**广东省外部供需系统（web端、移动应用）与后台系统数据交互接口说明**

# 通用部分

## 所有API均采用JSON对象返回。返回的JSON对象属性说明如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性** | **类型** | **说明** |
| code | Integer | 0-请求成功； 其它-请求失败 |
| msg | String | 请求失败时的错误描述 |
| data | JSON object | 如果请求的不是分页数据，也不是列表数据，返回的数据存放在此属性中。 |
| rows | Array | 如果请求的是分页数据，或者是列表数据，返回的数据存放在此属性中。 |
| total | Integer | 分页请求时有效，总记录数。 |
| page | Integer | 分页请求时有效，当前页。 |
| pageSize | Integer | 分页请求时有效，每页记录数。 |
| currentPageSize | Integer | 分页请求时有效，当前页记录数。 |
| imgPath | String | 静态图片的相对路径 |

示例:

{

“code”: 0,

“msg”: “消息”,

“data”: {}

“rows”: [],

“total”: 100,

“page”: 1,

“pageSize”: 10,

“currentPageSize”: 8,

“imgPath”: “http://localhost:8080/whgstatic”

}

## 用户关联

用户通过unionId将微信公众号用户与网站用户的手机号进行绑定，以实现微信用户与网站用户的数据关联及互通。

## 系统实体类型定义

对于点评，收藏的实体类型，还有系统关键字，分类，标签对应的实体类型，现统一定义如下：

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **说明** |
| 101 | 活动 |
| 102 | 培训 |
| 103 | 场馆 |
| 104 | 活动室 |
| 105 | 视频 |
| 106 | 收藏 |
| 107 | 评论 |
| 108 | 意见反馈 |
| 109 | 关键字 |
| 110 | 轮播图 |
| 111 | 操作日志 |
| 112 | 短信 |
| 113 | 短信模板 |
| 114 | 标签 |
| 115 | 分类 |
| 116 | 文化品牌 |
| 117 | 会员 |
| 118 | 文化馆 |
| 119 | 部门 |
| 120 | 角色 |
| 121 | 管理员 |
| 122 | 资讯 |
| 123 | 资讯栏目 |
| 124 | 资讯文件 |
| 125 | 非遗名录 |
| 126 | 非遗文化遗产 |
| 127 | 非遗重点文物 |
| 128 | 非遗传承人 |
| 129 | 文化社团 |
| 130 | 文化社团风采 |
| 131 | 文化社团成员 |
| 201 | 艺术 |
| 202 | 区域 |
| 203 | 活动室设备 |

## Api访问路径URL

URL格式说明：${WebRootPath}/api/{模块}/{接口名}。

${WebRootPath}表示接口服务根路径，服务部署时确定。如：[http://www.sun3d.com](http://www.sun3d.com/)

/{模块}/{接口名}表示接口是按模块划分。

# API列表

## 用户授权

### 2.1.0 用户注册

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户注册 | | | |
| URL | /api/user/register | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| mobile | String | 是 | 网站用户账户绑定的手机号码 |
| code | String | 是 | 短信验证码 |
| password | String | 是 | 网站登录密码（MD5加密） |
| sex | Integer | 否 | 性别  1. 男  2. 女 |
| birthday | String | 否 | 生日（格式： yyyy-MM-dd） |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": "",  "data": null  } | | | |
| 返回说明 | 【注】注册成功之后直接返回登录界面，防止用户忘记密码 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户注册 | | | |
| URL | /api/user/sendSmsCode | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| phone | String | 是 | 手机号码 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": "",  "data": null  } | | | |
| 错误码说明 | 101:手机号码没有指定  102:验证码一天最多发6次  103:120秒后重新发送验证码  250:发送短信验证码失败 | | | |
| 返回说明 |  | | | |

### 发送注册短信验证码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户注册 | | | |
| URL | /api/user/sendSmsCode | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| phone | String | 是 | 手机号码 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": "",  "data": null  } | | | |
| 错误码说明 | 101:手机号码没有指定  102:验证码一天最多发6次  103:120秒后重新发送验证码  250:发送短信验证码失败 | | | |
| 返回说明 |  | | | |

### 用户登录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户登录（手机号登录） | | | |
| URL | /api/user/doLogin | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userName | String | 是 | 用户名（手机号码） |
| password | String | 是 | 网站登录密码（MD5加密） |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  | userId | String | 是 | 用户唯一标识ID |
|  | userName | String | 是 | 用户名（手机号） |
|  | mobile | String | 是 | 手机号 |
|  | relationMobile | String | 是 | 关联手机号 |
|  | sex | String | 否 | 性别  1. 男  0. 女 |
|  | birthday | String | 否 | 生日 |
|  | nickName | String | 否 | 用户昵称，如果有网站昵称，则使用网站昵称，否则使用微信昵称。 |
|  | authState | Integer | 否 | 实名认证状态  0. 未认证  1. 已认证  2. 待审核  3. 审核失败（审核不通过） |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {  "userId":"abcdefgh",  "userNickName":"虚竹子"  }  } | | | |
| 错误码说明 | 101:用户名或密码错误  102:登录失败 | | | |
| 返回说明 | 【注】注册成功之后直接返回登录界面，防止用户忘记密码 | | | |

### 微信登录H5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 微信登录（H5） | | | |
| URL | /api/wechat/login | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  |  |  |  |
| 返回结果 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | 无 | | | |
| 返回说明 | 【注】  1. 该接口用于发起微信网页发起授权、获取微信用户信息，无需返回数据。  2. 授权成功之后的操作：   1. 设置Cookie["creatootzwxoid"]为当前用户的openId 2. 设置 Cookie["creatootzwxflag"]为1，表示客户端需要更新用户信息 3. 服务端重定向当前网页到客户端首页 | | | |

### 微信JS授权

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 微信JS Ticket授权 | | | |
| URL | /api/wechat/jsticket | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  | appId | String | 是 | 微信公众号AppID |
|  | timestamp | String | 是 | 签名时间戳 |
|  | nonceStr | String | 是 | nonce字符串 |
|  | signature | String | 是 | 签名信息 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | 无 | | | |
| 返回说明 | 【注】  1. 该接口用于发起微信网页发起授权、获取微信用户信息，无需返回数据。  2. 授权成功之后的操作：   1. 设置Cookie["creatootzwxoid"]为当前用户的openId 2. 设置 Cookie["creatootzwxflag"]为1，表示客户端需要更新用户信息 3. 服务端重定向当前网页到客户端首页 | | | |

### 绑定手机

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户绑定 | | | |
| URL | /api/user/relationMobile | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| phone | String | 是 | 网站用户账户绑定的手机号码 |
| wxiod | String | 是 | 微信id |
| code | String | 是 | 验证码 |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 错误码说明 | 101:绑定失败  102:该手机号已存在  103:手机格式错误 | | | |
| 返回说明 | 【注】  1. 必须绑定手机号码之后才能进行业务操作 | | | |

### 手机验证码是否有效

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 检测手机号是否在用 | | | |
| URL | /api/user/isPhoneCode | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| phone | String | 是 | 手机号码 |
| code |  |  | 验证码 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":1  } | | | |
| 错误码说明 | 101:查询数据失败  103:参数为空 | | | |
| 返回说明 | code为0时  data = 1表示有效  data = 0表示无效 | | | |

