### 聊天室功能接口

聊天室创建

创建聊天室，主播ID（后台指定）、腾讯云聊天室ID（创建时为空，需要前端返回后记录）、用户ID、TID（腾讯ID）、直播流ID

请求地址：

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 用户id |
| txcid | int | 腾讯聊天室id |

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| state | tinyint | 状态 |

聊天室列表

显示主播头像图片、主播名称、聊天室名称、聊天室ID、创建日期时间、当前在线人数、最高在线人数、类型（比赛、话题）、比赛状态、比赛主队、比赛客队、主队比分、客队比分

请求地址：

请求参数：无

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 主播id |
| uname | varchar | 主播名称 |
| uimgurl | varchar | 主播头像地址 |
| cid | int | 聊天室id |
| cname | varchar | 聊天室名称 |
| cdate | datetime | 聊天室创建时间 |
| onlines | int | 在线人数 |
| capacity | int | 最高人数 |
| ctype | tinyint | 聊天室类型 |
| mstate | tinyint | 比赛状态 |
| hometeam | varchar | 主队名称 |
| guestteam | varchar | 客队名称 |
| homescore | smallint | 主队比分 |
| guestscore | smallint | 客队比分 |

推荐主播聊天室列表

用户ID、主播头像图片、主播状态、主播聊天室ID

请求地址：

请求参数：无

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 用户id |
| uimgurl | varchar | 主播头像图片 |
| ustate | tinyint | 主播状态 |
| cid | int | 主播聊天室ID |

公告区

显示比赛信息，后台发送的文字、图片、内部链接、外部链接

请求地址：

请求参数：无

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| id | int | id |
| imgurl | varchar | 图片 |
| iurl | varchar | 内部链接 |
| ourl | varchar | 外部链接 |
| content | varchar | 文字 |

在线人数统计

主播定时取当前聊天室在线人数

请求地址：

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 主播id |
| cid | Int | 聊天室id |

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| count | int | 在线人数 |

分享

文字、图片、地址

请求地址：

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 用户id |
| imgurl | varchar | 图片地址 |
| content | varchar | 文字内容或地址 |

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| state | tinyint | 状态 |

主播关注、取消

用户ID、主播ID

请求地址：

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 用户id |
| uuid | int | 主播id |
| op | tinyint | 关注1，取消0 |

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| state | tinyint | 状态 |

用户点赞

用户ID、主播ID、主播聊天室ID

请求地址：

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| uid | int | 用户id |
| uuid | int | 主播id |
| cid | int | 聊天室id |

响应数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| state | tinyint | 状态 |

用户接口  
通用响应字段，所有请求必须包含字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| isDone | Bool | True提交成功 False提交失败 |
| ErrorNo | Varchar | 错误编码 |
| ErrorMsg | Varchar | 错误提示信息 |

1、用户登录/创建

请求地址：<http://url/>

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| userId | Varchar | 用户id |

响应字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| userName | Varchar | 用户名称 |
| createTime | Varchar | 创建时间 |
| lastLoginTime | Varchar | 最后登录时间 |
| userType | Int | 用户类型（0、官方1、主播、2普通 3、黑名单） |

响应实例格式：

[{"userName":"username","createTime":"2015-06-24 11:45:37",

"lastLoginTime":"2015-06-24 12:00:00","userType": 1}]

用户关注的主播用户

请求地址：<http://url/>

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| userId | Varchar | 用户id |

响应字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorId | Varchar | 用户关注的主播id |
| anchorName | Varchar | 主播名称 |
| anchorAvatar | Varchar | 主播头像 |
| anchorIntroduction | Varchar | 主播介绍 |
| beFollowedNum | Int | 被关注数量 |
| bePraisedNum | Int | 被赞数量 |
| anchorStatus | Int | 主播状态（0离线、1在线） |
| anchorChatroomId | Varchar | 主播聊天室ID |

[

{"anchorName":"主播名称","anchorAvatar":" avatar.png","anchorIntroduction":" 主播介绍","beFollowedNum":" 100","bePraisedNum":" 100","anchorStatus":" 1","anchorChatroomId":"主播聊天室ID"},

"anchorName":"主播名称","anchorAvatar":" avatar.png","anchorIntroduction":" 主播介绍","beFollowedNum":" 100","bePraisedNum":" 100","anchorStatus":" 1","anchorChatroomId":"主播聊天室ID"}

]

主播用户状态

请求地址：<http://url/>

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorId | Varchar | 主播用户id |

响应字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorIsOnline | Int | 主播是否在线（0离线 1在线） |
| anchorChatroomId | Varchar | 主播所主持聊天室ID |

[{"anchorIsOnline":"0","anchorChatroomId":"1000002"}]

主播用户信息

请求地址：<http://url/>

请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorId | Varchar | 主播用户id |

响应字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorName | Varchar | 主播名称 |
| anchorAvatar | Varchar | 主播头像 |
| anchorIntroduction | Varchar | 主播介绍 |
| beFollowedNum | Int | 被关注数量 |
| bePraisedNum | Int | 被赞数量 |
| anchorStatus | Int | 主播状态（0离线、1在线） |
| anchorChatroomId | Varchar | 主播聊天室ID |
| onlineViewerNum | Int | 在线观众人数 |

响应格式：json数组

主播用户排行

请求地址：<http://url/>

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| orderType | Vachar | 排行方式 |

响应字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| anchorName | Varchar | 主播名称 |
| anchorAvatar | Varchar | 主播头像 |
| beFollowedNum | Int | 被关注数量 |
| bePraisedNum | Int | 被赞数量 |
| anchorStatus | Int | 主播状态（0离线、1在线） |
| anchorChatroomId | Varchar | 主播聊天室ID |
| onlineViewerNum | Int | 在线观众人数 |

响应格式：json数组

### 活动广场接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 发送方式 | 发送接口名称 | 发送URL |
| GET | /registerAction | http://202.85.208.188/liaoqiuba/interface/activity.php |
| 参数名称 | 描述 | 样例 |
| photo | 图片 | photo=http://202.85.208.188/liaoqiuba/image/thumb\_1376279981.jpg |
| title | 文字 | title=\u80dc\u8d1f\u5f69\u7b2c13106\u671f\u573a\u6b21\u8c03\u6574 |
| link | 链接 | link=123456 |
| stime | 起始时间 | stime=13141019604 |
| otime | 结束时间 | otime=13142564568 |
| 服务器返回数据 | 描述 | 样例 |
|  | 响应实例 | [{"id":"107","photo":"thumb\_1376279981.jpg","title":"\u80dc\u8d1f\u5f69\u7b2c13106\u671f\u573a\u6b21\u8c03\u6574","link":"thumb\_1376279981.jpg","stime":"1409632433","otime":"1409632433"}] |