

## 在线礼品卡直充开发文档

- 1、支持商品列表
- 2、提交直充订单
- 3、订单状态查询
- 4、订单回调通知
- 5、错误码参照

### 1、支持商品列表 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/products

返回格式：json

请求方式：http get

请求示例：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/products

接口备注：查询支持的商品基本信息

请求Header：

| 名称           | 值                                 |
|--------------|-----------------------------------|
| Content-Type | application/x-www-form-urlencoded |

请求参数说明：

| 名称  | 类型     | 必填 | 说明                   |
|-----|--------|----|----------------------|
| key | string | 是  | 在个人中心->我的数据,接口名称上方查看 |

返回参数说明：

| 名称         | 类型     | 说明   |
|------------|--------|------|
| error_code | int    | 返回码  |
| reason     | string | 返回说明 |

| 名称                  | 类型     | 说明       |
|---------------------|--------|----------|
| result              | string | 返回结果集    |
| product_id          | string | 商品ID     |
| product_name        | string | 商品名称     |
| product_per_value   | string | 商品面值     |
| product_amount      | string | 商品售价     |
| product_account_des | string | 商品充值账号描述 |
| product_des         | string | 商品描述     |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "success",
  "result": [
    {
      "product_id": "800001",
      "product_name": "京东E卡",
      "product_per_value": "1.000",
      "product_amount": "1.000",
      "product_account": "用户名",
      "product_account_des": "是指用户的用户名，非登录名",
      "product_des": ""
    },
    {
      "product_id": "800002",
      "product_name": "滴滴快车",
      "product_per_value": "1.000",
      "product_amount": "1.000",
      "product_account": "手机号",
      "product_account_des": "用户在滴滴App中注册的手机号",
      "product_des": ""
    },
    {
      "product_id": "800003",
      "product_name": "滴滴专车",
      "product_per_value": "1.000",
      "product_amount": "1.000",
      "product_account": "手机号",
      "product_account_des": "用户在滴滴App中注册的手机号",
      "product_des": ""
    },
    {
      "product_id": "800004",
      "product_name": "滴滴豪车",
      "product_per_value": "1.000",
      "product_amount": "1.000",
      "product_account": "手机号",
      "product_account_des": "用户在滴滴App中注册的手机号",
      "product_des": ""
    },
    {
      "product_id": "800005",
      "product_name": "天猫超市淘享卡",
      "product_per_value": "1.000",
```

```
"product_amount": "1.000",
"product_account": "会员名",
"product_account_des": "",
"product_des": ""
},
{
"product_id": "800006",
"product_name": "携程任我行",
"product_per_value": "1.000",
"product_amount": "1.000",
"product_account": "用户名",
"product_account_des": "",
"product_des": ""
},
{
"product_id": "800007",
"product_name": "盒马礼品卡",
"product_per_value": "1.000",
"product_amount": "1.000",
"product_account": "会员名",
"product_account_des": "",
"product_des": ""
},
{
"product_id": "800008",
"product_name": "网易严选卡",
"product_per_value": "1.000",
"product_amount": "1.000",
"product_account": "用户名",
"product_account_des": "",
"product_des": ""
},
{
"product_id": "800009",
"product_name": "微信立减金",
"product_per_value": "1.000",
"product_amount": "1.000",
"product_account": "微信openid",
"product_account_des": "",
"product_des": ""
}
],
"error_code": 0
}
```

## 2、提交直充订单 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/submitOrder

---

返回格式：json

---

请求方式：http get/post

---

请求示例：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/submitOrder

---

接口备注：提交礼品卡直充订单。正式使用后建议个人中心绑定IP白名单。\*\*\*如果提交订单，遇到http网络状态异常或返回系统异常等非正常响应，请务必通过订单查询接口检测订单或联系客服，不要直接做失败处理，避免造成不必要的损失！！！

---

请求Header :

| 名称           | 值                                 |
|--------------|-----------------------------------|
| Content-Type | application/x-www-form-urlencoded |

请求参数说明 :

| 名称               | 类型     | 必填 | 说明  |
|------------------|--------|----|---|
| key              | string | 是  | 在个人中心->我的数据,接口名称上方查看  |
| order_no         | string | 是  | 自定义单号,8-32位字母数字   |
| product_id       | string | 是  | 商品ID  |
| recharge_account | string | 是  | 充值账号  |
| app_id           | string | 否  | 公众账户ID,产品为微信立减金时必传  |
| union_id         | string | 否  | 微信ID,产品为微信立减金时必传  |
| nick_name        | string | 否  | 微信昵称,产品为微信立减金时必传  |
| notify_url       | string | 否  | 服务器异步通知地址   |
| sign             | string | 是  | 校验值,md5(key+order_no+product_id+recharge_account+OpenID),结果转32位小写。OpenID在个人中心查询 |

返回参数说明 :

| 名称               | 类型     | 说明                            |
|------------------|--------|-------------------------------|
| error_code       | int    | 返回码                           |
| reason           | string | 返回说明                          |
| result           | string | 返回结果集                         |
| sporder_id       | string | 聚合订单号                         |
| order_no         | string | 用户订单号                         |
| order_status     | string | 订单状态,0:充值中 1:成功 9:失败,刚提交成功均为0 |
| product_id       | string | 充值的商品ID                       |
| product_name     | string | 充值的商品名称                       |
| recharge_account | string | 充值的账号                         |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "提交订单成功，请等待充值",
  "result": {
    "sporder_id": "GF2012151158312312312313",
    "order_no": "1608004711",
    "uordercash": "1.000",
    "order_status": "0",
    "product_id": "800001",
    "product_name": "京东E卡",
    "recharge_account": "12312312"
  },
  "error_code": 0
}
```