### 手机号是否在用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 检测手机号是否在用 | | | |
| URL | /api/user/isPhone | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| phone | String | 是 | 手机号码 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":1  } | | | |
| 错误码说明 | 101:查询数据失败  103:参数为空 | | | |
| 返回说明 | code为0时  data = 1表示参数在用  data = 0表示参数没占用 | | | |

### 昵称是否在用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 检测手机号是否在用 | | | |
| URL | /api/user/isNickname | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| nickName | String | 是 | 昵称 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":1  } | | | |
| 错误码说明 | 101:查询数据失败  103:参数为空 | | | |
| 返回说明 | code为0时  data = 1表示参数在用  data = 0表示参数没占用 | | | |

### 找回密码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 找回密码 | | | |
| URL | /api/user/setPasswd | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| mobile | String | 是 | 网站用户账户绑定的手机号码 |
| code | String | 是 | 短信验证码 |
| password | String | 是 | 新密码（MD5加密） |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 错误码说明 | 101:操作失败  102:验证码校验错误  103:参数错误 | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 修改密码

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 修改密码 | | | |
| URL | /api/user/setPassword | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户ID |
| passWord | String | 是 | 原密码MD5 |
| newPwdMd5 | String | 是 | 新密码（MD5加密） |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 错误码说明 | 101:修改密码失败  102:原始密码不正确  103:参数错误 | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 实名认证步骤A

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 实名认证步骤A | | | |
| URL | /api/auth/verifya | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| fullName | String | 是 | 身份证姓名 |
| idCard | String | 是 | 身份证号码 |
| cardExpiry | String | 是 | 身份证有效起止日期（格式 yyyy-MM-dd~yyyy-MM-dd） |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 实名认证步骤B

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 实名认证步骤B | | | |
| URL | /api/auth/verifyb | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| frontId | String | 是 | 身份证正面照微信媒体资源ID |
| backId | String | 是 | 身份证背面照微信媒体资源ID |
| handheldId | String | 是 | 身份证手持照微信媒体资源ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 关于媒体资源ID，区分微信端和APP端两种格式：  1. 微信媒体资源在微信服务器保存的有效期为3天，自主服务器可通过公众号信息从微信媒体资源服务器下载对应的媒体资源、并转存到自己的服务器上。  可参考以下网址：<http://www.daydaytc.com/php/847.html>  2. APP端直接上传到后台媒体库，并返回媒体资源ID。 | | | |

### web实名认证-上传图片

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | Web实名认证上传身份证图片 | | | |
| URL | /api/user/uploadIdcard | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| filemake | String | 是 | 背面或正面 *idcardback || idcardface* |
| file | String | 是 | 图片文件 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 101：操作失败  102：信息查找失败  103：参数错误 | | | |

### web实名认证-提交信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | Web实名认证上传身份证图片 | | | |
| URL | /api/user/saveRealInfo | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| name | String | 是 | 性名 |
| idcard | String | 是 | 身份证号 |
| sex |  |  | 性别 0：女 1：男 |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 101：操作失败  102：信息查找失败  103：参数错误 | | | |

## 用户资料

### 用户基本信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户绑定基本信息 | | | |
| URL | /api/user/detail | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | userId | String | 否 | 网站用户唯一ID |
|  | openId | String | 否 | 微信公众号唯一用户标识ID |
|  | userName | String | 是 | 用户名（手机号） |
|  | mobile | String | 是 | 手机号 |
|  | relationMobile | String | 是 | 关联手机号 |
|  | sex | String | 否 | 性别  0. 未知  1. 男  2. 女 |
|  | birthday | String | 否 | 生日 |
|  | nickName | String | 否 | 用户昵称，如果有网站昵称，则使用网站昵称，否则使用微信昵称。 |
|  | avatarUrl | String | 否 | 用户头像，如果有网站头像，则使用网站头像；否则使用微信头像。 |
|  | authState | Integer | 否 | 实名认证状态  0. 未认证  1. 已认证  2. 待审核  3. 审核失败（审核不通过） |
|  | realName | String | 否 | 真实姓名 |
|  | idCard | String | 否 | 证件号码 |
|  | workPlace | String | 否 | 工作单位 |
|  | address | String | 否 | 通讯地址 |
|  | intro | String | 否 | 个人简介 |
|  | activities | String | 否 | 活动简介 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":{  "userId":"1",  "nickName":"虚竹子",  "mobile":"18010101010"  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 用户资料编辑

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 用户资料编辑 | | | |
| URL | /api/user/edit | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| nickName | String | 否 | 用户网站昵称 |
| sex | Integer |  | 性别：   1. 未知 2. 男 3. 女 |
| birthday | String |  | 出生日期 |
| avatarUrl | String |  | 用户头像，如果有网站头像，则使用网站头像；否则使用微信头像。 |
| avatarId | String |  | 用户头像微信媒体资源ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 关于媒体资源ID，区分微信端和APP端两种格式：  1. 微信媒体资源在微信服务器保存的有效期为3天，自主服务器可通过公众号信息从微信媒体资源服务器下载对应的媒体资源、并转存到自己的服务器上。  可参考以下网址：<http://www.daydaytc.com/php/847.html>  2. APP端直接上传到后台媒体库，并返回媒体资源ID。 | | | |

### 我的活动

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 我的活动 | | | |
| URL | /api/activity/getMyActList | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| type | String | 是 | 活动状态：   1. 未过期 2. 已过期 3. 所有 |
| index | Integer | 是 | 当前请求的页码，从1开始为第一页 |
| size | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数，默认每页为10条数据。 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | activityid | String |  | 活动id |
|  |  |  |  |  |
|  | name | String | 是 | 标题 |
|  | imgurl | String | 是 | 图片 |
|  | printtickettimes | Integer | 是 | 打印次数 |
|  | ticketcode | String | 是 | 取票码 |
|  | ordernumber | String | 是 | 订单编号 |
|  | address | String | 否 | 地址 |
|  | time | String | 否 | 时间 |
|  | orderstate | Integer | 是 | 订单状态  1. 未出票  2. 已出票  3. 已取消  4. 已验票  5. 已失效 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 |  | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 我的培训

#### 我的培训列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 我的培训列表 | | | |
| URL | /api/tra/getMyTraEnrol | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| page | Integer | 是 | 当前请求的页码，从1开始为第一页 |
| pageSize | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数，默认每页为10条数据。 |
| sdate | Integer | 是 | 状态（1、未开始 2、已结束） |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 是 | 标题 |
|  | trainid | String | 是 | 培训id |
|  | address | String | 否 | 地址 |
|  | starttime | String | 否 | 培训开始时间 |
|  | state | String | 是 | 订单状态(详见枚举) |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":{  "list":[  {  "itemId":1,  "title":"标题"  }  ],  "pager":{  "index":1,  "count":1,  "size":10,  "total":1  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

#### 取消培训订单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 取消培训订单 | | | |
| URL | /api/tra/myenroll/delmyenroll | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| orderId | Integer | 是 | 订单id |
| state | Integer | 是 | 订单状态 |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| 返回示例 | 略 | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 我的场馆

