# 酷开JS-SDK接口文档

## 接口定义Sample

参考微信小程序API参数、返回值的说明格式。

### wx调用类接口

**wx.chooseImage(Object object)**

从本地相册选择图片或使用相机拍照。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| count | number | 9 | 否 | 最多可以选择的图片张数 |
| sizeType | Array.<string> | ['original', 'compressed'] | 否 | 所选的图片的尺寸 |
| sourceType | Array.<string> | ['album', 'camera'] | 否 | 选择图片的来源 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.sizeType 的合法值

|  |  |
| --- | --- |
| 值 | 说明 |
| original | 原图 |
| compressed | 压缩图 |

object.sourceType 的合法值

|  |  |
| --- | --- |
| 值 | 说明 |
| album | 从相册选图 |
| camera | 使用相机 |

object.success 回调函数

参数 Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| tempFilePaths | Array.<string> | 图片的本地临时文件路径列表 |
| tempFiles | Array.<Object> | 图片的本地临时文件列表 |

res.tempFiles的结构：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| path | string | 本地临时文件路径 |
| size | number | 本地临时文件大小，单位 B |

示例代码：

wx.chooseImage({

count: 1,

sizeType: ['original', 'compressed'],

sourceType: ['album', 'camera'],

success(res) {

// tempFilePath可以作为img标签的src属性显示图片

const tempFilePaths = res.tempFilePaths

}

})

### wx监听类接口

**onProgressUpdate(function callback)**

监听上传进度变化事件

参数 function callback

上传进度变化事件的回调函数

参数

Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| progress | number | 上传进度百分比 |
| totalBytesSent | number | 已经上传的数据长度，单位 Bytes |
| totalBytesExpectedToSend | number | 预期需要上传的数据总长度，单位 Bytes |

wx.onProgressUpdate(res => {

console.log(res.progress)

console.log(res.totalBytesSent)

console.log(res.totalBytesExpectedToSend)

})

## 酷开JS-SDK接口定义

### 接口汇总

（按模块分类，此处放列表汇总...)

### 接口详细说明

**coocaaosapi.startLocalMedia(Object object)**

启动本地媒体。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startLocalMedia({

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

//todo待完善：

startBlueToothSetting

startMessageBox

startNetSetting

startSourceList

startSystemUpgrade

startTVSetting

startUserSetting

**coocaaosapi.getSpaceInfo(Object object) (原名 getBaseInfo)**

获取本机磁盘和内存信息。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.success 回调函数

参数

Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| freeSpace | number | 可用硬盘空间 |
| totalSpace | number | 总共硬盘空间 |
| totalMem | number | 总共内存大小 |
| leftMem | number | 可用内存大小 |

示例代码：

coocaaosapi.getSpaceInfo({

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

console.log(res.freeSpace);

console.log(res.totalSpace);

console.log(res.totalMem);

console.log(res.leftMem);

}

})

返回值如下：

{

"freeSpace": 630980608,

"totalMem": 484253696,

"totalSpace": 2039562240,

"leftMem": 111505408

}

**coocaaosapi.getDeviceInfo(Object object)**

获取设备信息。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.success 回调函数

参数

Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| panel | String | 本机屏幕尺寸 |
| chip | String | 本机机芯型号 |
| chipid | String | 本机主芯片型号 |
| sid | String |  |
| model | String | 本机机型 |
| devid | String | 设备ID |
| emmcid | String | EMMC ID |
| activeid | String | 激活ID |
| brand | String | 品牌 |
| barcode | String | 二维码 |
| mac | String | MAC地址 |
| androidsdk | number | Android SDK版本 |
| version | String | 本机软件系统版本 |

示例代码：

coocaaosapi.getBaseInfo({

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

console.log(res.freeSpace);

console.log(res.totalSpace);

console.log(res.totalMem);

console.log(res.leftMem);

}

})

返回值如下：

{

"panel": "32",

"chip": "8S47",

"chipid": "MST-6A338",

"sid": "ebc9f795-788e-4c8f-b0cc-cd5371e112f3",

"model": "E2A",

"devid": "c86ae6c2352dd8b8d6624c6af6d8a5ad",

"emmcid": "11010030303447363002129d2fa2a400",

"activeid": "31140974",

"brand": "Skyworth",

"barcode": "32E2AXX-S093662-Z180516-406D9",

"mac: "2835452aa239",

"androidsdk": 19,

"version": "7.00.190222"

}

**coocaaosapi.getDeviceLocation(Object object)**

获取定位信息。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.success 回调函数

参数

Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| location | String | 地址 |

示例代码：

coocaaosapi.getBaseInfo({

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

console.log(res.location);

}

})

返回值如下：

{

"location": "广东省,深圳市\","

}

//todo待完善：

getUserAccessToken

getUserInfo

hasCoocaaUserLogin

isNetConnected

setCoocaaUserLogout

**监听模块**

**addGlobalBroadcastListener(Object object)**

添加全局广播

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| callback | function |  | 是 | 接收到广播消息时的回调函数 |
| action | String |  | 是 | 需要监听的广播消息 |

coocaaosapi.addGlobalBroadcastListener({

action: “com.coocaa.appx.broadcasr.action.appx\_launched”,

function(res) {

console.log('callback ok..'+JSON.stringify(res));

