微站接口文档V1.0

## Api站点

站点域名: <https://msite.31huiyi.com/>

## 通用返回数据模型

所有的接口都是按照这个数据结构返回数据的。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 返回值 | 中文名称 | 备注 |
| 1 | code | 请求状态码 | 0—成功，-1 失败。 |
| 2 | action | 期望处理方式 | 基本不用管 |
| 3 | data | 返回数据 | 可能返回Object或者Boolen两种类型。  Object表示请求的数据对象。  Boolen表示执行业务操作的结果。 |
| 4 | msg | 返回的消息 | 不论操作成功失败，都有消息返回。  重点关注操作失败的返回消息。 |

## 全局性参数

所有接口都有一个全局性参数 IsDraft

参数类型:Boolen

默认值，True 为true的时候查询的是发布后的微站。为False查询的是微站草稿站。

例如：https://msite.31huiyi.com/api/vmobile/menu/list/100035502

查询微站模块列表，如果要查询草稿站 需要请求的地址为

https://msite.31huiyi.com/api/vmobile/menu/list/100035502?isDraft=false

## 接口列表

* 1. **获取微站设置信息**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/api/vmobile/config/detail/601485673

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/api/vmobile/config/detail/{siteId} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | long | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：Object.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| SiteId | Number | 微站ID |  |
| SiteName | String | 微站名称 |  |
| TemplateSetting | Object | 模板设置 | 模板设置信息 |
| ShareSetting | Object | 分享设置 | 分享设置信息 |
| LanguageType | Number | 中英文 | China = 0,  English = 1 |
| EnglishMobiSiteConfigId | Number | 英文微站ID |  |
| ChinaMobiSiteConfigId | Number | 中文微站ID |  |

* 1. **获取微站模块信息列表**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/api/vmobile/menu/list/100035502

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/ api/vmobile/menu/list/{siteId} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | long | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：ObjectArray.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| MenuId | Number | 模块ID |  |
| MenuType | Number | 模块类型，枚举 | None = 0,自定义链接 = 1,网页 = 2,产品 = 3,文章 = 4,图片 = 5,美加个人中心 = 6,活动列表 = 7,微信签到 = 8,微信墙 = 9,我的电子票列表 = 11,打赏 = 12,单场会议取票 = 13 |
| Title | String | 模块名称 |  |
| Icon | String | 模块Icon | Icon图标 |

## 微站设计接口列表

* 1. **获取微站设置信息**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/config/detail/601485673

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/config/detail/{siteId} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | long | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：Object.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| SiteId | Number | 微站ID |  |
| SiteName | String | 微站名称 |  |
| TemplateSetting | Object | 模板设置 | 模板设置信息 |
| ShareSetting | Object | 分享设置 | 分享设置信息 |
| LanguageType | Number | 中英文 | China = 0,  English = 1 |
| EnglishMobiSiteConfigId | Number | 英文微站ID |  |
| ChinaMobiSiteConfigId | Number | 中文微站ID |  |

* 1. **获取微站模块信息列表**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/menu/list/100035502

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/ api/msite/manage/menu/list/{siteId} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | long | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：ObjectArray.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| MenuId | Number | 模块ID |  |
| MenuType | Number | 模块类型，枚举 | None = 0,自定义链接 = 1,网页 = 2,产品 = 3,文章 = 4,图片 = 5,美加个人中心 = 6,活动列表 = 7,微信签到 = 8,微信墙 = 9,我的电子票列表 = 11,打赏 = 12,单场会议取票 = 13 |
| Title | String | 模块名称 |  |
| Icon | String | 模块Icon | Icon图标 |

* 1. **根据模块ID获取模块信息**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/menu/detail/602867478

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/menu/detail/{menuId} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | MenuId | 模块IDID | Y | long | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：ObjectArray.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| MenuId | Number | 模块ID |  |
| MenuType | Number | 模块类型，枚举 | None = 0,自定义链接 = 1,网页 = 2,产品 = 3,文章 = 4,图片 = 5,美加个人中心 = 6,活动列表 = 7,微信签到 = 8,微信墙 = 9,我的电子票列表 = 11,打赏 = 12,单场会议取票 = 13 |
| Title | String | 模块名称 |  |
| Icon | String | 模块Icon | Icon图标 |
| ShareSetting | Object | 分享设置 |  |
| InformationDataFormName | String | 通讯录验证下，通讯录的表单ID |  |
| ShareIconAbsoluteUrl | String | 菜单分享图片的全路径 |  |

