广州欢网

智能EPG广告系统（JSON）接口文档

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 时间 | 作者 | 备注 |
| 1.0.0 | 2012-07-12 | 陈圣文 | 建立 |

目录

[一、 文档目的 4](#_Toc328482007)

[二、 接口简介 4](#_Toc328482008)

[三、 接口列表 4](#_Toc328482009)

[四、 接口关系 5](#_Toc328482010)

[五、 接口定义 6](#_Toc328482011)

[1、 获取影视分类：GetMediaCategory 6](#_Toc328482012)

[2、 获取推荐影视：GetRecommendMedia 9](#_Toc328482013)

[3、 获取分类影视列表：GetMediaListByCategory 13](#_Toc328482014)

[4、 获取筛选选项：GetFilterOption 17](#_Toc328482015)

[5、 提交用户影视操作：ReportUserMediaAction 19](#_Toc328482016)

[6、 提交用户标记操作：ReportUserEpisodeAction 21](#_Toc328482017)

[7、 提交用户节目操作：ReportUserProgramAction 22](#_Toc328482018)

[8、 提交用户收看信息：ReportUserLivingAction 24](#_Toc328482019)

[9、 删除用户标记操作：DeleteUserEpisodeAction 25](#_Toc328482020)

[10、 获取影视相关列表：GetMediaListByMedia 27](#_Toc328482021)

[11、 获取用户影视列表：GetMediaListByUser 31](#_Toc328482022)

[12、 获取用户标记列表：GetEpisodeListByUser 35](#_Toc328482023)

[13、 获取用户节目列表：GetProgramListByUser 38](#_Toc328482024)

[14、 提交用户分享：ReportUserShare 39](#_Toc328482025)

[15、 获取好友分享列表：GetMediaListByShare 39](#_Toc328482026)

[16、 搜索影视信息：SearchMedia 40](#_Toc328482027)

[17、 获取特定影视信息：GetSpecifiedMedia 44](#_Toc328482028)

[18、 获取专题列表 GetThemeList 47](#_Toc328482029)

[19、 根据ID获取专题的详细信息 GetThemeById 49](#_Toc328482030)

[20、 获取电视频道列表 GetChannelList 53](#_Toc328482031)

[21、 根据SP获取频道列表 GetChannelListBySP 56](#_Toc328482032)

[22、 根据频道获取节目列表 GetProgramListByChannel 58](#_Toc328482033)

[23、 获取电视频道的推荐列表 GetRecommendByChannel 61](#_Toc328482034)

[24、 获取直播的分类标签 GetLiveCategory 64](#_Toc328482035)

[25、 根据分类获取直播列表 GetLivePrograme 66](#_Toc328482036)

[26、 获取wiki详细信息 GetWikiInfo 70](#_Toc328482037)

[27、 获取点播运营商列表GetVodSPList 74](#_Toc328482038)

[28、 获取运营商分类影视列表：GetSPMediaListByCategory 76](#_Toc328482039)

[29、 搜索建议：SearchSuggest 80](#_Toc328482040)

[30、 根据地区搜索节目列表 SearchProgram 82](#_Toc328482041)

[31、 获取wiki扩展信息 GetWikiExtend 85](#_Toc328482042)

[32、 获取省市列表 GetSystemCitys 87](#_Toc328482043)

[33、 按省市获取直播运营商列表 GetDtvSPList 88](#_Toc328482044)

[34、 设置用户属性 SetUserConfig 90](#_Toc328482045)

[35、 获取用户属性 GetUserConfig 91](#_Toc328482046)

[附A：特别说明 93](#_Toc328482047)

[附B：参考文档 93](#_Toc328482048)

[附C：错误码参考 93](#_Toc328482049)

1. 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。

1. 接口简介

所有接口的请求及响应数据均采用UTF-8编码。

接口测试地址：http://ad.5i.test.cedock.net/json

接口正式地址：http://ad.epg.huang.tv/json

1. 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。

1. 接口定义
2. 按照广告位获取广告：GetAdByLocation

接口说明：无

请求数据：

{

“action”:”GetAdByLocation”

"user":{

"userid":"123"

},

"device":{

"dnum":"123"

},

"param":{

"location":"123",

“channel\_code”:”cctv1”

}

}

参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 父节点 | 节点（属性） | 类型 | 默认值 | 含义 |
| user | userid | string |  | 用户ID |
| device | dnum | string | 必填 | 设别ID |
| param | location | string | 1 | 广告位ID |
| param | channel\_code | string |  | 频道号 |

响应数据：

{

"error":{

"code":"0",

"info":""

},

"total":2

"ads":[{

"name":"123",

"img":"123",

"url":" http://ad.epg.huan.tv/go?id=1 ",

},{

"name":"123",

"img":"123",

"url":"123",

}]

}

参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 父节点 | 节点（属性） | 类型 | 默认值 | 含义 |
| error | code | string |  | 错误代码，0表示无错误，非0表示有错误 |
| error | info | string |  | 错误信息 |
|  | total | string | 1 | 总记录数 |
| ads | name | string |  | 广告名称 |
| ads | img | string |  | 广告图片URL |
| ads | url | string |  | 广告链接的URL |

附A：错误码参考

|  |  |
| --- | --- |
| 错误码 | 说明 |
| 1001 | JSON格式错误 |