广州欢网 在线影视服务接口文档

重要说明:

- 1、接口分为 1.0 版本和 2.0 版本。1.0 版本目前可以继续使用,但是停止维护和开发。并且将会在 2013 年 12 月底停止使用,所以建议各应用尽快升级到 2.0 版本。
- 2、从 2.0 版本开始,将对每个接口增加开发者信息认证。具体请求方法如下。

调整之前:

```
<device devmode1="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
```

调整之后:

```
<developer apikey="123" secretkey="123" />
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
```

接口测试地址:

- 1.0版本 http://www.5i.test.cedock.net/api/interface
- 2.0版本 http://www.5i.test.cedock.net/api/interface2

接口正式地址:

- 1.0版本 http://www.epg.huan.tv/api/interface
- 2.0 版本 http://www.epg.huan.tv/api/interface2

版本	时间	作者	备注
2. 0. 0	2011-07-20	彭林	建立
2. 0. 1	2011-07-22	彭林	1、修改5接口
2. 1. 0	2011-07-25	彭林	1、增加9、13接口,附A特别说明
			2、修改 5、6、8 接口
2. 1. 1	2011-07-27	彭林	1、修改9接口,附A特别说明
2. 1. 2	2011-08-09	彭林	1、修改2、3、7、8、9、12、13接口
2. 1. 3	2011-11-07	陈圣文	1、修改了2接口,添加了热门排
			2、新增了14-20 共7个接口定义
			3、修改的测试地址
2. 1. 4	2011-12-23	陈圣文	1、修改了9接口。
2. 1. 5	2012/2/15	陈圣文	1、修改了接口12,增加了field
			2、修改了接口5和8,增加了看过电影相关操作
2. 1. 6	2012/3/8	陈圣文	1、添加了运行商的接口。
			2、添加了运营商 media 接口。
			3、添加了8接口,原8接口以后序号下移。
2. 1. 7	2012/3/20	陈圣文	1、修改了用户分集相关的接口
2. 1. 8	2012/5/2	陈圣文	1、增加了搜索节目的接口。
			2、增加了获取 wiki 的评论信息。
2. 1. 9	2012/6/19	陈圣文	1、添加了7、8、12、32、33、34、35接口。
			2、修改了 29 接口。
2. 1. 10	2012/8/8	陈圣文	1、增加 36、37 接口
2. 1. 11	2012/12/3	王楠	1、修改 5、7、8 接口。
			2、新加了40、41、42、43、44、45接口
2. 1. 11	2013/3/26	陈圣文	1. 修改了接口 2 和 25
2. 1. 12	2013/4/6	陈圣文	2. 新增 49、50、51、52 接口
			3. 修改 7,13 接口

目录

_,		文档目的	5
_,		接口简介	5
三、		接口列表	5
四、		接口关系	6
五、		接口定义	7
	1,	获取影视分类: GetMediaCategory	7
	2,	获取推荐影视: GetRecommendMedia	10
	3,	获取分类影视列表: GetMediaListByCategory	14
	4,	获取筛选选项: GetFilterOption	.18
	5、	提交用户影视操作: ReportUserMediaAction	.20
	6.	提交用户标记操作: ReportUserEpisodeAction	.22
	7、	提交用户节目操作: ReportUserProgramAction	23
	8,	提交用户收看信息: ReportUserLivingAction	.25
	9、	删除用户标记操作: DeleteUserEpisodeAction	.27
	10,	获取影视相关列表: GetMediaListByMedia	.28
	11,	获取用户影视列表: GetMediaListByUser	32
	12,	获取用户标记列表: GetEpisodeListByUser	36
	13,	获取用户节目列表: GetProgramListByUser	.39
	14,	提交用户分享: ReportUserShare	40
	15、	获取好友分享列表: GetMediaListByShare	41
	16、	搜索影视信息: SearchMedia	41
	17、	获取特定影视信息: GetSpecifiedMedia	45
	18,	获取专题列表 GetThemeList	49
	19、	根据 ID 获取专题的详细信息 GetThemeById	50
	20,	获取电视频道列表 GetChannelList	54
	21,	根据 SP 获取频道列表 GetChannelListBySP	57
	22,	根据频道获取节目列表 GetProgramListByChannel	59
	23,	获取电视频道的推荐列表 GetRecommendByChannel	62
	24,	获取直播的分类标签 GetLiveCategory	65
	25,	根据分类获取直播列表 GetLivePrograme	67
	26,	根据 SP 获取分类的直播列表 GetLiveProgrameBySP	71
	27、	获取 wiki 详细信息 GetWikiInfo	74
	28,	获取点播运营商列表 GetVodSPList	78
	29、	获取运营商分类影视列表: GetSPMediaListByCategory	80
	30,	搜索建议: SearchSuggest	84
	31,	根据地区搜索节目列表 SearchProgram	86
	32,	获取 wiki 扩展信息 GetWikiExtend	89
	33,	获取省市列表 GetSystemCitys	91
	34,	按省市获取直播运营商列表 GetDtvSPList	93
	35、	设置用户属性 SetUserConfig	95
	36、	获取用户属性 GetUserConfig	96

3	37、	获取所有频道的节目列表 GetAllChannelProgram	97
3	88、	频道名称上报 ReportChannelName	101
3	89、	根据 SP 上报频道列表 ReportSpService	102
4	0.	热播推荐接口 GetHotRecommendList	104
4	1,	提交用户频道操作: ReportUserChannelAction	106
4	2.	获取用户电视频道列表 GetChannelListByUser	108
4	3.	获取用户收藏的频道的直播列表 GetLiveProgrameByUser	110
4	4.	获取 wiki 的播出预告 GetProgramListByMedia	113
4	5、	获取推荐影视: GetWikiPackage	116
4	6、	根据 TAG 获取新推荐: GetCategoryRecommend	120
4	7、	获取段视频包列表: GetShortMoviePackages	122
4	8.	获取短视频包详情: GetShortMoviePackageInfoById	125
4	9.	运营商上报 NIT 握手: HandTVSPNIT	127
5	50、	运营商上报 NIT 信息表: ReportTVSPNIT	128
5	51、	运营商上报 EPG 握手: HandTVSPEPG	130
5	52、	运营商上报 EPG 信息表: ReportTVSPEPG	131
附 A:	特别说	明	132
附 B:	参考文	档	133
附 C:	错误码	参考	133

一、 文档目的

本文档是欢网在线影视服务(以下简称"服务")的接口详细说明文档,明确了服务所包含的各接口的详细规范,为开发服务及使用服务的各方技术人员提供开发依据。

二、接口简介

接口传输采用 HTTP 协议,要求 HTTP 的版本为 1.1 及以上。请求方将数据封装成 XML 数据包,然后通过 HTTP 协议的 POST 方法向接收方发送该 XML 数据包,接收方收到 XML 数据包后,解析该数据包完成所请求的处理,将结果数据也封装成 XML 数据包返回。

接口请求和响应的内容都放在 HTTP 协议的体信息 (BODY) 中,内容类型 (Content-Type) 为 "application/xml",在 HTTP 的头信息 (HEAD) 中表示为: "Content-Type:application/xml"。HTTP 的头信息 (HEAD) 中需要包括 "Content-Length",填写值为 HTTP 请求或响应的体信息长度。

XML 数据的编码格式采用 UTF-8,即: <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>。

XML 数据的节点、属性及值在默认情况下均不区分大小写,有特殊说明的除外。定义为可选项的 XML 数据的节点、属性,其值可以为空,但节点和属性不可缺少,此时服务器按接口说明中的默认值处理; 定义为必填项的 XML 数据的节点、属性,其值不能为空。

