

文档编辑工具: Typora

下载地址: <http://www.softpedia.com/get/Internet/WEB-Design/HTML-Editors/Typora.shtml>

提供js文档

提供js文档

1. 基础属性

- [1.1 get version 获取应用版本号 \(广电精灵、父母乐\)](#)
- [1.2 get user id 获取用户id \(广电精灵、父母乐, 指sn号\)](#)
- [1.3 get device id 获取设备ID \(广电精灵、父母乐, 指sn号\)](#)
- [1.4 get epg host 获取starcor 平台接口域名地址 \(广电精灵\)](#)
- [1.5 get service type 获取设备服务类型](#)
- [1.6 get area code 获取地区码 \(通过CMS接口获取\) \(广电精灵、父母乐, 指starcor平台cms区域码, 父母乐2区域码可从getBoxInfo接口获取\)](#)
- [1.7 get tag 获取机顶盒分组 \(广电精灵、父母乐\)](#)
- [1.8 get webtoken 获取实时token \(广电精灵、父母乐\)](#)
- [1.9 get mac info 获取mac \(广电精灵、父母乐\)](#)

2. 浏览器历史

- [2.1 path sav 存储当前页面路径](#)
- [2.2 object save 存储data](#)
- [2.3 path back 返回上一页 \(需要在上一页面通过path sav或object save方法保存页面路径\)](#)

3. 播放器相关

- [3.1 android.create miniPlayer 创建播放器](#)
- [3.2 android.play miniVideo 设置并播放影片](#)
- [3.3 android.play urlVideo 设置串并播放影片](#)
- [3.4 android.pause miniPlayer 暂停播放](#)
- [3.5 android.stop miniPlayer 停止播放](#)
- [3.6 android.destroy miniPlayer 销毁播放器](#)
- [3.7 android.get miniVideo current 获取当前播放位置](#)
- [3.8 android.miniPlayer seekTo 跳转指定播放位置进行播放](#)
- [3.9 android.get miniPlayer state 获取播放器的当前状态](#)
- [3.10 android.go on play 继续播放](#)
- [3.11 android.resize miniPlayer 缩放播放器](#)
- [3.12 android.miniPlayer scale 倍速播放 \(父母乐2\)](#)
- [3.13 android.get miniPlayer duration 当前播放片源总时长](#)
- [3.14 android.play miniIpQamVideo 父母乐2直播播放接口](#)

4. 其他接口

- [4.1 显示提示](#)
- [4.2 设置背景](#)
- [4.3 设置需要显示在最前的图层](#)
- [4.4 关闭浏览器](#)
- [4.5 获取用户信息 \(父母乐2\)](#)
- [4.6 获取CA卡号 \(父母乐2\)](#)
- [4.7 存储栏目名及版本号](#)
- [4.8 获取BO文档接口域名 \(广电精灵、父母乐\)](#)

5. 播放器事件通知

6. 网络请求接口

- [6.1 gzgd.get](#)
- [6.2 gzgd.post](#)

[6.3 gzgd.ajax](#)

[6.4 gzgd.getstring](#)

[6.5 gzgd.poststring](#)

[6.6 gzgd.ajaxstring](#)

[7. 音量控制模块](#)

[7.1 voiceDown 降低音量](#)

[7.2 voiceUp 提高音量](#)

[7.3 mute 静音](#)

[7.4 getMaxVoice 获取最大音量](#)

[7.5 getCurrentVoice 获取当前音量](#)

[8. 跳转进入统一播放器](#)

[8.1 父母乐2 apk跳转](#)

[8.2 父母乐2、广电精灵 第三方页面跳转，返回键退出webapp](#)

[8.3 广电精灵 第三方页面跳转，返回键退出webapp](#)

[8.4 广电精灵 apk跳转](#)

[8.5 广电精灵 apk跳转 播放器地址跳转](#)

[8.6 父母乐2 自有页面跳转，返回键不会退出webapp](#)