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 我的场馆 | | | |
| URL | /api/user/venue | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| index | Integer | 是 | 当前请求的页码，从1开始为第一页 |
| size | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数，默认每页为10条数据。 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  | **list** | Array |  | 数据列表 |
|  | itemId | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 是 | 标题 |
|  | image | String | 是 | 图片 |
|  | address | String | 否 | 地址 |
|  | time | String | 否 | 时间 |
|  | price | String | 否 | 价格 |
|  | orderState | String | 是 | 订单状态  1. 未审核  2. 已审核  3. 已取消 |
|  | **pager** | Object | 是 | 分页信息对象 |
|  | index | Integer | 是 | 当前页码 |
|  | count | Integer | 是 | 当前页码的数据条数 |
|  | size | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数 |
|  | total | Integer | 是 | 总共数据条数 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":{  "list":[  {  "itemId":1,  "title":"标题"  }  ],  "pager":{  "index":1,  "count":1,  "size":10,  "total":1  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 取消订单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 取消订单 | | | |
| URL | /api/user/cancel | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 订单唯一标识ID |
| type | Integer | 是 | 订单类型  1. 活动  2. 场馆活动室  3. 培训课程 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 我的收藏

#### **收藏列表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 我的收藏列表 | | | |
| URL | /api/collection/collectList | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| type | Integer | 是 | 收藏类型  4. 活动  5. 培训  2. 场馆  3. 活动室 |
| index | Integer | 是 | 当前请求的页码，从1开始为第一页 |
| size | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数，默认每页为10条数据。 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  | **list** | Array |  | 数据列表 |
|  | （参考对应的活动、场馆、培训接口） |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":{  "list":[  {  "itemId":1,  "title":"标题",  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 列表具体的数据字段参考对应的活动、场馆、培训的列表接口 | | | |

#### **添加收藏**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 添加收藏 | | | |
| URL | /api/collection/addMyColle | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 收藏ID |
| type | Integer | 是 | 收藏类型  1. 活动  2. 场馆活动室  3. 培训课程 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

#### **取消收藏**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 取消收藏 | | | |
| URL | /api/collection/removeColle | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 收藏ID |
| type | Integer | 是 | 收藏类型  1. 活动  2. 场馆活动室  3. 培训课程 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

## 文化活动

### 文化活动列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/activity/list | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询活动列表。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| type | String | 否 | 活动分类ID,参考1.3章节 |
| district | String | 否 | 区域ID |
| sort | String | 否 | 排序：   1. 智能排序 2. 即将开始 3. 最新发布 |
| keywords | String | 否 | 搜索关键字 |
| index | Integer | 否 | 第几页，默认1 |
| size | Integer | 否 | 每页数，默认10 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 活动唯一标识 | |
| imgurl | String | 图片 | |
| name | String | 活动标题 | |
| enterstrtime | Date | 报名开始时间 | |
| enterendtime | Date | 报名结束时间 | |
| starttime | Date | 开始时间 | |
| endtime | Date | 结束时间 | |
| actsummary | String | 活动简介 | |
| address | String | 地址 | |
| dianzan | Integer | 点赞数量 | |
| shoucang | Integer | 收藏数量 | |
| liststate | Integer | 1-可预订,2-已订完, 3-直接前往,4-已结束，5-未开始 | |
| ticketnum | Integer | 余票数， liststate=1时有效 | |
| stagenum | Integer | 活动场次数, 有几场活动 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 文化活动详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | | |
| URL | /api/activity/detail | | | |
| 请求方式 | GET,POST | | | |
| 接口说明 | 查询活动详情。 | | | |
| **请求参数** | | | | |
| **参数名** | **类型** | | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | | 否 | 会员ID |
| actId | String | | 是 | 活动ID |
| **返回对象data 中actdetail 的属性** | | | | |
| **参数名** | **类型** | | **说明** | |
| Id | String | | 活动唯一标识 | |
| imgurl | String | | 图片 | |
| name | String | | 活动标题 | |
| enterstrtime | Date | | 报名开始时间 | |
| enterendtime | Date | | 报名结束时间 | |
| address | String | | 地址 | |
| actlon | String | | 经度 | |
| actlat | String | | 纬度 | |
| tagdesc | String | | 标签，多个用逗号分隔 | |
| collected | Boolean | | true-已收藏 false-未收藏 | |
| liststate | Integer | | 1-可预订,2-已订完, 3-直接前往,4-已结束 | |
| ticketnum | Integer | | 余票数， liststate=1时有效 | |
| stagenum | Integer | | 活动场次数, 有几场活动 | |
| **返回对象data 中timeList（数组）的属性** | | | | |
|  | | | | |
| text | String | 可预订时间日期 | | |
| children | Array | 场次信息：value为id，text为场次时间 | | |
| 返回示例：  {  "children": [  {  "text": "08:00-10:00",  "value": "2017082391804735"  }，{  "text": "14:00-15:00",  "value": "2017082391804745"  }  ],  "text": "2017-8-24"  } | | | | |

### 活动场次查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/activity/allEvents | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询活动可预订场次。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| actId | String | 否 | 活动ID |
| **返回对象(data)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 场次唯一标识 | |
| actid | String | 活动ID | |
| playdate | Date | 场次日期yyyyMMdd | |
| playstime | String | 开始时间HH:mm | |
| playetime | String | 结束时间HH:mm | |
| playstarttime | Date | 开始时间yyyyMMdd HH:mm | |
| playendtime | Date | 结束时间yyyyMMdd HH:mm | |
| totalticket | Integer | 场次总票数 | |
| restticket | Integer | 场次余票数 | |
| bookticket | Integer | 场次已订数 | |
| bookdesc | String | 预订说明:  2017.01.01(周四) 12:00-14:00 已订完 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 查询座位模板

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/activity/findSeat4ActId | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询活动座位模板。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| actId | String | 是 | 活动ID |
| eventId | String | 是 | 场次ID |
| **返回对象(data)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| mapType | 二维数组 | 座位编号数组，第一维代表一排记录，第二维代码某排某列的编号和ID，格式：座位编号-座位ID。  [  [‘1排1座-ID’, ‘1排2座-ID’, ‘‘1排3座-ID’],  [‘2排1座-ID’, ‘2排2座-ID’, ‘‘2排3座-ID’]  ] | |
| statusMap | 二维数组 | 座位状态数组，第一维代码排的状态，第二维代码某排某列的状态，状态值：1-可预订，2-待维修， 3-不存在； 4-已预订。  [  [1, 2, 3],  [1, 1, 1],..  ] | |
| seatSize | Integer | 总预订数 | |
| totalSeatSize | Integer | 总可预订数 | |
| seatSizeUser | Integer | 用户已预订数 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 文化活动预订

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 文化活动预约提交 | | | |
| URL | /api/activity/bookingsave | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 活动ID |
| mobile | String | 是 | 预订人手机号 |
| count | Integer | 否 | 预订数量 |
| seatLabel | String | 否 | 预订的座位名称（在线选座），如：1\_2表示一排二座。 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |

## 场馆预订

### 场馆列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/venue/list | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 场馆列表查询。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| cultid | String | 否 | 文化馆ID |
| type | String | 否 | 场馆分类ID,参考1.3章节 |
| isUse | String | 否 | 可预订标识，1表示可预订 |
| tag | String | 否 | 场馆标签ID |
| content | String | 否 | 搜索关键字 |
| page | Integer | 否 | 第几页，默认1 |
| pageSize | Integer | 否 | 每页数，默认10 |
| province | String |  | 省 |
| city | String |  | 市 |
| area | String |  | 区 |
| **返回结果** | | | |
| code |  |  |  |
| imgPath |  |  |  |
| currentPageSize |  |  |  |
| page |  |  |  |
| pageSize |  |  |  |
| total |  |  |  |
| **返回对象(rows)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| itemId | String | PK | |
| title | String | 标题 | |
| intro | String | 介绍文字 | |
| image | String | 大图URL | |
| address | String | 地址 | |
| latitude | Float | 纬度 | |
| longitude | Float | 经度 | |
| phone | String | 联系电话（多个电话以半角逗号分隔） | |
| tag | String | 标签，多个标签以半角逗号分隔 | |
| openTimeNum | int | 开放预订的数量,用作参考是否可预订显示 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 场馆详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/venue/detail | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询场馆详情。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  |  |  |  |
| itemId | String | 是 | 场馆ID |
|  |  |  |  |
| **返回结果** | | | |
| code |  |  |  |
| msg |  |  |  |
| enumTypeClazz | String |  | 类型枚举值 |
|  |  |  |  |
| **返回对象(data)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | PK | |
| title | String | 标题 | |
| intro | String | 介绍文字 | |
| image | String | 大图URL | |
| address | String | 地址 | |
| latitude | Float | 纬度 | |
| longitude | Float | 经度 | |
| phone | String | 联系电话（多个电话以半角逗号分隔） | |
| tag | String | 标签，多个标签以半角逗号分隔 | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
| **返回对象data下roomList（活动室list）** | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **roomList** | Array | 否 | 活动室 |
|  | itemId | String | 是 | 活动室ID |
|  | title | String | 是 | 名称 |
|  | image | String | 是 | 图片URL |
|  | area | String | 是 | 面积 |
|  | arts | String | 否 | 设施（多个设施以半角逗号分隔） |
|  | **imageList** | array |  | 资源图片列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **videoList** | array |  | 资源视频列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **audioList** | array |  | 资源音频列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **fileList** | array |  | 资源文件列表（见 whg\_resource表字段） |

### 推荐场馆列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 推荐场馆列表 | | | |
| URL | /api/venue/recommendVenList | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| size | Integer | 否 | 记录数限制 |
| exVenid | String | 否 | 例外的场馆ID，控制当前场馆不出现在结果列表内。 |
| cultid | String | 否 | 文化馆ID |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 否 | 标题 |
|  | summary | String | 是 | 介绍文字 |
|  | area | String | 是 | 区域ID |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | imgurl | String | 是 | 图片 |
|  | etype | Float | 否 | 类型 |
|  | etag | Float | 否 | 标签 |
|  | ekey | String | 是 | 关键字，多个标签以半角逗号分隔 |
|  | cultid | Integer | 是 | 分馆ID |
|  | recommend | Integer | 是 | 是否推荐 1：推荐 |
|  | state | Integer | 是 | 状态 |
|  | statemdfdate | Integer | 是 | 状态变更时间 |
|  | delstate |  |  | 删除标记 |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "row": [  {  "id": "2017072884921705",  "crtdate": null,  "crtuser": null,  "state": 6,  "statemdfdate": 1502346617000,  "statemdfuser": null,  "delstate": 0,  "arttype": null,  "etype": "2017072810587269",  "etag": "2017072783592074",  "ekey": "文化馆",  "ebrand": null,  "cultid": "0000000000000000",  "deptid": null,  "recommend": 1,  "title": "常威的场馆222",  "area": "2017072516954870",  "address": "常威的场馆2",  "longitude": null,  "latitude": null,  "imgurl": "/img/2017/201707/20170728/1347604dbdb0457f92e43fee0d10c92f.jpg",  "contacts": null,  "phone": null,  "summary": "常威的场馆2222",  "datebuild": null,  "level": null,  "description": null,  "facilitydesc": null  }  ]  } | | | |
| 返回说明 | 101：查询失败 | | | |

### 相关活动室列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/venue/refRoomList | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 场馆活动室列表查询。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| size | Integer | 否 | 记录数限制 |
| roomid | String | 是 | 参考的活动室ID，控制当活动室不出现在结果列表内。 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 数据唯一ID | |
| title | String | 标题 | |
| summary | String | 介绍文字 | |
| venid | String | 所属场馆 | |
| imgurl | String | 图片 | |
| etype | Float | 类型 | |
| etag | Float | 标签 | |
| ekey | String | 关键字，多个标签以半角逗号分隔 | |
| recommend | Integer | 是否推荐 1：推荐 | |
| state | Integer | 状态 | |
| statemdfdate | Integer | 状态变更时间 | |
| delstate |  | 删除标记 | |
|  |  |  | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 场馆活动室详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/venue/roomDetail | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询场馆活动室详情。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| id | String | 否 | 活动室ID |
|  |  |  |  |
| **返回结果** | | | |
| code |  |  |  |
| msg |  |  |  |
| enumTypeClazz | String |  | 类型枚举值 |
| **返回对象(data)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 数据唯一ID | |
| venid | String | 关联场馆id | |
| etype | String | 类型 | |
| etag | String | 标签 | |
| ekey | String | 关键字（多个以半角逗号分隔） | |
| recommend | String | 是否推荐：0否1是 | |
| title | String | 活动室名称 | |
| summary | String | 简介 | |
| imgurl | String | 图片 | |
| facility | String | 设施 | |
| description | String | 描述 | |
| location | String | 位置 | |
| sizearea | float | 面积大小 | |
| sizepeople | int | 可容人数 | |
| **imageList** | array | 资源图片列表（见 whg\_resource表字段） | |
| **videoList** | array | 资源视频列表（见 whg\_resource表字段） | |
| **audioList** | array | 资源音频列表（见 whg\_resource表字段） | |
| **fileList** | array | 资源文件列表（见 whg\_resource表字段） | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 活动室开放预订的可用最大与最小天时间值

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 获取活动室含系统当前天之后，有开放的最大和最小天的时间值 | | | |
| URL | /api/venue/roomTimeMaxMinDay | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| roomid | String | 是 | 活动室ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Map |  |  |
|  | minDay | long |  | 最小天数 |
|  | minDayString | string |  | 最小天数 yyyy-MM-dd |
|  | maxDay | long |  | 最大天数 |
|  | maxDayString | string |  | 最大天数 yyyy-MM-dd |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "data": {  "minDay": 1502985600000,  "minDayString": "2017-08-18",  "maxDay": 1503590400000,  "maxDayString": "2017-08-25"  }  } | | | |
| 返回说明 | 101:查询数据失败 | | | |