三、 接口列表

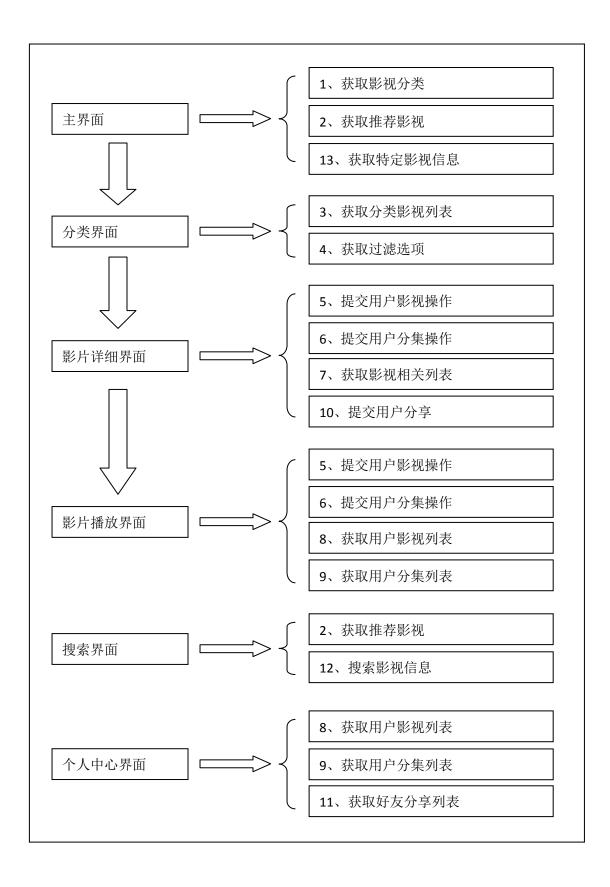
- 1、获取影视分类: GetMediaCategory 获取影视分类的信息,包括多层分类。
- 2、获取推荐影视: GetRecommendMedia 获取推荐的影视信息,包括推荐、统计或与用户喜好相关等。
- 3、获取分类影视列表: GetMediaListByCategory 根据影视分类获取详细影视信息,包括影视中的分集信息。
- 4、获取筛选选项: GetFilterOption

获取可用的筛选选项。

- 5、提交用户影视操作: ReportUserMediaAction 向服务器报告用户评分、收藏影视等信息。
- 6、提交用户分集操作: ReportUserEpisodeAction 向服务器报告用户对影视分集的观看、标记等信息。
- 7、获取影视相关列表: GetMediaListByMedia 获取与具体影视相关的影视列表。
- 8、获取用户影视列表: GetMediaListByUser 获取与用户相关的影视列表,如收藏列表。
- 9、获取用户分集列表: GetEpisodeListByUser 获取与用户相关的分集列表,如观看列表、标记列表。
- 10、 提交用户分享: ReportUserShare (暂不提供) 向服务器报告用户分享影视的信息。
- 11、 获取好友分享列表: GetMediaListByShare (暂不提供) 获取好友向用户分享的影视列表。
- 12、 搜索影视信息: SearchMedia 获取根据影视、导演、演员名称等搜索的结果列表。
- 13、 获取特定影视信息: GetSpecifiedMedia 根据影视 id 获取影视详细信息。

四、 接口关系

以下图示,只是一种举例,表示假定应用下各场景可能用到的相关接口,各场景的顺序只是通常逻辑顺序,并不具有任何限定或约束的含义,也没有列举更多的场景转换等可能性,每个场景对应的接口同样只是举例,不代表限制调用顺序或排除调用其它接口的可能性。实际上各接口都具有技术上的独立性,各接口之间没有必然联系,调用逻辑及顺序主要由客户端应用设计来决定。



五、 接口定义

1、 获取影视分类: GetMediaCategory

请求数据说明:

AS DE L	n. t. 7 🛏 t.t. 5	Mr. mail	mb vi di.	A >:
父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	一级分类总数
data	class	节点	0个或多个

class	id	number	一级分类 id
class	title	string	一级分类名称
class	type	number	一级分类类型,0为无子分类,1为有子
			分类
class	num	number	无子分类时为包含的影视数量,有子分
			类时为包含的子分类数量
class	img	string	一级分类的标识图片 url
class	subclass	节点	0个或多个
subclass	id	number	二级分类 id
subclass	title	string	二级分类名称
subclass	num	number	二级分类下包含的影视数量
subclass	img	string	二级分类的标识图片 url

请求数据

2、 获取推荐影视: GetRecommendMedia

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为编辑推荐 2 为猜你喜欢
				3 热门排行 4 随机推荐
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量
data	tag	string	选填	分类

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的个数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0 个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔

info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	ur1	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

```
<data type="1" page="1" size="10" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷; 奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S 1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B 1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                              vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
       <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                              vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
      <episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                              vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
```

</episodes>
</media>

</data>

 $\langle / response \rangle$

3、 获取分类影视列表: GetMediaListByCategory

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	cid	number	必填	分类 id, 0 为所有分类
data	order	number	1	1 为热播 2 为最新 3 为好评
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量
data	filter	节点		0个或多个
data	type	string	必填	筛选类型

data	value	string	必填	筛选选项
------	-------	--------	----	------

父节点	节点(属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔

info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	ur1	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

```
<data cid="1" order="1" page="1" size="10">
     <filter type="地区" value="美国"/>
     <filter type="时间" value="lt1980" />
   </data>
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S_1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
      <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
```

4、 获取筛选选项: GetFilterOption

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址

response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	筛选条件总数
data	filters	节点	0个或多个
filters	name	string	筛选条件名称
filters	num	number	选项数量
filters	filter	节点	一个或多个
filter	name	string	选项名称

请求数据

5、 提交用户影视操作: ReportUserMediaAction

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为评分
				2添加收藏

				3 删除收藏
				4看过
				5 删除全部收藏
data	mid	number	必填	影视 id
data	praise	number	1	0 为不喜欢
				1 为喜欢
data	comment	string	255	短评-可空

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	favorite	number	0 为没有收藏 1 为已收藏

举例:

请求数据

响应数据

6、 提交用户标记操作: ReportUserEpisodeAction

		Γ	Γ	T
父节点	节点(属	类型	默认值	含义
	性)			
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本,当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为观看 2 为标记
data	mid	number	必填	影视 id
data	eid	number	当 type=2 的	分集 id
			时候必填	

data	marktime	number	当 type=2 的	距离分集开始的秒数
			时候必填	

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

举例:

请求数据

7、 提交用户节目操作: ReportUserProgramAction

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1添加预约
				2 删除预约
				3 删除全部预约
data	channel_code	string		频道 code
data	name	string		节目名称
data	start_time	date		开始时间
data	wiki_id	string		Wiki 标识

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误

error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

请求数据

8、 提交用户收看信息: ReportUserLivingAction

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号

device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	channel_code	string		频道号

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

举例:

请求数据

响应数据

9、 删除用户标记操作: DeleteUserEpisodeAction 请求数据说明:

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	markid	number	必填	标记 id

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

```
请求数据
```

10、 获取影视相关列表: GetMediaListByMedia

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义	
	request	根节点		唯一	
request	website	string	必填	接口地址	
request	parameter	节点		唯一	
parameter	type	string	必填	接口名称	
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言	
parameter	device	节点		唯一	
device	devmodel	string	必填	终端型号	
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum	
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken	
device	ver	string	空	终端软件版本	
parameter	user	节点		唯一	

user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	mid	number	必填	影视 id
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言

info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi 等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

```
请求数据
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
 <parameter type="GetMediaListByMedia" language="zh-CN">
   <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
   <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
   <data mid="123" page="1" size="10" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S 1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B 1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
```

11、 获取用户影视列表: GetMediaListByUser

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为收藏的

				2 为喜欢的
				3 为看过的
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义	
	response	根节点	唯一	
response	website	string	接口地址	
response	error	节点	唯一	
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误	
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空	
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	
response	data	节点	唯一	
data	language	string	响应数据的语言	
data	num	number	返回影视的总数	
data	total	number	相同条件所有影视的总数	
data	media	节点	0个或多个	
media	id	number	影视 id	
media	title	string	影视名称	
media	info	节点	唯一	
info	director	string	导演	
info	actors	string	演员	
info	type	string	类型,如武侠、警匪等	
info	area	string	地区	
info	language	string	配音语言	
info	score	number	得分	
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd	
info	praise	number	顶的得票数	

info	dispraise	number	踩的得票数	
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,	
			以半角分号分隔	
info	prefer	string	优选片源	
media	description	节点	唯一	
media	posters	节点	唯一	
posters	num	number	海报数量	
posters	poster	节点	一个或多个	
poster	type	string	海报类型	
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素	
poster	url	string	海报图片 url	
media	episodes	节点	0个或多个	
episodes	source	string	片源	
episodes	num	number	分集数量	
episodes	episode	节点	一个或多个	
episode	id	number	分集 id	
episode	index	number	分集序号,即第几集	
episode	size	number	分集大小,单位: KB	
episode	length	number	分集长度,单位:秒	
episode	format	string	分集格式,如 avi等	
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps	
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片	
episode	url	string	分集播放 url	
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播	