[9. 执行adb命令](#)

[例：执行命令启动第三方应用](#)

[10 CA卡号事件通知](#)

版本	日期	作者	描述
V1.0.0	2017.6.28	邓哲勇	文档初始化
V1.0.1	2017.8.22	牟娇	新增网络模块
V1.0.2	2017.8.24	牟娇	新增跳转播放器模块
V1.0.3	2017.8.28	牟娇	去除setBox接口
V1.0.4	2017.8.28	牟娇	新增根据url播放接口
V1.0.5	2017.9.06	牟娇	新增执行adb命令接口
V1.0.6	2017.9.20	牟娇	新增父母乐2直播播放接口，新增播放器创建成功消息，提供广电精灵apk跳转页面播放器方式
V1.0.7	2017.9.20	王宇	新增父母乐2页面跳转web播放器接口
V1.0.8	2017.9.21	牟娇	新增第三方页面父母乐2、广电精灵页面跳转web播放器接口
V1.0.9	2017.10.13	牟娇	新增父母乐2webapp内页面跳转web播放器且不退出webapp接口
V1.1.0	2017.10.17	牟娇	新增父母乐2 CA卡消息
V1.1.1	2017.10.25	牟娇	修改path_back、path_save接口，新增object_save接口
V1.1.2	2017.11.1	牟娇	新增get_mac_info get_webtoken get_tag接口
V1.1.3	2017.11.8	牟娇	新增getUrlEnter接口

1. 基础属性

1.1 get_version 获取应用版本号（广电精灵、父母乐）

调用入参：无

返回参数： string

调用示例

```
var version = android.get_version()
```

1.2 get_user_id 获取用户id（广电精灵、父母乐，指sn号）

调用入参：无

返回参数： string

调用示例

```
var user_id = android.get_user_id()
```

1.3 get_device_id 获取设备ID（广电精灵、父母乐，指sn号）

调用入参：无

返回参数： string

调用示例

```
var device_id = android.get_device_id()
```

1.4 get_epg_host 获取starcor 平台接口域名地址（广电精灵）

调用入参：无

返回参数： string

调用示例

```
var epg_host = android.get_epg_host()
```

1.5 get_service_type 获取设备服务类型

调用入参：无

返回参数： string

终端 返回值

广电精灵 "iptv"

父母乐2 "ipqam"

调用示例

```
var service_type = android.get_service_type()
```

1.6 get_area_code 获取地区码（通过CMS接口获取）（广电精灵、父母乐，指starcor平台cms区域码，父母乐2区域码可从getBoxInfo接口获取）

调用入参：无

返回参数： string

终端 返回值
area_code 地区码

调用示例

```
android.get_area_code()
```

1.7 get_tag 获取机顶盒分组（广电精灵、父母乐）

调用入参：无

返回参数： string

终端 返回值
tag 机顶盒分组

调用示例

```
android.get_tag()
```

1.8 get_webtoken 获取实时token（广电精灵、父母乐）

调用入参：无

返回参数： string

终端 返回值
token 机顶盒实时token

调用示例

```
android.get_webtoken()
```

1.9 get_mac_info 获取mac（广电精灵、父母乐）

调用入参：无

返回参数： string

终端 返回值
mac 机顶盒mac

调用示例

```
android.get_mac_info()
```

2. 浏览器历史

2.1 path_sav 存储当前页面路径

调用入参

参数名称	是否可空	含义
data	是	string类型：指定的url地址

返回参数 无

2.2 object_save 存储data

调用入参 无

返回参数

参数名称	是否可空	含义
data	是	string类型：返回当前页面时，想存储的data

2.3 path_back 返回上一页（需要在上一页面通过path_sav或object_save方法保存页面路径）

调用入参 无

返回参数

参数名称	是否可空	含义
data	是	string类型,如果调用了object_save，返回在返回页面存储的数据

3. 播放器相关

3.1 android.create_miniPlayer 创建播放器

创建一个播放器，并指定播放器位置及大小。

调用参数

参数名称	值	类型	描述
x	x坐标	String	播放器左上角的x坐标，该值为坐标相对于屏幕宽度的百分比，精确度小数点后3位
y	y坐标	String	播放器左上角的y坐标，该值为坐标相对于屏幕高度的百分比，精确度小数点后3位
width	宽度	String	播放器的宽度，该值为坐标相对于屏幕宽度的百分比，精确度小数点后3位
height	高度	String	播放器的高度，该值为坐标相对于屏幕高度的百分比，精确度小数点后3位

