强制用户下麦

接口描述

强制连麦中的用户下麦。接口会根据频道当前使用的 RTC 类型移除用户，并同步更新聊天室的连麦状态。

接口URL

```
https://api.polyv.net/live/v3/channel/mic/remove-user
```

在线API调用

请求方式

```
POST
```

接口约束

1、接口支持 HTTPS 协议，接口调用有频率限制，详细请查看。

2、接口仅对当前正在连麦的用户有效。

3、腾讯 RTC 频道单次最多可移除 10 个用户；火山 RTC、声网 RTC 频道单次仅支持移除 1 个用户。

请求参数描述

参数名	必选	类型	说明
appId	true	String	账号 appId【详见获取密钥】
timestamp	true	Long	当前 13 位毫秒级时间戳，3 分钟内有效

参数名	必选	类型	说明
sign	true	String	签名，为 32 位大写的 MD5 值。`生成签名的 appSecret 密钥作为通信数据安全的关键信息，严禁保存在客户端直接使用，所有 API 都必须通过客户自己的服务器中转调用 POLYV 服务器获取响应数据`【详见签名生成规则】
roomId	true	String	频道号
userIds	true	String	需要强制下麦的用户 ID。多个用户 ID 使用半角逗号分隔，单次最多 10 个
rtcUserId	false	String	第三方 RTC 用户 ID，声网 RTC 频道使用。不传时取 `userIds` 的值
removeSecond	false	Integer	用户被移除后禁止重新上麦的时长，单位为秒。默认值为 0，表示移除后可以立即重新申请上麦

示例

```
https://api.polyv.net/live/v3/channel/mic/remove-user
```

表单参数：

```
appId=frlr1zazn3&timestamp=1732348800000&roomId=2191569&userIds=user001&removeSecond=60&sign=19E2B706E637BDDD0AC6865DA8E1FF8E
```

响应参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	响应状态码，200 为成功返回，非 200 为失败【详见全局错误说明】
status	String	响应状态文本信息
message	String	响应描述信息；请求失败时用于辅助描述错误原因
data	Boolean	是否强制下麦成功。成功时返回 `true`，失败时为空

响应示例

成功示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": true
}
```

失败示例：

```
{
  "code": 500,
  "status": "error",
  "message": "remove user fail",
  "data": null
}
```

错误码

错误码	说明
200	请求成功
400	请求参数错误或签名校验失败

错误码	说明
500	强制下麦失败。可能是用户不在连麦中、用户数量超过当前 RTC 类型限制，或 RTC 服务调用失败

注意事项

1、`userIds` 填写聊天室用户 ID，不是直播账号 ID。

2、腾讯 RTC 频道支持一次传入多个用户 ID，多个 ID 使用半角逗号分隔，最多 10 个；火山 RTC、声网 RTC 频道一次只能传入 1 个用户 ID。

3、`removeSecond` 表示用户被强制下麦后禁止重新上麦的时长，不传时默认为 0，用户可以立即重新申请上麦。

4、接口仅对当前正在连麦的用户有效。调用成功后，用户会从 RTC 房间中移除，聊天室连麦状态也会同步更新。