请求数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

 $\ensuremath{^{<}} request\ website="http://iptv.cedock.com">$

```
<parameter type="GetMediaListByUser" language="zh-CN">
   <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
   <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
   <data type="1" page="1" size="10" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版······]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S_1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
      <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
```

12、 获取用户标记列表: GetEpisodeListByUser

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为观看 2 为标记
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	一个或者多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
media	markid	string	标记 ID,删除时候使用
media	marktime	mumber	标记的时间,距离开始的秒数
media	episodes	节点	一个
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数

info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
episodes	episode	节点	一个(如果 type=2,则没有以下节点)
episode	id	number	分集 id
episode	mark	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

13、 获取用户节目列表: GetProgramListByUser

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1 为预约的

data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	program	节点	0个或多个
program	channel_code	string	频道 code
program	channel_name	string	频道名称
program	channel_logo	string	频道 logo
program	name	string	唯一
program	start_time	datetime	开始时间
program	wiki_id	string	维基标识
program	wiki_title	string	维基名称
program	wiki_cover	string	wiki 封面地址

14、 提交用户分享: ReportUserShare (暂不提供)

15、 获取好友分享列表: GetMediaListByShare (暂不提供)

16、 搜索影视信息: SearchMedia

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
2217	request	根节点	119494111	唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	keyword	string	必填	搜索关键字
data	field	string	选填	如果为空,是全部字段
				可选字段为:
				title:名称
				director:导演
				actor:演员
				source:视频源,如 tps

				channel:频道
				type:类型
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数

info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

 $\ensuremath{^{<}} request\ website="http://iptv.cedock.com">$

```
<parameter type="SearchMedia" language="zh-CN">
   <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
   <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
   <data keyword="123" page="1" size="10" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S_1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
      <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
```

17、 获取特定影视信息: GetSpecifiedMedia

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	mid	number	必填	影视 id

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0个或一个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一

posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片,1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

```
响应数据
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="1">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><!「CDATA「少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S 1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                              vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
      <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
      <episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                              vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
     </episodes>
   </media>
 </data>
```

$\langle / response \rangle$

18、 获取专题列表 GetThemeList

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	page	number	1	当前页
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点(属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空

error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	专题总数
data	theme	节点	0个或多个
theme	id	number	专题 id
theme	title	string	专题名称
theme	remark	string	描述
theme	img	string	专题图片 url

请求数据

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetThemeList" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data page="" size=""/>
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
<error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
< data language="zh-CN" total="2">
<theme id="1" title="专题一" remark=" 描述" img="http://x.jpg" />
<theme id="2" title="专题二" remark=" 描述" img=" http://x.jpg" />
</data>
</response>
```

19、 根据 ID 获取专题的详细信息 GetThemeById

请求数据说明:

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	tid	number	必填	专题 id

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	title	string	专题名称

data	remark	string	专题描述	
data	img	string	专题封面地址	
data	total	number	专题 media 的总数	
data	media	节点	0个或多个	
media	id	number	影视 id	
media	title	string	影视名称	
media	info	节点	唯一	
info	director	string	导演	
info	actors	string	演员	
info	type	string	类型,如武侠、警匪等	
info	area	string	地区	
info	language	string	配音语言	
info	score	number	得分	
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd	
info	praise	number	顶的得票数	
info	dispraise	number	踩的得票数	
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,	
			以半角分号分隔	
info	prefer	string	优选片源	
media	description	节点	唯一	
media	posters	节点	唯一	
posters	num	number	海报数量	
posters	poster	节点	一个或多个	
poster	type	string	海报类型	
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素	
poster	url	string	海报图片 url	
media	episodes	节点	0个或多个	
episodes	source	string	片源	
episodes	num	number	分集数量	

episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位: 秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片,1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

```
请求数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
 <parameter type="GetThemeById" language="zh-CN">
   <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
   <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
   <data tid="12345"></data>
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 〈data language="zh-CN" tile=" 专题一" remark=" 描述" img=" 图片"
 total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
```

```
dispraise="5" source="优酷; 奇异" prefer="优酷"/>
     <description><!「CDATA「少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
       <poster type="small" size="100*120" url="http://S_1234.jpg" />
       <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
       <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
       rate="700"
                                                               vip="0"
       url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
       <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
                                                               vip="0"
       rate="700"
       url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
       <episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts"</pre>
       rate="700"
                                                               vip="0"
       url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
     </episodes>
   </media>
 </data>
</response>
```

20、 获取电视频道列表 GetChannelList

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称

parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	province	string	空	省名称
				可以为空只返回卫视
				如果不为空显示卫视和该地
				方本地台
data	type	string	空	类型(cctv 央视,edu 教育,
		_		null 本地, tv 卫视)
data	showlive	number	默认为0	0 不显示
				1 显示

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码, 无错误时为
			空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一

data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	记录总数
data	channel	节点	0 或者多个
channel	id	number	频道 id
channel	name	string	频道名称
channel	memo	string	频道详细名称
channel	code	string	频道代号
channel	type	string	频道类型(cctv 央视,edu 教育,
			null 本地, tv 卫视)
channel	logo	number	图标
channel	recommend	number	1 为精品推荐
channel	program_name	string	节目名称
channel	program_date	date	日期
channel	program_start_time	time	开始时间
channel	program_end_time	time	结束时间
channel	wiki_id	string	Wiki_id
channel	tags	string	标签

请求数据

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type=" GetChannelList" language=" zh-CN" >
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data province="四川"/>
</parameter>
</request>

响应数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 2" >
<channel id="1" name="cctv-4" code="cctv4" memo="央视国际频道" type=</pre>
"cctv " logo=" http://x.jpg" program name= "开果 " date= "2011-11-7
" program start time="6:23" program end time="6:59" wiki id="1234
" tags= "家庭娱乐 " program name= "开果 " date= "2011-11-7
" program start time="6:23" program end time="6:59" wiki id="1234
" tags= "家庭娱乐 "/>
<channel id="2" name= "cq-news" code= "cqnews" memo= "四川新闻台
"type=""logo="http://x.jpg" program name="开果" date="2011-11-7
"program_start_time="6:23" program_end_time="6:59" wiki_id="1234"
" tags= "家庭娱乐 "/>
<channel id="2" name= "cg-news " code= " cgnews " memo= "四川生活台</pre>
"type=""logo="http://x.jpg" program name="开果" date="2011-11-7
" program start time="6:23" program end time="6:59" wiki id="1234
" tags= "家庭娱乐 "/>
</data>
</response>
```

21、 根据 SP 获取频道列表 GetChannelListBySP

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一

device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	dtvsp	string	必填	运行商名称

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	记录总数
data	channel	节点	0 或者多个
channel	id	number	频道 id
channel	name	string	频道名称
channel	memo	string	频道详细名称
channel	code	string	频道代号
channel	type	string	频道类型(cctv 央视, edu 教育, null
			本地, tv 卫视)
channel	logo	number	图标

```
举例:
```

```
请求数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type="GetChannelListBySP" language="zh-CN">
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data spname= "北京歌华"/>
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 2" >
<channel id="1" name="cctv-4" code="cctv4" memo="央视国际频道" type=</pre>
"cctv " logo=" http://x.jpg" />
<channel id="2" name= "cq-news " code= " cqnews " memo= "四川新闻台</pre>
" type= "" logo=" http://x.jpg" />
<channel id="2" name= "cq-news " code= " cqnews " memo= "四川生活台"</pre>
" type= "" logo=" http://x.jpg" />
</data>
</response>
```