返回参数

值	描述
正整数	创建成功，播放器id
-1	创建失败

调用实例

```
var player_id = android.create_miniPlayer(x, y, width, heigh)
```

3.2 android.play_miniVideo 设置并播放影片

为创建的播放器设置播放影片的信息。
注：收到播放器创建成功消息后，才能播放影片

调用参数

参数名称	值	可否为空	描述
playerId	播放器id	否	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
videoId	媒资ID	String	第三方注入的主媒资ID,如果剧集则给要播放的剧集的ID
String_videoIndex	第三方注入的主媒资ID	string	默认0;
videoIndex	媒资剧集数	String	当source为STARCOR时必传，表示多剧集情况下的剧集下标，默认值为0
position	开始位置	String	视频开始播放的位置，单位：秒，默认0
source	媒资ID来源	String	STARCOR：媒资ID来源于视达科平台OTHER：媒资ID来源于其他平台默认为OTHER

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.play_miniVideo(playerId, videoId, videoIndex, postion, source)
```

3.3 android.play_urlVideo 设置串并播放影片

为创建的播放器设置播放影片的信息。
注：收到播放器创建成功消息后，才能播放影片

调用参数

参数名称	值	可否为空	描述
playerId	播放器id	否	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
url	播放串	否	播放器播放串

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.play_urlVideo(playerId, url)
```

3.4 android.pause_miniPlayer 暂停播放

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.pause_miniPlayer(playerId)
```

3.5 android.stop_miniPlayer 停止播放

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.stop_miniPlayer(playerId)
```

3.6 android.destroy_miniPlayer 销毁播放器

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.destroy_miniPlayer(playerId)
```

3.7 android.get_miniVideo_current 获取当前播放位置

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

视频当前播放位置，以秒为单位

调用实例

```
var current_len= android.get_miniVideo_current(playerId)
```

3.8 android.miniPlayer_seekTo 跳转指定播放位置进行播放

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
pos	播放位置	String	开始播放位置，以秒为单位

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.miniPlayer_seekTo(playerId, 2000)
```

3.9 android.get_miniPlayer_state 获取播放器的当前状态

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
0	播放器尚未创建或释放
1	播放器已创建
2	播放器开始播放
3	播放器暂停
4	播放器错误
5	播放器停止

调用实例

```
var state= android.get_miniPlayer_state(playerId)
```

3.10 android.go_on_play 继续播放

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var state= android.go_on_play(playerId)
```

3.11 android.resize_miniPlayer 缩放播放器

指定播放器位置及大小。

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
x	x坐标	String	播放器左上角的x坐标，该值为坐标相对于屏幕宽度的百分比，精确度小数点后3位
y	y坐标	String	播放器左上角的y坐标，该值为坐标相对于屏幕高度的百分比，精确度小数点后3位
width	宽度	String	播放器的宽度，该值为坐标相对于屏幕宽度的百分比，精确度小数点后3位
height	高度	String	播放器的高度，该值为坐标相对于屏幕高度的百分比，精确度小数点后3位

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var player_id = android.resize_miniPlayer(playerId,x, y, width, heigh)
```

3.12 android.miniPlayer_scale 倍速播放（父母乐2）

按照指定倍速播放

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
scale	播放倍速	String	播放器按照指定倍速播放

