**目录**

[1 文档介绍 6](#_Toc13085)

[1.1 文档目的 6](#_Toc31190)

[1.2 适用范围 6](#_Toc21547)

[1.3 术语与解释 6](#_Toc29470)

[1.4 文档约定 6](#_Toc8224)

[2 服务设计 7](#_Toc117)

[2.1 系统功能模块图 7](#_Toc23192)

[2.2 系统功能模块介绍 7](#_Toc1852)

[2.3 数据模型设计图说明 10](#_Toc2772)

[3 接口设计 10](#_Toc29554)

[3.1 查询话题列表接口 10](#_Toc28566)

[3.1.1 接口说明 10](#_Toc26787)

[3.1.2 接口url 10](#_Toc18113)

[3.1.3 接口入参 11](#_Toc23429)

[3.1.4 请求示例 11](#_Toc12048)

[3.1.5 接口出参 11](#_Toc24924)

[3.1.6 响应示例 11](#_Toc23646)

[3.2 创建话题接口 12](#_Toc11160)

[3.2.1 接口说明 12](#_Toc23381)

[3.2.2 接口url 12](#_Toc6478)

[3.2.3 接口入参 12](#_Toc18309)

[3.2.4 请求示例 12](#_Toc21873)

[3.2.5 接口出参 12](#_Toc12071)

[3.2.6 响应示例 12](#_Toc28676)

[3.3 查询好友列表接口 13](#_Toc31267)

[3.3.1 接口说明 13](#_Toc4498)

[3.3.2 接口url 13](#_Toc5646)

[3.3.3 接口入参 13](#_Toc9136)

[3.3.4 请求示例 13](#_Toc30516)

[3.3.5 接口出参 13](#_Toc24157)

[3.3.6 响应示例 14](#_Toc16115)

[3.4 发帖接口 14](#_Toc26992)

[3.4.1 接口说明 14](#_Toc6639)

[3.4.2 接口url 14](#_Toc31356)

[3.4.3 接口入参 14](#_Toc15593)

[3.4.4 请求示例 14](#_Toc23249)

[3.4.5 接口出参 15](#_Toc23869)

[3.4.6 响应示例 15](#_Toc24192)

[3.5 删除帖子 15](#_Toc10830)

[3.5.1 接口说明 15](#_Toc23698)

[3.5.2 接口url 15](#_Toc14192)

[3.5.3 接口入参 15](#_Toc31176)

[3.5.4 请求示例 15](#_Toc531)

[3.5.5 接口出参 15](#_Toc25258)

[3.5.6 返回示例 16](#_Toc24114)

[3.6 查询帖子推荐和宝友圈列表 16](#_Toc13989)

[3.6.1 接口说明 16](#_Toc9048)

[3.6.2 接口url 16](#_Toc13707)

[3.6.3 接口入参 16](#_Toc1723)

[3.6.4 请求示例 16](#_Toc2491)

[3.6.5 接口出参 17](#_Toc13116)

[3.6.6 返回示例 17](#_Toc7337)

[3.7 查询指定用户帖子列表 17](#_Toc30280)

[3.7.1 接口说明 17](#_Toc4267)

[3.7.2 接口url 18](#_Toc20723)

[3.7.3 接口入参 18](#_Toc4662)

[3.7.4 请求示例 18](#_Toc30408)

[3.7.5 接口出参 18](#_Toc1007)

[3.7.6 返回示例 19](#_Toc20505)

[3.8 修改帖子信息接口 19](#_Toc25648)

[3.8.1 接口说明 19](#_Toc984)

[3.8.2 接口url 19](#_Toc5)

[3.8.3 接口入参 19](#_Toc27973)

[3.8.4 请求示例 19](#_Toc26270)

[3.8.5 接口出参 20](#_Toc17393)

[3.8.6 返回示例 20](#_Toc27087)

[3.9 帖子详情接口 20](#_Toc12514)

[3.9.1 接口说明 20](#_Toc6935)

[3.9.2 接口url 20](#_Toc8672)

[3.9.3 接口入参 20](#_Toc29242)

[3.9.4 请求示例 21](#_Toc29754)

[3.9.5 接口出参 21](#_Toc29059)

[3.9.6 返回示例 21](#_Toc6775)

[3.10 查询帖子评论列表(预留) 22](#_Toc32030)

[3.10.1 接口说明 22](#_Toc15572)

[3.10.2 接口url 22](#_Toc1574)

[3.10.3 接口入参 22](#_Toc4739)

[3.10.4 请求示例 22](#_Toc28517)

[3.10.5 接口出参 22](#_Toc25088)

[3.10.6 返回示例 23](#_Toc218)

[3.11 查询指定评论的回复列表 23](#_Toc18686)

[3.11.1 接口说明 23](#_Toc10352)

[3.11.2 接口url 23](#_Toc12464)

[3.11.3 接口入参 23](#_Toc31131)

[3.11.4 请求示例 23](#_Toc14725)

