JS SDK新旧变动

**初始化接口**

说明：最先调用的接口，调用前先设置好相应的参数。在初始化前需要设置好sdk文件夹下的config.json文件中的相关参数

|  |  |
| --- | --- |
| default\_https\_webrtc\_server\_url | 填入domain地址，只支持域名不支持IP地址 |
| default\_https\_webrtc\_server\_port | wss地址的端口 |
| remote\_ele\_id | 在html文件中创建一个audio标签用于播放对方音频，将该标签的id值传入该参数 |
| local\_ele\_id | 在html文件中创建一个audio标签用于播放本地音频，并设置muted属性为muted，将该标签的id值传入该参数 |

**旧：**

UCSConnect.init({

appId:appId,

})

**新：**

|  |  |
| --- | --- |
| callback | 填入相应的回调函数，可参考下方示例 |

**Html:**

<audio id="remoteAudio" class="remote"></audio>

<audio id="localAudio" class="local" muted="muted"></audio>

**JS:**

var callback = {

//来电回调接口

OnIncomingCall: function(callid, caller, message) {

},

//呼叫被释放回调接口

OnCallGiveUp: function(message, cause) {

},

...

};

UCSConnect.init(callback);

**登录接口**

说明：调用初始化接口后调用，填入用户名、密码、昵称（昵称只能为数字，用于显号）

**旧：**返回值为BOOL

UCSConnect.login(username.value,password.value)

**新：**无返回值

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| userName | 用户名 |
| password | 密码 |
| displayName | 用户昵称 |

UCSConnect.login(username.value,password.value,displayName.value)

**登录结果回调接口**

说明：登录的结果返回回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**参数ret: 0成功，1超时，2用户名错误，3密码错误，99其他

OnLoginRet:function(responseCode){

}

**新：**

参数:

|  |  |
| --- | --- |
| message | SIP信令,以下所有message皆为SIP信令 |
| ret | 0: 成功  1: 登录超时  2：密码错误  3: 账号或密码为空  99：其他 |

OnLoginRet: function(message，ret){

}

**登出接口**

说明：登出功能接口

**旧：**返回值为BOOL

**新：**返回值为空

**登出结果回调接口**

说明：登出的结果返回回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**

OnLogoutRet:function(code){

}

**新：**

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| message | SIP信令 |
| ret | 0: 成功  1: 失败 |

OnLogoutRet: function(message，ret){

}

**发起外呼请求**

说明：调用发起外呼的功能，需要填入参数被叫号码called

**旧：**返回值为string，参数为called、caller

UCSConnect.SendOutCall(serviceId, Called);

**新：**返回值为空

参数:

|  |  |
| --- | --- |
| called | 被叫号码，支持 01088888888。(呼叫被叫时，需要在号码前加前缀77，比如呼叫的号码是18807559988，则 called 为7718807559988，固话01081234567，则called为7701081234567) |

UCSCall.SendOutCall(Called);

**通话状态通知回调**

说明：通话状态通知回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**参数为callid、callType、peerNumber、Ret

OnOutCallStatus:function(callId, ret, callType, peerNumber){

}

**新：**

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| message | SIP信令 |
| ret | 1：拨号中  2：被叫接听  3：被叫拒接  4：通话挂断  5：主叫取消  6：通话结束  7：异常操作  99：未知 |

OnOutCallStatus: function(message, ret) {

}

**来电回调接口**

说明：来电回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**参数Callid、Caller、Len、Data

OnIncomingCall:function(callid,caller,len,data){

}

**新：**

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| caller | 主叫号码 |
| callID | callID |
| message | SIP信令 |

OnIncomingCall: function(callID, caller, message) {

printLog('收到来电\n' + message);

}

**接听/拒绝来电接口、释放通话接口**

说明：调用接听/拒接/挂断通话的功能

**旧：**参数Callid

**新：**参数为空

UCSCall. AnswerCall();

UCSCall. CallReject();

UCSCall. CallGiveUp();

**呼叫被释放回调接口**

说明：通话挂断/结束回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**参数Callid、Ret

**新：**

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| message | SIP信令 |
| cause | 挂断原因 |

OnCallGiveUp: function(message, cause) {

var str\_ret = '通话已结束';

printLog(str\_ret + "\n" + message);

}

**异常事件回调接口**

说明：异常事件回调，需要在初始化中注册该回调

**旧：**参数Ret

OnExcepting:function(ret){

}

**新：**

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| message | SIP信令 |
| cause | 异常原因 |

onExcepting: function(message, cause) {

var str\_ret = '异常事件';

}