返回参数

值	描述
正整数	成功
-1	失败

调用实例

```
var playerId = android.miniPlayer_scale(playerId,scale)
```

3.13 android.get_miniPlayer_duration 当前播放片源总时长

得到当前播放片源总时长

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。

返回参数

值	描述
正整数	片源总时长 单位：秒

调用实例

```
var duration = android.get_miniPlayer_duration(playerId)
```

3.14 android.play_minilpQamVideo 父母乐2直播播放接口

根据三要素播放直播,三要素顺序不能颠倒

调用参数

参数名称	值	类型	描述
playerId	播放器id	String	创建播放器接口返回的播放器id，用于区分不同播放器。
transportId	tsid	String	tsid
serviceId	serviceId	String	serviceId
networkId	networkId	String	网络id

返回参数

值	描述
0	成功
-1	失败

调用实例

```
var result = android.play_miniIpQamVideo(playerId, transportId, serviceId, networkId)
```

4.其他接口

4.1 显示提示

显示提示信息

调用参数

参数名称	值	类型	描述
toast	显示提示内容	String	

返回参数

无

调用实例

```
android.showToast(sometext)
```

4.2 设置背景

设置背景

调用参数

参数名称	值	类型	描述
bg	背景值	String	#开头的为颜色，http开头的是url

返回参数

无

调用实例

```
android.setBackground(bg)
```

4.3 设置需要显示在最前的图层

设置需要显示在最前的图层

调用参数

参数名称	值	类型	描述
type	需要显示在最前的图层	String	video为视频层，其它为web层

返回参数

无

调用实例

```
android.bringToForeground(type)
```

4.4 关闭浏览器

关闭浏览器

调用参数

无

返回参数

无

调用实例

```
android.finish();
```

4.5 获取用户信息（父母乐2）

获取用户信息

调用参数

参数名称	值	类型	描述
key	需要查询的信息	String	限制为 AREAID

返回参数

值

调用实例

```
android.getBoxInfo('AREAID');
```

4.6 获取CA卡号（父母乐2）

获取CA卡号

返回参数

string CA卡号

调用实例

```
var caid = android.getCAID();
```

4.7 存储栏目名及版本号

存储栏目名及版本号

根据栏目名及版本号缓存common及template目录下除js外资源文件

tell_version

版本号变更时，清除该栏目下缓存。

返回参数

无

调用实例

```
android.tell_version(name,version);
```

4.8 获取BO文档接口域名（广电精灵、父母乐）

调用参数

参数名称	值	类型	描述
key	需要查询的接口名	String	接口名称

返回参数

接口域名

调用实例

```
android.getUrlEnter("n215_a");  
返回值:  
http://aaa.interface.gzgd/gzgd/AAAuth
```

5 播放器事件通知

父母乐2

type

获取播放事件类型

type	说明	值
TYPE_PLAYER_START_SUCCESS	播放器开始播放成功	0
TYPE_PLAYER_ERROR	播放器播放失败	1
TYPE_PLAYER_END_OF_STREAM	播放源播放结束	2
TYPE_PLAYER_URL_INVALID	媒体源无效	3
TYPE_PLAYER_URL_VALID	媒体源有效	4
TYPE_PLAYER_FRONT_STOP	前端数据停播	5
TYPE_PLAYER_FRONT_START	前端数据恢复	6
TYPE_RTSP_PLAYER_DESCRIBE_SUCCESS	RTSP describe 成功	7
TYPE_RTSP_PLAYER_SETUP_SUCCESS	RTSP setup 成功	8
TYPE_RTSP_PLAYER_PLAY_SUCCESS	RTSP play 成功	9
TYPE_PLAYER_CREATE_SUCCESS	播放器创建成功	10