[3.11.5 接口出参 24](#_Toc10934)

[3.11.6 返回示例 24](#_Toc393)

[3.12 发表帖子评论接口 24](#_Toc1609)

[3.12.1 接口说明 24](#_Toc780)

[3.12.2 接口url 24](#_Toc14254)

[3.11.3 接口入参 24](#_Toc30010)

[3.12.4 请求示例 25](#_Toc21930)

[3.12.5 接口出参 25](#_Toc9936)

[3.12.6 响应示例 25](#_Toc25328)

[3.13 回复评论接口(预留) 25](#_Toc19213)

[3.13.1 接口说明 25](#_Toc31663)

[3.13.2 接口url 25](#_Toc13197)

[3.13.3 接口入参 25](#_Toc1467)

[3.13.4 请求示例 26](#_Toc21240)

[3.13.5 接口出参 26](#_Toc12529)

[3.13.6 响应示例 26](#_Toc4841)

[3.14 点赞接口 26](#_Toc21125)

[3.14.1 接口说明 26](#_Toc6041)

[3.14.2 接口url 26](#_Toc24401)

[3.14.3 接口入参 26](#_Toc6970)

[3.14.4 请求示例 27](#_Toc26240)

[3.14.5 接口出参 27](#_Toc7967)

[3.14.6 响应示例 27](#_Toc8092)

[3.15 取消点赞接口 27](#_Toc29197)

[3.15.1 接口说明 27](#_Toc17969)

[3.15.2 接口url 27](#_Toc20942)

[3.15.3 接口入参 27](#_Toc6029)

[3.15.4 请求示例 27](#_Toc19069)

[3.15.5 接口出参 28](#_Toc11097)

[3.15.6 响应示例 28](#_Toc18733)

[3.16 关注社区用户接口 28](#_Toc26148)

[3.16.1 接口说明 28](#_Toc17627)

[3.16.2 接口url 28](#_Toc32018)

[3.16.3 接口入参 28](#_Toc14277)

[3.16.4 请求示例 28](#_Toc13465)

[3.16.5 接口出参 29](#_Toc3611)

[3.16.6 响应示例 29](#_Toc32293)

[3.17 取消关注用户接口 29](#_Toc28164)

[3.17.1 接口说明 29](#_Toc32102)

[3.17.2 接口url 29](#_Toc5489)

[3.17.3 接口入参 29](#_Toc4393)

[3.17.4 请求示例 29](#_Toc20266)

[3.17.5 接口出参 30](#_Toc19355)

[3.17.6 响应示例 30](#_Toc5407)

[3.18 发布活动接口 30](#_Toc5500)

[3.18.1 接口说明 30](#_Toc29017)

[3.18.2 接口url 30](#_Toc11222)

[3.18.3 接口入参 30](#_Toc9046)

[3.18.4 请求示例 31](#_Toc21596)

[3.18.5 接口出参 31](#_Toc5479)

[3.18.6 响应示例 31](#_Toc17892)

[3.19 查询活动列表 31](#_Toc18880)

[3.19.1 接口说明 31](#_Toc28061)

[3.19.2 接口url 31](#_Toc25957)

[3.19.3 接口入参 31](#_Toc16101)

[3.19.4 请求示例 32](#_Toc28434)

[3.19.5 接口出参 32](#_Toc27377)

[3.19.6 返回示例 33](#_Toc19153)

[3.20 活动详情接口 33](#_Toc1706)

[3.20.1 接口说明 33](#_Toc32481)

[3.20.2 接口url 33](#_Toc6246)

[3.20.3 接口入参 33](#_Toc29965)

[3.20.4 请求示例 33](#_Toc5218)

[3.20.5 接口出参 34](#_Toc17334)

[3.20.6 返回示例 34](#_Toc17968)

[3.21 参加活动接口 35](#_Toc9232)

[3.21.1 接口说明 35](#_Toc22134)

[3.21.2 接口url 35](#_Toc10084)

[3.21.3 接口入参 35](#_Toc22441)

[3.21.4 请求示例 35](#_Toc2908)

[3.21.5 接口出参 35](#_Toc22961)

[3.21.6 返回示例 35](#_Toc19865)

[3.22 查询指定活动的已参加用户列表接口 36](#_Toc17302)

[3.22.1 接口说明 36](#_Toc24879)

[3.22.2 接口url 36](#_Toc27556)

[3.22.3 接口入参 36](#_Toc15540)

[3.22.4 请求示例 36](#_Toc27052)

[3.22.5 接口出参 36](#_Toc28158)

[3.22.6 返回示例 36](#_Toc15433)

[3.23 取消活动 37](#_Toc2262)

[3.23.1 接口说明 37](#_Toc24915)

[3.23.2 接口url 37](#_Toc12319)

[3.23.3 接口入参 37](#_Toc17126)

[3.23.4 请求示例 37](#_Toc13628)

[3.23.5 接口出参 37](#_Toc9641)

