# **web接口集成调用**

****框架引用****

1.webappdemo引用地址

* git：<https://github.com/xavier0509/newWebappdemo.git>
* 将该目录下的所有文件复制到工作目录下（开发仅仅是对index.html页面以及相对应的css和js进行更改）

2.重写html页面以及js脚本

* html内容需要包含在一个id = "deviceready" 的div中【此id名可进行更改，但需要在js中进行监听】，在js文件中，将对其进行监听
* demo中的js/index.js可作为一个完整的参考例子，包含所有的接口调用方式
* 开发的重点在于对triggleButton:function()函数的重写/修改
* 在此之前的函数可归结为事件的监听加载过程，针对返回、主页键等进行自定义处理  
  （receivedEvent: function(id)的内容根据需求进行增减）

在完成页面开发之后，先自行在本地服务器上进行测试，代码上传到服务器上，在电视上通过CordovaTest.apk进行测试。在确认没有问题之后，发出邮件给运维人员进行正式环境([http://webapp.skysrt.com](http://webapp.skysrt.com/)) 的部署。

* ****接口调用方法【建议在酷开5.5（含）以上的版本使用】****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | **结果/备注** |
| coocaaosapi.startLocalMedia(function(message) {console.log(message); },function(error) {console.log(error);}); | 启动本地媒体 |  | 打开本地媒体界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startTVSetting(function(message) {console.log(message); },function(error){console.log(error);}); | 启动电视设置 |  | 打开电视设置界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startSourceList( function(message){console.log(message);},function(error){console.log(error); }); | 启动信号源 |  | 打开信号源选择界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startMovieHistory(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}) | 启动影视历史 |  | 打开影视历史界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startMyGames(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动我的游戏 |  | 打开我的游戏界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startMyApps(mode,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动我的应用 | mode: child / 其他，代表启动的是哪个模式下的程序 | 启动我的应用界面 4.x的版本不支持 |
| coocaaosapi.startUserSetting(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动账户中心 |  | 启动用户账户中心 |
| coocaaosapi.startNetSetting(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动网络设置 |  | 打开网络设置界面 |
| coocaaosapi.startBlueToothSetting(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动蓝牙设置 |  | 打开蓝牙设置界面 |
| coocaaosapi.startMessageBox(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动消息盒子 |  | 酷开5.5版本以上才具有消息盒子功能 |
| coocaaosapi.startSystemUpgrade(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动系统升级 |  | 打开系统的升级页面 |
| coocaaosapi.getDeviceLocation(function(message) {},function(error) { console.log(error);}) | 获取定位信息 |  | 设备定位信息的json串 |
| coocaaosapi.getUserAccessToken(function(message) {},function(error) { console.log(error);}) | 获取accesstoken |  | 用户的token值 登录前提下才有token |
| coocaaosapi.getDeviceInfo(function(message) { },function(error) { console.log(error);}) | 获取设备信息 |  | 含有屏幕尺寸（panel）、机芯（chip）、机型（model）、mac地址、安卓版本（androidsdk）、酷开版本（version）、激活id（activeid）、电视id（devid）、chipid等信息的json串 |
| coocaaosapi.isNetConnected(function(message){ },function(error) { console.log(error);}) | 获取网络连接状态 |  | true（联网状态）/false（无网络状态） |
| coocaaosapi.hasCoocaaUserLogin(function(message) { },function(error) { console.log(error);}) | 用户是否登录 |  | true：已经登录 false：未登录 |
| coocaaosapi.getUserInfo(function(message) { },function(error) { console.log(error);}) | 获取用户信息 |  | 当前用户的信息json串 |

****应用圈相关****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | **结果/备注** |
| coocaaosapi.startAppStore(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动应用圈 |  | 打开应用圈 |
| coocaaosapi.startAppStoreBD(1,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动应用圈榜单 |  | 跳转打开应用圈榜单页面 |
| coocaaosapi.startAppStoreSort(sortid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转应用圈分类 | sortid为输入/获取到的应用圈分类id | 跳转到该id对应的应用圈分类页面 |
| coocaaosapi.startAppStoreList(listid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转应用圈列表 | 参数listid为输入/获取到的应用圈列表id | 跳转到该id对应的应用圈列表 |
| coocaaosapi.startAppStoreDetail(detailid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转应用圈详情 | detailid为输入/获取到的应用圈详情id | 跳转到该id对应的应用圈详情页面 |
| coocaaosapi.startAppStoreZone(zoneid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转应用圈专题 | zoneid为输入/获取到的应用圈专题id | 跳转到该id对应的应用圈专题页面 |
| coocaaosapi.startOrCreateDownloadTask( "<https://qd.myapp.com/myapp/qqteam/AndroidQQ/mobileqq_android.apk>", '', 'qq移动版', 'com.tencent.mobileqq', '123123', '<http://img.zcool.cn/community/01559e565d84d832f875964706920d.png>', function(message) {console.log(message); }, function(error) { console.log(error);}); | 下载一个任务 | 1.下载路径 2.MD5校验值 3.下载文件名称 4.下载的包名 5.appid 6.icon图片地址 | 在应用圈中进行下载 |
| coocaaosapi.startGameCenter(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷游吧 |  | 打开酷游吧界面 |
| coocaaosapi.startGameArsenal(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动游戏军火库 |  | 打开酷游吧游戏军火库页面 |