22、 根据频道获取节目列表 GetProgramListByChannel

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址

request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	channel_code	number	必填	频道 code
data	start_time	datetime	空	开始时间
				默认当前时间
data	end_time	datetime	空	结束时间
				默认当前时间之后2个小时

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	总数

data	program	节点	0 或者多个
program	name	string	节目名称
program	date	string	开始日期
program	start_time	string	开始时间
program	end_time	string	结束时间
program	wiki_id	int	Wiki_ID 可能为空。即没有关联到数据。
program	wiki_cover	string	Wiki 封面图片
program	tags	string	Wiki 关键字
program	hasvideo	string	是否可以点播 yes no
program	source	string	多个源,用逗号分开

```
举例:
请求数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type="GetProgramListByChannel" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data channel_code=" 123" start_time= "2011-11-7 08:00 " end_time=</pre>
" 2011-11-7 10:00 " />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 2" >
program name= "开果" date= "2011-11-7" start_time= "6:23" end_time=
"6:59 " wiki_id= "1234 " wiki_cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
```

娱乐"hasvide="yes" source="sina, yiqi"/>

</data></response>

23、 获取电视频道的推荐列表 GetRecommendByChannel 请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一

data	channel_code	number	必填	频道 code
------	--------------	--------	----	---------

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	total	number	专题 media 的总数
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一

posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片,1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

```
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 10" >
<media id="123" title="新少林寺">
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
<description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
<posters num=" 2" >
<poster type=" small" size=" 100*120" url=" http://S_1234.jpg" />
<poster type=" big" size=" 600*720" url=" http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source=" 优酷" num=" 1" >
<episode id=" 207" index=" 1" size=" 423" length=" 93" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
</episodes>
<episodes source="奇异" num="2">
<episode id=" 208" index=" 1" size=" 423" length=" 45" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
<episode id=" 209" index=" 2" size=" 423" length=" 48" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
```

24、 获取直播的分类标签 GetLiveCategory

</episodes>

</media>

url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />

请求数据说明:

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	一级分类总数
data	class	节点	0个或多个

```
请求数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type="GetLiveCategory" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" num=" 2" >
<class title="电影"/>
<class title=" 电视剧">
</class>
</data>
</response>
```

25、 根据分类获取直播列表 GetLivePrograme

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称

parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	province	string	空	城市
				如果为空只返回卫视
				如果不为空卫视+本地
data	tag	string	空	分类的关键字多个用+号隔
				开例如: "家庭+恐怖"
data	starttime	datetime	空	开始时间
				如果为空默认当前时间
data	endtime	datetime	空	结束时间
				如果为空默认当前时间
				如果开始时间和结束时间都
				为空的话,就是当前正在直
				播的节目
data	type	number	1	1 默认是1 即正在播放的
				2 即将播放的

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址

response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	nextupdate	date	下次更新时间
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型

poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素	
poster	url	string	海报图片 url	
media	episodes	节点	0 个或多个	
episodes	source	string	片源	
episodes	num	number	分集数量	
episodes	episode	节点	一个或多个	
episode	id	number	分集 id	
episode	index	number	分集序号,即第几集	
episode	size	number	分集大小,单位: KB	
episode	length	number	分集长度,单位:秒	
episode	format	string	分集格式,如 avi等	
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps	
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片	
episode	url	string	分集播放 url	
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播	

请求数据

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetLivePrograme" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"
/>
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data province="四川" tag="电视剧" starttime="2011-11-7 08:00"
"endtime="2011-11-7 10:00"/>
</parameter>
</request>

响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 10" >
<media id="123" title="新少林寺">
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
<description><!「CDATA「少林寺新版……]]></description>
<posters num=" 2" >
<poster type=" small" size=" 100*120" url=" http://S_1234.jpg" />
<poster type=" big" size=" 600*720" url=" http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source=" 优酷" num=" 1" >
<episode id=" 207" index=" 1" size=" 423" length=" 93" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
</episodes>
<episodes source="奇异" num="2">
<episode id=" 208" index=" 1" size=" 423" length=" 45" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
<episode id=" 209" index=" 2" size=" 423" length=" 48" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                         vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
</episodes>
</media>
</data>
</response>
```

26、 根据 SP 获取分类的直播列表 GetLiveProgrameBySP

请求数据说明:

	AK 161	MD 1 /H	A 31
节点(禹性)		默认值	含义
request	根节点		唯一
website	string	必填	接口地址
parameter	节点		唯一
type	string	必填	接口名称
language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
device	节点		唯一
devmodel	string	必填	终端型号
dnum	number	空	用户系统的 dnum
didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
ver	string	空	终端软件版本
user	节点		唯一
huanid	number	空	用户系统的 huanid
token	string	空	用户系统的 token
ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
data	节点		唯一
dtvsp	string	空	运营商代号
			如果为空只返回卫视
tag	string	空	分类的关键字
starttime	datetime	空	开始时间
			如果为空默认当前时间
endtime	datetime	空	结束时间
			如果为空默认当前时间
			如果开始时间和结束时间都为空
			的话,就是当前正在直播的节目
	website parameter type language device devmodel dnum didtoken ver user huanid token ver data dtvsp tag starttime	节点(属性) 类型 request 根节点 website string parameter 节点 type string language string device 节点 devmodel string dnum number didtoken string ver string user 节点 huanid number token string ver number data 节点 dtvsp string stag string	节点(属性)类型默认值request根节点websitestring必填parameter节点typestring必填languagestringzh-CNdevice节点必填devmodelstring必填dnumnumber空verstring空user节点huanidnumbertokenstring空vernumber空tokenstring空vernumber2data节点位tvsptagstring空starttimedatetime空

型点数值 奶奶			
父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	nextupdate	date	下次更新时间
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演

info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,以半角
			分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位: 秒
episode	format	string	分集格式,如 avi 等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播,1 为直播

举例:

请求数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<request website="http://iptv.cedock.com">

<parameter type="GetLivePrograme" language="zh-CN">

<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />

<user huanid="1234" token="x" ver="2" />

<data spname= "njbc" tag= "电视剧" starttime= "2011-11-7 08:00" endtime= "2011-11-7 10:00" />

</parameter>

</request>

响应数据

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
<error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
<data language="zh-CN" total="10">
<media id="123" title="新少林寺">
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港" language="国语"
score="100" playdate="2010-08-15" praise="20" dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优
酷"/>
<description><![CDATA[少林寺新版······]]></description>
<posters num="2">
<poster type="small" size="100*120" url="http://S 1234.jpg" />
<poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source="优酷" num="1">
<episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts" rate="700" vip="0"</pre>
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
</episodes>
<episodes source="奇异" num="2">
<episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts" rate="700" vip="0"</pre>
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
<episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts" rate="700" vip="0"</pre>
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
</episodes>
</media>
</data>
```

</response>

27、 获取 wiki 详细信息 GetWikiInfo

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum

device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	wiki_id	int	必须	wiki_id
data	collection	string	选填	如 episodes, living, action
				可以为多个,多个之间逗号
				分割

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	media	节点	一个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等

info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	aspect	string	看点
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url

episode	live	number	0 为点播, 1 为直播
media	programs	节点	1个
programs	program	节点	0 或者多个
program	channel_code	string	频道号
program	channel_logo	string	频道号
program	channel_name	string	频道名称
program	program_name	string	节目名称
program	start_time	date	开始时间
program	end_time	date	结束时间
media	actions	节点	一个
actions	action	节点	一个或多个
action	type	string	类型动作类型如:
			favorite 收藏过的
			like 喜欢过的
			watch 看过的
			order 预约过的
action	var	number	当看过和喜欢的时候,是短评的内容
action	datetime	string	操作的时间