reason

播放事件原因

errortype

播放失败事件类型

errortype	说明	值
ERRORTYPE_PLAY_FAILED	播放失败	0
ERRORTYPE_PAUSE_FAILED	暂停失败	1
ERRORTYPE_RESUME_FAILED	恢复失败	2
ERRORTYPE_SEEK_FAILED	seek失败	3
ERRORTYPE_STOP_FAILED	停止失败	4
ERRORTYPE_DECODE_FAILED	解码失败	5
ERRORTYPE_RESIZE_FAILED	调整大小失败	6
ERRORTYPE_RTSP_FAILED	rtsp交互失败	7
ERRORTYPE_RTSP_NEEDREBUILD	rtsp需要重新建立	8

errorreson

播放失败事件原因

调用实例


```
function onEvent(event){  
  console.log(typeof(event));  
  console.log(event.type);  
  console.log(event.reason);  
  console.log(event.errortype);  
  console.log(event.errorreson);  
}
```

播放器简单调用实例

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

    <button onclick="createVideo();" id="playBtn01">create</button>
    <button onclick="playVideo('rtsp://10.69.248.14:554/nn_vod.ts?id=59df4ffe8d98155fc0295aa6152bdb18&nn_area_code=1&provider=coship&nst=ipqam&npv=gz_starcor&did=01010216082401000145&uid=01010216082401000145');" id="playBtn01">play</button>
    <button onclick="pauseVideo();" id="playBtn01">pause</button>
    <button onclick="resumeVideo();" id="playBtn01">resume</button>
    <button onclick="seekVideo();" id="playBtn01">seek</button>
    <button onclick="stopVideo();" id="playBtn01">stop</button>

    <script>
    var id;
    function createVideo(){
        console.log("createVideo");
        id = android.create_miniPlayer(0,0,0.6,0.6);
    }
    function playVideo(video){
        console.log("playVideo");
        console.log(id);
        android.bringToFront("video");
        android.play_miniVideo(id,0,video,0,0);
    }
    function pauseVideo(){
        console.log("pauseVideo");
        console.log(id);
        android.pause_miniPlayer(id);
    }
    function resumeVideo(){
        console.log("resumeVideo");
        console.log(id);
        android.go_on_play(id);
    }
    function seekVideo(){
        console.log("seekVideo");
        console.log(id);
        android.miniPlayer_seekTo(id,1000);
    }
    function stopVideo(){
        console.log("playVideo");
        console.log(id);
        android.stop_miniPlayer(id);
    }
    function onEvent(event){
        console.log(typeof(event));
        console.log(event.type);
        console.log(event.reason);
        console.log(event.errortype);

        console.log(event.errorreson);
    }
    </script>
</body>
</html>
```

```
    }  
    </script>  
</body>  
</html>
```

广电精灵

type

获取播放事件类型

reason

获取播放器事件内容

type	说明	值
TYPE_PLAYER_START_SUCCESS	播放器开始播放成功	0
TYPE_PLAYER_ERROR	播放器播放失败	1
TYPE_PLAYER_END_OF_STREAM	播放源播放结束	2
TYPE_PLAYER_CREATE_SUCCESS	播放器创建成功	3

调用实例

```
function onEvent(event){  
    console.log(typeof(event));  
    console.log(event.type);  
    console.log(event.reason);  
    console.log(event.errortype);  
    console.log(event.errorreson);  
}
```

6. 网络请求接口

需要引入 `gzgd.js`

6.1 gzgd.get

gzgd.get = function (url, mediatype, header, success, fail)

回调方法返回参数格式为json

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明：

```
gzgd.get("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

6.2 gzgd.post

gzgd.post = function (url, mediatype, header, body, success, fail)

回调方法返回参数格式为json

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
body	http body	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明:

```
gzgd.post("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

6.3 gzgd.ajax

gzgd.ajax = function (method,url,mediatype,header,body,success,fail)

回调方法返回参数格式为json

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
body	http body	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明:

```
gzgd.ajax("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

6.4 gzgd.getstring

gzgd.getstring = function (url, mediatype, header, success, fail)

回调方法返回参数格式为string

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明：

```
gzgd.getstring("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

6.5 gzgd.poststring

gzgd.poststring = function (url, mediatype, header, body, success, fail)

回调方法返回参数格式为string

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
body	http body	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明：

