容  <Score>[String]#为这本书的打分 | <success>[Boolean] |
| commentReview  #评论书评 | /commentReview | <ReviewID>[String]#书评ID  <Content>[String]#评论内容 | <success>[Boolean] |
| updateBookReview  #修改书评 | /updateBookReview | <BookReviewID>[String]#书评ID  <Content>[String]#更改后书评内容  <Title>[String]#更改后标题  <Score>[String]#更改后对书的打分 | <success>[Boolean] |
| deleteReview  #删除书评 | /deleteBookReview | <BookReviewID>[String]#书评ID | <success>[Boolean] |
| collectBookReview  #收藏书评 | /collectBookReview | <BookReviewID>[String]#书评ID | <success>[Boolean] |
| cancelCollectiBookReview  #取消收藏书评 | /cancelCollectBookReview | <BookReviewCollectionID>[String]#书评ID | <success>[Boolean] |
| inspectReview  #查看书评 | /inspectBookReview | <BookReviewID>#书评ID | <bookReviewInfo>[BookReview]#查找的书评  <bookReviewCommentList>[List<BookReviewComment>]#该书评的评论列表  <bookReviewCommentUser>[List<User>]#该书评的评论者  <success>[Boolean] |
| DTController | blogDT  #动态日志 | /blogDT | None | <blogDT>[List<Blog>]#用户的所有动态  <blogDTUser>[List<User>]#该用户所有动态的发表者  <success>[Boolean] |
| bookReviewID  #书评动态 | /bookReivewDT | None | <bookReviewDT>[List<BookReview>]#书评动态列表  <bookReviewDTUser>[List<User>]#书评动态的作者列表  <success>[Boolean] |
| followListAndBlacklist  #关注列表与黑名单 | /FollowListAndBlacklist | None | <FollowList>[List<FollowList>]#关注者列表  <Blacklist>[List<Blacklist>]#黑名单  <Follow>[List<User>]#关注的人  <BlacklistUser>[List<User>]#被拉黑的人  <success>[Boolean] |
| cancelFollow  #取消关注 | /cancelFollow | <FollowListID>[String]#取消关注的用户ID | <success>[Boolean] |
| cancelBlacklist  #移除黑名单 | /cancelBlacklist | <BlacklistID>[String]#要移出黑名单的用户ID | <success>[Boolean] |
| ForumController | forumHome  #讨论区主页 | /ForumHome | <GroupID>[String]#所属圈子ID | <GroupForum>[List<Forum>]#该圈子下所有讨论区  <success>[Boolean] |
| getForumMessage  #获取讨论消息 | /getForumMessage | <ForumID>[String]#要获取消息的讨论区ID | <ForumMessageList>[List<ForumMessage>]#所属讨论区下所有的消息  <ForumMessageUser>[List<User>]#所属讨论区下所有的发言人  <Forum>[Forum]#该讨论区  <success>[Boolean] |
| addMessage  #发送消息 | /addMessage | <ForumID>[String]#讨论区ID  <Comment>[String]#消息内容 | <success>[Boolean] |
| addForum  #发起讨论 | /addForum | <GroupID>[String]#所属圈子ID  <Topic>[String]#讨论区主题  <Kind>[String]#讨论区分类 | <success>[Boolean] |
| deleteForum  #删除讨论 | /deleteForum | <ForumID>[String]#讨论区ID | <success>[Boolean] |
| GroupController | groupHome  #圈子主页 | /GroupHome | None | <HotGroup>[List<Group>]#热门圈子列表  <UserGroup>[List<Group>]#用户加入的圈子列表  <success>[Boolean] |
| groupInfo  #圈子信息 | /GroupInfo | <GroupID>[String]#要查看的圈子ID | <GroupInfo>[Group]#目标圈子  <MemberList>[List<GroupMember>]#圈内成员列表  <MemberUser>[List<User>]#圈内成员详细信息  <HotForum>[List<Forum>]#该圈内热门讨论区  <TaskList>[List<Task>]#该圈内任务列表  <success>[Boolean] |
| deleteGroup #删除圈子 | /deleteGroup | <GroupID>[String]#圈子ID | <success>[Boolean] |
| addGroup  #创建圈子 | /addGroup | None | <GroupName>[String]#圈子名  <Tag>[String]#圈子标签  <Introduce>[String]#圈子简介  <file>[MultipartFile]#圈子所需文件  <success>[Boolean] |
| applyGroup  #申请加入圈子 | /applyGroup | <GroupID>[String]#圈子ID | <success>[Boolean] |
| addMember  #批准申请、添加用户 | /addMember | <GroupApplyID>[String]#待批准的加入申请序号  <GroupID>[String]#要加入的圈子  <UserID>[String]#待批准的用户ID | <success>[Boolean] |
| refuseApply  #拒绝加入申请 | /refuseApply | <GroupID>[String]#圈子ID  <GroupApplyID>[String]#待批准的加入申请序号 | <success>[Boolean] |
| changeGroupInfo  #修改圈子信息 | /changeGroupInfo | <GroupID>[String]#待修改圈子ID  <GroupName>[String]#圈名  <Tag>[String]#圈子标签  <Introduce>[String]#圈子简介  <GroupImage>[String]#圈子背景图  <isPrivate>[Boolean]#圈子私密性 | <success>[Boolean] |
