

# 夏杰语音对接文档(影视)V1.4

## 1 软件接口注册

---

对接软件主动发送软件注册信息

```
public static final long SEMANTIC_VIDEO = 0x1 << 3; //0x8;
```

```
Intent localIntent = new Intent();
```

```
localIntent.setAction("com.peasun.aispeech.action.app.register");
```

```
Bundle data = new Bundle();
```

```
data.putString("package_name", [your package name]);
```

```
data.putLong("category", SEMANTIC_VIDEO);
```

```
localIntent.putExtras(data);
```

```
/**
```

```
* 注意对接的语音版本，将 setPackage 的参数改为对应语音软件的 package name.
```

```
* 国际版"com.peasun.aispeechgl"
```

```
* 大陆版"com.peasun.aispeech"
```

```
*/
```

```
localIntent.setPackage("com.peasun.aispeech");
```

```
//context.sendBroadcast(localIntent); //广播动态注册接口
```

```
context.startService(localIntent); //服务动态注册接口，4.0.6.0 以上版本支持
```

```
//说明：夏杰语音 4.0.6.0 以上版本，同时支持广播和 service 动态注册接口。
```

## 2 影视接收语音命令服务名称

---

对接服务 Action: com.peasun.aispeech.action.video

## 3 参数指令

---

### 3.1 关键词搜索

直接传递影视相关混合关键词

参数名	类型	数值	说明
common	string	search	语音搜索指令
keyword	string	[影视关键词]	电影/电视剧 变形金刚 关键词

### 3.2 控制指令

参数名	类型	数值	说明
common	string	control	语音控制指令
action	string	ToNext	切下一集
		ToPre	切上一集
		Replay	重播
		Play	播放
		Pause	暂停
		Fullscreen	全屏
		ExitFullscreen	退出全屏

		Exit	退出
		Return	返回
		PrePage	上一页
		NextPage	下一页
PlayIndex	String	"1"	搜索后播放第几个， 这里请传入数字，如： 播放第一个传 String 类型："1"
FastForward	int	30	快进 30 秒
FastBackward	int	45	快退 45 秒
SeekTo	int	48	快进到 48 秒位置

## 4 注意事项

### 4.1 开发集成问题

#### 4.1.1 添加权限

Androidmanifest.xml 添加一下权限

```
<uses-permission android:name="com.peasun.aispeech.aiopen.control"/>
```

#### 4.1.2 对应 receiver 添加

```
<receiver
    android:name="com.peasun.aispeech.aiopen.AIOpenReceiver"
    android:exported="true">
    <intent-filter>
        <action android:name="com.peasun.aispeech.action.app.register.require" />
        <action android:name="com.peasun.aispeech.action.video" />
    </intent-filter>
</receiver>
```

#### 4.1.3 注册广播

```
public static AIOpenReceiver registerVideoReciver(Context context) {  
    AIOpenReceiver receiver = new AIOpenReceiver();  
    IntentFilter filter = new IntentFilter();  
    filter.addAction(AIOpenConstant.AI_OPEN_ACTION_VIDEO);  
    context.registerReceiver(receiver, filter);  
    return receiver;  
}
```

#### 4.1.4 创建 service 接收指令和参数

```
<service  
    android:name="com.peasun.aispeech.aiopen.AIOpenService"  
    android:exported="true">  
    <intent-filter>  
        <action android:name="com.peasun.aispeech.action.app.register.require" />  
        <action android:name="com.peasun.aispeech.action.video" />  
    </intent-filter>  
</service>
```

## 5 参考案例

---

电视影视对接参考案例源码，请向市场经理咨询。