[3.23.6 返回示例 37](#_Toc26566)

[3.24 取消参与活动 38](#_Toc27188)

[3.24.1 接口说明 38](#_Toc16332)

[3.24.2 接口url 38](#_Toc17098)

[3.24.3 接口入参 38](#_Toc7986)

[3.24.4 请求示例 38](#_Toc18369)

[3.24.5 接口出参 38](#_Toc2797)

[3.24.6 返回示例 38](#_Toc26703)

[4 错误码 39](#_Toc808)

# 文档介绍

## 文档目的

本文档主要介绍社区论坛第一期主要功能模块，以及每个功能模块的技术设计。

## 适用范围

研发部设计、开发、测试和所有被授权人员

## 术语与解释

|  |  |
| --- | --- |
| **缩写、术语** | **解 释** |
| community | 社区论坛微服务 |

## 文档约定

* 接口通用约定

后台提供GET和POST两种类型的请求;基于restful风格接口设计规范。后端返回采用统一的json数据结构，必定包含respCode,respMsg,obj三个字段.结构示例如下：

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”Success”,

“respData”:null

}

* 错误码约定

错误码为字符串类型，共5位，分成两个部分：错误产生来源+四位数字编号。 说明：错误产生来源分为A/B/C，A表示错误来源于用户，比如参数错误，用户安装版本过低，用户注册错误等问题；B表示错误来源于当前系统，往往是业务逻辑出错，或程序健壮性等问题；C表示错误来源于第三方服务，比如极光推送服务出错，消息投递超时等问题；四位数字编号从0001到9999，大类之间的步长间距预留100。

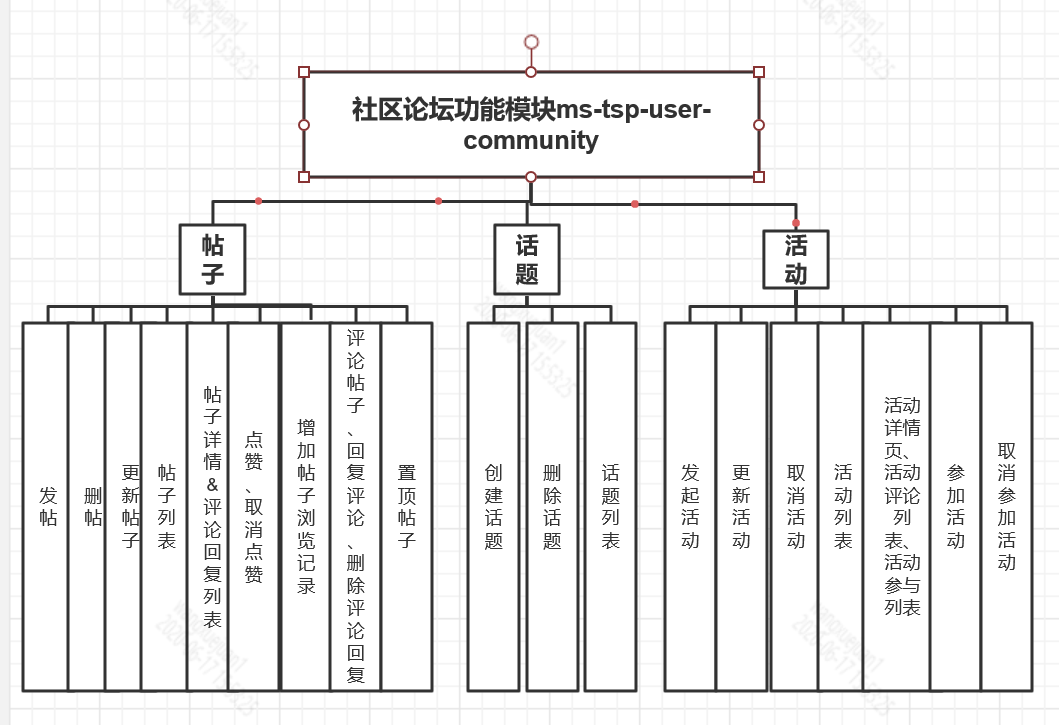
* 客户端请求约定

现将tsp用户提供的所有的服务接口分为登录态和非登录态；

登录态需要在访问后端接口时，客户端将需要在http header中的Authorization添加登录返回的资源访问令牌accessToken后访问后端接口。非登录态不需要资源访问令牌。