举例:

```
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"</p>
language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
<description><![CDATA[少林寺新版······]]></description>
<posters num=" 2" >
<poster type=" small" size=" 100*120" url=" http://S_1234. jpg" />
<poster type=" big" size=" 600*720" url=" http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source="优酷" num="1">
<episode id=" 207" index=" 1" size=" 423" length=" 93" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
</episodes>
<episodes source="奇异" num="2">
<episode id=" 208" index=" 1" size=" 423" length=" 45" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
<episode id=" 209" index=" 2" size=" 423" length=" 48" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                        vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
</episodes>
<action type=" favorite" datetime=" 2012-1-4 12:23:34" >
<action type="like" var=" 很喜欢里面的刘夏, 哈哈"
datetime=" 2012-1-4 12:23:34" >
</media>
</data>
</response>
```

28、 获取点播运营商列表 GetVodSPList

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum

device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	page	number	1	当前页
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	专题总数
data	sp	节点	0个或多个
sp	signal	string	运行商标识
sp	name	string	运行商名称
sp	remark	string	描述
sp	logo	string	运行商 logo url

举例:

请求数据

<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>

<request website=" http://iptv.cedock.com" >

```
<parameter type="GetSPList" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data page=" " size=" " />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
< data language=" zh-CN" total=" 2" >
<sp signal = "sohu" title="搜狐" remark="描述" img="http://x.jpg"</pre>
/>
<sp signal = "qiyi" title="奇异" remark= "描述" img= "http://x.jpg" />
</data>
</response>
```

29、 获取运营商分类影视列表: GetSPMediaListByCategory 请求数据说明:

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum

device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	sp	string	必填	运营商标识
data	cid	number	必填	分类 id, 0 为所有分类
data	order	number	1	1 为热播 2 为最新 3 为好评
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量
data	filter	节点		0 个或多个
data	type	string	必填	筛选类型
data	value	string	必填	筛选选项

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	media 总数
data	media	节点	0个或多个

media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一
media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0 个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB

episode	length	number	分集长度,单位: 秒
episode	format	string	分集格式,如 avi 等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片,1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

举例:

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data sp=" qiyi" cid=" 1" order=" 1" page=" 1" size=" 10" >
<filter type="地区" value="美国" />
<filter type="时间" value="1t1980" />
</data>
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" num=" 1" total=" 10" >
<media id="123" title="新少林寺">
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
```

```
dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
<description><![CDATA[少林寺新版······]]></description>
<posters num=" 2" >
<poster type=" small" size=" 100*120" url=" http://S_1234.jpg" />
<poster type=" big" size=" 600*720" url=" http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source=" 优酷" num=" 1" >
<episode id=" 207" index=" 1" size=" 423" length=" 93" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                          vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
</episodes>
<episodes source=" 奇异" num=" 2" >
<episode id=" 208" index=" 1" size=" 423" length=" 45" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                          vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
<episode id=" 209" index=" 2" size=" 423" length=" 48" format=" ts"</pre>
rate=" 700"
                                                          vip=" 0"
url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
</episodes>
</media>
</data>
</response>
```

30、 搜索建议: SearchSuggest

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称

parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	keyword	string		搜索关键字
				当 keyword 为空时,则返回
				热门关键词。

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	返回影视的总数
data	total	number	相同条件所有影视的总数
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	wikiid
media	title	string	wiki 名称

media extra string Wiki 扩展信息

举例:

```
请求数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
 <parameter type=" SearchMedia" language=" zh-CN" >
   <device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
   />
   <user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
   <data keyword=" 123" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
 <error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
 <data language=" zh-CN" num=" 1" total=" 10" >
   <!--if keyword 为空 ->
   <tag value="功夫"/>
   <tag value= "爱情"/>
   \langle !-else - \rangle
   <media id="123" title="刘德华" extra="actor">
   <media id="134" title="宰相刘罗锅" extra="teleplay">
   <media id="156" title="刘二狗子的前世今生" extra="film">
   \langle !-endif - \rangle
 </data>
</response>
```

31、 根据地区搜索节目列表 SearchProgram

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	province	string	空	所在省
data	key	string		关键字
data	starttime	datetime	空	开始时间
				默认当前时间
data	endtime	datetime	空	结束时间
				默认当前时间之后2个小时

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空

error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	
response	data	节点	唯一	
data	language	string	响应数据的语言	
data	total	number	总数	
data	program	节点	0 或者多个	
program	channel_id	string	频道 ID	
program	channel_name	string	频道名称	
program	channel_code	string	频道 code	
program	channel_logo	string	频道 logo	
program	name	string	节目名称	
program	date	string	开始日期	
program	start_time	string	开始时间	
program	end_time	string	结束时间	
program	wiki_id	int	Wiki_ID 可能为空。即没有关联到数据。	
program	wiki_cover	string	Wiki 封面图片	
program	tags	string	Wiki 关键字	
program	hasvideo	string	是否可以点播 yes no	
program	source	string	多个源,用逗号分开	

举例:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="SearchProgram" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"
/>
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data province ="北京" starttime="2011-11-7 08:00" endtime=
"2011-11-7 10:00"/>
</parameter>
```

</request>

响应数据

<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>

<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />

<data language=" zh-CN" total=" 2" >

</data></response>

32、 获取 wiki 扩展信息 GetWikiExtend

	113.4.79644 98.74				
父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义	
	request	根节点		唯一	
request	website	string	必填	接口地址	
request	parameter	节点		唯一	
parameter	type	string	必填	接口名称	
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言	
parameter	device	节点		唯一	
device	devmodel	string	必填	终端型号	

device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	wiki_id	int	必须	wiki_id
data	extendtype	string	必须	扩展类型
				1、收藏的用户。
				2、看过的用户。
				3、喜欢的用户。
				4、相关的评论

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	comment	节点	多个
comment	content	string	内容
comment	username	string	发布人
comment	userpic	string	发布人头像

comment	userid	int	发布人 ID
comment	createtime	date	发布时间
comment	score	int	得分
data	user	节点	多个
user	username	string	用户
user	userpic	string	用户头像
user	userid	int	用户 ID

举例:

```
请求数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data wiki_id=" 1234" extendtype=" 4" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 10" >
<comment id="1" content="*****" username="***" userpic="***"</pre>
userid=" 1234" createtime=" 2009-12-25 10:10:38" score=" 10" />
<comment id="1" content="*****" username="***" userpic="***"</pre>
userid=" 1234" createtime=" 2009-12-25 10:10:38" score=" 10" />
<comment id="1" content="*****" username="***" userpic="***"</pre>
userid="1234" createtime="2009-12-25 10:10:38" score="10"/>
</data>
</response>
```

获取省市列表 GetSystemCitys $33\sqrt{}$

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一

parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	province	节点	多个
province	name	string	省名称
province	city	节点	多个
city	name	string	城市名称

举例:

请求数据

<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>

<request website=" http://iptv.cedock.com" >

<parameter type=" GetSystemCitys " language=" zh-CN" >

```
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 10" >
province name= "北京">
   <city name= "朝阳">
province name= "安徽">
   <city name= "合肥">
   <city name="芜湖">
</data></response>
```

34、 按省市获取直播运营商列表 GetDtvSPList

内小双加	71.		•	
父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

parameter	data	节点		唯一
data	province	int	必须	省名称

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	total	number	sp 总数
data	sp	节点	0个或多个
sp	signal	string	运行商标识
sp	name	string	运行商名称
sp	remark	string	描述
sp	logo	string	运行商 logo url

举例:

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type=" GetDtvSPList " language=" zh-CN" >
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4"</pre>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data province=' 北京'/>
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 10" >
<sp signal= "bj gh " name= "北京歌华 " remark= "" logo= "" >
<sp signal= "sh_yg " name= "上海云广 " remark= "" logo= "" >
```

$<\!/data>\!<\!/response>$

35、 设置用户属性 SetUserConfig

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	province	string		省名称
data	city	string		市名称
data	dtvsp	string		Dtvsp 的标识

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空

时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss datetime error servertime 举例: 请求数据 <?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?> <request website=" http://iptv.cedock.com" > <parameter type=" setUserConfig" language=" zh-CN" > <device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre> /> <user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" /> <data province="安徽" city="合肥" dtvsp="an_gd" /> </parameter> </request> 响应数据 <?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?> <response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" > <error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" /> </response>

36、 获取用户属性 GetUserConfig

円 7 XX 1 円 00	74.			
父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	province		省名称
data	city		市名称
data	dtvsp		Dtvsp 的标识

举例:

