

新东方-上传PPT文件

接口URL

https://document-2.polyv.net/api/live/user/upload/ppt

接口说明

- 1、上传PPT文件
- 2、接口支持https协议

支持格式

JSON

请求方式

POST

请求数限制

TRUE

请求参数（FORM表单）

参数名	必选	类型	说明
userId	是	string	用户ID

参数名	必选	类型	说明
type	是	string	PPT类型, "common" 普通ppt, "animate"动画PPT
callback	否	string	回调地址
file	是	file	上传文件
timestamp	是	long	时间戳
sign	是	string	签名, 签名方式:'POLYV_USER_PPT'+ 'userId' + userId + 'timestamp' + timestamp + 'POLYV_USER_PPT' 字符串进行MD5大写

响应成功JSON示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": {
    "autoId": 1539983,
    "fileId": "3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate",
    "fileName": "123.pptx",
    "fileUrl": "http://doc-
2.polyv.net/sources/20201202/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate.pptx",
    "fileType": ".pptx",
    "totalPage": null,
    "channelId": "cf7f07e096",
    "status": "waitConvert",
    "createTime": 1606890386168,
    "convertType": "animate",
    "smallImagesZip": null,
    "imagesZip": null,
    "htmlUrlZip": null
  }
}
```

响应失败JSON示例：

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "file type is wrong",
  "data": ""
}
```

字段说明

参数名	说明
code	请求状态响应码
status	请求状态
message	错误信息
data	请求失败时为空，请求成功为成功信息
data.autold	记录ID
data.fileId	文件ID
data.status	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。“failConvert” 转换失败
data.fileUrl	文件地址
data.fileType	文件类型
data.totalPage	总页数
data.convertType	转换类型
data.smallImagesZip	小图ZIP地址
data.imagesZip	大图ZIP地址
data.htmlUrlZip	动效文件ZIP地址

参数名	说明
data.fileName	文件名

回调说明

- 1、PPT转换完成后通过POST方式向数据回调到用户的callback地址
 - 2、用户成功接收回调后需要响应回调处理结果
 - 3、没有接收到成功的响应回调结果，间隔5秒、10秒后会发起第二、第三次回调

回调请求数据JSON示例：

```
{
  "autoId": 1539983,
  "fileId": "3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate",
  "fileName": "123.pptx",
  "fileUrl": "http://doc-2.polyv.net/sources/20201202/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate.pptx",
  "fileType": ".pptx",
  "totalPage": 2,
  "channelId": "cf7f07e096",
  "status": "normal",
  "createTime": 1606890386000,
  "convertType": "animate",
  "smallImagesZip": "http://doc-2.polyv.net/images/2020/12/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate/smallImages.zip",
  "imagesZip": "http://doc-2.polyv.net/images/2020/12/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate/images.zip",
  "htmlUrlZip": "http://doc-2.polyv.net/images/2020/12/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate/3872476de0879e8a3d76ecc344b899b1cf7f07e096animate.zip"
}
```

回调数据说明

字段名	说明
autold	记录ID
fileId	文件ID

字段名	说明
status	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。“failConvert” 转换失败
fileUrl	文件地址
fileType	文件类型
totalPage	总页数
convertType	转换类型
smallImagesZip	小图ZIP地址
imagesZip	大图ZIP地址
htmlUrlZip	动效文件ZIP地址
fileName	文件名

回调响应数据JSON示例：

```
{
  "code": 200
}
```

响应字段说明

参数名	说明
code	请求状态响应码，返回200成功表示收到响应

java请求示例

```
public static void test() {  
    String url = "https://document-2.polyv.net/api/live/user/upload/ppt";  
  
    Map<String, String> params = new HashMap<>();  
    params.put("callback", "http://biny.free.idcfengye.com/callback/ppt");  
    params.put("type", "animate");  
    params.put("userId", "cf7f07e096");  
    // 调用Polyv的httpClient工具类发送请求  
    String content = HttpClientUtil.getInstance().sendHttpPost(url, params);  
    System.out.println(content);  
}
```