```
gzgd.poststring("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

6.6 gzgd.ajaxstring

gzgd.ajaxstring = function (method,url,mediatype,header,body,success,fail)

回调方法返回参数格式为string

调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	访问地址	String	
method	get或post	String	
mediatype	返回类型	String	
body	http body	String	
header	http body	String	
success	成功回调	function	
fail	失败回调	function	

返回参数

无

调用实例

调用说明：

```
gzgd.ajaxstring("request", "", {
    "url": url,
    "method": "get",
    "header": null,
    "mediatype": mediatype
},
success, fail)
```

7. 音量控制模块

7.1 voiceDown 降低音量

调用入参：无

返回参数：string

调用示例

```
var state = android.voiceDown()
```

7.2 voiceUp 提高音量

调用入参：无

返回参数：string

调用示例

```
var state = android.voiceUp()
```

7.3 mute 静音

调用入参：无

返回参数：string

调用示例

```
var state = android.mute()
```

7.4 getMaxVoice 获取最大音量

调用入参：无

返回参数：string

调用示例

```
var maxVoice = android.getMaxVoice()
```

7.5 getCurrentVoice 获取当前音量

调用入参：无

返回参数：string

调用示例

```
var currentVoice = android.getCurrentVoice()
```

8. 跳转进入统一播放器

8.1 父母乐2 apk跳转

action:com.gzgd.webapp.start
调用入参
intent string参数

参数名称	值	类型	描述
rtsp	rtsp播放地址	String	视频播放地址

返回参数：无
调用实例

```
String mIntent = "com.gzgd.webapp.start";
Intent intent = new Intent();
intent.setAction(mIntent);
intent.putExtra("rtsp", "rtsp://10.2.4.120:554/171?areaCode=&userId=8851003744647923&spCode=GZGD&sessionId=568523696&urlEndTime=20170727T145533Z&sessionSign=10b9f08665486cb8567fa9a7de6d148e&startTime=20170727T145257&endTime=&productId=PTTTV&subId=34571573&resourceId=6500122&purchaseToken=2119308463&vcrInfo=null&assetID=REAL1500533516108810&epgStartTime=20170727T144901&epgEndTime=20170727T151901&playPath=贵州2/百姓财经&resourceName=贵州2");
startActivity(intent);
```

8.2 父母乐2、广电精灵 第三方页面跳转，返回键退出webapp

goToVodPlayer
调用参数

参数名称	值	类型	描述
url	播放地址	String	播放地址：支持广电精灵及父母乐2
position	播放起始位置	String	传0或""默认从头开始

返回参数
无
调用实例

```
android.goToVodPlayer(playurl,position);
```

8.3 广电精灵 第三方页面跳转，返回键退出webapp

go_starcor_play
调用入参

参数名称	值	类型	描述
cmd	播放类型	String	playVideo
cp_video_id	当前主平台媒资ID	String	注：第三方注入的主媒资ID,如果剧集则给要播放的剧集的ID
cp_video_index	多剧集情况下的剧集下标，默认值为0	String	当source为STARCOR时必传
position	视频开始播放的位置	String	单位：秒，默认为0
source	媒资ID来源	String	STARCOR：媒资ID来源于视达科平台 OTHER：媒资ID来源于其他平台 默认为STARCOR

```
示例
var data = {
"cmd": "playVideo",
cp_video_id": params.video_id,
"cp_video_index": params.video_index || 0,
"position": params.position || 0,
"source": params.source || 'STARCOR'
};
var params = JSON.stringify(data);
android.go_starcor_play(params);
```

8.4 广电精灵 apk跳转

调用入参

参数名称	值	类型	描述
data	播放相关参数json	String	

json参数

参数名称	值	类型	描述
video_id	频道id	String	注：第三方注入的主媒资ID,如果剧集则给要播放的剧集的ID
cmd	播放类型	String	直播'playLive'、时移'playTimeShift'、回看'playRePlay'
day	节目日期yyyyMMdd	String	
duration	节目时长	String	
start_time	播放开始时间 HHmmss	String	