}

})

addAppTaskListener

addCommonListener

addNetChangedListener

addPurchaseOrderListener

addUSBChangedListener

addUserChanggedListener

removeAppTaskListener

removeCommonListener

removeNetChangedListener

removePurchaseOrderListener

removeUSBChangedListener

removeUserChanggedListener

removeGlobalBroadcastListener

**coocaaosapi.startAppX2(Object object)**

启动安卓小程序页面。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| Url | String |  | 是 | 安卓小程序url地址 |
| preLoad | String |  | 是 | 是否预加载 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startAppX2({

Url: “appx://com.coocaa.appx.member.guide”,

preLoad: “false”,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.startUserAccountSetting(Object object)**

**(原名 startUserSettingAndFinish,把startWeixinOrQQ/startWeixinOrQQ2等逻辑都隐藏在里面)**

启动用户账号设置页面。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| needFinish | Boolean |  | 是 | 启动用户设置，登录成功就消失 |
| Source | String |  | 是 | 本机视频源类型 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.Source的合法值

|  |  |
| --- | --- |
| 值 | 说明 |
| Tencent | 腾讯源 |
| Iqiyi | 爱奇艺源 |

示例代码：

coocaaosapi.startUserSetting({

needFinish: true,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

日志提交：

**coocaaosapi.notifyJSLogInfo(Object object)**

Web日志提交上传到酷开大数据服务器。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| eventId | String |  | 是 | 自定义Event ID |
| Data | String |  | 是 | 自定义字段对象 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

var \_date = {

"page\_name": "新手学习页面",

"user\_openid": “12345”,

}

\_date = JSON.stringify(\_date);

coocaaosapi.notifyJSLogInfo({

eventId: “page\_show”,

Data: \_data,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

notifyJSLogPauseInfo 用于活动中心的曝光事件，可采集时长，与notifyJSLogResumeInfo成对出现

notifyJSLogResumeInfo 用于活动中心的曝光事件，可采集时长，与notifyJSLogPauseInfo成对出现

notifyJSMessage Web页面消息上传，发送信息给主页APK；

**coocaaosapi.startCommonNormalAction(Object object)**

启动传参action页面。

参数 Object object

参数说明：

用activity方式启动：1,2传参为包名、类名；3、4、5为空；

用其他方式启动，1传参"action",2\3\4\5可选---2action名、5uri地址

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| param1 | string |  |  |  |
| Param2 | string |  |  |  |
| Param3 | string |  |  |  |
| Param4 | string |  |  |  |
| Param5 | string |  |  |  |
| str | array |  | 否 | 拓展参数[{key1:"value1"},{key2:"value2"}] |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startCommonNormalAction({

Param1: ‘action’,

Param2: ‘coocaa.intent.action.browser’,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.getPushInfo(Object object)**

获取push相关信息。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| pkname | Object |  | 是 | 一个对象，key为"pkgList",value为应用包名的数组 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

object.success 回调函数

参数

Object res

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 |
| status | String | 0:ok, -1: 没有 |
| pushId | String |  |

示例代码：

var a = '{"pkgList":["com.tianci.user","com.coocaa.mall"]}'

coocaaosapi.getPushInfo({

pkname: a,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

Console.log(JSON.stringify(res));

}

})

返回值如下：

{\"com.coocaa.mall\":{\"status\":\"-1\",\"pushId\":\"\"},\"com.tianci.user\":{\"status\":\"0\",\"pushId\":\"8024f864706d485f935eb7e0b1cd9e99c903a65d\"}}

影视类：

**coocaaosapi.startMovieHistory(Object object)**

启动影视历史。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startMovieHistory({

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.startMovieList(Object object)**

启动影视列表页。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| listid | Number |  | 是 | 影视列表id |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startMovieList({

listid: 1,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.startMovieDetail(Object object)**

启动影视列表页。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| detailid | Number |  | 是 | 影视id |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startMovieDetail({

detailid: 1,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.startMovieTopic(Object object)**

启动影视专题页。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| topicid | Number |  | 是 | 影视主题id |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startMovieTopic({

topicid: 1,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

**coocaaosapi.startMovieMemberCenter(Object object)**

启动影视会员中心。

参数 Object object

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 默认值 | 必填 | 说明 |
| sourceid | Number |  | 是 | 影视主题id |
| success | function |  | 否 | 接口调用成功的回调函数 |
| fail | function |  | 否 | 接口调用失败的回调函数 |
| complete | function |  | 否 | 接口调用结束的回调函数（调用成功、失败都会执行） |

示例代码：

coocaaosapi.startMovieMemberCenter({

sourceid: 1,

success(res) {

console.log(res.errMsg); //调用成功时："xxx:ok" ，其中xxx为调用的接口名

}

})

//todo : 播放器回調 on\_start 流程 系統播放器/ 瀏覽器播放器

playOnlineMovie

needparse: 需要传递'true'|'false'，默认传递false