| deleteMember  #删除圈子成员 | /deleteMember | <MemberID>[String]#待删除用户ID | <success>[Boolean] |
| collectGroup  #收藏圈子 | /CollectGroup | <GroupID>[String]#圈子ID | <success>[Boolean] |
| cancelCollectGroup  #取消收藏圈子 | /cancelCollectGroup | <GroupCollectionID>[String]#取消收藏的圈子ID | <success>[Boolean] |
| groupApplyList  #获取申请列表 | /GroupApplyList | <GroupID>[String]#被申请加入的圈子ID | <GroupApplyList>[List<GroupApply>]#加入申请列表  <GroupApplyUser>[List<User>]#申请用户列表  <success>[Boolean] |
| addTask  #发布任务 | /addTask | <GroupID>[String]#所属圈子ID  <TaskContent>[String]#任务内容 | <success>[Boolean] |
| searchGroup  #搜索圈子 | /searchGroup | <GroupName>[String]#圈名关键词  <Tag>[String]#圈子标签 | <group>[List<Group>]#符合条件的全部圈子  <success>[Boolean] |
| HomeController | registerUser  #注册 | /Register | <UserID>[String]#用户ID  <Password>[String]#密码  <rePassword>[String]#重复密码  <Email>[String]#邮箱 | <success>[Boolean]  <message>[String] |
| login  #登录 | /Login | <UserID>[String]#用户ID  <Password>[String]#密码 | <success>[Boolean]  <message>[String]  <isAdmin>[Boolean]#判断是否是管理员 |
| forgetPassword  #忘记密码（发送验证邮件） | /ForgetPassword | <UserID>[String]#用户ID  <Email>[String]#邮箱 | <success>[Boolean]  <message>[String] |
| resetPassword  #重设密码 | /code | <UserID>[String]#用户ID  <Password>[String]#新密码  <rePassword>[String]#重复新密码  <code>[String]#验证码 | <success>[Boolean]  <message>[String] |
| logout  #登出 | /logout | None | <success>[Boolean]  <message>[String] |
| home  #主页 | /Home | None | <hotBook>[List<Book>]#热门书籍列表  <hotGroup>[List<Group>]#热门圈子列表  <success>[Boolean] |
| MessageController | getSystemMessageList  #系统消息列表 | /SystemMessage | None | <SystemMessageList>[List<SystemMessage>]#系统消息列表  <success>[Boolean] |
| getChatMessageList  #用户私信列表 | /ChatMessageList | <GetID>[String]#接收者ID | <UserMessageList>[List<UserMessage>]#用户私信内容列表  <sendUser>[User]#发送者  <getUser>[User]#接收者  <success>[Boolean] |
| sendMessage  #发送私信 | /SendMessage | <GetID>[String]#接收者ID  <Message>[String]#私信内容 | <success>[Boolean] |
| getRecommend  #获取个性化推荐 | /getRecommend | None | <recommend>[List<Book>]#个性化推荐图书列表  <success>[Boolean] |
| messageHome  #用户私信对话对象 | /MessageHome | None | <MessageTargetList>[List<User>]#私信对象的列表  <success>[Boolean] |
| UserController | personalInfo  #获取个人信息 | /PersonnalInfo | None | <personalInfo>[User]#用户本人  <success>[Boolean] |
| inspectUser  #查看其他用户 | /inspectUser | <UserID>[String]#要查看的用户ID | <success>[Boolean]  <userInfo>[User]#目标用户 |
| changePersonalInfo  #修改个人信息 | /ChangePersonalInfo | <Username>[String]#用户昵称  <Sex>[String]#性别  <Email>[String]#邮箱地址  <Birthday>[String]#生日  <Signature>[String]#个性签名 | <success>[Boolean] |
| changePicture  #修改头像和背景 | /ChangePicture | <files>[MultipartFile[ ]]#图片文件 | <success>[Boolean]  <message>[String] |
| personalCollection  #个人收藏 | /PersonalCollection | None | <blogCollection>[List<BlogCollection>]#日志收藏列表  <blogCollectionBlog>[List<Blog>]#收藏的日志  <bookCollection>[List<BookCollection>]#图书收藏列表  <bookCollectionBook>[List<Book>]#收藏的图书  <bookReviewCollection>[List<BookReview>]#书评收藏列表  <bookReviewUser>[List<User>]#收藏书评的作者  <groupCollection>[List<GroupCollection>]#圈子收藏列表  <success>[Boolean] |
| addFollow  #关注用户 | /addFollow | <FollowedID>[String]#用户ID | <success>[Boolean] |
| addBlacklist  #拉黑用户 | /addBlaclist | <BanUserID>[String]#用户ID | <success>[Boolean] |