```
请求数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type=" getUserConfig" language=" zh-CN" >
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data province="安徽" city="合肥" dtvsp="an_gd" />
</response>
```

获取所有频道的节目列表 GetAllChannelProgram 37、

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一

parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	province	string	空	省名称
				可以为空只返回卫视
				如果不为空显示卫视和该地
				方本地台
data	date	string	空	空为当天
				只可以接受当天和第二天
				格式为 Y-m-d

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码, 无错误时为
			空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一

data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	记录总数
data	channe1	节点	0 或者多个
channel	id	number	频道 id
channel	name	string	频道名称
channel	memo	string	频道详细名称
channel	code	string	频道代号
channel	type	string	频道类型(cctv 央视,edu 教育,
			null 本地, tv 卫视)
channe1	logo	number	图标
channel	program	节点	0个或者多个
program	name	string	节目名称
program	date	string	开始日期
program	start_time	string	开始时间
program	end_time	string	结束时间
program	wiki_id	int	Wiki_ID 可能为空。即没有关联
			到数据。
program	wiki_cover	string	Wiki 封面图片

举例:

```
响应数据
```

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 2" >
<channel id="1" name="cctv-4" code="cctv4" memo="央视国际频道" type=</pre>
"cctv " logo=" http://x.jpg" >
program name= "开果" date= "2011-11-7" start time= "6:23" end time=
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"hasvide="yes" source="sina, yigi"/>
program name= "开果" date= "2011-11-7" start time = "6:23" end time=
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"hasvide="yes" source="sina, yiqi"/>
program name= "开果" date= "2011-11-7" start_time = "6:23" end_time=
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"/>
</channel>
<channel id="2" name= "cq-news " code= " cgnews " memo= "四川新闻台</pre>
" type= "" logo=" http://x.jpg" >
program name= "开果" date= "2011-11-7" start time= "6:23" end time=
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"hasvide="ves" source="sina, vigi"/>
program name= "开果" date= "2011-11-7" start time = "6:23" end time=
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"hasvide="yes" source="sina, yigi"/>
"6:59 " wiki id= "1234 " wiki cover= "http://xxxxx.jpg " tags= "家庭
娱乐"/>
</channel>
```

<channel id="2" name="cq-news" code="cqnews" memo="四川生活台
"type=""logo="http://x.jpg">

</channel>

</data>

</response>

38、 频道名称上报 ReportChannelName

内グメルロの				
父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid

user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	dtvsp	string		Dtvsp 的标识
data	name	string		频道名称,多个名称用逗号
				分隔开

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

举例:

请求数据

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
```

<request website=" http://iptv.cedock.com" >

<parameter type="ReportChannelName" language="zh-CN">

<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"
/>

<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />

<data dtvsp="an_gd" name="安徽卫视, 江苏卫视"/>

</parameter>

</request>

响应数据

<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>

<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >

<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />

</response>

39、 根据 SP 上报频道列表 ReportSpService

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址

request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	dtvsp	string	必填	Dtvsp 的标识
data	sp	节点		频道列表
sp	name	string	必填	频道名称
sp	serviceId	string		节目 Id
sp	frequency	string		所在频点的频率值
sp	symbolRate	string		所在频点的符号率
sp	modulation	string		所在频点的调制方式
sp	logicNumber	number		节目的逻辑频道号

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

```
举例:
请求数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type=" ReportChannelName" language=" zh-CN" >
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
<data dtvsp=" an gd" >
   〈sp name="安徽卫视"serviced="1234" frequency="1234"
symbolRate="1234" modulation="1234" logicNumber="1234" />
   〈sp name="安徽卫视"serviced="1234"
                                              frequency=" 1234"
symbolRate="1234" modulation="1234" logicNumber="1234" />
   〈sp name="安徽卫视"serviced="1234"
                                              frequency=" 1234"
symbolRate="1234" modulation="1234" logicNumber="1234" />
</data>
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
```

40、 热播推荐接口 GetHotRecommendList

请求数据说明:

</response>

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本

parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
data	scene	string		场景
				为空则查找全部

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	记录总数
data	recommend	节点	0 或者多个
recommend	id	number	推荐 id
recommend	title	string	推荐名称
recommend	is_public	string	是否显示
recommend	isdesc_display	string	推荐内容是否显示
recommend	scene	string	区域
recommend	sort	number	排序
recommend	pic	string	大图
recommend	smallpic	string	小图
recommend	url	string	图片链接地址
recommend	desc	节点	唯一

举例:

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<request website=" http://iptv.cedock.com" >
<parameter type=" ReportChannelName" language=" zh-CN" >
<device devmodel=" hs16" dnum=" 1234" didtoken=" x" ver=" 12.3.4"</pre>
/>
<user huanid=" 1234" token=" x" ver=" 2" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version=" 1.0" encoding=" utf-8" ?>
<response website=" http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2" >
<error type=" false" note=" " servertime=" 2009-12-25 10:10:38" />
<data language=" zh-CN" total=" 2" >
<channel id="1" name="cctv-4" code="cctv4" memo="央视国际频道" type=
"cctv" logo="http://x.jpg" >
</data>
</response>
```

41、 提交用户频道操作: ReportUserChannelAction

父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token

user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	type	number	1	1添加2删除3全部删除
data	channel_code	string	必填	频道 code

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

举例:

$\langle / response \rangle$

42、 获取用户电视频道列表 GetChannelListByUser 请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为

			空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	记录总数
data	channel	节点	0 或者多个
channel	id	number	频道 id
channel	name	string	频道名称
channel	code	string	频道代号
channel	memo	string	频道别名
channel	type	string	
channel	logo	string	频道 logo
channel	recommend	number	1 为精品推荐

请求数据

```
<?xm1 version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetChannelListByUser" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data page="1" size="10"/>
</parameter>
<//request>
m应数据
```

<channel id="2" name=" cq-news" code=" cqnews" />
<channel id="2" name=" cq-news" code=" cqnews" />
</data>
</response>

43、 获取用户收藏的频道的直播列表 GetLiveProgrameByUser 请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	start_time	datetime	空	开始时间
				如果为空默认当前时间
data	end_time	datetime	空	结束时间
				如果为空默认当前时间
				如果开始时间和结束时间都
				为空的话,就是当前正在直
				播的节目

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据语言
data	total	number	专题 media 的总数
data	nextupdate	date	下次更新时间
data	media	节点	0个或多个
media	id	number	影视 id
media	title	string	影视名称
media	info	节点	唯一
info	director	string	导演
info	actors	string	演员
info	type	string	类型,如武侠、警匪等
info	area	string	地区
info	language	string	配音语言
info	score	number	得分
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd
info	praise	number	顶的得票数
info	dispraise	number	踩的得票数
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,
			以半角分号分隔
info	prefer	string	优选片源
media	description	节点	唯一

media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个

```
请求数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetLivePrograme" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data start_time=" 2011-11-7 08:00" end_time=" 2011-11-7 10:00" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
<error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
<data language="zh-CN" total="10">
<media id="123" title="新少林寺">
<info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
dispraise="5" source="优酷; 奇异" prefer="优酷"/>
<description><![CDATA[少林寺新版······]]></description>
<posters num="2">
<poster type="small" size="100*120" url="http://S 1234.jpg" />
```

```
<poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
</posters>
<episodes source="优酷" num="1">
<episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
rate="700" vip="0" url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts"
live="0" />
</episodes>
<episodes source="奇异" num="2">
<episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
rate="700" vip="0" url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts"
live="0" />
<episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts"</pre>
rate="700" vip="0" url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts"
live="0" />
</episodes>
</media>
</data>
</response>
```

44、 获取 wiki 的播出预告 GetProgramListByMedia

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号

device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	wiki_id	string	必填	wiki_id
data	start_time	datetime	空	开始时间
				默认当前时间
data	end_time	datetime	空	结束时间
				默认当前时间之后 2 个小时

