

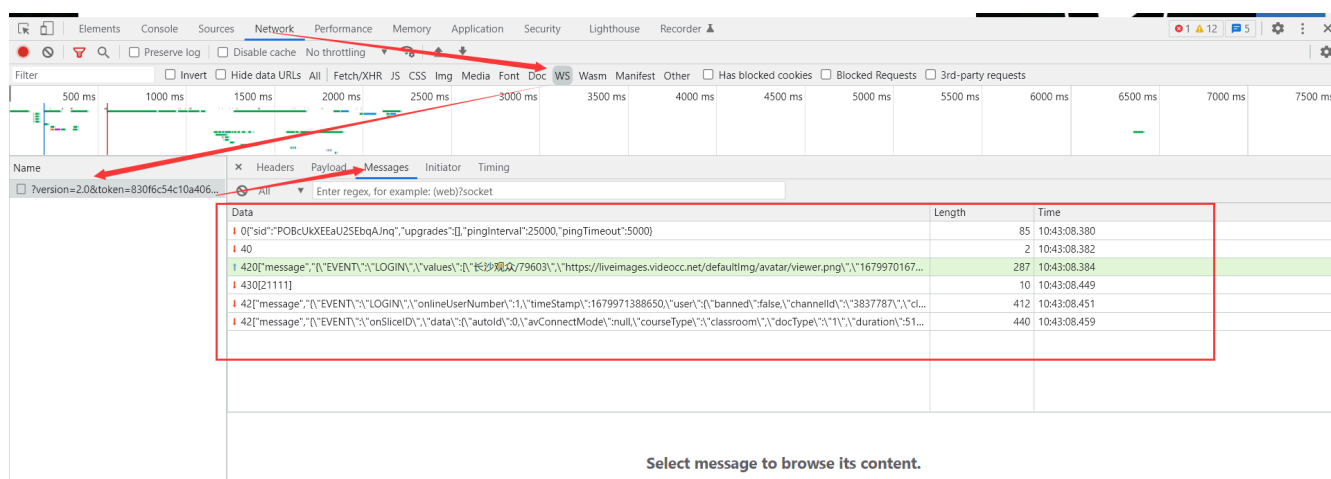
互动SDK UI组件加载不出来

问题详述

集成互动SDK的UI组件后，如：签到，问卷，抽奖，公告，答题卡等，在讲师端发起对应的功能操作后，观看端不能展示对应的互动UI组件

解决方案和排查思路

1、检查控制台的socket是否建立，并且能收到对应的事件通知，使用快捷键 F12 打开开发者工具 => network => 点击 ws => 查看 socket 链接。



2、需要确保互动初始化配置** updateConfig **后，才能加载互动UI组件。

```

<template v-if="interactInit">
  <!-- 签到 -->
  <check-in />
</template>
<script>
  import { updateConfig } from '@polyv/interactions-receive-sdk' // 初始化加载互动模块
  import checkIn from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/MobileCheckIn' // 签到UI组件
  export default {
    components: {
      checkIn
    },
    data () {
      return {
        ...
        interactInit: false // 用来加载互动SDK组件时机问题，因为互动组件加载前必须初始化互动SDK配置
      }
    },
    methods: {
      createPolyvLiveSdk () {
        // 创建直播
        this.liveSdk = new PolyvLiveSdk({
          ...
        })
        this.liveSdk.on(PolyvLiveSdk.EVENTS.CHANNEL_DATA_INIT, (event, data) => {
          ...
          this.loadInteractionsReceive() // 初始化互动SDK配置
          this.interactInit = true // 加载互动UI组件
        })
      },
      loadInteractionsReceive () {
        const appSecret = ''; // 账号 appSecret
        const appId = ''; // 账号 appId
        const userInfo = {
          nick: '观众昵称', // 昵称
          pic: '', // 头像
          userId: '123456', // 观众id
        };
        const channelInfo = {
          channelId: '', // 频道号
          roomId: '', // 房间号
          sessionId: '', // 频道场次id
        };
        updateConfig({
          userInfo: userInfo, // 观众信息
          channelInfo: channelInfo, // 频道信息
          socket: socket, // 此处传入 socketio 实例
          getViewerApiToken: (callback) => { // viewerApiToken 更新函数
            ...
          },
        })
      }
    }
  }
</script>

```