### 活动室开放预约时间列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 查询时段内活动室的开放预订时间列表 | | | |
| URL | /api/venue/roomTimes | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| roomid | String | 是 | 活动室ID |
| startDay | String | 是 | 开始日期（如2016-11-01） |
| endDay | String | 是 | 结束日期（如2016-11-01） |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | |
|  | id | String |  | 开放时段ID |
|  | roomid | String |  | 活动室ID |
|  | timestart | Long |  | 开始时分时间 |
|  | timeend | Long |  | 结束时分时间 |
|  | timeday | Long |  | 预订日期 |
|  | state | int |  | 状态 1启用 |
|  | timelong | Float |  | 时长(分钟) |
|  | hasfees | Int |  | 是否收费 1收费 |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "row": [  {  "id": "2017081479468210",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 0,  "timeend": 7200000,  "timeday": 1502985600000,  "state": 1,  "timelong": 120.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081498016327",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 9000000,  "timeend": 14400000,  "timeday": 1502985600000,  "state": 1,  "timelong": 90.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081483106279",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 21600000,  "timeend": 28800000,  "timeday": 1502985600000,  "state": 1,  "timelong": 120.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081443782109",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 30600000,  "timeend": 36000000,  "timeday": 1502985600000,  "state": 1,  "timelong": 90.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081493517082",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 0,  "timeend": 7200000,  "timeday": 1503590400000,  "state": 1,  "timelong": 120.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081445079836",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 9000000,  "timeend": 14400000,  "timeday": 1503590400000,  "state": 1,  "timelong": 90.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081446183592",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 21600000,  "timeend": 28800000,  "timeday": 1503590400000,  "state": 1,  "timelong": 120.0,  "hasfees": 0  },  {  "id": "2017081474891356",  "roomid": "2017072838542709",  "timestart": 30600000,  "timeend": 36000000,  "timeday": 1503590400000,  "state": 1,  "timelong": 90.0,  "hasfees": 0  }  ]  } | | | |
| 返回说明 | 101:查询数据失败 | | | |

### 活动室成功预定订单列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 查询时段内活动室的成功预定订单列表 | | | |
| URL | /api/venue/roomOrderSuccess | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| roomid | String | 是 | 活动室ID |
| startDay | String | 是 | 开始日期（如2016-11-01） |
| endDay | String | 是 | 结束日期（如2016-11-01） |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | id | String |  | ID |
|  | roomid | String |  | 活动室ID |
|  | orderid | String |  | 订单号 |
|  | userid | String |  | 会员id |
|  | ordercontact | String |  | 预定人 |
|  | ordercontactphone | String |  | 预定人手机 |
|  | crtdate | Long |  | 订单生成时间 |
|  | timestart | Long |  | 开始时分时间 |
|  | timeend | Long |  | 结束时分时间 |
|  | timeday | Long |  | 预订日期 |
|  | state | int |  | 状态 |
|  | timelong | Float |  | 时长(分钟) |
|  | hasfees | Int |  | 是否收费 1收费 |
| 返回示例 |  | | | |
| 返回说明 | 101:查询数据失败 | | | |

### 用户活动室申请预定订单列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 查询用户时段内活动室的申请预定订单列表 | | | |
| URL | /api/venue/roomOrderApply4userid | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| roomid | String | 是 | 活动室ID |
| userid | String | 是 | 用户id |
| startDay | String | 是 | 开始日期（如2016-11-01） |
| endDay | String | 是 | 结束日期（如2016-11-01） |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | |
|  | id | String |  | ID |
|  | roomid | String |  | 活动室ID |
|  | orderid | String |  | 订单号 |
|  | userid | String |  | 会员id |
|  | ordercontact | String |  | 预定人 |
|  | ordercontactphone | String |  | 预定人手机 |
|  | crtdate | Long |  | 订单生成时间 |
|  | timestart | Long |  | 开始时分时间 |
|  | timeend | Long |  | 结束时分时间 |
|  | timeday | Long |  | 预订日期 |
|  | state | int |  | 状态 |
|  | timelong | Float |  | 时长(分钟) |
|  | hasfees | Int |  | 是否收费 1收费 |
| 返回示例 |  | | | |
| 返回说明 | 101:查询数据失败 | | | |

### 活动室开放预订查询（合并7、8、9）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 查询用户时段内活动室的申请预定订单列表 | | | |
| URL | /api/venue/roomApplyAll | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| roomid | String | 是 | 活动室ID |
| userid | String | 否 | 用户id |
| startDay | String | 是 | 开始日期（如2016-11-01） |
| endDay | String | 是 | 结束日期（如2016-11-01） |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象(data)的属性** | | | | |
|  | timeList | Array |  | 参考2.4.7 |
|  | successList | array |  | 参考2.4.8 |
|  | applyList | array |  | 参考2.4.9 |
| 返回示例 |  | | | |
| 返回说明 | 101:查询数据失败 | | | |

### 活动室预订前置检查

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 活动室预定前置检查，检验用户ID与目标预定时段ID信息 | | | |
| URL | /api/venue/orderCheck | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| roomTimeId | String | 是 | 活动室开放预订时段ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | Code:  0:通过检查  101: 预定检查失败  102: 预订用户不能为空  103: 预订用户不存在  104: 您还未绑定手机，请先绑定手机！  105: 非常抱歉！您的操作行为已被列入黑名单，如需了解详细情况，请与管理员联系！  106: 申请的活动室所选开放时段已关闭预订  107: 申请的活动室不存在  108: 申请的活动室所属场馆状态不可用  109: 申请的活动室开放时间已过时  110: 申请的活动室已被其他用户预定  111: 重复申请了相同活动室开放时段，请查看已申请的预订 | | | |

### 活动室预定提交

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 活动室预定 | | | |
| URL | /api/venue/orderApply | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| roomTimeId | String | 是 | 活动室开放时段ID |
| phone | String | 是 | 预定人手机号 |
| username | String | 是 | 预定人姓名 |
| purpose | String | 否 | 预定用途 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | Id |  |  | 订单ID |
|  | roomid |  |  | 活动室ID |
|  | orderid |  |  | 订单号 |
|  | userid |  |  | 会员ID |
|  | ordercontact |  |  | 预定人姓名 |
|  | ordercontactphone |  |  | 预定人联系手机 |
|  | state |  |  | 订单状态 0- 预定申请, 1-取消申请, 2-审核失败， 3-预定成功 |
|  | timeday |  |  | 日期 |
|  | timestart |  |  | 开始时间 |
|  | timeend |  |  | 结束时间 |
|  | purpose |  |  | 预订用途 |
|  | hasfees |  |  | 是否收费：0不收，1收 |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | code:  0: 成功  101: 预定检查失败  102: 预订用户不能为空  103: 预订用户不存在  104: 您还未绑定手机，请先绑定手机！  105: 非常抱歉！您的操作行为已被列入黑名单，如需了解详细情况，请与管理员联系！  106: 申请的活动室所选开放时段已关闭预订  107: 申请的活动室不存在  108: 申请的活动室所属场馆状态不可用  109: 申请的活动室开放时间已过时  110: 申请的活动室已被其他用户预定  111: 重复申请了相同活动室开放时段，请查看已申请的预订  131: 手机号码格式不正确  132: 预订人为空或输入过长  133: 预订用途输入过长 | | | |

### 取消活动室预定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **API** | 取消活动室预定申请 | | | |
| **URL** | /api/venue/unOrder | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  | userId | String | 是 | 用户标识ID |
|  | orderId | String | 是 | 活动室开放时段ID |
|  |  |  |  |  |
| **返回结果** | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | code:  0: 成功  101: 取消预定失败  102:参数为空  103：查找订单失败  104：预订的使用时间在48小时内，不能取消申请 | | | |

### 删除活动室预定

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **API** | 删除已取消的活动室预订申请 | | | |
| **URL** | /api/venue/delOrder | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  |  |  |  |  |
|  | orderId | String | 是 | 活动室订单ID |
|  |  |  |  |  |
| **返回结果** | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | code:  0: 成功  101: 操作失败  102: 订单标识不能为空  103：查找订单失败  104：订单不是取消状态，不能删除 | | | |