* 1. **更新菜单排序**
     1. **示例地址**

<https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/menu/updatesort>

params:{

sortedMenuIdList：[121323,1232131],

siteId:12312321312

}

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/menu/updatesort |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | sortedMenuIdList | 菜单ID集合 | Y | Array | -- | 排序之后的菜单ID集合 |
| 2. | siteId | 微站ID | Y | Number |  |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：无数据返回: 根据Code是否为0判定是否操作成功

* 1. **图片上传**
     1. **示例地址**

https://msite.31huiyi.com/FileUpload?length=4

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | https://msite.31huiyi.com/FileUpload?length=4 |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | length | 图片大小，默认4M | N | Number | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型：Object.部分核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| code | Number | 状态码 | 0,表示成功  1表示失败 |
| url | String | 服务器存储路径 |  |
| length | Number | 大小（单位KB） |  |
| state | String | 状态文字描述 |  |
| urlRelative | String | 服务器存储路径 |  |
| urlAbsolute | String | 绝对路径 |  |
| fileName | String | 文件名 |  |
| fileDomain | String | 文件所在服务器域名 |  |

* 1. **图片素材列表**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/template/iconlist/1

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/template/iconlist/{ templateType:int} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get/POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | templateType | 模板类型 | Y | Number | -- | 模板类型可选值，是根据微站所属模板的模板类型确定的 |

* + 1. **Data数据**

数据类型： Array. 对象核心数据类型说明:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 数据类型 | 备注 | 可选值 |
| IconEnum | Number | 图片类型枚举 | 后端需要根据枚举唯一确定选择的图片，相当于每张图片的主键 |
| IconFileName | String | Icon文件名 |  |
| IconFullPath | String | Icon全路径Url |  |

* 1. **获取预览地址**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/getsiteurl/604146165

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/getsiteurl/{siteId:long} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | Number | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型： String. 预览地址:

* 1. **获取二维码图片**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/getQRCodeImageUrl/604146165

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/getQRCodeImageUrl /{siteId:long} |
| 说明 |  |
| 方式 | Get |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | Number | -- |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型： String. 二维码图片地址:

* 1. **编辑一张轮播图**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/editOneMarquee

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/editOneMarquee |
| 说明 |  |
| 方式 | POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | Number | -- |  |
| 2 | imgPath | 轮播图地址 | Y | String |  |  |
| 3 | gotoUrl | 轮播图跳转地址 | Y | String |  |  |
| 4 | bannerHeight | 轮播图高度 | Y | String |  |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型： Bool. 操作结果:

* 1. **样式设置保存**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/config/editstyle

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/config/editstyle |
| 说明 |  |
| 方式 | POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | styleSetting | 样式设置dto | Y | Object | -- | StyleSettingDto类型 |

StyleSettingDto类型数据结构描述

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | SiteId | 微站ID | Y | Number | -- |  |
| 2 | BgImgPath | 背景图片地址 | Y | String |  |  |
| 3 | BgImgUri | 背景图片全路径 | Y | String |  | 这个参数可以保持和BgImgPath一致，后端会处理 |
| 4 | BackgroundColor | 背景颜色 | Y | String |  |  |
| 5 | BackgroundAlpha | 透明度 | Y | String |  |  |
| 6 | RestrictedCustomCss | 计算的Css | N | String |  | 可以不传，新版废弃字段，数据结构保留 |
| 7 | ShowBgImg | 是否显示背景图 | Y | Boolen |  |  |
| 8 | EventDisplaySetting | 会议显示设置 | Y | Object |  | 数据结构参考SiteConfig中的EventDisplaySetting |
| 9 | MobiSiteLayoutType | 微站布局方式 | Y | Number |  | 默认 = 0,  Banner固定菜单模块自适应 = 1,  菜单模块固定Banner自适应 = 2 |
| 10 | MenuAreaHeight | 菜单区域显示高度 | Y | Number |  | 如果为默认值，传-1 |
| 11 | IsLastRowAlignCenter | 是否最后一行居中 | Y | Boolen |  |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型： Bool. 操作结果:

* 1. **菜单模块保存【接口未完善】**
     1. **示例地址**

http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/savemenu

* + 1. **请求地址**

|  |  |
| --- | --- |
| 操作 | http://msite.31huiyi.com/api/msite/manage/savemenu |
| 说明 |  |
| 方式 | POST |

* + 1. **请求参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数名 | 中文名称 | 必选 | 数据类型 | 长度 | 备注 |
| 1 | siteId | 微站ID | Y | Number | -- |  |
| 2 | imgPath | 轮播图地址 | Y | String |  |  |
| 3 | gotoUrl | 轮播图跳转地址 | Y | String |  |  |
| 4 | bannerHeight | 轮播图高度 | Y | String |  |  |

* + 1. **Data数据**

数据类型： Bool. 操作结果: