

频道所属用户列表接口

该文档对应 live-background-aggregate 的 ChannelViewerListController。

这是直播后台登录态接口，userId 由系统根据当前登录账号自动注入。

用户端接口前缀： /live-bg/v3/user/channel-viewer/list

教师端接口前缀： /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list

1. 分页查询频道所属用户列表

- 接口地址
 - GET /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/list
 - GET /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/list
- 请求参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
groupId	否	Long	分组ID
viewerId	否	String	观众ID，最长 64 字符
nickname	否	String	用户昵称，最长 128 字符
mobile	否	String	手机号，最长 32 字符
pageNumber	否	Integer	页码，默认 1
pageSize	否	Integer	每页大小，默认 10，最大 1000

- 查询说明
 - 支持按分组ID、用户昵称、用户ID、手机号组合查询
 - 查询结果会关联用户体系，返回用户昵称、手机号和分组名称
- 响应 data 字段

参数名	类型	说明
pageNumber	Integer	当前页码
pageSize	Integer	每页大小
totalPages	Long	总页数
totalItems	Long	总记录数
contents	Array	列表数据

`contents` 数组元素说明：

参数名	类型	说明
id	Long	主键ID
channelId	Long	频道ID
viewerId	String	观众ID
groupId	Long	分组ID
groupName	String	分组名称
nickname	String	用户昵称
wxAvatar	String	微信头像
qwAvatar	String	企微头像
mobile	String	手机号

- 请求示例

```
GET /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/list?channelId=123456&groupId=1&nickname=张三&pageNumber=1&pageSize=20
```

2. 导出频道所属用户列表

- 接口地址
 - `GET /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/export`

- GET /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/export

- 请求参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
groupId	否	Long	分组ID
viewerId	否	String	观众ID
nickname	否	String	用户昵称
mobile	否	String	手机号

- 处理说明

- 导出接口不分页
- 返回值 `data` 为导出任务ID，可结合导出任务查询接口查看进度和下载结果

- 请求示例

```
GET /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/export?channelId=123456&groupId=1
```

3. 新增频道所属用户

- 接口地址

- POST /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/save
- POST /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/save

- 请求体参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
groupId	否	Long	分组ID
viewerIds	是	Array	观众ID列表，不能为空，最多 1000 个

- 处理说明
 - 已存在的观众不会重复新增
 - 如果传了 groupId，已存在的观众会被更新到该分组
- 请求示例

```
{
  "channelId": 123456,
  "groupId": 1,
  "viewerIds": [
    "viewer-a",
    "viewer-b"
  ]
}
```

4. 删除频道所属用户

- 接口地址
 - POST /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/delete
 - POST /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/delete
- 请求体参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
viewerIds	是	Array	待删除观众ID列表，最多1000个

5. 批量转移频道所属用户到指定分组

- 接口地址
 - POST /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/transfer
 - POST /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/transfer
- 请求体参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
targetGroupId	否	Long	目标分组ID，如果不传就是将对应的分组清空
viewerIds	是	Array	观众ID列表，最多 1000 个

6. 导入频道所属用户

- 接口地址
 - `POST /live-bg/v3/user/channel-viewer/list/import`
 - `POST /live-bg/v3/teacher/channel-viewer/list/import`
- 请求方式
 - `multipart/form-data`
- 表单参数

参数名	必填	类型	说明
channelId	是	Integer	频道ID
groupId	否	Long	目标分组ID
file	是	File	Excel 文件

- 导入模板说明
 - Excel 第 1 列表头为： `用户手机号`
- 响应 data 字段

参数名	类型	说明
successCount	Integer	成功数量
failCount	Integer	失败数量

参数名	类型	说明
failFileUrl	String	失败明细文件地址，失败时可能返回

• 请求示例

```
curl -X POST 'https://live.polyv.net/live-bg/v3/user/channel-viewer/list/import?channelId=123456&groupId=1' \
-F 'file=@/tmp/viewer-import.xlsx'
```

通用响应说明

参数名	类型	说明
code	Integer	状态码
status	String	响应状态，成功为 <code>success</code>
success	Boolean	是否成功
requestId	String	请求ID
data	Object	业务返回数据
error	Object	失败时的错误信息