### 首页场馆列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **API** | 首页场馆列表查询 | | | |
| **URL** | /api/venue/indexList | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
|  | cultid | String |  | 文化馆ID |
|  | pageSize | int |  | 最大数量 |
|  |  |  |  |  |
| **返回结果** | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象 rows 的属性** | | | | |
|  | rows | array |  | 见场馆表定义项 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 |  | | | |

## 培训

### 培训列表数据

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 普通培训列表 | | | | | |
| URL | /api/tra/list | | | | | |
| 请求方式 | POST | | | | | |
| 请求参数 | **参数名** | | **类型** | **是否必须** | | **说明** |
| page | | int | 是 | | 当前页 |
| pageSize | | int | 是 | | 页记录数量 |
| cultid | | String | 否 | | 文化馆ID |
| arttype | | String | 否 | | 艺术分类 |
| type | | String | 否 | | 培训分类 |
| sort | | String | 否 | | 排序 |
| title | | String | 否 | | 培训标题 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | | | | |
| **参数名** | | **类型** | | | **说明** | |
| id | | String | | | 培训ID | |
| title | | String | | | 标题 | |
| arttype | | String | | | 艺术分类 | |
| state | | Integer | | | 状态 | |
| etype | | String | | | 分类 | |
| etag | | String | | | 标签 | |
| ekey | | String | | | 关键字 | |
| area | | String | | | 区域 | |
| address | | String | | | 地址 | |
| longitude | | Float | | | 经度 | |
| latitude | | Float | | | 纬度 | |
| starttime | | date | | | 开始时间 | |
| endtime | | date | | | 结束时间 | |
| coursedesc | | String | | | 详情 | |
| enrollstarttime | | date | | | 报名开始时间 | |
| enrollendtime | | date | | | 报名结束时间 | |
| cultid | | String | | | 所属文化馆 | |
| phone | | String | | | 联系电话 | |
| contacts | | String | | | 联系人 | |
| maxnumber | | Integer | | | 报名人数上限 | |
| basicenrollnumber | | Integer | | | 基础报名人数 | |
| 返回示例 |  | | | | | |
| 返回说明 | 类别筛选根据字典表中的类别ID进行筛选 | | | | | |

### 培训详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训详情 | | | |
| URL | /api/tra/detail | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 培训ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | itemId | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 否 | 标题 |
|  | intro | String | 是 | 介绍文字 |
|  | image | String | 是 | 大图URL |
|  | phone | String | 是 | 联系电话（多个电话以半角逗号分隔） |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | latitude | Float | 否 | 纬度 |
|  | longitude | Float | 否 | 经度 |
|  | applyBegin | Long | 是 | 报名开始时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | applyEnd | Long | 是 | 报名结束时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | trainingBegin | Long | 是 | 培训开始时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | trainingEnd | Long | 是 | 培训结束时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | currentApplyNum | Integer | 是 | 当前报名人数 |
|  | maxApplyNum | Integer | 是 | 最多可报名人数 |
|  | tag | String | 是 | 标签，多个标签以半角逗号分隔 |
|  | favorite | Boolean | 是 | 是否已收藏（默认为否） |
|  | voteUp | Integer | 是 | 点赞数量（默认为0） |
|  | voted | Boolean | 是 | 是否已投票（默认为否） |
|  | **imageList** | array |  | 资源图片列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **videoList** | array |  | 资源视频列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **audioList** | array |  | 资源音频列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **fileList** | array |  | 资源文件列表（见 whg\_resource表字段） |
|  | **whgTraCourseList** | list |  | 课程信息，见whg\_tra\_course表字段 |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data": {  "itemId":1,  "title":"标题",  "intro":"介绍",  "image":"http://www.baidu.com",  "phone":"10000,10086",  "address":"旺龙路",  "begin":1481251800,  "end":1481251800,  "tag":"摄影,艺术",  "favorite":true,  "voteUp":5,  "voted":false,  "aspect":[  {  "typeId":0,  "type":"场馆描述",  "content":"内容介绍"  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 培训预约验证

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训预约验证 | | | |
| URL | /api/tra/bookingvalid | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 培训ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 该接口用于预先验证用户是否可预订指定的培训 | | | |

### 培训预约

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训预约 | | | |
| URL | /api/train/booking | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 用户标识ID |
| itemId | String | 是 | 培训ID |
| name | String | 是 | 预约人姓名 |
| birthday | String | 是 | 出生日期（格式为 yyyy-MM-dd） |
| sex | Integer | 是 | 性别  1. 男  2. 女 |
| idCard | String | 是 | 证件号码 |
| mobile | String | 是 | 联系电话 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data":null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 推荐培训

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训详情 | | | |
| URL | /api/tra/getRecommendTra | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| size | Integer | 否 | 记录数限制 |
| id | String | 是 | 例外的培训ID |
| cultid | String | 否 | 文化馆ID |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | **data** | Object | 否 | 数据结果集 |
|  | **list** | Array |  | 数据列表 |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 否 | 标题 |
|  | coursedesc | String | 是 | 介绍文字 |
|  | trainimg | String | 是 | 大图URL |
|  | phone | String | 是 | 联系电话（多个电话以半角逗号分隔） |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | starttime | Long | 是 | 报名开始时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | endtime | Long | 是 | 报名结束时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | **pager** | Object | 是 | 分页信息对象 |
|  | Index | Integer | 是 | 当前页码 |
|  | count | Integer | 是 | 当前页码的数据条数 |
|  | size | Integer | 是 | 当前请求的每页数据条数 |
|  | total | Integer | 是 | 总共数据条数 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "data": {  "pager": {  "index": 1,  "count": 1,  "size": 10,  "total": 1,  "data": null  },  "list": [  {  "id":1,  "title":"标题",  "coursedesc":"介绍",  "trainimg":"http://www.baidu.com",  "phone":"10000,10086",  "address":"旺龙路",  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