调用实例

```
JsonObject json = new JsonObject();
json.addProperty("cmd","playRePlay");
json.addProperty("video_id",video_id);
json.addProperty("day",day);
json.addProperty("duration",duration);
json.addProperty("start_time",start_time);
String mIntent = "com.gzgd.webapp.start";
Intent intent = new Intent();
intent.setAction(mIntent);
intent.putExtra("data",json.toString());
intent.putExtra("source","");
startActivity(intent);
```

8.5 广电精灵 apk跳转 播放器地址跳转

调用入参

参数名称	值	类型	描述
mediaUrl	播放地址	String	注：第三方注入的主媒资ID,如果剧集则给要播放的剧集的ID

调用实例

```
String mIntent = "com.gzgd.webapp.start";
Intent intent = new Intent();
intent.setAction(mIntent);
intent.putExtra("mediaUrl","udp://52000.1.2");
startActivity(intent);
```

8.6 父母乐2 自有页面跳转，返回键不会退出webapp

goVodPlayerNotQuit

调用入参

参数名称	值	类型	描述
url	播放地址	String	播放地址：父母乐2
backurl	播放器退出时的返回地址	String	播放地址：带http的网址
position	播放起始位置	String	传0或""默认从头开始

调用实例

```
var url ="rtsp://10.21.4.248:5544/nn_vod.ts?
id=5da6a131c864cbf48189093afa329075&nn_area_code=&provider=coship&nst=ipqam&npv=gz_starcor&did=&ui
d=";
android.goVodPlayerNotQuit(url,"http://www.baidu.com",0);
```

9.执行adb命令

runCommand
注：支持am、monkey命令

例：执行命令启动第三方应用

调用参数

参数名称	值	类型	描述
command	跳转第三方应用命令	String	注：跳转第三方应用adb命令

返回参数：
无

调用示例

```
//启动家话业务
var command = 'am start -n la.iok.aone.qqiot.elf/la.iok.aone.qqiot.StartActivity_';
android.runCommand(command);
```

10 CA卡号事件通知

父母乐2
type
获取播放事件类型

type	说明	值
TYPE_CA_MESSAGE	CA卡相关消息	11

reason
播放事件原因

errortype
CA卡号事件类型

type	说明	值
CANCLE_MESSAGE	取消当前的显示	0
UNRECOGNIZED_CARD	未知或错误智能卡，无法识别卡	1
SMART_CARD_EXPIRED	智能卡已过期	2
NO_INSERTED_SMART_CARD	未插入智能卡	3
PROGRAM_OPERATORS_ARE_NOT_SUPPORTED	不支持当前节目运营商	4
CONDITIONAL_FORBIDDEN_TO_WATCH	条件禁播，被限制观看	5
THE_CURRENT_PERIOD_IS_SET_TO_BE_UNABLE_TO_WATCH	当前时段被设定为不能观看	6
LOW_WATCH_LEVEL	节目级别高于设定的观看级别	7
SMART_CARD_DOES_NOT_CORRESPOND_TO_THE_SET_TOP_BOX	智能卡与本机顶盒不对应	8
UNAUTHORIZED_CHANNEL	接收直播节目时，收看某个未授权的频道	9
PROGRAM_DECRYPTION_FAILURE	接收直播节目时，ECM数据无效，无法解析	10
REGION_IS_INCORRECT	区域不正确，拒绝解扰	12
SET_TOP_BOX_IS_FROZEN	机顶盒被冻结	33

errorreson

CA卡号事件原因

调用实例

```

    <script>
    function onEvent(event){
        console.log(event.type);
        console.log(event.reason);
        console.log(event.errortype);
        console.log(event.errorreson);
    }
    </script>
</body>
</html>

```