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	total	number	总数
data	program	节点	0 或者多个
program	name	string	节目名称
program	date	string	开始日期
program	start_time	string	开始时间
program	end_time	string	结束时间

program	wiki_id	int	Wiki_ID 可能为空。即没有关联到数据。
program	wiki_cover	string	Wiki 封面图片
program	tags	string	Wiki 关键字
program	hasvideo	string	是否可以点播 yes no
program	source	string	多个源,用逗号分开

```
举例:
请求数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetProgramListByChannel" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data channel code="123" start time=" 2011-11-7 08:00" end time="</pre>
2011-11-7 10:00" />
</parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
<error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
<data language="zh-CN" total="2">
6:59" wiki_id="1234" wiki_cover="http://xxxxx.jpg" tags="家庭娱
乐" hasvide="yes" source="sina, yiqi"/>
6:59" wiki_id="1234" wiki_cover="http://xxxxx.jpg" tags="家庭娱
乐"hasvide="yes" source="sina, yiqi"/>
```

6:59" wiki id="1234" wiki cover="http://xxxxx.jpg" tags="家庭娱

乐"/>

</data></response>

45、 获取推荐影视: GetWikiPackage

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	page	number	1	页码
data	size	number	8	每页的数量
data	scene	string		场景
				为空则查找全部

父节点	节点(属性)	类型	含义	
	response	根节点	唯一	
response	website	string	接口地址	
response	error	节点	唯一	
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误	
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空	
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	
response	data	节点	唯一	
data	language	string	响应数据的语言	
data	num	number	返回影视的个数	
data	total	number	相同条件所有影视的总数	
data	media	节点	0个或多个	
media	id	number	影视 id	
media	title	string	影视名称	
media	info	节点	唯一	
info	director	string	导演	
info	actors	string	演员	
info	type	string	类型,如武侠、警匪等	
info	area	string	地区	
info	language	string	配音语言	
info	score	number	得分	
info	playdate	datetime	上映日期,格式 yyyy-MM-dd	
info	praise	number	顶的得票数	
info	dispraise	number	踩的得票数	
info	source	string	片源,如优酷,奇异等,可能有多个,	
			以半角分号分隔	
info	prefer	string	优选片源	
media	description	节点	唯一	

media	posters	节点	唯一
posters	num	number	海报数量
posters	poster	节点	一个或多个
poster	type	string	海报类型
poster	size	string	海报尺寸,格式:宽*高,单位:像素
poster	url	string	海报图片 url
media	episodes	节点	0个或多个
episodes	source	string	片源
episodes	num	number	分集数量
episodes	episode	节点	一个或多个
episode	id	number	分集 id
episode	index	number	分集序号,即第几集
episode	size	number	分集大小,单位: KB
episode	length	number	分集长度,单位:秒
episode	format	string	分集格式,如 avi等
episode	rate	number	分集码率,单位: kbps
episode	vip	number	0 为普通影片, 1 为 VIP 影片
episode	url	string	分集播放 url
episode	live	number	0 为点播, 1 为直播

请求数据

```
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1" total="10">
   <media id="123" title="新少林寺">
     <info director="刘德华" actors="刘德华" type="武侠" area="香港"
     language="国语" score="100" playdate="2010-08-15" praise="20"
     dispraise="5" source="优酷;奇异" prefer="优酷"/>
     <description><![CDATA[少林寺新版……]]></description>
     <posters num="2">
      <poster type="small" size="100*120" url="http://S_1234.jpg" />
      <poster type="big" size="600*720" url="http://B_1234.jpg" />
     </posters>
     <episodes source="优酷" num="1">
      <episode id="207" index="1" size="423" length="93" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea00.ts" live="0" />
     </episodes>
     <episodes source="奇异" num="2">
      <episode id="208" index="1" size="423" length="45" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea02.ts" live="0" />
      <episode id="209" index="2" size="423" length="48" format="ts"</pre>
      rate="700"
                                                             vip="0"
      url="http://a0e12d4b05fc0300424500004094ea03.ts" live="0" />
     </episodes>
   </media>
```

 $\langle / response \rangle$

46、 根据 TAG 获取新推荐: GetCategoryRecommend

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	tag	string	必填	标签名
data	start_time	string	默认当	起始时间
			前时间	
data	end_time	string	默认下	结束时间
			月今天	

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	资源返回总量
response	blocks	节点	唯一
blocks	block	节点	0个或多个
block	name	string	影视名称
block	col	number	此资源在列表中的列数
block	row	number	此资源在列表中的行数
block	model	string	program, vod, theme, AD
block	channel_code	string	program 节目的频道 code
block	start_time	string	program 节目的频道开始时间
block	end_time	string	program节目的频道结束时间
block	wiki_id	string	影视维基 ID
block	theme_id	string	专题 ID
block	ad_id	string	广告 ID
block	ad_url	string	广告 URL 地址
block	img	string	海报

请求数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<request website="http://iptv.cedock.com">

```
<parameter type="GetCategoryRecommend" language="zh-CN">
   <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
   <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
   <data tag="电影" start_time="2013-01-03" end_time="2013-01-30" />
 </parameter>
</request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://iptv.cedock.com/tpsv/Service.asmx/IPTV2">
 <error type="false" note="" servertime="2009-12-25 10:10:38" />
 <data language="zh-CN" num="1">
 <blocks>
   <block
   mode="vod" column="1" row="1" wiki_id="4e42dfdfsdfsdfsdfdsdsff"
   name="第一站" img="13222214545454.jpg"/>
   <block
   mode="vod" column="1" row="1" wiki_id="4e42dfdfsdfsdfsdfdsdsff"
   name="第一站" img="13222214545454.jpg"/>
 </blocks>
</response>
```

47、 获取段视频包列表: GetShortMoviePackages

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一

device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	page	number	默认1	设置当前页
data	pagesize	number	默认 5	设置每页数据量

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	资源返回总量
response	packages	节点	唯一
packages	package	节点	0个或多个
package	id	string	短视频包 ID
package	name	number	短视频包名称
package	cover	number	短视频包封面图片
package	tag	string	短视频包标签

请求数据

package

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
  <request website="http://iptv.cedock.com">
  parameter type="GetShortMoviePackages" language="zh-CN">
  <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
  <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
  <data page="1" pagesize="5"/>
  </parameter>
  </request>
响应数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
 <response website="http://www.epg.huan.tv/RPC/interface">
 <error type="false" note="" servertime="2013-02-21 14:00:33"/>
 <data language="zh-CN" num="5"/>
 <packages>
   <package id="5125b46def868d8366000003" name="而已"</pre>
 cover="1318227044865. jpg" tag="让他也让他也, 爱情, 冒险, 纪实, 动画"
 created at="2013-02-21 13:45:17"/>
   <package id="5125b464ef868d7b66000006" name="计划开工和口"</pre>
 cover="1318227044865. jpg" tag="建行卡个, 喜剧, 革命, 都市, 古装, 武侠, 歌舞
 " created at="2013-02-21 13:45:08"/>
   <package id="5125b45bef868d8766000004" name="合格机构合计"</pre>
 cover="1318227044865. jpg" tag="更符合, 爱情, 科幻"
 created at="2013-02-21 13:44:59"/>
   <package id="5125b452ef868d8c66000003" name="规范和法国"</pre>
 cover="1318227044865. jpg" tag="都市, 古装, 武侠, 戏剧"
 created at="2013-02-21\ 13:44:50"/>
   <package id="5125b439ef868d7c66000002" name="大师傅的说法"</pre>
 cover="1318227044865. jpg" tag="爱情, 古装, 传记" created_at="2013-02-21
 13:44:25"/>
 </packages>
 </response>
```

48、 获取短视频包详情: GetShortMoviePackageInfoById 请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	packageid	number	必填	短视频包 ID

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	num	number	资源返回总量
response	package	节点	唯一
package	package	节点	一个
package	id	string	短视频包 ID
package	name	number	短视频包名称
package	cover	number	短视频包封面图片
package	tag	string	短视频包标签
package	created_at	string	短视频包创建时间
package	shortmovie	节点	0个或多个
shortmovie	id	string	短视频 ID
shortmovie	name	number	短视频名称
shortmovie	cover	number	短视频封面图片
shortmovie	tag	string	短视频标签
shortmovie	created_at	string	短视频创建时间
shortmovie	url	string	短视频链接地址
shortmovie	refer	string	短视频来源
shortmovie	author	string	短视频作者

请求数据

响应数据

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
 <response website="http://www.epg.huan.tv/RPC/interface">
 <error type="false" note="" servertime="2013-02-21 15:09:19"/>
 <data language="zh-CN" num="1"/>
 <package id="51247da3ef868d8466000003" name="试试新闻 2013001"</pre>
 cover="1318222569965.jpg" tag="新闻" created_at="2013-02-20
 15:39:15">
  <shortmovie id="51247cf1ef868d8a66000005" name="河南 网曝派出所所长</p>
 暴力执法 扯女孩头发拖行 10" cover="1318218879573.jpg"
 url="http://baidu.v.ifeng.com/kan/vIaB" tag="暴力执法" refer="baidu"
 author="baidu" created at="2013-02-20 15:39:31"/>
  <shortmovie id="51247d58ef868d8166000000" name="开封大学生刀砍父母</p>
 恶行令人发指" cover="1318222569965. jpg"
 url="http://baidu.v.ifeng.com/kan/vIaB/vIaf" tag="恶行"
 refer="baidu" author="baidu" created_at="2013-02-20 15:39:43"/>
 </package>
 </response>
```

