

商品库

本文档主要描述如何接入互动功能接收端的商品库组件，接入后可实现观众端显示商品库内容。

在引入及使用本功能组件前，需要先对互动功能接收端SDK进行公共配置，详情请查看：[互动功能接收端 UI 组件 - 配置 SDK](#)。

引入

在线文件引入方式

```
// script 标签引入，根据版本号引入JS版本。  
<script src="https://websdk.videocc.net/interactions-receive-sdk-ui-default/0.24.0/lib/MobileProduct/MobileProduct.umd.min.js"></script>  
<script>  
    const MobileProduct = window.PolyvIRScene.MobileProduct.default;  
</script>
```

import 方式引入（推荐）

```
import MobileProduct from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/MobileProduct';
```

代码示例

先实例化SDK，然后将其传入到商品库组件中，以便内部进行相应逻辑处理。

以 Mobile 端接入为例：

```

<template>
  <div class="plv-demo-product">
    <product-list
      v-if="productSdk"
      :product-sdk="productSdk"
      :lang="lang"
      @browse-product="handleBrowseProduct"
      @click-buy="handleClickBuy"
      @job-detail="handleShowJobDetail"
    ></product-list>

    <div
      class="c-product-bubble"
    >
      <product-bubble
        v-if="productSdk"
        :product-sdk="productSdk"
        :lang="lang"
        :getLinkParams="getLinkParams"
        @click-buy="handleClickBuy"
      />
    </div>
    <!-- modal是一个弹窗组件，可根据界面风格自行设计 -->
    <modal
      draggable
      body-locked
      title="岗位详情"
      :visible="visible"
      :close-on-click-modal="false"
      no-bg
      @close="hideJobDetail"
    >
      <product-job
        v-if="productSdk"
        :product-sdk="productSdk"
        :job-detail="jobDetail"
        :use-mobile-class="true"
      />
    </modal>
  </div>
</template>

<script>
import { Product } from '@polyv/interactions-receive-sdk';
import ProductList from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/MobileProduct';
import ProductBubble from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/ProductBubble';
import ProductJob from '@polyv/interactions-receive-sdk-ui-default/lib/ProductJob';

export default {
  components: {
    ProductList,
    ProductBubble,
    ProductJob
  },

```

```

props: {
  lang: {
    type: String,
    default: 'zh_CN',
  }
},

data() {
  return {
    // 商品库 SDK 实例
    productSdk: null,
    visible: false,
    jobDetail: {
      cover: '',
      name: '',
      tags: [],
      params: ''
    },
  };
},

created() {
  this.productSdk = new Product();
},

beforeDestroy() {
  this.productSdk?.destroy();
},

methods: {
  getLinkParams() {
    // 跳转路径上携带参数如: **.com?customParams1=自定义参数
    // return {
    //   customParams1: '自定义参数'
    // }
    return {};
  },
  handleBrowseProduct() {
    // TODO 用于统计用户数据
  },
  handleClickBuy() {
    // TODO 用户统计点击商品
  },
  handleShowJobDetail(data) {
    this.$set(this, 'jobDetail', data);
    this.visible = true;
  },
  hideJobDetail() {
    this.visible = false;
  },
}
};
</script>

<style lang="scss">

```

```
.plv-demo-product {
  position: relative;
}
.c-product-bubble {
  position: absolute;
  top: 16px;
  padding-left: 8px;
  z-index: 35;
  width: 100%;
  box-sizing: border-box;
  overflow: hidden;
}
.c-product-bubble--mobile {
  top: 60px;
}
</style>
```

ProductList

Attributes

属性名	类型	默认值	含义
productSdk	Object	null	商品库 SDK 实例
lang	string: 'zh_CN', 'en'	'zh_CN'	语言
getWeixinSdk	Function	null	回调参数：无。获取微信 SDK 对象， 用于小程序中打开商品库跳转，非小程序环境下不用传入
getLinkParams	Function	null	回调参数：商品信息。跳转商品路径传入额外的参数
customClickButtonHandler	Function	null	回调参数：商品信息。自定义点击购买按钮的处理，注意传入该参数后不会触发自动跳转，需要在此函数内实现

Events

事件名	参数类型	参数含义	说明
browse-product	Array	商品列表	记录用户浏览过的商品
click-buy	Object	商品数据	点击购买按钮
job-detail	Object	职位商品数据	点击职位商品按钮

ProductBubble

Attributes

属性名	类型	默认值	含义
productSdk	Object	null	商品库 SDK 实例
lang	string: 'zh_CN', 'en'	'zh_CN'	语言
getWeixinSdk	Function	null	回调参数：无。获取微信 SDK 对象，用于小程序中打开商品库跳转，非小程序环境下不用传入
getLinkParams	Function	null	回调参数：商品信息。跳转商品路径传入额外的参数
customClickButtonHandler	Function	null	回调参数：商品信息。自定义点击购买按钮的处理，注意传入该参数后不会触发自动跳转，需要在此函数内实现

Events

事件名	参数类型	参数含义	说明
click-buy	Object	商品数据	点击购买按钮

事件名	参数类型	参数含义	说明
product-push	Object	商品数据	推送商品数据

ProductJob

Attributes

属性名	类型	默认值	含义
productSdk	Object	null	商品库 SDK 实例
lang	string: 'zh_CN', 'en'	'zh_CN'	语言
jobDetail	Object	null	职位商品数据
use-mobile-class	Boolean	false	是否使用移动端样式

Events

事件名	参数类型	参数含义	说明
click-buy	Object	职位商品数据	点击购买按钮