**WinGuide API**

目录

[(1) 课程页获取文章列表 2](#_Toc420448788)

[(2) 获取文章正文内容 3](#_Toc420448789)

[(3) 获取课程下讨论区消息 4](#_Toc420448790)

[(4) 讨论区发表讨论 5](#_Toc420448791)

[(5) 普通用户注册 5](#_Toc420448792)

[(6) 普通用户登录 6](#_Toc420448793)

[(7) 付费学员注册 7](#_Toc420448794)

[(8) 付费学员登录 8](#_Toc420448795)

[(9) 获取已登录用户帐号信息（包括会员和非会员） 8](#_Toc420448796)

[(10) 帐号登出 9](#_Toc420448797)

[(11) 最新动态 10](#_Toc420448798)

[(12) 作业任务 10](#_Toc420448799)

[(13) 题目详情 11](#_Toc420448800)

[(14) 学生课程成绩 13](#_Toc420448801)

阿里云没有的备案域名，无法使用改hosts的方式去访问<http://www.winguide.cn/>，测试时使用<http://120.25.228.56/> IP地址代替，正式上线前再改回<http://www.winguide.cn/>。

## (1) 课程页获取文章列表

URL：<http://www.winguide.cn/article/lists>

方式：GET

参数：

item 每页记录数

page 页码（从0开始）

course 课程

module 文章版块

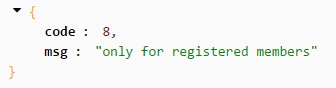
返回：json

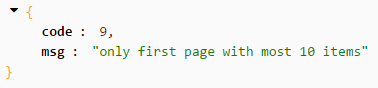


|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课程** | X | **版块** | **版块文字描述** |
| gmat | exercise | 测试*（点击跳链接）* |
| gre | information | 商科学习信息*（点击显示正文内容）* |
| ielts | multimedia | 授课视频*（点击显示视频播放框）* |
| sat | news | 最新考试动态机经*（点击显示正文内容）* |
| toefl | origin | 原创文章*（点击显示正文内容）* |
|  | requirement | 分数要求*（点击显示正文内容）* |
|  | instruction | 线上学习系统帮助信息*（直接正文显示）* |

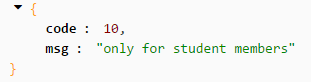
说明：表中“课程×板块”表示每个课程可与每个板块搭配，要用到哪些详情看设计稿；描述栏括号内文字表示点击列表链接后要显示的内容和显示方式。

用户权限限制

 只允许手机注册以上用户查看



未注册用户只可以看公开版块的第一页（最多10篇文章）

 课程学习系统只有付费学生可进入

## (2) 获取文章正文内容

URL：<http://www.winguide.cn/article/detail>

方式：GET

参数：

article\_id 文章UUID

返回：json



## (3) 获取课程下讨论区消息

URL：<http://www.winguide.cn/forum/getThreads>

方式：GET

参数：

item 讨论留言评论每页记录数

page 评论页码（从0开始）

course 课程

module 讨论版块

返回：json





|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课程** | X | **版块** | **版块文字描述** |
| gmat | public | 公共讨论版块 |
| gre |
| ielts | course | 课程任务/作业布置  *（只在课程练习系统内显示）* |
| sat |
| toefl |

说明：用法见（1）文章列表。

## (4) 讨论区发表讨论

URL：<http://www.winguide.cn/forum/postReply>

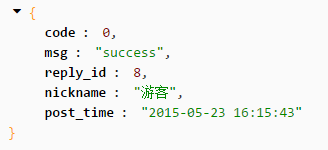
方式：POST

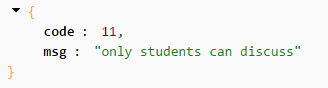
参数：

topic\_id 讨论主题ID

reply 回复消息内容

返回：json

 评论成功（只有付费学生可操作）

 只有付费学生可讨论留言

说明：评论成功后，返回该条评论的ID(reply\_id)，以备其他需要；另外还需要将这条评论显示在评论区域，尽量不要刷新页面，由js去生成。

## (5) 普通用户注册

URL：<http://www.winguide.cn/user/register>

方式：POST

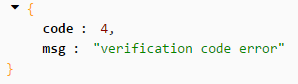
参数：

cellphone 手机号码

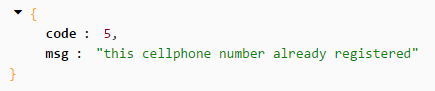
password 密码（需md5后再传递到后端）

code 手机验证码

返回：json

 验证码错误

注：验证码前后端应做控制，每60s可点击一次发送验证码之类的限制。

 手机号码已注册

 注册失败  注册成功

## (6) 普通用户登录

URL：<http://www.winguide.cn/user/login>

方式：GET

参数：

cellphone 手机号码

password 密码（需md5后再传递到后端）

返回：json

 密码错误

 没有该用户

 登录失败  登录成功

注：登录成功后是否需要返回什么用户帐号信息，这个还需要商量，另外还应该还需要提供一个接口给前端获取用户信息的，暂缺。

## (7) 付费学员注册

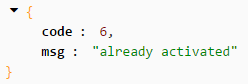
URL：<http://www.winguide.cn/student/activateAccount>