****影视相关****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | **结果/备注** |
| coocaaosapi.startMovieList(listid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转影视列表 | 参数listid为输入/获取到的影视id | 跳转打开该id的影视列表 |
| coocaaosapi.startMovieDetail(detailid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | id跳转影视详情 | 参数detailid为输入/获取到的影视详情id | 跳转打开该id的影视详情 |
| coocaaosapi.startMovieMemberCenter(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动影视会员中心 |  | 启动打开影视会员中心 |
| coocaaosapi.startMovieHome(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动影视主页 |  | 打开影视主页面 |
| coocaaosapi.startMovieTopic(topicid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 参数topicid为输入/获取到的影视专题的id |  | 跳转打开该id对应的影视专题页 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | **结果/备注** |
| coocaaosapi.addPurchaseOrderListener(function(message) {}) | 支付状态监听 |  |  |
| coocaaosapi.addUserChanggedListener(function(message) {}) | 账户状态变更监听 |  |  |
| coocaaosapi.addUSBChangedListener(function(message) {}) | USB状态监听 |  |  |
| coocaaosapi.addNetChangedListener(function(message) {}) | 网络状态变更监听 |  |  |
| coocaaosapi.addAppTaskListener(function(message) {}) | APK下载监听 |  |  |
| coocaaosapi.addCommonListener(function(message){ console.log("commonListen=="+JSON.stringify(message)); }) | 通用监听【新浏览器】 |  |  |

****监听调用****

****商城相关****

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | | **结果/备注** |
| coocaaosapi.startAppShop(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城首页 | |  |  |
| coocaaosapi.startAppShopList(detailid,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城列表页 | | 参数detailid为输入/获取到的商城列表id |  |
| coocaaosapi.startAppShopDetail(id,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动购物图文详情页 | | id为图文详情页id |  |
| coocaaosapi.startAppShopZone(id,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城专题页 | | 专题页id |  |
| coocaaosapi.startAppShopZoneList(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城专题列表页 | |  |  |
| coocaaosapi.startAppShopVideo(id,url,name,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城视频详情页 | | 视频页id，url，名称 |  |
| coocaaosapi.startAppShopBUYING(id,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动购物酷开商城活动列表页 | | 活动列表页id |  |

****其他【新增】****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **调用方法** | **功能说明** | **所需参数** | **结果/备注** |
| coocaaosapi.notifyJSMessage(webInfoStr,function(message) { },function(error) { console.log(error);}) | Web页面消息上传 | webInfoStr为字符串 |  |
| coocaaosapi.notifyJSLogInfo(eventId,ddata,function(message) { },function(error) { console.log(error);}) | Web日志提交上传 | eventId为字符串，是日志项名称 Ddata是json形式的字符串。允许为空，但必须传”{}” |  |
| coocaaosapi.getPropertiesValue(data,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 获取属性 | propertiesKey的属性名 |  |
| coocaaosapi.getSpaceInfo(function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 获取space |  | 获取设备的空间 |
| coocaaosapi.startMyCoupon(sign,openId,appId,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动我的优惠券 | 不同业务线有固定的sign和appid |  |
| coocaaosapi.startAppShopVideo(id,url,name,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动酷开商城视频详情页 | 视频页id，url，名称 |  |
| coocaaosapi.startCommonWebview(id,uri,tips,height,width,call\_url,type,name,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动web播放器 |  |  |
| coocaaosapi.startNewBrowser(url,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动新版本浏览器 | 视频页id，url，名称 |  |
| coocaaosapi.startCommonWebview(id,uri,tips,height,width,call\_url,type,name,function(message) {console.log(message); },function(error) { console.log(error);}); | 启动web播放器 |  |  |