

**WEB API接口使用文档**

V1.0.0

2017-2-27

北京慧斓美国际商贸有限公司

**目录**

[1 接口说明 3](#_Toc477360945)

[1.1 获取当天的ticket 3](#_Toc477360946)

[1.1.1 接口调用请求说明 3](#_Toc477360947)

[1.1.2 参数说明 3](#_Toc477360948)

[1.1.3 返回结果 4](#_Toc477360949)

[1.2 用户接口 4](#_Toc477360950)

[1.2.1注册用户 4](#_Toc477360951)

[1.2.2用户登录 5](#_Toc477360952)

[1.3验证码接口 6](#_Toc477360953)

[1.3.1 获取验证码 6](#_Toc477360954)

[1.4 首页加载相关接口 7](#_Toc477360955)

[1.4.1 获取首页banner和 广告列表 7](#_Toc477360956)

[1.4.2 获取首页分类广告列表 8](#_Toc477360957)

[附录 9](#_Toc477360958)

[1参数说明 9](#_Toc477360959)

[1.1 用户（SysUser） 9](#_Toc477360960)

[1.2 首页数据 10](#_Toc477360961)

[1.3 首页Banner（Banner） 11](#_Toc477360962)

[1.4 首页广告（Ads） 11](#_Toc477360963)

[1.5 类目广告（CategoryAds） 12](#_Toc477360964)

[2 错误码 13](#_Toc477360965)

修改记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **版本号** | **修改内容简介** | **修改日期** | **修改人** |
| 1 | 1.0.0 | 新建 | 2017-02-27 | WinZhong |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 1 接口说明

## 1.1 获取当天的ticket

### 1.1.1 接口调用请求说明

请求地址：http://open.seebong.com/getTicket

一天一次

### 1.1.2 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| ~~method~~ | ~~String~~ | ~~是~~ | ~~API接口名称~~ |
| ~~timestamp~~ | ~~String~~ | ~~是~~ | ~~时间戳，格式为yyyy-MM-dd HH:mm:ss，例如：2017-07-17 17:27:37。世峰API服务端允许客户端请求时间误差为6分钟~~ | |
| secret | String | 是 | 客户端秘钥 | |
| version | String | 是 | 版本号 | |
| type | Integer | 是 | 1 为M端 2为微信端 3为安卓app 4为苹果app | |
| sign | String | 是 | md5(secret + version + type) | |

### 1.1.3 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **示例值** | **描述** |
| code | Integer | 0 | 0为正常，其它值参见错误代码一览表 |
| mgs | String | 获取ticket错误 | 消息 |
| ticket | String | 88c6e3913a5f423ca447e159e8afd45f | ticket 有效期至当天23:59.59 (code为0时有值) |

## 1.2 用户接口

### 1.2.1注册用户

#### 1.2.1.1 接口调用请求说明

请求地址：http://open.seebong.com/register

#### 1.2.1.2 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| version | String | 是 | 版本号 |
| ticket | String | 是 | ticket | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
| version | String | 是 | 版本号 | |
| type | Integer | 是 | 1 为M端 2为微信端 3为安卓app 4为苹果app | |
| sign | String | 是 | md5(secret + version + type) | |

#### 1.2.1.3返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **示例值** | **描述** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

### 1.2.2用户登录

#### 1.2.2.1接口调用请求说明

请求地址：http://open.seebong.com/login

#### 1.2.2.2参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| version | String | 是 | 版本号 | |
| ticket | String | 是 | ticket | |
| account | String | 是 | 账户名/手机号/邮箱 | |
| password | String | 是 | 密码 | |
| sign | String | 是 | md5(version+ ticket + account+ password) | |
|  |  |  |  | |

#### 1.2.2.3返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **示例值** | **描述** |
| code | Integer | 0 | 0为正常，其它值参见错误代码一览表 |
| token | String | 2902ea1c1cc2c770a29e08fbfe422e0a |  |
| user | [SysUser](#_用户（SysUser）) |  | 用户基本信息 |

## 1.3验证码接口

### 1.3.1 获取验证码

#### 1.3.1.1接口调用请求说明

请求地址：http://open.seebong.com/verify/image.jpg

#### 1.3.1.2参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| version | String | 是 | 版本号 | |
| ticket | String | 是 | ticket | |
| itype | String | 是 | 验证码类型 例：注册（type = reg） | |
| timestamp | String | 否 | 时间戳，防止浏览器缓存 | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |

#### 1.3.1.3返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **示例值** | **描述** |
|  | jpg |  | 图片流 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 1.4 首页加载相关接口

### 1.4.1 获取首页banner和 广告列表

#### 1.4.1.1 请求地址

请求地址：http://open.seebong.com/ homepage/init.html

#### 1.4.1.2 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **是否必须** | **描述** |
| version | String | 是 | 版本号 | |
| ticket | String | 是 | ticket | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |

#### 1.4.1.3 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **示例值** | **描述** |
| code | Integer | 0 | 0为正常，其它值参见错误代码一览表 |
| mgs | String |  | 一般为错误信息，Code不等于0时有值 |
| data | [HomePageData](#_1.2_首页数据) |  | 首页数据 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 附录

