

新增或修改频道答题卡

接口描述

- 1、编辑或添加答题卡信息，为全量增加或修改

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/interact/question/add-edit-question

[在线API调用](#)

请求方式

POST

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 】
channelId	true	String	频道号
questionId	true	String	答题卡ID,修改答题卡时必须填, 不填则新增答题卡
type	true	String	类型: R单选, C多选, S评分, V投票
answer	true	String	正确答案, 类型为R单选和C多选时必须填
name	true	String	答题卡名称
itemType	true	Integer	类型: 0答题卡, 1问答
option1 - option15	false	String	单选和多选最多15个选项 A-O, 评分和投票类型最多只有5个
tips1 - tips5	false	String	提示信息, 评分类型填写

示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/interact/question/add-edit-question?channelId=4760542&timestamp=1712459358000&appId=fso8gzbxlr&sign=8DDBE14CB35620C42F8F467FFDE048DF
```

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	String	成功响应时为答题卡ID

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(LiveInteractionTest.class);

/**
 * 新增修改频道答题卡
 * @throws IOException
 */
@Test
public void testAddEditQuestion() 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 timestamp=String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String channelId = "4760542";
    String url = "https://api.polyv.net/live/v3/channel/interact/question/add-edit-question";

    //http 调用逻辑
    Map<String,String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp",timestamp);
    requestMap.put("channelId",channelId);
    requestMap.put("type", "R");
    requestMap.put("answer", "A");
    requestMap.put("name", "test");
    requestMap.put("itemType", "0");
    requestMap.put("option1", "正确");
    requestMap.put("option2", "错误");
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.postFormBody(url, requestMap);
    log.info("测试频道答题卡新增修改接口返回值: {}",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",
  "message": "",
  "data": "gv011fu5ox"
}

```

异常示例

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