# 服务设计

## 系统功能模块图



**图1 社区论坛系统功能模块图**

## 系统功能模块介绍

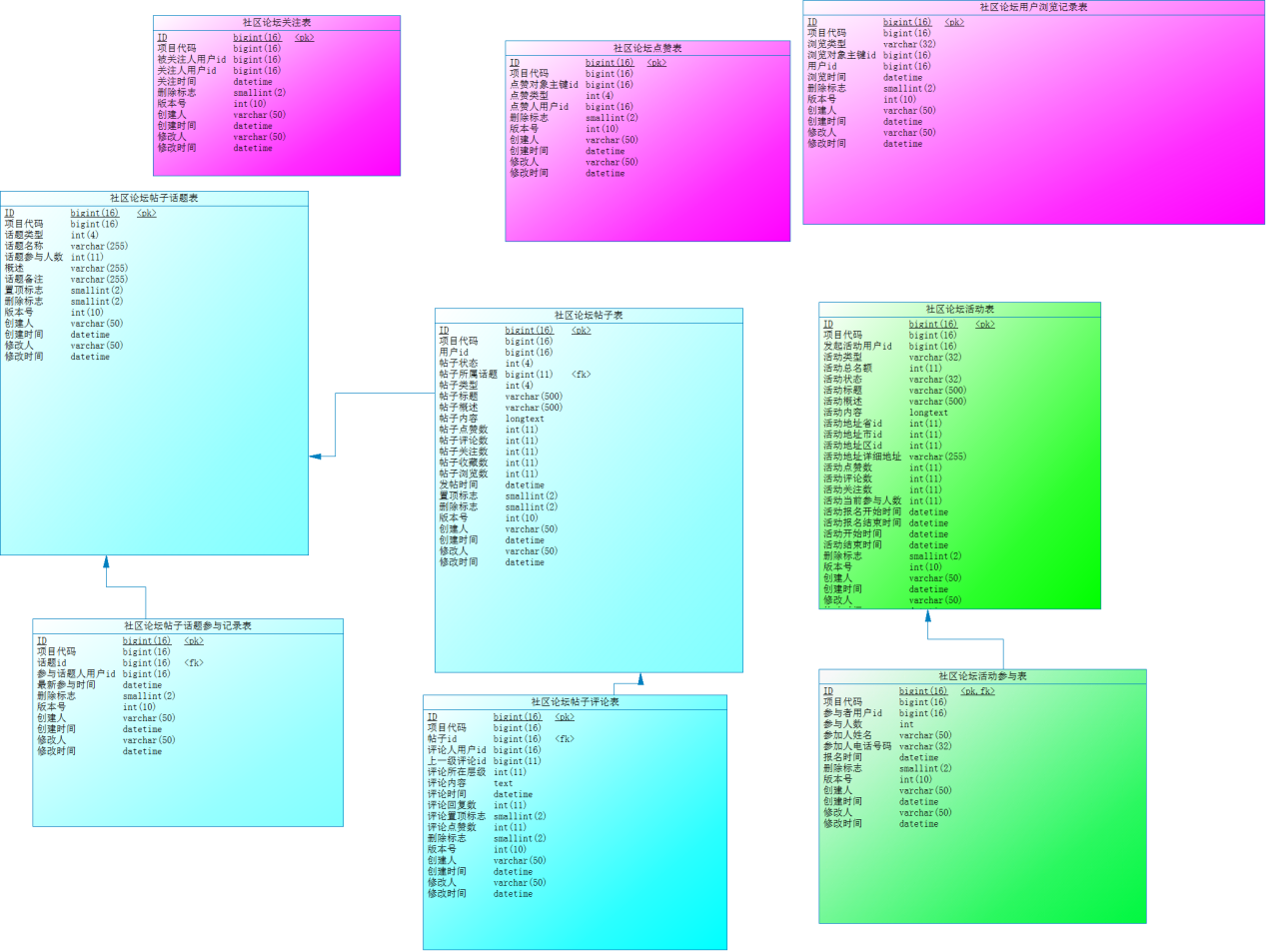
**普通登录用户功能点有**：

|  |
| --- |
| 社区论坛微服务第一期包含功能模块有帖子、活动、我的。  话题 |
| 创建话题(用户在发帖时可选择话题，和创建话题） |
| 显示话题列表 |
| 显示我的自己创建的话题列表 |
| 删除用户自己创建的话题 |
|  |
| 我的 |
| 发帖 |
| 帖子更新 |
| 我的帖子列表 |
| 更新我的帖子 |
| 我的点赞（我的收藏） |
| 我的报名记录 |
| 我的关注的用户列表 |
| 我的粉丝列表 |
|  |
| 帖子 |
| 帖子列表（推荐列表和宝友圈列表），显示发帖人用户名，头像，帖子标题，帖子简介，帖子浏览数、点赞数、评论数； |
| 帖子详情页面，显示帖子详情和帖子关联评论列表，评论回复子集；评论点赞数，评论回复数； |
| 用户点赞/取消点赞帖子=收藏 |
| 用户关注其他用户，新增被关注用户的粉丝列表 |
| 用户评论帖子 |
| 用户回复评论 |
|  |
| 活动 |
| 显示活动列表 |
| 新增参加活动记录（参加活动表单）用户点击参加活动弹出窗口填入参加人姓名，电话，参加人数 |
| 取消参与活动 |
| 评论活动 |
| 点赞活动=收藏活动 |
|  |

