

查询实时字幕语言类型枚举

接口描述

- 1、查询实时字幕语言类型枚举

2、接口支持https协议

接口URL

https://api.polyv.net/live/v4/channel/subtitle/language/list-all

在线API调用

请求方式

GET

接口约束

1、接口同时支持HTTP 、HTTPS ， 建议使用HTTPS 确保接口安全， 接口调用有频率限制， [详细请查看](#)

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 】

示例

```
https://api.polyv.net/live//v4/channel/subtitle/language/list-all?
appId=fr1r1zazn3&sign=4049473DAEBBEFF778DABD1A25E3409B&timestamp=1642732753732
```

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，当code为400或者500的时候，辅助描述错误原因
data	Object	请求失败时为空，请求成功时为字幕语言列表【详见 data字段说明 】

data字段说明

参数名	类型	说明
code	String	语言code，例如：Chinese
text	String	语言描述，例如：中文
type	String	支持类型，source表示只支持原生，translate 仅支持翻译，all表示都可以

Java请求示例

快速接入基础代码请[下载相关依赖源码](#)，[点击下载源代码](#)，下载后加入到自己的源码工程中即可。测试用例中的[HttpUtil.java](#) 和 [LiveSignUtil.java](#) 都包含在下载文件中。

强烈建议您使用[直播Java SDK](#)完成API的功能对接，直播Java SDK 对API调用逻辑、异常处理、数据签名、HTTP请求线程池进行了统一封装和优化。

```
private static final Logger log = LoggerFactory.getLogger(ChannelOperateTest.class);
/**
 * 查询频道字幕配置信息
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testListAllSubtitleLanguage() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String userId = super.userId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "https://api.polyv.net/live/v4/channel/subtitle/language/list-all";

    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试实时字幕语言类型枚举信息, 返回值: {}", response);
    //do somethings
}
```

响应示例

系统全局错误说明详见[全局错误说明](#)

成功示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "requestId": "9bedc2b44dcc4fdb8db8352905a17993.71.17270604205500043",
  "data": [
    {
      "code": "Chinese",
      "text": "中文",
      "type": "all"
    },
    {
      "code": "English",
      "text": "英文",
      "type": "all"
    }
  ],
  "success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```