方式：POST

参数：

详情参考“网上课程申请表数据字段名定义.docx”，注意**密码**字段需md5后再传递到后端

返回：json

 该帐号已经激活，请不要重复激活

 密码错误

 没有该用户

 激活失败  激活成功

## (8) 付费学员登录

URL：<http://www.winguide.cn/student/login>

方式：GET

参数：

username 用户名

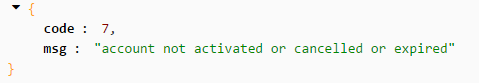
password 密码（需md5后再传递到后端）

返回：json

 密码错误

 没有该用户

 登录失败  登录成功



帐号没激活，或已删除，或已过期

## (9) 获取已登录用户帐号信息（包括会员和非会员）

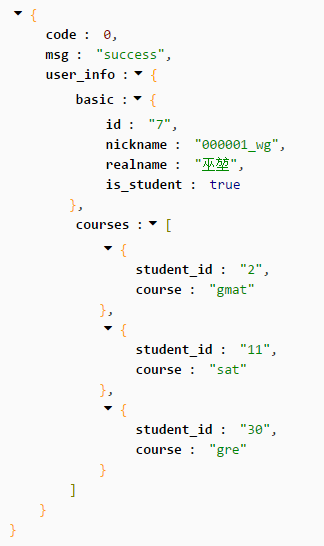
URL：<http://www.winguide.cn/user/info>

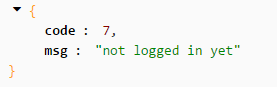
方式：GET

参数：

登录后服务端SESSION记录user\_id并返回相应用户信息

返回：json

 登录成功后返回的数据

 未登录时返回

## (10) 帐号登出

URL：<http://www.winguide.cn/user/logout>

方式：GET

参数：

使服务端SESSION清空以登出

返回：json

 登出失败  登出成功

注：帐号登出后直接刷新当前页面就行了。

## (11) 最新动态

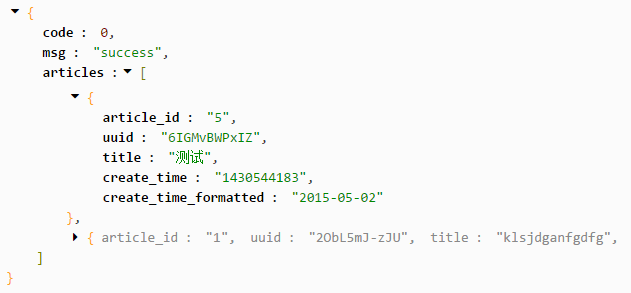
URL：<http://www.winguide.cn/article/news>

方式：GET

参数：

course 课程，值 gmat, gre, sat, toefl, ielts, gaokao

返回：json



注：课程页面首页的最新动态，每页10个，不设翻页，右下角设置 更多 More 之类的提示链接，然后进入课程里的非登录也可以浏览的公共模块。

## (12) 作业任务

URL：<http://www.winguide.cn/course/homework>

方式：GET

参数：

item  作业下评论每页个数

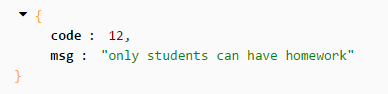
page  评论页数，从零开始

course 课程，值 gmat, gre, sat, toefl, ielts, gaokao

返回：json





 只有学生才有作业任务

注：作业的topic、thread等要置顶显示；评论留言保持1页5条。remark里面为题目概况，需拼装题目详情URL去获取题目id数组，然后控制“上一题/下一题”。

## (13) 题目详情

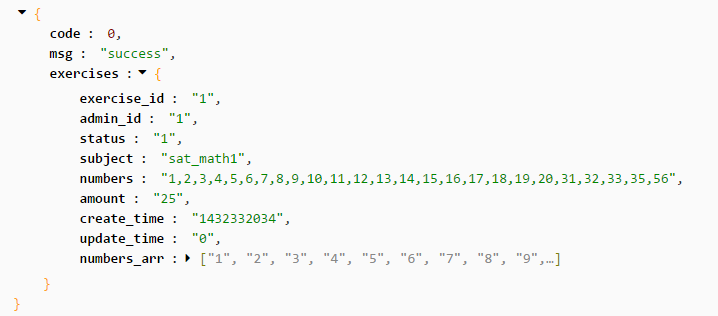
URL：<http://www.winguide.cn/course/exercises>

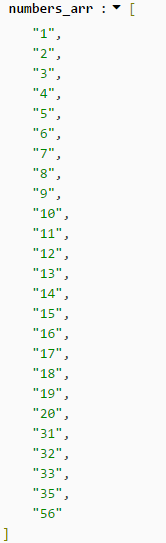
方式：GET

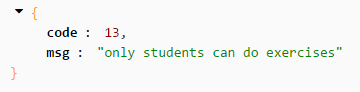
参数：

exercise\_id  题目库ID

返回：json



 numbers\_arr 控制 上一题/下一题

 只有学生才能练习和答题

## (14) 学生课程成绩

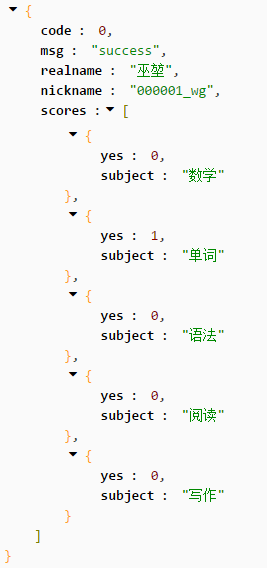
URL：<http://www.winguide.cn/course/scores>

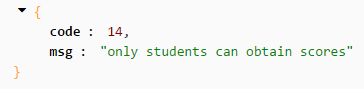
方式：GET

参数：

course 课程，值 gmat, gre, sat, toefl, ielts, gaokao

返回：json

 课程成绩单，yes表示答对题数累加值

 只有学生才有课程成绩