|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获取会员的个人档案资料** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /user/personal/info |  |
| 3 | 输入参数 | 无 |  |
| 4 | 输出结果 | UserDTO | 详细结构后补 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改密码，更新会员用户的登录密码** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | POST |  |
| 2 | 请求url路径 | /user/personal/password |  |
| 3 | 输入参数 | oldPassword | 原密码 |
| newPassword | 新密码 |
| sureNewPassword | 确认新密码 |
| 4 | 输出结果 | 无 | 返回操作成功标志 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **新建保存一条会员用户信息** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | POST |  |
| 2 | 请求url路径 | /user/save |  |
| 3 | 输入参数 | account | 账户 |
| realName | 真实姓名 |
| gender | 性别 |
| rankId | 会员等级id |
| identityNumber | 身份证号 |
| password | 新建密码 |
| surePassword | 确认密码 |
| phone | 手机号码 |
| province | 省 |
| city | 城市 |
| address | 详细地址 |
| certificationTime | 发布时间 |
| 4 | 输出结果 | userDTO | 返回保存数据，用于回显 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **根据id查询一条证券指数数据** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /stock/get/{id} | restful |
| 3 | 输入参数 | id | 证券指数实体id |
| 4 | 输出结果 | Stock | 详细结构后补 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **分页查询证券指数数据列表** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /stock/list/page | restful |
| 3 | 输入参数 | pageNo | 显示页码 |
| pageSize | 数据条数 |
| 4 | 输出结果 | List<Stock> | 返回查询数据列表（分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **查询最新的num条证券指数数据返回，用于k线图显示** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /stock/list/{num} | restful |
| 3 | 输入参数 | num | num |
| 4 | 输出结果 | List<Stock> | 返回数据列表（不分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **根据当前用户id查询个人积分增值列表** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /personal/bonus/list/page | restful |
| 3 | 输入参数 | pageNo | 显示页码 |
| pageSize | 数据条数 |
| 4 | 输出结果 | List<PersonalBonus> | 返回查询数据列表（分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获取会员自己的留言列表,分页展示** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /message/list/page | restful |
|  |  | pageNo | 显示页码 |
| pageSize | 数据条数 |
| 4 | 输出结果 | List<UserMessageDTO> | 返回查询数据列表（分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **根据一个id或者多个id列表删除实体（保留，没有用到）** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | POST |  |
| 2 | 请求url路径 | /message/delete | restful |
| 3 | 输入参数 | ids | 删除的留言实体列表id字符串，用逗号分隔 |
| 4 | 输出结果 | 无 | 返回操作成功标志 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **根据id查询实体详情** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /message /get/{id} | restful |
| 3 | 输入参数 | id | 查询的留言实体id |
| receiverId | 接收者id |
| 4 | 输出结果 | UserMessageDTO | 返回查询数据 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **保存留言实体内容** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /message/save | restful |
| 3 | 输入参数 | title | 标题 |
| content | 内容 |
| ids | 要发送的id集合，逗号分隔 |
| 4 | 输出结果 | Message | 返回保存数据，用于回显 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获取首页公告列表,分页展示** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /announcement /list/page |  |
| 3 | 输入参数 | pageNo | 显示页码 |
| pageSize | 数据条数 |
| 4 | 输出结果 | List<Announcement> | 返回查询数据列表（分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **根据id查询一条公告数据** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | POST |  |
| 2 | 请求url路径 | /announcement/get/{id} | restful |
| 3 | 输入参数 | id | 查询的公告实体id |
| 4 | 输出结果 | Announcement | 返回查询到的公告内容 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **产生图形验证码接口** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /captcha /generate | restful |
| 3 | 输入参数 | 无 |  |
| 4 | 输出结果 | String | 返回生成的字符串（4个数字组成） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **获取消费记录列表,分页展示** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /consume/record/list/page |  |
| 3 | 输入参数 | pageNo | 显示页码 |
| pageSize | 数据条数 |
| 4 | 输出结果 | List<ConsumeRecord> | 返回查询数据列表（分页） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **安全管理模块，产生登录的图形验证码** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /security/captcha/generate |  |
| 3 | 输入参数 | 无 | 无 |
| 4 | 输出结果 | String | 返回产生的图形验证码 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **安全管理模块，用户登录** | | | |
| **序号** | **名称** | **对应数值** | **备注** |
| 1 | 请求方式 | GET |  |
| 2 | 请求url路径 | /security/login |  |
| 3 | 输入参数 | account | 用户账号 |
| password | 用户密码 |
| userCaptcha | 用户输入的验证码 |
| 4 | 输出结果 | JwtToken | 返回用户登录的令牌 |