## 培训师资

### 培训老师列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训老师列表 | | | |
| URL | /api/tra/getRecommendTra | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| page | Integer | 否 | 当前请求的页 |
| pageSize | Integer | 是 | 页内容数 |
| cultid | String | 否 | 文化馆ID |
|  | arttype | String | 否 | 艺术分类 |
|  | title | String | 否 | 标题 |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象row的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | name | String | 否 | 培训老师名称 |
|  | sex | String | 是 | 性别 0、女 1、男 |
|  | teacheruid | String | 是 | 培训老师所属注册用户标识 |
|  | teacherpic | String | 是 | 培训老师照片 |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | etag | String | 是 | 标签 |
|  | ekey | String | 是 | 关键字 |
|  | teachertype | String |  | 培训老师专长类型 |
|  | area | String |  | 区域 |
|  | arttype | String |  | 艺术类型 |
|  | teacherdesc | String |  | 老师简介 |
|  | teacherexpdesc | String |  | 专长介绍 |
|  | crtdate | Date |  | 注册日期 |
|  | statemdfdate | Date |  | 修改状态的时间 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "row": {  [  {  "id": "2017072863540197",  "name":” ”,  "sex": "0",  "teacherpic": "/img/2017/201707/20170728/c3b98d7de.jpg",  "teacherdesc": "常威的场馆",  "address": "啦啦啦",  "etag": "",  "ekey": "",  "teacherexpdesc": "112.981346"  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 培训老师详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训详情 | | | |
| URL | /api/tra/teaDetail | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| id | String | 是 | 用户标识ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | name | String | 否 | 培训老师名称 |
|  | sex | String | 是 | 性别 0、女 1、男 |
|  | teacheruid | String | 是 | 培训老师所属注册用户标识 |
|  | teacherpic | String | 是 | 培训老师照片 |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | etag | String | 是 | 标签 |
|  | ekey | String | 是 | 关键字 |
|  | teachertype | String |  | 培训老师专长类型 |
|  | area | String |  | 区域 |
|  | arttype | String |  | 艺术类型 |
|  | teacherdesc | String |  | 老师简介 |
|  | teacherexpdesc | String |  | 专长介绍 |
|  | crtdate | Date |  | 注册日期 |
|  | statemdfdate | Date |  | 修改状态的时间 |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data": {  "id": "2017072863540197",  "name":” ”,  "sex": "0",  "teacherpic": "/img/2017/201707/20170728/c3b98d7de.jpg",  "teacherdesc": "常威的场馆",  "address": "啦啦啦",  "etag": "",  "ekey": "",  "teacherexpdesc": "112.981346"  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 老师相关培训

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 老师相关培训 | | | |
| URL | /api/tra/getRecommendTea | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| size | Integer | 否 | 记录数限制 |
| id | String | 是 | 老师ID |
| cultid | String | 是 | 文化馆ID |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象row的属性** | | | | |
|  | id | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | title | String | 否 | 标题 |
|  | coursedesc | String | 是 | 介绍文字 |
|  | trainimg | String | 是 | 大图URL |
|  | phone | String | 是 | 联系电话（多个电话以半角逗号分隔） |
|  | address | String | 是 | 地址 |
|  | starttime | Long | 是 | 报名开始时间（Unix时间戳，单位：秒） |
|  | endtime | Long | 是 | 报名结束时间（Unix时间戳，单位：秒） |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "data": {  [  {  "id":1,  "title":"标题",  "coursedesc":"介绍",  "trainimg":"http://www.baidu.com",  "phone":"10000,10086",  "address":"旺龙路",  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

## 培训资源

### 培训资源列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训资源列表 | | | |
| URL | /api/tra/drscList | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| page | Integer | 否 | 当前请求的页 |
| pageSize | Integer | 是 | 页内容数 |
| cultid | String | 否 | 文化馆ID |
|  | drscarttype | String | 否 | 艺术分类 |
|  | title | String | 否 | 标题 |
|  | sort | Integer | 否 | 排序 |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象row的属性** | | | | |
|  | drscid | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | drsctitle | String | 否 | 数字资源名称 |
|  | drscfrom | String | 是 | 数字资源来源 |
|  | drscpic | String | 是 | 数字资源封面图片 |
|  | drscpath | String | 是 | 数字资源路径 |
|  | drscarttyp | String | 是 | 艺术分类 |
|  | drsctyp | String | 是 | 数字资源的分类 |
|  | drscstate | String | 是 | 状态.0-初始;1-送审;2-已审;3-发布 |
|  | drscopttime | Date |  | 修改状态时间 |
|  | drsctime | String |  | 资源时长 |
|  | drsckey | String |  | 数字资源关键字 |
|  | drscintro | String |  | 数字资源简介 |
|  | drscvenueid | String |  | 所属文化馆标识 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "data": {  [  {  "drscid": "2017072863540197",  "drsctitle":” ”,  "drscfrom": "0",  "drscpic": "/img/2017/201707/20170728/c3b98d7de.jpg",  "drsckey": "常威的场馆",  "drscintro": "啦啦啦",  "drscpath": "",  "drscarttyp": "",  "drscvenueid": "981346"  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 培训资源详情

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 培训资源详情 | | | |
| URL | /api/tra/descDetail | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| id | String | 是 | 用户标识ID |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象data的属性** | | | | |
|  | drscid | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | drsctitle | String | 否 | 数字资源名称 |
|  | drscfrom | String | 是 | 数字资源来源 |
|  | drscpic | String | 是 | 数字资源封面图片 |
|  | drscpath | String | 是 | 数字资源路径 |
|  | drscarttyp | String | 是 | 艺术分类 |
|  | drsctyp | String | 是 | 数字资源的分类 |
|  | drscstate | String | 是 | 状态.0-初始;1-送审;2-已审;3-发布 |
|  | drscopttime | Date |  | 修改状态时间 |
|  | drsctime | String |  | 资源时长 |
|  | drsckey | String |  | 数字资源关键字 |
|  | drscintro | String |  | 数字资源简介 |
|  | drscvenueid | String |  | 所属文化馆标识 |
| 返回示例 | {  "code":0,  "msg":"",  "data": {  "drscid": "2017072863540197",  "drsctitle":” ”,  "drscfrom": "0",  "drscpic": "/img/2017/201707/20170728/c3b98d7de.jpg",  "drsckey": "常威的场馆",  "drscintro": "啦啦啦",  "drscpath": "",  "drscarttyp": "",  "drscvenueid": "981346"  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 推荐资源

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 推荐培训资源 | | | |
| URL | /api/tra/descDetail | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| size | Integer | 否 | 记录数限制 |
| id | String | 是 | 资源ID |
| cultid | String | 是 | 文化馆ID |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | msg | String | 否 | 异常消息内容 |
| **返回对象row的属性** | | | | |
|  | drscid | String | 是 | 数据唯一ID |
|  | drsctitle | String | 否 | 数字资源名称 |
|  | drscfrom | String | 是 | 数字资源来源 |
|  | drscpic | String | 是 | 数字资源封面图片 |
|  | drscpath | String | 是 | 数字资源路径 |
|  | drscarttyp | String | 是 | 艺术分类 |
|  | drsctyp | String | 是 | 数字资源的分类 |
|  | drscstate | String | 是 | 状态.0-初始;1-送审;2-已审;3-发布 |
|  | drscopttime | Date |  | 修改状态时间 |
|  | drsctime | String |  | 资源时长 |
|  | drsckey | String |  | 数字资源关键字 |
|  | drscintro | String |  | 数字资源简介 |
|  | drscvenueid | String |  | 所属文化馆标识 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code": 0,  "msg": null,  "data": {  [  {  "drscid": "2017072863540197",  "drsctitle":” ”,  "drscfrom": "0",  "drscpic": "/img/2017/201707/20170728/c3b98d7de.jpg",  "drsckey": "常威的场馆",  "drscintro": "啦啦啦",  "drscpath": "",  "drscarttyp": "",  "drscvenueid": "981346"  }  ]  }  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

## 公共模块

### 分类查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getTypes | | |
| 请求方式 | POST | | |
| 接口说明 | 查询系统实体类型对应的类别。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| type | String | 是 | *4 活动 5 培训 2 场馆 3 活动室* |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String |  | |
| name | String |  | |
| type | String |  | |
| **返回示例** | | | |
| {  　“code”: 0,  “errormsg”: “”,  “rows”: [{“id”:””, “name”:””, idx:1}…]  } | | | |