**系统管理员功能点有**：

|  |
| --- |
| 话题 |
| 创建话题(用户在发帖时可选择话题，和创建话题） |
| 显示话题列表 |
| 显示我的自己创建的话题列表 |
| 删除用户自己创建的话题 |
|  |
| 帖子 |
| 发布帖子 |
| 帖子审核流程（预留） |
| 删除帖子 |
| 帖子详情 |
| 帖子详情+评论列表+评论回复列表+帖子浏览数、帖子点赞数、帖子评论数 |
| 推荐帖子 |
| 置顶帖子 |
| 点赞/取消点赞帖子 |
| 评论帖子 |
| 回复评论 |
|  |
| 活动 |
| 发起活动 |
| 更新活动（需发送消息-预留） |
| 取消活动（需发送消息-预留） |
| 显示活动列表 |
| 新增参加活动记录（参加活动表单）用户点击参加活动弹出窗口填入参加人姓名，电话，参加人数 |
| 取消参与活动 |
| 评论活动 |
| 点赞活动 |

## 数据模型设计图说明



**图4 社区论坛数据模型图**

# 接口设计

## 查询话题列表接口

### 3.1.1 接口说明

查询话题列表接口。

### 3.1.2 接口url

GET /community/v1/topic/list

### 3.1.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| userId | long | N | 非空则查询该指定用户创建的话题列表 |
| topic | String | N | 话题内容，支持输入文本模糊查询，前端传入去除 # 字符 |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currentPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.1.4 请求示例

<http://10.24.152.26:8888/community/v1/topic/list?topic=宝汽&currentPage=1>

&pageSize=20

### 3.1.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 话题主键id |
| topic | String | Y | 话题 |
| joinNum | Int | Y | 话题参与人数 |

### 3.1.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":[{

“id”:1,

“topic”:”宝能汽车”,

“joinNum”:300

}]

}

## 创建话题接口

### 3.2.1 接口说明

建话题接口。参数格式application/json

### 3.2.2 接口url

POST /community/v1/topic/save

### 3.2.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| topic | String | Y | 话题,前端需去掉#字符 |
| type | int | N | 话题类型，如1营销类，2技术分享类 |

### 3.2.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/topic/save

{

“topic”:”宝能 汽车”

}

### 3.2.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.2.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 查询好友列表接口

### 3.3.1 接口说明

查询好友列表接口。

### 3.3.2 接口url

GET /community/v1/friend/list

### 3.3.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| nickname | String | N | 好友昵称，支持输入文本左前缀模糊搜索 |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currentPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.3.4 请求示例

<http://10.24.152.26:8888/community/v1/friend/list?nickname=宝汽>

&currentPage=1&pageSize=20

### 3.3.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 好用用户id |
| nickname | String | Y | 好友用户名 |
| headImg | String | Y | 好友头像url |

### 3.3.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":[{

“id”:1,

“nickname”:”宝儿”,

“headImg”:”http://www.com”

}]

}

## 发帖接口

### 3.4.1 接口说明

发帖接口。参数格式application/json

### 3.4.2 接口url

POST /community/v1/post/save

### 3.4.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| content | String | Y | 帖子内容 |
| title | String | N | 帖子标题 |
| outline | String | N | 帖子概述 |
| postType | String | N | 帖子类型，如营销类，技术分享类 |
| topicId | int | N | 帖子所属话题id |

### 3.4.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/save

{

“content”:”宝能汽车巡回宣讲开始...”

}

### 3.4.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.4.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 删除帖子

### 3.5.1 接口说明

用于删除帖子

### 3.5.2 接口url

GET /community/v1/post/delete/{postId}

### 3.5.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | String | Y | 帖子id |

### 3.5.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/delete/1112

### 3.5.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.5.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

}

## 查询帖子推荐和宝友圈列表

### 3.6.1 接口说明

查询帖子列表，帖子显示列表主要有推荐列表和宝友圈帖子列表。

推荐列表第一期非定制化推荐，为帖子表中随机选中帖子数据显示在推荐列表中。

### 3.6.2 接口url

GET /community/v1/post/list

### 3.6.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| userId | long | Y | 用户id，非空则查询推荐列表 |
| type | String | Y | 获取帖子列表的类型，TIP推荐列表，FRIEND宝友圈帖子列表 |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.6.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/list?type=tip

&currentPage=1&pageSize=20

### 3.6.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 帖子id |
| nickname | string | N | 用户昵称 |
| headImg | string | N | 图像 |
| content | String | Y | 帖子内容 |
| thumbsUpNum | Int | Y | 帖子点赞数 |
| commentNum | Int | Y | 帖子评论数 |
| browseNum | Int | Y | 帖子浏览数 |
| focusFlag | boolean | Y | 是否已关注发帖用户 |

