接口文档

**接口描述:**

用于用户注册或找回密码发送验证码的接口

**接口url:**

http://localhost:8088/demo/code.tml?flow=sendcode

**接口参数:**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| devid | 设备id |
| mobile | 用户手机号码 |
| findpwd | 请求操作状态码 |
| 输出： |  |
| code | 手机验证码 |
| message | 状态码 |

**示例body:**

{

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

"mobile ":"15562156213",

“findpwd”:” 999009”

}

附加：状态码说明

手机号码为空：999006，手机号码格式错误：999007，用户注册：999009，用户密码找回：999010，验证码发送成功：验证码发送成功，手机号码未注册：999008

**接口描述**

用户输入验证码比较的接口

**接口url**

http://localhost:8088/demo/code.tml?flow=compare

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| code | 缓存中保存的验证码 |
| pwd | 用户输入验证码 |
| 输出： |  |
| message | 验证码比较状态 |
|  |  |

**实例body**

{

"pwd":"897564",

}

附加：状态码：

验证码不正确false，验证码比较一致true

**接口描述**

用户注册或找回密码

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=registerandfindpwde>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| pwd | 手势密码 |
| pwdok | 手势密码确认 |
| changPwd | 判断是否为修改密码 |
| 输出： |  |
| message | 注册是否成功状态 |
| mobile | 注册手机号码 |

**实例body**

{

" pwd ":"123456"，

" pwdok ":"123456"，

" changPwd ":"999009"

}

附加：状态码：

验证码不正确false，验证码比较一致true，999009：用户注册，999010：用户密码修改

**接口描述**

页面点击功能时，判断该设备是否已注册过的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=judge](http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=registerandfindpwde)

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| devid | 设备id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

**实例body**

{

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

}

附加：状态码

已注册：999004，未注册：999005

**接口描述**

用户登录

**接口url**

http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=login

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| pwd | 登录手势密码 |
| devid | 设备id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |
| mobile | 登录手机号 |
| isloss | 用于返回用户的挂失状态 |

**实例bofy**

{

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

“pwd”:” 162458”

}

附加：状态码

用户登录成功：999001，用户登录失败：999002

**接口描述**

用户挂失数据校验的接口(通过状态判断可实现解挂失)

**接口url**

http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=losschekout

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| name | 用户姓名 |
| number | 用户证件号码 |
| mobile | 用户注册手机号码 |
| devid | 设备id |
| isclearloss | 用于标记是否为解挂失操作 |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |
| date | 操作时间 |
| userid | 用户id |

**实例bofy**

{

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

"name":"solitary",

"number ":"230231199606240623 ",

"mobile":"15562156213",

" isclearloss ":"1"

}

附加：状态码

数据为空：999006，手机号码格式错误：999007，身份证格式错误：999013，数据填写不正确：999021，操作成功：999000，用户解挂成功：999024，用户解挂失败：999021

**接口描述**

用户挂失设置的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=userloss>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| userid | 用户id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

**实例body**

{

" userid ":"46d9152d348f48a8aa728d20799c61c0"

}

附加：状态码

挂失成功：999000，挂失失败：999021

**接口描述**

用户退出登录的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/userinfo.tml?flow=shutdown>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| 无 |  |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

附加：状态码

退出成功：999003

**接口描述**

注册时开通电子账户的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/userinfo.fundtml?flow=register>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| name | 用户姓名 |
| cardnumber | 用户证件号码 |
| card | 用户证件类型 |
| paypwd | 支付密码 |
| confirmpwd | 支付密码确认 |
| MOBILE | 用户手机号码 |
| devid | 用户设备id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

**实例bofy**

{

"name":"solitary",

"cardnumber ":"230231199606240623",

"card":"居民身份证",

"paypwd":"123456",

"confirmpwd":"123456",

"MOBILE ":"15562156213"

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

}

附加：状态码

数据填写不完整：999014，身份证格式有误：999013，支付密码格式错误：999015，两次密码输入不一致：999012，操作成功：999000，操作失败：999999

**接口描述**

获取所有的商品集合的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| 无 |  |
| 输出： |  |
| productAll | 商品列表 |

**接口描述**

通过商品类型获取商品集合的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)findproductbytype

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| 无 |  |
| 输出： |  |
| productbyType0 | 活期商品列表 |
| productbyType1 | 定期商品列表 |

**接口描述**

通过商品id获取商品所有信息的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)findproductbyid

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| id | 商品id |
| 输出： |  |
| message | 商品信息 |
| total | 电子账户余额 |

**实例body**

{

"id":"1"

}

**接口描述**

用户购买存款商品，进行相应校验操作的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/account.tml?flow=regist>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| id | 产品id |
| paypwd | 支付密码 |
| protitle | 产品名称 |
| rate | 产品利率 |
| time | 产品购买时间 |
| way | 续存方式 |
| payway | 支付方式 |
| price | 购买价格 |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

**实例bofy**

{

"id ":"1",

"paypwd ":"123456",

"protitle":"悟空理财",

"rate":"3.04",

"time":"2020-11-11",

"way":"本息转存"，

"payway ":"电子账户",

" price ":"1000"

}

附加：状态码

数据填写不完整：999014，用户未登录：999018，用户余额不足：999019，低于最低购买价格：999022，不在购买时间：999020操作成功：999000，商品账户创建失败：999021，

**接口描述**

获取用户所有商品账户信息的接口

**接口url**

<http://localhost:8088/demo/account.tml?flow=getaccountinfo>

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| 无 |  |
| 输出： |  |
| listFlexed | 定期商品账户列表 |
| listFlex | 活期商品账户列表 |
| totalprice | 定期商品账户总资金 |

**接口描述**

获取用户所有存款账户信息的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)getaccountinfoall

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| userid | 用户id |
| 输出： |  |
| list | 存款账户信息 |

**实例body**

{

"userid":"46d9152d348f48a8aa728d20799c61c0"

}

**接口描述**

获取指定用户指定存款账户的信息的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)getaccountbyid

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| accountid | 账户id |
| 输出： |  |
| message | 指定的存款账户信息 |

**实例body**

{

"accountid":"46d9152d348f48a8aa728d20799c61c0"

}

**接口描述**

验证支付密码，计算当前本息，判断是否为活期用户的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)datacheck

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| paypwd | 支付密码 |
| price | 当前本息 |
| accountid | 账户id |
| devid | 设备id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |
| tran | 实际本息 |
| date | 操作时间 |
| accountid | 账户id |

**实例body**

{

"paypwd":"123456",

"price":"1230",

"devid ":"c8f2268c-4ec3-323b-8b72-6a230af490d3",

"accountid":"46d9152d348f48a8aa728d20799c61c0",

}

附加：状态码

操作成功：999000，支付密码错误：999012，活期产品，用户未登录：999018，重新计算价格：999023

**接口描述**

用户进行商品存款支取操作，修改账户、余额、账单三个表的接口

**接口url**

[http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=](http://localhost:8088/demo/product.tml?flow=findproductall)updateaccountinfo

**接口参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 输入： |  |
| price | 当前本息 |
| accountid | 账户id |
| 输出： |  |
| message | 状态码 |

**实例body**

{

"price":"1230",

"accountid":"46d9152d348f48a8aa728d20799c61c0",

}

附加：状态码

操作成功：999000，操作失败：999021