**一、汽车搜索**

1.查找待售汽车

1）请求方式：POST

2）接口：api/carSearch/getSell

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| searchkey | 搜索码 | string | 汽车的品牌 | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：查找成功  失败：返回失败信息 | 是 |
| data |  | object |  | 是 |

data：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| resultset | 结果数组 | Array |  | 是 |

resultset每一项：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| car\_id | 汽车出售id | string |  | 是 |
| car\_condition | 车况 | string |  | 是 |
| date\_buyin | 购入时间 | string |  | 是 |
| price | 售价 | number |  | 是 |
| user\_id | 车主id | string |  | 是 |

2.查找求购汽车

1）请求方式：POST

2）接口：api/carSearch/getBuy

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| searchkey | 搜索码 | string | 汽车的品牌 | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：查找成功  失败：返回失败信息 | 是 |
| data |  | object |  | 是 |

data：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| resultset | 结果数组 | Array |  | 是 |

resultset每一项：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| buy\_id | 求购信息id | string |  | 是 |
| car\_name | 车型 | string |  | 是 |
| color | 期望颜色 | string |  | 是 |
| car\_condition | 期望车况 |  |  | 是 |
| price | 期望售价 | number |  | 是 |
| user\_id | 买主id | string |  | 是 |

**二、新闻**

1.插入一条新闻

1. 请求方式：POST
2. 接口：api/news/add
3. 请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| news\_id | 新闻id | string |  | 是 |
| title | 新闻标题 | string |  | 是 |
| content | 新闻内容 | string |  | 是 |
| partition | 新闻分区 | string |  | 是 |
| author\_id | 作者id | string |  | 是 |
| author | 作者用户名 | string |  | 是 |
| post\_date | 发布日期 | string |  | 是 |

1. 返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

2.删除一条新闻

1）请求方式：POST

2）接口：api/news/delete

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| news\_id | 新闻id | string |  | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

3.查找新闻

1）请求方式：POST

2）接口：api/news/get

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| keyword | 查找关键词 | string | 如标题、内容、作者名包含该字符，则是查找对象 | 是 |
| author\_id | 作者id | string |  | 否 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：查找成功  失败：返回失败信息 | 是 |
| data |  | object |  | 是 |

data：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| resultset | 结果数组 | Array |  | 是 |

resultset每一项：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| news\_id | 新闻id | string |  | 是 |
| title | 新闻标题 | string |  | 是 |
| content | 新闻内容 | string |  | 是 |
| partition | 新闻分区 | string |  | 是 |
| author\_id | 作者id | string |  | 是 |
| author | 作者用户名 | string |  | 是 |

**三、车友广场**

1.发布主题帖

1）请求方式：POST

2）接口：api/forumPost/add

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| post\_id | 主题帖id | string |  | 是 |
| user\_id | 用户id | string |  | 是 |
| post\_date | 发布时间 | string |  | 是 |
| title | 主题帖标题 | string |  | 是 |
| content | 主题帖内容 | string |  | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

2.删除主题帖

1）请求方式：POST

2）接口：api/forumPost/delete

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| post\_id | 主题帖id | string |  | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

3.发布回复

1）请求方式：POST

2）接口：api/forumReply/add

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| reply\_id | 回复id | string |  | 是 |
| user\_id | 用户id | string |  | 是 |
| post\_id | 回复的主题帖id | string |  | 是 |
| reply\_date | 发布时间 | string |  | 是 |
| content | 回复内容 | string |  | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

4.删除回复

1）请求方式：POST

2）接口：api/forumReply/delete

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| reply\_id | 回复id | string |  | 是 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：修改成功  失败：  用户id不存在  用户昵称重复 | 是 |

5.查找帖子

1）请求方式：POST GET

2）接口：api/forumSearch/get

3）请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| keyword | 关键字 | string | 搜索主题帖和回复贴，如果标题、内容包含关键字就是查找目标 | 是 |
| user\_id | 发帖者id | string |  | 否 |

4）返回参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| code | 请求状态 | Number | 成功：1  失败：0 | 是 |
| message | 验证信息 | String | 成功：查找成功  失败：返回失败信息 | 是 |
| data |  | object |  | 是 |

data：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| resultset | 结果数组 | Array |  | 是 |

resultset每一项：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **说明** | **类型** | **备注** | **是否必填** |
| post\_id | 帖子所在的主题帖id | string | 可以帮助找到主题帖 | 是 |
| user\_id | 发布者id | string |  | 是 |
| date | 发布时间 | string |  | 是 |
| content | 内容 | string |  | 是 |
| title | 标题 | string | 所在主题帖标题 | 是 |