**流量接口文档**

目录

[1. 接口定义 2](#_Toc456428532)

[1.1订购接口 2](#_Toc456428533)

[1.2回调接口 3](#_Toc456428534)

[1.3订单查询接口 4](#_Toc456428535)

[1.4余额查询接口 5](#_Toc456428536)

[2. 状态码对照表 5](#_Toc456428537)

# 接口定义

# 1.1订购接口

**接口描述：**

接收订购请求，为用户订购流量包。

**请求地址：**

**接口参数说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必传** | **字段描述** |
| appkey | 是 | 由平台提供 |
| phone | 是 | 充值的手机号码 |
| product\_id | 是 | 流量包大小 |
| back\_url | 是 | 回调接口（需要urlencode） |
| order\_id | 是 | 订单号，用于订单查询和回调 |
| time | 是 | 13位时间戳 |
| sign | 是 | 签名 |

**签名规则**

sign=MD5(phone=130xxxxxxxx&product\_id=30&back\_url=urlencode(http://xxxx)&order\_id=xxxxxxx&time=xxxxxx&secret=xxxxxxxx)

**注意：**

1. 每次请求order\_id唯一，不可重复。
2. 回调地址需要urlencode。

**响应参数说明**(JSON)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **字段描述** |
| code | 返回状态码 |
| order\_id | 订单id |
| p\_order\_id | 平台订单id |
| msg | 返回状态码说明 |

# 1.2回调接口

**接口描述：**

返回订购最终结果**。**

**接口地址：**

由客户提供回调地址

(http://xxxx?code=0000&order\_id=xxxx&p\_order\_id=xxxx&msg=xxxx)

**接口参数说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **字段描述** |
| code | 返回状态码 |
| order\_id | 订单id |
| p\_order\_id | 平台订单id |
| msg | 返回状态码说明 |

**响应参数说明(JSON)**

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **字段描述** |
| code | 返回状态码，必须为0000 |

**注意：**

1.必须返回{"respCode":"0000"}，否则认为回调失败。

# 1.3订单查询接口

**接口描述：**

查询订单结果

**请求地址：**

**接口参数说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必传** | **字段描述** |
| appkey | 是 | 由平台提供 |
| order\_id | 是 | 订单号，用于订单查询和回调 |
| time | 是 | 13位时间戳 |
| sign | 是 | 签名 |

**签名规则**

sign=MD5(order\_id=xxxxxxx&time=xxxxxx&secret=xxxxxxxx)

**响应参数说明**(JSON)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **字段描述** |
| code | 返回状态码 |
| order\_id | 订单id |
| p\_order\_id | 平台订单id |
| msg | 返回状态码说明 |

# 1.4余额查询接口

**接口描述：**

查询账户余额

**请求地址：**

**接口参数说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必传** | **字段描述** |
| appkey | 是 | 由平台提供 |
| time | 是 | 13位时间戳 |
| sign | 是 | 签名 |

**签名规则**

sign=MD5(time=xxxxxx&secret=xxxxxxxx)

**响应参数说明**(JSON)

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **字段描述** |
| code | 返回状态码 |
| balance | 余额 |
| msg | 返回状态码说明 |

# 状态码对照表

|  |  |
| --- | --- |
| **状态码** | **描述** |
| 0000 | 成功 |
|  |  |
|  |  |