### 区域查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getTypes | | |
| 请求方式 | POST | | |
| 接口说明 | 查询系统实体类型对应的类别。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| type | String | 是 | *6 区域* |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String |  | |
| name | String |  | |
| type | String |  | |
| **返回示例** | | | |
| {  　“code”: 0,  “errormsg”: “”,  “rows”: [{“id”:””, “name”:””, idx:1}…]  } | | | |

### 标签查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getTags | | |
| 请求方式 | POST | | |
| 接口说明 | 查询系统实体类型对应的标签。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| type | String | 否 | *4 活动 5 培训 2 场馆 3 活动室* |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String |  | |
| name | String |  | |
| idx | Integer |  | |
| **返回示例** | | | |
| {  　“code”: 0,  “errormsg”: “”,  “rows”: [{“id”:””, “name”:””, idx:1}…]  } | | | |

### 关键字查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getKeys | | |
| 请求方式 | POST | | |
| 接口说明 | 查询系统实体类型对应的关键字。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| type | String | 否 | *4 活动 5 培训 2 场馆 3 活动室* |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String |  | |
| name | String |  | |
| idx | Integer |  | |
| **返回示例** | | | |
| {  　“code”: 0,  “errormsg”: “”,  “rows”: [{“id”:””, “name”:””, idx:1}…]  } | | | |

### 发送短信

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API | 发送短信 | | | |
| URL | /api/user/sendSmsCode | | | |
| 请求方式 | POST | | | |
| 请求参数 | **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 否 | 用户标识ID |
| type | Integer | 是 | 短信类型：  typ1:  1:忘记密码;  2:解绑;  3:票务;  4:注册;  5:手机绑定 |
| mobile | String | 是 | 手机号码 |
|  |  |  |  |
| 返回结果 | code | String | 是 | 结果代码 |
|  | errormsg | String | 否 | 异常消息内容 |
|  | data | Object | 否 | 数据结果集 |
|  |  |  |  |  |
| 返回示例 | {  "code":0,  " errormsg ": "",  "data": null  } | | | |
| 返回说明 | 无 | | | |

### 轮播图接口

#### 轮播图类型

|  |  |
| --- | --- |
| 类型编码 | 类型说明 |
| 1 | PC首页轮播图 |
| 2 | APP首页轮播图 |
| 3 | PC首页广告 |
| 4 | APP首页广告 |
| 5 | PC培训首页轮播图配置 |
| 6 | PC首页志愿服务配置 |
| 7 | PC非遗首页广告图 |
| 8 | PC志愿服务广告图 |
| 9 | PC非遗首页轮播图 |
| 10 | APP视频点播首页轮播图 |
| 201 | WX首页轮播图 |
| 202 | WX资讯轮播图 |
| 203 | WX视频轮播图 |

#### 轮播图查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/basic/lbts | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询系统实体类型对应的轮播图。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| type | String | 否 | 参考2.8.6.1章节 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 唯一标识 | |
| name | String | 描述 | |
| picture | Integer | 图片地址，相对图片服务器的地址，原图 | |
| type | Integer | 参考2.8.6.1章节 | |
| url | String | 点击图片后的连接地址 | |
| **返回示例** | | | |
| {  　“code”: 0,  “errormsg”: “”,  “rows”: [{“id”:””, “name”:””, picture:”/img/2017/201706/…”}…]  } | | | |

### 推荐活动列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/activity/recommend | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询首页推荐活动列表，最多10条。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 活动唯一标识 | |
| imgurl | String | 图片 | |
| name | String | 活动标题 | |
| enterstrtime | Date | 报名开始时间 | |
| enterendtime | Date | 报名结束时间 | |
| address | String | 地址 | |
| actlon | String | 经度 | |
| actlat | String | 纬度 | |
| tagdesc | String | 标签，多个用逗号分隔 | |
| collected | Boolean | true-已收藏 false-未收藏 | |
| liststate | Integer | 1-可预订,2-已订完, 3-直接前往,4-已结束 | |
| ticketnum | Integer | 余票数， liststate=1时有效 | |
| stagenum | Integer | 活动场次数, 有几场活动 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 猜您喜欢

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/venue/guesslist | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询首页推荐活动列表，最多10条。 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| userId | String | 是 | 会员ID |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| id | String | 资源ID | |
| picture | String | 图片ID | |
| title | String | 资源标题 | |
| tag | String | 标签，多个用逗号分隔 | |
| type | Integer | 1-活动, 2-场馆 | |
| **返回示例** | | | |
| 略 | | | |

### 文化馆列表按区域查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getCult4city | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询指定市和省的文化馆列表 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| city | String | 是 | 市 |
| province | String |  | 省 |
| **返回对象(rows[index])的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| \* |  | 见文化馆表定义 | |
| **返回示例** | | | |
| {  "code": 0,  "currentPageSize": 10,  "data": "false",  "imgPath": "http://192.168.0.211:8080/whgstatic",  "msg": "",  "page": 1,  "pageSize": 10,  "rows": [  {  "address": "湖南云栖谷",  "area": "宁远县",  "city": "永州市",  "contact": "王新林",  "contactnum": "13677392833",  "crtdate": 1501051866000,  "crtuser": "2015121200000000",  "delstate": 0,  "id": "2017072638196742",  "idx": 2,  "introduction": "湖南云栖谷\r\n测试子馆\r\nabc",  "latitude": "28.143708",  "longitude": "112.905634",  "name": "测试子馆1111",  "picture": "/img/2017/201707/20170726/c3846e5094304bef904e6c9d75a91d21.png",  "pid": "0000000000000000",  "province": "湖南省",  "siteurl": "http://www.baidu.com",  "state": 0,  "statemdfdate": 1501215249000,  "statemdfuser": "2015121200000000",  "upindex": 0  }  ],  "total": 0  } | | | |

### 文化馆按主键查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **接口描述** | | | |
| URL | /api/comm/getCult | | |
| 请求方式 | GET,POST | | |
| 接口说明 | 查询指定主键的文化馆 | | |
| **请求参数** | | | |
| **参数名** | **类型** | **是否必须** | **说明** |
| id | String | 是 | 文化馆ID |
|  |  |  |  |
| **返回对象(data)的属性** | | | |
| **参数名** | **类型** | **说明** | |
| \* |  | 见文化馆表定义 | |
| **返回示例** | | | |
| {  "code":0,  "currentPageSize":10,  "data":{  "address":"湖南云栖谷",  "area":"潮安区",  "city":"潮州市",  "contact":"王新林",  "contactnum":"13677392833",  "crtdate":1501054842000,  "crtuser":"2015121200000000",  "delstate":0,  "id":"2017072696358721",  "idx":1,  "introduction":"湖南云栖谷\r\n\r\n\r\n测试子馆2\r\n\r\nabcdef",  "latitude":"28.143727",  "longitude":"112.905650",  "name":"测试子馆2",  "picture":"/img/2017/201707/20170726/728dab95f63a42fe99e1175ea26f995f.jpg",  "pid":"0000000000000000",  "province":"广东省",  "siteurl":"http://www.baidu.com",  "state":1,  "statemdfdate":1504497139000,  "statemdfuser":"2015121200000000",  "upindex":0  },  "imgPath":"http://192.168.0.211:8080/whgstatic",  "msg":"",  "page":1,  "pageSize":10,  "rows":[],  "total":0  } | | | |