### 3.6.6 返回示例

{

"respCode":"0000”,

"respMsg":"success”,

"obj”:[{

“id”:100001,

“nickname”:”我是一片云”,

“headImg”:”http://www.bn.com”,

“content”:”宝能汽车凯帆起航”,

“thumbsUpNum”:12340,

“commentNum”:12340,

“browseNum”:1000，

“focusFlag”:true

}]

}

## 查询指定用户帖子列表

### 3.7.1 接口说明

查询指定用户帖子列表,主要适用于用户信息页面，查看该用户所有帖子。

### 3.7.2 接口url

GET /community/v1/post/{userId}/list

### 3.7.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| userId | long | Y | 用户id，非空则查询推荐列表 |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.7.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/122/list?

currentPage=1&pageSize=20

### 3.7.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 帖子id |
| nickname | string | N | 用户昵称 |
| headImg | string | N | 图像 |
| content | String | Y | 帖子内容 |
| thumbsUpNum | Int | Y | 帖子点赞数 |
| commentNum | Int | Y | 帖子评论数 |
| browseNum | Int | Y | 帖子浏览数 |
| focusFlag | boolean | Y | 是否已关注发帖用户 |

### 3.7.6 返回示例

{

"respCode":"0000”,

"respMsg":"success”,

"obj”:[{

“id”:100001,

“nickname”:”我是一片云”,

“headImg”:”http://www.bn.com”,

“content”:”宝能汽车凯帆起航”,

“thumbsUpNum”:12340,

“commentNum”:12340,

“browseNum”:1000，

“focusFlag”:true

}]

}

## 修改帖子信息接口

### 3.8.1 接口说明

修改帖子，包括内容，帖子状态等

### 3.8.2 接口url

POST /community/v1/post/update

### 3.8.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| content | String | Y | 更新帖子内容 |
| status | String | N | 更新帖子状态，draft草稿；已审核，已发布 |

### 3.8.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/update

{

“content”:”xxx”,

“status”:draft

}

### 3.8.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| content | String | Y | 帖子内容 |
| status | String | N | 将更新的帖子状态 |

### 3.8.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":null

}

## 帖子详情接口

### 3.9.1 接口说明

帖子详情接口，包含发帖人头像，昵称，帖子内容，帖子浏览数，点赞数，评论数，评论列表，评论回复数等

### 3.9.2 接口url

GET v1/user/community/post/get/{postId}

### 3.9.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | string | Y | 帖子id |

### 3.9.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/get/111

### 3.9.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 帖子id |
| nickname | string | N | 用户昵称 |
| headImg | string | N | 图像 |
| content | String | Y | 帖子内容 |
| thumbsUpNum | Int | Y | 帖子点赞数 |
| commentNum | Int | Y | 帖子评论数 |
| browseNum | Int | Y | 帖子浏览数 |
| commentList | List | N | 帖子评论列表，list详情如下 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 评论id |
| nickname | String | Y | 评论人昵称 |
| headImg | String | Y | 评论人头像 |
| content | String | Y | 评论内容 |
| thumbsUpNum | int | Y | 评论点赞数 |
| replyNum | int | Y | 评论回复数 |
| replyList | List | N | 评论的回复列表 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 评论id |
| fromNickname | String | Y | 回复人昵称 |
| toNickName | String | Y | 被回复人的昵称 |
| content | String | Y | 回复内容 |

### 3.9.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

"respData":{

}

}

## 查询帖子评论列表(预留)

### 3.10.1 接口说明

根据帖子id，获取帖子评论列表

### 3.10.2 接口url

GET v1/user/community/comment/list

### 3.10.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | long | Y | 帖子id |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.10.4 请求示例

[http://10.24.152.26:8888/community/v1/comment/list?currentPage=1](http://10.24.152.26:8888/community/v1/topic/list?topic=宝汽&currentPage=1)

&pageSize=20

### 3.10.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | long | Y | 帖子id |
| id | long | Y | 评论id |
| nickname | String | Y | 评论人用户名 |
| headImg | String | Y | 评论人头像url |
| content | String | Y | 评论内容 |
| replyList | List | Y | 评论的回复列表，详情如下 |
| id | long | Y | 回复id |
| fromNickname | String | Y | 回复人用户昵称 |
| toNickname | String | Y | 被回复人用户昵称 |
| content | String | Y | 回复内容 |

### 3.10.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":null

}

## 查询指定评论的回复列表

### 3.11.1 接口说明

根据评论id，查询评论的回复列表,帖子详情页面，点击回复触发查询

### 3.11.2 接口url

GET v1/user/community/post/comment/reply/list

### 3.11.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | long | Y | 帖子id |
| commentId | long | Y | 评论id |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |
| currPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.11.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/post/comment/reply/list？

currentPage=1&pageSize=20

### 3.11.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | long | Y | 帖子id |
| commentId | long | Y | 评论id |
| id | long | Y | 回复id |
| fromNickname | String | Y | 回复人用户昵称 |
| toNickname | String | Y | 被回复人用户昵称 |
| content | String | Y | 回复内容 |

### 3.11.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":null

}

## 发表帖子评论接口

### 3.12.1 接口说明

发表帖子评论接口。参数格式application/json

### 3.12.2 接口url

POST /community/v1/post/comment/save

### 3.11.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| postId | long | Y | 帖子id |
| commentId | long | N | 如果为回复评论，则必填 |
| content | String | Y | 评论内容 |

### 3.12.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/comment/save

{

“postId”:1222,

“content”:”帖主分享有用，点赞”

}

### 3.12.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.12.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 回复评论接口(预留)

### 3.13.1 接口说明

回复评论接口。参数格式application/json

### 3.13.2 接口url

POST /community/v1/post/comment/reply/save

### 3.13.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| fromUserId | int | Y | 登录用户id |
| toUserId | int |  | 被回复人用户id |
| content | String | Y | 评论内容 |

### 3.13.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/post/comment/reply/save

{

“fromUserId”:1222,

“toUserId”:12123,

“content”:”帖主分享有用，点赞”

}

### 3.13.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.13.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 点赞接口

### 3.14.1 接口说明

点赞接口。参数格式application/json

### 3.14.2 接口url

POST /community/v1/thrumsup/save

### 3.14.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| type | String | Y | 点赞类型，帖子1,活动2，问答3 |
| objectId | long | Y | 点赞对象id，如帖子id，或者活动表id |

### 3.14.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/interest/save

{

“type”:”post”,

“objectId”:12123,

}

### 3.14.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.14.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 取消点赞接口

### 3.15.1 接口说明

取消点赞接口。参数格式application/json

### 3.15.2 接口url

GET /community/v1/thrumsup/delete

### 3.15.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| type | String | Y | 点赞类型，帖子1,活动2，问答3 |
| objectId | long | Y | 点赞对象id，如帖子id，或者活动表id |

### 3.15.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/thrumsup/delete

{

“type”:”post”,

“objectId”:12123,

}

### 3.15.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.15.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 关注社区用户接口

### 3.16.1 接口说明

关注社区论坛接口。参数格式application/json

### 3.16.2 接口url

POST /community/v1/follow/save

### 3.16.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| userId | long | Y | 登录用户id |
| followedUserId | long | Y | 被关注人的用户id |

### 3.16.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/follow/save

{

“focusedUserId”:12123,

“userId”:12

}

### 3.16.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.16.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 取消关注用户接口

### 3.17.1 接口说明

取消关注接口。参数格式application/json

### 3.17.2 接口url

GET /community/v1/follow/delete/{followedUserId}

### 3.17.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| followedUserId | long | Y | 被关注人的用户id |

### 3.17.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/follow/delete

### 3.17.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.17.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 发布活动接口

### 3.18.1 接口说明

发布活动接口。参数格式application/json

### 3.18.2 接口url

POST /community/v1/activity/save

### 3.18.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| topicId | long | N | 活动所属话题id |
| totalQuota | int | N | 活动总名额 |
| applyBeginTime | datetime | Y | 活动报名开始时间 |
| applyEndTime | datetime | Y | 活动报名截止时间 |
| beginTime | datetime | Y | 活动开始时间 |
| endTime | datetime | Y | 活动结束时间 |
| provinceId | int | Y | 活动地址省id |
| cityId | int | Y | 活动地址市id |
| areaId | int | Y | 活动地址区id |
| detailAddr | String | Y | 活动地址街道详细地址 |
| coverImg | String | N | 活动封面图url |
| title | String | Y | 活动标题 |
| content | String | Y | 活动内容 |
| outline | String | N | 活动概述 |
| type | String | N | 活动类型，如营销类，技术分享类 |

### 3.18.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/activity/save

{

“content”:”宝能汽车巡回宣讲开始...”

...

}

### 3.18.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.18.6 响应示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

}

## 查询活动列表

### 3.19.1 接口说明

查询活动列表接口

### 3.19.2 接口url

GET /community/v1/activity/list

### 3.19.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| activity | String | Y | 活动名称，支持输入文本模糊查询 |
| searchType | String | Y | 获取活动列表的类型，MY我的报名活动列表，ALL所有的活动列表 |
| activityType | String | N | 活动类型，营销market，技术分享tech |
| pageInfo | Object | N | 分页对象信息，字段详情如下 |

### 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| currPage | int | N | 当前第几页 |
| pageSize | Int | N | 一页显示行数 |

### 3.19.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/activity/list？

currentPage=1&pageSize=20

### 3.19.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 活动id |
| nickname | string | N | 发布活动用户昵称 |
| headImg | string | N | 发布活动用户头像 |
| topicId | long | N | 活动所属话题id |
| totalQuota | int | N | 活动总名额 |
| applyBeginTime | datetime | Y | 活动报名开始时间 |
| applyEndTime | datetime | Y | 活动报名截止时间 |
| beginTime | datetime | Y | 活动开始时间 |
| endTime | datetime | Y | 活动结束时间 |
| provinceId | int | Y | 活动地址省id |
| cityId | int | Y | 活动地址市id |
| areaId | int | Y | 活动地址区id |
| detailAddr | String | Y | 活动地址街道详细地址 |
| coverImg | String | N | 活动封面图url |
| title | String | Y | 活动标题 |
| content | String | Y | 活动内容 |
| outline | String | N | 活动概述 |
| type | String | N | 活动类型，如营销类，技术分享类 |
| joinNum | int | Y | 活动当前已报名人数 |
| joinFlag | boolean | Y | 登录用户是否已参加该活动标志true已参加，false未参加 |

