UPSee论坛 接口文档

AdminController

* 根据用户名，查询用户权限
  + 方法：GET
  + url：admin/role
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userName | String | 是 | 用户名 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| list | List<Role> | 是 | 角色类 |

ArticleController

* 发布文章
  + 方法：POST
  + url：/addArticle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| article | Article | 是 | 文章类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 删除文章
  + 方法：GET
  + url：/ deleteArticle
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 获取文章列表
  + 方法：GET
  + url：/getAll
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| map | HashMap | 是 | Redis缓存 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Article> | 是 | 文章列表 |

* 根据文章标题查询文章
  + 方法：GET
  + url：/ getAllByTitle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| title | String | 是 | 文章标题 |
| startIndex | Int | 是 | 起始下标 |
| pageSize | Int | 是 | 页面记录数量 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List< Article> | 是 | 文章列表 |

* 根据文章Id查询文章
  + 方法：GET
  + url：/getAricleById
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | int | 是 | Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| Article | Article | 是 | 文章 |

* 查询热门文章
  + 方法：GET
  + url：/ getHeatArticle
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List< Article> | 是 | 热门文章前5 |

* 文章浏览量自增
  + 方法：GET
  + url：/ addViews
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| I | Int | 是 | 1代表成功 |

* 根据文章Id查询文章评论数量
  + 方法：GET
  + url：/ getCommentCount
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | int | 是 | Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | Int | 是 | 文章评论数 |

* 根据文章Id查询文章点赞数量
  + 方法：GET
  + url：/ getLikeCount
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | int | 是 | Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | Int | 是 | 文章点赞数 |

* 根据文章Id查询文章标签
  + 方法：GET
  + url：/ getLabelById
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | int | 是 | Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| names | String | 是 | 文章标签列表 |

* 存入草稿箱
  + 方法：POST
  + url：/ addDraft
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| Draft | Dratf | 是 | 草稿类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 获取相关文章
  + 方法：GET
  + url：/ getRelative
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| labels | String[] | 是 | 文章标签列表 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| Articles | Article | 是 | 相关文章列表 |

CollectController

* 收藏文章
  + 方法：GET
  + url：/ collect/collect
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |
| collectId | Int | 是 | 被收藏用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 取消收藏文章
  + 方法：GET
  + url：/ collect/cancelCollect
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 判断文章是否被收藏
  + 方法：GET
  + url：/ collect/whetherCollect
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | Int | 是 | 1代表已收藏 |

CommentController

* 获取评论
  + 方法：GET
  + url：/comment/ {id}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| id | int | 是 | 文章Id |
| myId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| result | List<Comment> | 是 | 评论列表 |

* 提交评论
  + 方法：GET
  + url：/comment/submit
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| comment | Comment | 是 | 评论类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 获取用户信息
  + 方法：GET
  + url：/comment/user/{id}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| id | int | 是 | 用户 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* 点赞评论
  + 方法：POST
  + url：/comment/giveLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| like | Like | 是 | 评论点赞类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 取消点赞评论
  + 方法：POST
  + url：/comment/cancelLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| like | Like | 是 | 评论点赞类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

CreateController

* 根据用户id查询文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/getArticleByUser
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<Article> | 是 | 文章列表 |

* 获取用户的关注用户列表
  + 方法：GET
  + url：/ create /getFollow
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<User> | 是 | 关注用户列表 |

* 根据用户id查询获赞总数
  + 方法：GET
  + url：/ create/getLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Like>> | 是 | 第一项为总获赞记录  第二项为今日获赞记录 |

* 根据用户id查询评论总数
  + 方法：GET
  + url：/ create/getComment
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Comment>> | 是 | 第一项为总评论记录  第二项为今日评论记录 |

* 根据用户id查询收藏总数
  + 方法：GET
  + url：/ create/getCollect
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Like>> | 是 | 第一项为总收藏记录  第二项为今日收藏记录 |

* 根据用户id查询粉丝用户
  + 方法：GET
  + url：/ create/getFans
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<User>> | 是 | 第一项为总粉丝用户  第二项为今日新增粉丝用户 |

* 根据用户id查询浏览总数
  + 方法：GET
  + url：/ create/getClick
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Click>> | 是 | 第一项为总浏览量  第二项为今日浏览量 |

* 根据用户id生成内容统计折线图
  + 方法：GET
  + url：/ create/getContentLineChart
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Integer>> | 是 | 7日累计数据 |

* 根据用户id获取关注统计网格数据
  + 方法：GET
  + url：/ create/getFollowMainData
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Integer>> | 是 | 网格数据 |

* 根据用户id生成关注统计折线图
  + 方法：GET
  + url：/ create/getFollowLineChart
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| res | List<List<Integer>> | 是 | 7日累计数据 |

* 根据用户id获取用户信息
  + 方法：GET
  + url：/ create/getUser
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* 用户删除文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/deleteArticle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 搜索文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/searchArticle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| title | String | 是 | 文章标题 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Article> | 是 | 文章列表 |

* 根据用户id获取草稿箱列表
  + 方法：GET
  + url：/ create/getDrafts
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Draft> | 是 | 草稿箱列表 |

* 加载草稿箱文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/getDraftArticle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| draft | Draft | 是 | 草稿类 |

* 用户删除草稿箱文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/deleteDraft
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 搜索草稿箱文章
  + 方法：GET
  + url：/ create/searchArticle
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| title | String | 是 | 文章标题 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Draft> | 是 | 草稿文章列表 |

FollowController

* 关注用户
  + 方法：GET
  + url：/ follow/followUser
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| followedId | int | 是 | 被关注用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 取消关注
  + 方法：GET
  + url：/ follow /cancelFollow
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| followedId | int | 是 | 被关注用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 判断是否关注该用户
  + 方法：GET
  + url：/ follow /whetherFollow
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| followedId | int | 是 | 被关注用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | int | 是 | 1代表已关注 |

HelloController

* 测试
  + 方法：GET
  + url：/hello
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| username | String | 是 | 用户名 |
| password | String | 是 | 用户密码 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 取消关注
  + 方法：GET
  + url：/helloworld
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

LabelController

* 查询所有标签
  + 方法：GET
  + url：/queryAllLabel
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Label> | 是 | 标签列表 |

* 管理员界面查询所有标签
  + 方法：GET
  + url：/admin/queryAllLabel
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Label> | 是 | 标签列表 |

* 模糊搜索标签
  + 方法：GET
  + url：/admin/label
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| name | String | 是 | 标签名 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Label> | 是 | 标签列表 |

* 根据Id搜索标签
  + 方法：GET
  + url：/admin/label/{labelId}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| labelId | Long | 是 | 标签id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| label | Label | 是 | 标签 |

* 新增标签
  + 方法：POST
  + url：/admin/label
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| label | Label | 是 | 标签类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |

* 修改标签
  + 方法：PUT
  + url：/admin/label
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| label | Label | 是 | 标签类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |

* 删除标签
  + 方法：Delete
  + url：/admin/label/{labelIds}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| labelIds | Long[] | 是 | 标签Id数组 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |

LikeController

* 点赞文章
  + 方法：GET
  + url：/ like/like
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |
| likedId | Int | 是 | 被喜欢用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 取消点赞文章
  + 方法：GET
  + url：/ like/cancelLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 判断文章是否被点赞
  + 方法：GET
  + url：/ like/whetherLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | Int | 是 | 1代表已点赞 |

MyCollectController

* 获取用户的收藏文章列表
  + 方法：GET
  + url：/ collectSelect
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Article> | 是 | 收藏列表 |

ReportController

* 举报文章
  + 方法：POST
  + url：/ report
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |
| articleId | Int | 是 | 文章Id |
| reportedId | Int | 是 | 被举报用户id |
| content | String | 是 | 举报理由 |
| img | String | 是 | 图片 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| i | int | 是 | 1代表举报成功 |

* 更新举报状态
  + 方法：GET
  + url：/ admin/report/update/{reportId}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| reportId | Int | 是 | 举报记录Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 查询举报记录
  + 方法：GET
  + url：/admin/report/list
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| report | Report | 是 | 举报类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| list | List<Report> | 是 | 举报列表 |

* 根据id获取举报记录
  + 方法：GET
  + url：admin/report/{reportId}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| reportId | Long | 是 | 举报Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| report | Report | 是 | 举报类 |

* 增加举报
  + 方法：POST
  + url：/ admin/report
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| report | Report | 是 | 举报类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |

* 删除举报信息
  + 方法：Delete
  + url：/admin/report/{reportId}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| reportIds | Long[] | 是 | 举报Id数组 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |

SearchController

* 获取全部搜索记录
  + 方法：GET
  + url：/ getAllSearch
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<String> | 是 | 搜索记录列表 |

* 删除全部搜索记录
  + 方法：GET
  + url：/ deleteAllSearch
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | Int | 是 | 用户Id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 增加搜索记录
  + 方法：GET
  + url：/ addSearch
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| search | Search | 是 | 搜索记录类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

UserController

* 登录
  + 方法：GET
  + url：/login
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userName | String | 是 | 用户名 |
| passWord | String | 是 | 用户密码 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* 检查用户名是否存在
  + 方法：GET
  + url：/ findByName
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userName | String | 是 | 用户名 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 检查用户Id是否存在
  + 方法：GET
  + url：/ findById
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | String | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| map | HashMap | 否 | 用户信息 |

* 注册
  + 方法：GET
  + url：/ register
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | int | 是 | 用户Id |
| userName | String | 是 | 用户名 |
| passWord | String | 是 | 用户密码 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 查询用户表条数
  + 方法：GET
  + url：/ getCount
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| count | int | 是 | 条数 |

* 编辑个人资料
  + 方法：GET
  + url：/ editProfile
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userName | String | 否 | 用户名 |
| passWord | String | 否 | 用户密码 |
| email | String | 否 | 邮箱 |
| phone | String | 否 | 手机号 |
| img | String | 否 | 头像 |
| userId | id | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 获取热门作者
  + 方法：GET
  + url：/ getHeatWriter
  + 请求参数

无

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<User> | 是 | 热门作者前3 |

* 查看文章时获得作者总浏览数
  + 方法：GET
  + url：/ getAllClick
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | int | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Click> | 是 | 浏览记录 |

* 查看文章时获得作者总获赞数
  + 方法：GET
  + url：/ getAllLike
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | int | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<Like> | 是 | 获赞记录 |

* 退出登录
  + 方法：GET
  + url：/ userLayout
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | int | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 查询用户记录
  + 方法：GET
  + url：/ admin/user/list
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| list | List<User> | 是 | 用户列表 |

* 根据id查询用户记录
  + 方法：GET
  + url：/admin/user/{userId}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userId | int | 是 | 用户id |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* 修改用户记录
  + 方法：PUT
  + url：/admin/user/
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| user | User | 是 | 用户类 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |

* 删除用户记录
  + 方法：Delete
  + url：/admin/user/{userIds}
  + 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| userIds | Long[] | 是 | 用户id数组 |

* + 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回值 | 类型 | 是否必须 | 说明 |
| code | int | 是 | 状态码 |
| msg | String | 是 | 成功状态 |