

互动模块

一、功能概述

互动模块(`interactReceive`) 主要负责互动接收端的逻辑处理，内部已集成了保利威提供的互动接收端 JSSDK。开发者可通过 `interactReceive` 模块提供的 API 获取各互动功能 SDK 的单一实例，并将实例传入到互动接收端的 UI 组件中，本文档仅提供单一实例的获取方式，详细的用法可参考 [互动接收端 JSSDK](#) 文档。

注意：`interactReceive` 模块内部会自动更新互动 SDK 配置，开发者无需另外调用 `updateConfig` 来更新。

二、使用方式

通过观看页 SDK 获取互动组件单一实例并创建互动 UI 组件示例（以卡片推送为例）：

```
<!-- @file 卡片推送 -->
<template>
  <iar-push-card
    :push-card-sdk="pushCardSdk"
    @entry-visible-changed="entryVisibleChanged"
  />
</template>

<script>
// 引入互动功能 UI 组件
import IarPushCard from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/PushCard';

export default {
  components: {
    IarPushCard,
  },

  data() {
    return {
      pushCardSdk: null,
    };
  },

  methods: {
    entryVisibleChanged(visible) {
      // 当有入口时，回调入口的显示状态
      // visible: 是否显示, true: 显示, false: 隐藏
      console.info('### 2.1 卡片入口当前的显示状态: ', visible);
    }
  },

  mounted() {
    this.pushCardSdk = watchCore.internalReceive.getPushCard();
  },
};
</script>
```

三、Api 方法概览

Api 方法	说明
setupIarCore	安装互动接收端 SDK
getInteractSetting	获取互动设置信息
getAnnouncement	获取公告 SDK 单一实例
getCheckIn	获取签到 SDK 单一实例

Api 方法	说明
getAnswerCard	获取答题卡 SDK 单一实例
getQuestionnaire	获取问卷 SDK 单一实例
getQuestionAnswer	获取问答 SDK 单一实例
getPushCard	获取卡片推送 SDK 单一实例
getPopupAd	获取频道观看页弹窗广告 SDK 单一实例
getLottery	获取抽奖 SDK 单一实例
getWelfareLottery	获取条件抽奖 SDK 单一实例
getEnrollLottery	获取报名抽奖 SDK 单一实例
getRedpack	获取红包 SDK 单一实例
getRedpackRain	获取红包雨 SDK 单一实例
getVote	获取投票 SDK 单一实例
getFeedBack	获取反馈 SDK 单一实例
getProduct	获取商品库 SDK 单一实例
processProductReplay	商品库回放
getTuwen	获取图文直播 SDK 单一实例
getSeatTable	获取云席 SDK 单一实例
setupSeatTable	设置云席信息
getTopicPK	获取话题PK SDK 单一实例
getRushAnswer	获取抢答 SDK 单一实例
getProductLinkJumpTipDetail	获取商品库按钮点击提示模板配置
getAddressManagement	地址管理 SDK 单一实例
getOrder	订单 SDK 单一实例
getLotteryPrivacyDetail	获取抽奖隐私协议的数据

Api 方法	说明
parseProductDetail	解析商品详情
getVoteSetting	获取投票设置
getIarCoreV2	-
getAnswerCardV2	获取答题卡 SDK 单一实例（V2）
getQuestionnaireV2	获取问卷 SDK 单一实例（V2）
getCheckInV2	获取签到 SDK 单一实例（V2）
getLotteryV2	获取抽奖 SDK 单一实例（V2）
getCouponV2	获取优惠券 SDK 单一实例（V2）
getLuckyLotteryV2	获取平台抽奖 SDK 单一实例
getLuckyBagV2	获取福袋 SDK 单一实例（V2）
getVoteV2	获取投票 SDK 单一实例（V2）
getBulletinV2	获取公告 SDK 单一实例（V2）

四、Event 事件概览

Event 事件	说明
InteractReceiveEvents.ProductClick	商品库点击事件
InteractReceiveEvents.ProductBuyTimes	商品下单数量事件
InteractReceiveEvents.InteractSettingUpdate	互动设置信息更新事件
InteractReceiveEvents.SignInTimes	签到次数事件