## 1参数说明

### 用户（SysUser）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| id | int | id |
| account | String | 用户登录名 |
| password | String | 密码 |
| name | String | 用户姓名 |
| phone | String | 手机号 |
| province | String | 省份 |
| city | String | 城市 |
| region | String | 区 |
| address | String | 地址 |
| postcode | String | 邮编 |
| portrait | String | 照片 |
| sex | String | 性别 |
| email | String | 邮箱 |
| integral | int | 积分 |
| coin | int | 硬币 |
| birthday | String | 出生日期 |
| state | int | 状态(1正常 2冻结) |
| rtime | Date | 注册时间 |
| lasttime | Date | 最后修改时间 |
| updatename | String | 最后修改人 |

### 1.2 首页数据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| bannerList | [Banner](#_1.3_Banner) | 首页banner图列表 |
| adList | Ad | 首页广告列表 |
|  |  |  |

### 1.3 首页Banner（Banner）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| name | String | 名称 |
| imgPath | String | 图片地址 |
| imgLink | String | 链接 |
| sort | Integer | 排序号 |
|  |  |  |

### 1.4 首页广告（Ad）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| name | String | 名称 |
| imgPath | String | 图片地址 |
| link | String | 链接 |
| type | Integer | 类型 |
| sort | Integer | 序号 |
| templet\_type | Integer | 展示模板类型 |
| isfloor | Integer | 是否楼层 |
| wareList | List<AdWare> | 广告商品列表 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### 1.5 广告商品（AdWare）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| pname | String | 商品名称 |
| imgPath | String | 商品图片地址 |
| imgLink | String | 链接 |
| top\_pic | Integer | 顶部图标 |
| sort | Integer | 排序号 |
| sku | Integer | 商品sku |
| marketprice | double | 市场价 |
| price | double | 世峰价/活动价 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 2 错误码

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **错误码** | **错误中文描述** | **错误英文描述** | **解决方案** |
| 1 | 服务不可用 | missing system error | 1.多数是由未知异常引起的，仔细检查传入的参数是否符合文档描述，是否缺少系统级参数？ |
| 2 | 限制时间内调用失败次数 | App Call Limited | 1.调用次数超过最大限制 |
| 3 | 请求被禁止 | Forbidden Request |  |
| 4 | 缺少版本参数 | Missing Version | 传入的参数加入v字段（API协议版本号） |
| 5 | 不支持的版本号 | Unsupported Version | 用户传入的版本号没有被提供，即您的版本号不属于目前世峰正在使用的版本号 |
| 6 | 非法的版本参数 | Invalid Version | 用户传入的版本号格式错误，必须为数字格式 |
| 7 | 缺少时间戳参数 | Missing Timestamp | 传入的参数中必须包含timestamp参数 |
| 8 | 非法的时间戳参数 | Invalid Timestamp | 时间戳，格式为yyyy-mm-dd hh:mm:ss，例如：2008-01-25 20:23:30。世峰API服务端允许客户端请求时间误差为6分钟。 |
| 11 | 缺少签名参数 | Missing Signature | 传入的参数中必须包含sign字段 |
| 12 | 无效签名 | Invalid Signature | 签名必须根据正确的算法算出来的 |
| 13 | 无效数据格式 | Invalid Format |  |
| 23 | 该API已经停用 | API stop | 系统升级，将接口临时关闭，升级完毕后即可正常调用 |
| 24 | 无权调用API | cannot use  this API | 1.没有权限 |
| 43 | 系统处理错误 | system error | 1.联系管理员 |
| 50 | 无效调用 | invalid get program |  |
| 60 | 参数｛0｝不合法，请参照帮助文档确认！ | parameter {0} is not valid ,please  refer to  the help document and confirm |  |
| 61 | 参数｛0｝值不合法，请参照帮助文档确认！ | parameter {0} is not valid ,please  refer to  the help document and confirm |  |
| 62 | json转换时错误，错误的请求参数 | Missing Version |  |
| 63 | json格式不合法 | json格式不合法 |  |
| 65 | 平台连接后端服务超时 | platform connecting service timeout |  |
| 66 | 平台连接后端服务不可用 | platform to connect to the back-end service not available |  |
| 67 | 平台连接后端服务处理过程中出现未知异常信息 | platform connecting service process unknown exception information |  |
| 68 | 验证可选字段异常信息 | validation of optional field anomaly information |  |
| 69 | 获取数据失败 | failed to get data |  |
| 10001 | 用户名或密码错误 | ERROR Incorrect username or password |  |
| 103 | 短信发送失败 |  |  |
| 10002 | 账户已存在 |  |  |
| 10003 | 登录出错 |  |  |
| 10004 | 用户未登录 | User no login |  |
| 10005 | 修改失败 | Modify failed |  |
| 15000 | 失败 | Fail |  |
| 14000 | 验证码错误 | Authcode error |  |
| 10006 | 账户不存在 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |