

频道下获取PPT文档上传STS TOKEN相关信息接口

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/document/get-server-token

接口说明

- 1、提供上传ppt文档token的接口服务端的

2、支持https

支持格式

JSON

请求方式

GET

请求数限制

TRUE

请求参数

参数名	必选	类型	说明
appId	是	string	从API设置中获取，在直播系统登记的appId

参数名	必选	类型	说明
timestamp	是	string	当前时间的秒级时间戳（13位）
sign	是	string	签名，为32位大写的MD5值
channelId	是	int	频道号
fileId	是	string	文件ID，（格式为：生成文件的MD5值value1，获取频道号value2, type串的值value3（普通PPT为'common'，动画PPT为'animate'），fileId=value1 + value2 + value3）其中value1的值（即文件的MD5值）也可通过文件名+文件的修改时间进行MD5的值作为value1的值，生成文件ID事必须严格按照格式生成，涉及同个频道同个文件下的唯一性和秒传功能
fileName	是	string	文件名（带文件后缀，限制文件后缀 .ppt, .pptx, .pdf, .doc, .docx, .wps）
type	是	string	文件转换类型， "common" 普通ppt， "animate"动画PPT

操作成功响应示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": {
    "encodedCallback":
"eyJjYWxsYmFja1VyYbCI6Imh0dHA6Ly9kb2N1bWVudC0yLnBvbH12Lm5ldC9hbGkvb3NzL2NhbgxiYWNRl3VwbG9hZCI6ImNhbgxiYWNRSG9zdCI6ImRvY3VtZW50LTIucG9seXYubmV0IiwY2FsbGJhY2tCb2R5Ijoib2JqZWNOPSR7b2JqZWNOFSZaXp1PSR7c2l6ZX0mYnVja2V0PSR7YnVja2V0fSZldGFnPSR7ZXRhZ30mYXV0b0lkPTQwNmMxMyZmaWxlSWQ9c3NkZGZkZGRkczMzIiwY2FsbGJhY2tCb2R5VHlwZSI6ImFwcGxpY2F0aW9uL3gtd3d3LWZvcmt0dXJsZW5jb2RlZCJ9",
    "autoId": "407313",
    "expiration": "2019-07-17T04:36:26Z",
    "dir": "sources/20190717/",
    "token":
"CAIS+gF1q6Ft5B2yfSjIr4neM4LXgopI2b0/MXeA1zgBQfob3rH0rjz2IH9LdHBtBOEasP4/nGtZ5/Yf1qQqFsEeHheYMJsutCQKqbp31RMW/p7b16cNrbH4M0rxYkeJ8a2/SuH9S8ynCZXJQ1vY1yh17KLnFDG5JTKMOoGIjpgVBbZ+HHPPD1x8CcxROxFppeIDKHLVLozNCBPxhXfKB0ca0WgVvy0EHsPv1mJbEtkCP3AWr17BF/76ceMb0M5New75kSMqw0eBMca7M7TVd8RAi9t0t0/MUoGqa743DWQkJuETXY7f01Np0N0pma6J/BrZAq/HwhTG5WjtOmMucGoAB1IAZye1mx2YeNbHH4wE19u6sN2AuCNyAYT2xTnRwgtvF1kb1g2MC01DLJcM4wI60pPCc+5qt0xU45AQH4T6EodUkBkCgHwK8q44MaYIhIsg3h0nJNT0OuVRqanP+yWwirKszRIWiXF8naZ0aTHsrIQyIF0Nz9Cqyx8u8XTeihyQ=",
    "accessId": "STS.NJkx8coUinqT3Q138TMu71teF",
    "bucket": "polyvppt",
    "endpoint": "oss-cn-shenzhen.aliyuncs.com",
    "accessKey": "BbgS2wLdmXs2c91z269QPFXPZwScAG4qUy6TP1vPkD2D",
    "host": "http://polyvppt.oss-cn-shenzhen.aliyuncs.com",
    "callback": "{$\"callbackUr1\": \"http://document-2.polyv.net/ali/oss/callback/upload\", \"callbackHost\": \"document-2.polyv.net\", \"callbackBody\": \"object=${object}&size=${size}&bucket=${bucket}&etag=${etag}&autoId=407313&fileId=ssddfddds33\", \"callbackBodyType\": \"application/x-www-form-urlencoded\"}",
    "convertStatus": "waitUpload",
    "fileId": "ssddfddds33",
    "object": "sources/20190717/ssddfddds33.ppt"
  }
}
```

操作失败响应示例

签名错误

```
{
  "code": 403,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```

缺少参数 channelId

```
{
  "code": 400,
  "status": "error"
  "message": "param should not be empty: channelId",
  "data": ""
}
```

文件ID非法

```
{
  "code": 400,
  "status": "error"
  "message": "illegal document fileId",
  "data": ""
}
```

响应字段说明

名称	类型	说明
code	string	响应代码，成功为200，失败为400，签名错误为403，异常错误500
status	string	成功为success，失败为error
message	string	错误时为错误提示消息
data	string	成功响应对象
data.convertStatus	string	PPT状态，“normal” 正常，不需要重复上传文件，已经有上传成功的相同PPT，可以直接进入轮询。 “waitConvert” 转换PPT中，已经有相同的文件正在转换中，直接进入轮询。“waitUpload” 等待上传状态，进入上传阿里云步骤
data.autold	int	文件自增ID
data.fileId	string	文件ID
data.accessId	string	oss上传OSSAccessId
data.accessKey	string	oss上传OSSAccessKey

名称	类型	说明
data.dir	string	上传到oss的文件夹
data.endpoint	string	oss上传的endpoint
data.bucket	string	oss上传的桶
data.host	string	oss上传的host
data.expiration	string	加密串过期时间
data.callback	string	oss上传的回调参数（必须带上这个参数，用于回调后端告知上传状态）
data.encodedCallback	string	oss上传回调参数使用encode编码（上传OSS时必须带上这个参数，用于回调后端告知上传状态）
data.object	string	文档的存放目录key