**APP报表数据统一查询接口**

作者**：**张海 2017/05/25

### 简要描述：

* APP报表查询统一接口

### 请求URL：

* http://yhapi.yonghui.cn/yhportal/openApi/portal/report

### 请求方式：

* GET

### 秘钥（永辉提供）：

yhappQKXYfkjqn8Yq6ojACkwXRnt35322896dfd9419f9d2c4080b064d89a

### 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口固定参数 | | | |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 说明 |
| sign | 是 | String | MD5加密字符串 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 业务请求参数 | | | |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 说明 |
| openApiCode | 是 | String | 接口编码(永辉提供) |
| Canshu\_1 | 是 | String | 请求参数1 |
| Canshu\_2 | 是 | String | 请求参数2 |
| Canshu\_3 | 是 | String | 请求参数3 |

### 返回结果示例：

|  |
| --- |
| {  msg: "请求数据成功!",  code: 0,  data: [  {  Zd1: "花生",  Zd2: 238.45,  Zd3: "0510"  },  {  Zd1: "花生",  Zd2: 187.54,  Zd3: "0511"  }  ]  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回业务数据data字段说明 | | |
| 参数名 | 类型 | 说明 |
| Zd1 | String | 字段1 |
| Zd2 | String | 字段2 |
| Zd3 | String | 字段3 |

|  |  |
| --- | --- |
| 返回错误代码code描述 | |
| 代码 | 说明 |
| 0 | 请求成功 |
| 1 | 请求失败 |
| -98 | sign验证失败 |

### 请求示例：

* 秘钥：key=yhappQKXYfkjqn8Yq6ojACkwXRnt35322896dfd9419f9d2c4080b064d89a
* 参数（**固定顺序**）：parameter=**openApiCode**=OPENAPI\_000007**&**canshu\_1=c1**&**canshu\_2=c2**&**canshu\_3=c3
* 生成加密字符串：sign=**MD5(key + parameter + key)**

**parameter 拼接顺序必须按照接口文档给出的固定顺序！ 顺序错误sign将验证失败！**

* 最终生成请求参数：

**openApiCode**=OPENAPI\_000007**&**canshu\_1=c1**&**canshu\_2=c2**&**canshu\_3=c3&**sign**=xxxxxxxxxxx

* 最终生成请求链接:

http://yhapi.yonghui.cn/yhportal/openApi/portal/report?**openApiCode=OPENAPI\_000007**&cansh\_1=c1&canshu\_2=c2&canshu\_3=c3&**sign=xxxxxxxxx**