

查询智能字幕内容

接口描述

- 1、通过字幕任务id，查询视频字幕的链接和字幕内容（需先创建字幕任务）

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/vod/v4/smart-subtitle/get

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

- URL参数

参数名	必选	类型	说明
appId	true	String	直播appId。可在"云点播" -> "设置" -> "API接口" 中查看您的直播appId和appSecret
timestamp	true	Long	当前时间的毫秒级时间戳，30分钟内有效
taskId	true	Long	字幕任务id，创建字幕任务时会返回此id

参数名	必选	类型	说明
sign	true	String	签名，32位大写MD5值 【详见 MD5签名生成规则 】

示例

```
https://api.polyv.net/vod/v4/smart-subtitle/get
```

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
requestId	String	请求唯一标识，如遇接口调用失败情况，可发此id给客服辅助排查问题
success	boolean	true代表接口调用成功，false代表接口调用失败
data	Object	成功时返回字幕数据【详见 data字段说明 】
error	Object	接口调用失败时的描述信息，【详见 error字段说明 】

data字段说明

参数名	类型	说明
taskId	Long	字幕任务id
link	String	字幕链接

参数名	类型	说明
autoApplyEnabled	String	是否在字幕生成后自动应用字幕到对应的视频上, Y表示自动应用字幕, N表示不自动应用字幕
subtitleName	String	字幕标题
preferenceEnabled	String	是否是默认首选的视频字幕, Y代表默认首选, N则相反
subtitles	List	字幕内容, 【详见 字幕内容字段说明 】

字幕内容字段说明

参数名	类型	说明
start	Long	单条字幕相对视频播放的开始时间, 单位是毫秒
end	Long	单条字幕相对视频播放的结束时间, 单位是毫秒
content	String	单条字幕的内容

error字段说明

参数名	类型	说明
code	Integer	错误码 【详见 返回错误代码列表 】
desc	String	错误描述 【详见 返回错误代码列表 】

返回错误代码列表

code	desc	说明
10002	签名错误	签名错误, 请检查接口sign参数是否已经正常生成
10003	时间戳过期	时间戳过期

code	desc	说明
20003	application not found.	appId不存在， 清检查appId是否正确传值
56810	字幕任务不存在或已删除	字幕任务不存在或者字幕任务已经被删除
56812	字幕正在生成中, 请稍后再试	解析视频的字幕任务未完成

响应示例

成功示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "requestId": "f813d5d2359743028b6648e54ade1bf1.60.16801640807450383",
  "data": {
    "taskId": 1120,
    "link": "https://img.videocc.net/usrt/8/833584471d/srt/55016df7-2381-41b7-b594-bf3e5f058561.srt",
    "autoApplyEnabled": "N",
    "subtitleName": "智能字幕",
    "preferenceEnabled": "Y",
    "subtitles": [
      {
        "start": 0,
        "end": 1130,
        "content": "今天, "
      },
      {
        "start": 1210,
        "end": 4340,
        "content": "当我们想在生活中学习一些新知识的时候, "
      },
      {
        "start": 4630,
        "end": 8270,
        "content": "大部分人想到的是去搜索对应的视频教程, "
      },
      {
        "start": 8980,
        "end": 13700,
        "content": "同时越来越多的企业也正在尝试使用视频进行培训。"
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

时间戳过期

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 10003,
    "desc": "时间戳过期"
  },
  "success": false
}
```

签名错误

```
{
  "code": 403,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 10002,
    "desc": "签名错误"
  },
  "success": false
}
```

字幕不存在或已删除

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "f813d5d2359743028b6648e54ade1bf1.53.16801641320540391",
  "error": {
    "code": 56810,
    "desc": "字幕任务不存在或已删除"
  },
  "data": null,
  "success": false
}
```