### 3.19.6 返回示例

{

"respCode":"0000”,

"respMsg":"success”,

"obj”:[{

}]

}

## 活动详情接口

### 3.20.1 接口说明

活动详情接口，包含活动发布人用户昵称，用户头像，活动详情，活动已参与用户列表等

### 3.20.2 接口url

GET v1/user/community/activity/get/{activityId}

### 3.20.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| activityId | string | Y | 活动id |

### 3.20.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/activity/get/111

### 3.20.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| id | long | Y | 活动id |
| nickname | string | N | 发布活动用户昵称 |
| headImg | string | N | 发布活动用户头像 |
| topicId | long | N | 活动所属话题id |
| totalQuota | int | N | 活动总名额 |
| applyBeginTime | datetime | Y | 活动报名开始时间 |
| applyEndTime | datetime | Y | 活动报名截止时间 |
| beginTime | datetime | Y | 活动开始时间 |
| endTime | datetime | Y | 活动结束时间 |
| provinceId | int | Y | 活动地址省id |
| cityId | int | Y | 活动地址市id |
| areaId | int | Y | 活动地址区id |
| detailAddr | String | Y | 活动地址街道详细地址 |
| coverImg | String | N | 活动封面图url |
| title | String | Y | 活动标题 |
| content | String | Y | 活动内容 |
| outline | String | N | 活动概述 |
| type | String | N | 活动类型，如营销类，技术分享类 |
| joinNum | int | Y | 活动当前已报名人数 |
| joinFlag | boolean | Y | 登录用户是否已参加该活动标志true已参加，false未参加 |
| joinList | List | Y | 已参加活动用户列表，详情如下 |
| nickname | String | Y | 参加活动用户昵称 |
| headImg | String | Y | 参加活动用户 |
| joinNum | int | Y | 参加人数 |

### 3.20.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

"respData":{

}

}

## 参加活动接口

### 3.21.1 接口说明

参加活动详情接口，必填参加活动人姓名，参加活动人电话，参加活动人数

### 3.21.2 接口url

GET v1/user/community/activity/join/save

### 3.21.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| activityId | long | Y | 活动id |
| name | String | Y | 参加活动用户姓名 |
| mobile | String | Y | 参加活动用户的电话号码 |
| joinNum | int | Y | 参加活动人数 |

### 3.21.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/activity/join/save

### 3.21.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.21.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

"respData":{

}

}

## 查询指定活动的已参加用户列表接口

### 3.22.1 接口说明

查询指定活动已参加用户列表接口

### 3.22.2 接口url

GET v1/user/community/activity/join/get

### 3.22.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| activityId | long | Y | 活动id |
| name | String | Y | 参加活动用户姓名 |
| mobile | String | Y | 参加活动用户的电话号码 |
| joinNum | int | Y | 参加活动人数 |

### 3.22.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/community/v1/activity/join/get

### 3.22.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.22.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”

"respData":{

}

}

## 取消活动

### 3.23.1 接口说明

取消活动，为活动发起人操作,实际为更新活动状态为已取消

### 3.23.2 接口url

Post /community/v1/activity/update/{activityId}

### 3.23.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| activityId | long | Y | 活动id |
| status | String | Y | 需更新的活动状态，已取消cancelled |

### 3.23.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/tspUser/v1/user/activity/update/1112

### 3.23.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.23.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":null

}

## 取消参与活动

### 3.24.1 接口说明

取消参与活动，为活动参与人操作

### 3.24.2 接口url

GET /community/v1/activity/join/delete/{joinId}

### 3.24.3 接口入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |
| joinId | long | Y | 参与活动表主键id |
| activityId | long | Y | 活动id |

### 3.24.4 请求示例

http://10.24.152.26:8888/tspUser/v1/user/activity/join/delete/1112

### 3.24.5 接口出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 是否必填 | 说明 |

### 3.24.6 返回示例

{

“respCode”:”00000”,

“respMsg”:”success”,

"respData":null

}

# 错误码

|  |  |
| --- | --- |
| 错误码 | 说明 |
| A0201 | 用户账号不存在 |
| A0202 | 用户账户被冻结 |
| A0210 | 用户密码错误 |
| A0211 | 用户输入密码次数超限 |
| A0301 | 访问未授权 |
| A0302 | token过期需要进行refresh |
| A0501 | 请求次数超过限制 |