49、 运营商上报 NIT 握手: HandTVSPNIT

归入致加	情次数据说明:					
父节点	节点(属性)	类型	默认值	含义		
	request	根节点		唯一		
request	website	string	必填	接口地址		
request	parameter	节点		唯一		
parameter	type	string	必填	接口名称		
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言		
parameter	device	节点		唯一		
device	devmodel	string	必填	终端型号		
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum		
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken		
device	ver	string	空	终端软件版本		
parameter	user	节点		唯一		
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid		
user	token	string	空	用户系统的 token		
user	ver	number	2	用户系统版本, 当前为 2		
parameter	data	节点		唯一		
data	newwork_id	string	必填	运营商 ID		
data	newwork_name	string	必填	运营商名称		
data	version	string	必填	运营商版本		
data	city	string	必填	运营商城市		

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	state	number	-1 错误
			0 可以上报
			1 不需要上报

举例:

请求数据

- <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
- <request website="http://iptv.cedock.com">
- <parameter type="GetShortMoviePackageInfoById" language="zh-CN">
- <device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
- <user huanid="1234" token="x" ver="2" />
- <data newwork_id="123" newwork_name="123" version="123" city="123"/>
- </parameter>

</request>

响应数据

- <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
- <response website="http://www.epg.huan.tv/RPC/interface">
- <error type="false" note="" servertime="2013-02-21 15:09:19"/>
- <data language="zh-CN" num="1"/>
- </response>

50、 运营商上报 NIT 信息表: Report TVSPNIT

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本

parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本,当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	newwork_id	string	必填	运营商 ID
data	newwork_name	string	必填	运营商名称
data	version	string	必填	运营商版本
data	city	string	必填	运营商城市
data	channel	节点	多个	频道列表
channel	name	string	必填	频道名称
channel	serviceId	string	选填	频道 ld
channel	frequency	string	选填	所在频点的频率值
channel	symbolRate	string	选填	所在频点的符号率
channel	modulation	string	选填	所在频点的调制方式
channel	onld	string	选填	原始网络 Id
channel	tsld	string	选填	频点 ld
channel	logicNumber	string	选填	逻辑频道号

父节点	节点(属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

举例:

请求数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<request website="http://iptv.cedock.com">

<parameter type="GetShortMoviePackageInfoById" language="zh-CN">

<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />

<user huanid="1234" token="x" ver="2" />

<data newwork_id="123" newwork_name="123" version="123" city="123">

<channel name="cctv-1" serviceId="123" frequency="123" symbolRate="123"
modulation="123" onId="123" tsId="123" logicNumber="1"/>

<channel name="cctv-2" serviceId="123" frequency="123" symbolRate="123"
modulation="123" onId="123" tsId="123" logicNumber="2"/>

</data>

</parameter>

</request>

响应数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<response website="http://www.epg.huan.tv/RPC/interface">
<error type="false" note="" servertime="2013-02-21 15:09:19"/>
</response>

51、 运营商上报 EPG 握手: HandTVSPEPG

请求数据说明:

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本,当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	newwork_id	string	必填	运营商 ID
data	newwork_name	string	必填	运营商名称
data	version	string	必填	运营商版本
data	city	string	必填	运营商城市

响应数据说明:

111777 3X 1/1 00 71 1			
父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
response	data	节点	唯一
data	language	string	响应数据的语言
data	state	number	-1 错误
			0 可以上报
			1 不需要上报

举例:

请求数据

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetShortMoviePackageInfoById" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data newwork_id="123" newwork_name="123" version="123" city="123"/>
</parameter>
</request>

</request>

<
```

52、 运营商上报 EPG 信息表: ReportTVSPEPG

请求数据说明:

</response>

父节点	节点 (属性)	类型	默认值	含义
	request	根节点		唯一
request	website	string	必填	接口地址
request	parameter	节点		唯一
parameter	type	string	必填	接口名称
parameter	language	string	zh-CN	要求的响应数据语言
parameter	device	节点		唯一
device	devmodel	string	必填	终端型号
device	dnum	number	空	用户系统的 dnum
device	didtoken	string	空	用户系统的 didtoken
device	ver	string	空	终端软件版本
parameter	user	节点		唯一
user	huanid	number	空	用户系统的 huanid
user	token	string	空	用户系统的 token
user	ver	number	2	用户系统版本,当前为2
parameter	data	节点		唯一
data	newwork_id	string	必填	运营商 ID
data	newwork_name	string	必填	运营商名称
data	version	string	必填	运营商版本
data	city	string	必填	运营商城市
data	channel	节点	多个	频道列表
channel	name	string	必填	频道名称
channel	date	string	必填	日期
channel	program	节点	必填	节目列表
program	name	string	必填	节目名称

program	start_time	date-time	必填	开始时间
program	end_time	date-time	必填	结束时间
program	tag	String	选填	标签

父节点	节点 (属性)	类型	含义
	response	根节点	唯一
response	website	string	接口地址
response	error	节点	唯一
error	type	string	true 为有错误,false 为无错误
error	note	string	有错误时为错误码,无错误时为空
error	servertime	datetime	时间,格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

```
举例:
请求数据
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<request website="http://iptv.cedock.com">
<parameter type="GetShortMoviePackageInfoById" language="zh-CN">
<device devmodel="hs16" dnum="1234" didtoken="x" ver="12.3.4" />
<user huanid="1234" token="x" ver="2" />
<data newwork_id="123" newwork_name="123" version="123" city="123">
   <channel name="cctv-1" date="2013-4-13">
     rogram name="节目 2" start_time="2013-4-13 10:0:0" end_time="2013-4-13 11:0:0"/>
   </channel>
   <channel name="cctv-2" date="2013-4-14">
     rogram name="节目 2" start_time="2013-4-14 10:0:0" end_time="2013-4-13 11:0:0"/>
   </channel>
</data>
</parameter>
```

</request>

响应数据

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<response website="http://www.epg.huan.tv/RPC/interface">

<error type="false" note="" servertime="2013-02-21 15:09:19"/>

</response>

附 A: 特别说明

1、8 获取用户影视列表与 9 获取用户分集列表接口返回的数据列表按用户 行为(观看、标记或收藏)发生时间倒序排列。其中8接口不返回用户 行为发生时间,9接口返回的数据中 data->media->info->time 项就是 用户行为发生时间。

- 2、海报类型目前有以下三种: small、big、max。其中 small 默认尺寸为 120*160,通常用于列表中; big 默认尺寸为 240*320,通常用于详细页 面中; max 默认尺寸为 1240*460,通常用于首页推荐中。
- 3、专题的封面大小尺寸为固定大小: 240*240。

附 B: 参考文档

- 1、极简电视_UI Spec_网络视频
- 2、TCL Portal 与终端接口文档

附 C: 错误码参考

错误码	说明		
601001	XML 格式错误		