# 登陆

## 1.1 同步微信用户登录

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/login

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 微信openID |
| UserImg | string | 用户头像 |
| UserName | string | 用户名 |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**}**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |
| **TotalCount** | Int | 105 |

# 首页信息获取

## 2.1 获取今天详细账单和当天，本月，本年总消费金额

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/getTodayBill

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 用户ID |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**"TotalCount"**: 105**,**

**"TodayCost"**: 105**,**

**"MonthCost"**: 1105**,**

**"YearCost"**: 11105**,**

**"ToadyRecordList": [**

**{**

**"Purpose": "饮食",**

**"PurposeIcon": "../../img/food\_d.png",**

**"花费金额": "20"**

**}**

**], }**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |
| **TotalCount** | Int | 105 |
| **TodayCost** | double | 今日消费总金额 |
| **MonthCost** | double | 今日消费总金额 |
| **YearCost** | double | 今日消费总金额 |
| **TodayRecordList** | array | 今日账单列表  **[**  **{**  **"Purpose": "用途 ",**  **"PurposeIcon": "用途图标",**  **"SpendMoney": "花费金额",**  **}**  **]** |

# 记账

## 3.1 获取消费方式列表

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/getSpendWayList

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 用户ID |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**"SpendWayList": [**

**{**

**Icon: "../../img/food\_d.png",**

**Name: "饮食",**

**IsSelect:“True”**

**IconSel: "../../img/food\_d.png"**

**}**

**], }**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |
| **TotalCount** | Int | 105 |
| **SpendWayList** | array | 今日账单列表  **[**  **{**  **"Icon": "用途 ",**  **"Name": "用途图标",**  **"IsSelect": "花费金额",**  **"IconSel": "花费金额",**  **}**  **]** |
|  |  |  |

## 3.2 添加消费记录

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/addRecordBill

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 用户ID |
| Date | string | 日期 |
| SpendMoney | Double | 消费金额 |
| Remarks | string | 备注 |
| SpendWay | string | 消费方式 |
| SpendWayImg | string | 消费方式图标 |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**}**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |

## 3.3 修改消费记录

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/updateRecordBill

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 用户ID |
| BillNo | string | 账单ID |
| Date | string | 日期 |
| SpendMoney | Double | 消费金额 |
| Remarks | string | 备注 |
| SpendWay | string | 消费方式 |
| SpendWayImg | string | 消费方式图标 |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**}**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |

## 3.4 删除消费记录

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/delRecordBill

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 用户ID |
| BillNo | string | 账单ID |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**}**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |

# 历史消费记录

## 1.1 获取历史消费记录列表

* **服务接口**

http://127.0.0.1：8012/getHistoryBillList

* **接口参数说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| UserNo | string | 微信openID |
| StartTime | string | 开始时间 |
| EndTime | string | 结束时间 |
| PageSize | int | 每页返回数量 |
| PageIndex | int | 当前页数 |

* **请求方式**

Get

* **返回类型**

Json

**返回结果**

**{**

**"Code"**: 1**,**

**"Message"**: "操作成功"**,**

**"TotalCount"**: 105**,**

**"TotalMoney"**: 1055**,**

**"HistoryRecordList": [**

**{**

**"Date": "2017-04-17",**

**"Purpose": "饮食",**

**"花费金额": "20"**

**}**

**],**

**}**

* **返回参数说明JSON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **说明** |
| **Code** | int | 1代表成功  其他 数据异常 |
| **Message** | string | 操作消息 |
| **TotalCount** | Int | 105 |
| **TotalMoney** | double | 总花费金额 |
| **HistoryBillList** | array | 历史账单列表  **[**  **{**  **"Date": "日期 ",**  **"Purpose": "用途 ",**  **"SpendMoney": "花费金额",**  **}**  **]** |