### 3、订单状态查询 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/queryOrder

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://apis.juhe.cn/GiftRecharge/queryOrder

接口备注：通过用户单号查询订单状态。建议成功下单间隔3分钟后，再进行查询。\*\*\*如果提交查询时，遇到http网络状态异常或返回系统异常等非正常响应，请务必再次通过订单查询接口检测订单或联系客服，不要直接做失败处理，避免造成不必要的损失！！

请求Header：

| 名称           | 值                                 |
|--------------|-----------------------------------|
| Content-Type | application/x-www-form-urlencoded |

请求参数说明：

| 名称       | 类型     | 必填 | 说明  |
|----------|--------|----|---|
| key      | string | 是  | 在个人中心->我的数据,接口名称上方查看                                |
| order_no | string | 是  | 用户单号，提交订单时传递的自定义单号                                  |
| sign     | string | 是  | 校验值，md5(key+order_no+OpenID)，结果转32位小写。OpenID在个人中心查询 |

返回参数说明：

| 名称               | 类型     | 说明                   |
|------------------|--------|----------------------|
| error_code       | int    | 返回码                  |
| reason           | string | 返回说明                 |
| result           | string | 返回结果集                |
| sporder_id       | string | 聚合订单号                |
| order_no         | string | 用户订单号                |
| uordercash       | string | 订单金额                 |
| order_msg        | string | 订单状态描述               |
| order_status     | string | 订单状态，0:充值中 1:成功 9:失败 |
| product_id       | string | 充值的商品ID              |
| recharge_account | string | 充值的账号                |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "success",
  "result": {
    "sporder_id": "GF20120914071186769361050",
    "order_no": "1607494028",
    "uordercash": "1.000",
    "order_status": "9",
    "order_msg": "账户余额不足",
    "product_id": "800009",
    "recharge_account": "234324234234"
  },
  "error_code": 0
}
```

#### 4、订单回调通知 [\[顶部\]](#)

接口地址：商户下单提交的notify\_url

返回格式：

请求方式：http post

请求示例：

接口备注：订单状态完成时，聚合会主动发起状态通知至商户预留的URL地址。接收成功请返回success。最多重试3次。

请求Header :

| 名称           | 值                                 |
|--------------|-----------------------------------|
| Content-Type | application/x-www-form-urlencoded |

请求参数说明 :

| 名称               | 类型     | 必填 | 说明  |
|------------------|--------|----|---|
| sporder_id       | string | 是  | 聚合订单号   |
| order_no         | string | 是  | 用户订单号   |
| product_id       | string | 是  | 商品ID  |
| uordercash       | string | 是  | 订单金额  |
| order_status     | string | 是  | 订单状态, 1:成功 9:失败   |
| order_msg        | string | 否  | 订单描述  |
| recharge_account | string | 是  | 充值账号  |
| sign             | string | 是  | 校验值,<br>md5(key+sporder_id+order_no+product_id+<br>recharge_account+uordercash+order_status+OpenID),<br>结果32位小写 |

返回参数说明 :

| 名称 | 类型 | 说明 |
|----|----|----|
|----|----|----|

## 5、错误码参照

服务级错误码参照(error\_code) : [\[顶部\]](#)

| 错误码    | 说明         |
|--------|------------|
| 256201 | 订单号格式不符合规范 |
| 256202 | 商品ID格式不正确  |
| 256203 | 充值账号不能为空   |
| 256204 | 校验值Sign不正确 |
| 256205 | 商品不存在/暂不可用 |

| 错误码    | 说明   |
|--------|--|
| 256206 | 微信立减金，app_id/union_id/nick_name字段必传          |
| 256207 | 账户余额不足                                       |
| 256208 | 重复的订单号（近60天订单周期内单号不能重复）（需要自行进行二次确认，是否进行失败处理） |
| 256209 | 回调通知地址格式不正确                                  |
| 256210 | 查询不到订单，请确认查询的订单是否存在                          |

### 系统级错误码参照：

| 错误码   | 说明   | 旧版本(resultcode) |
|-------|--|-----------------|
| 10001 | 错误的请求KEY                                     | 101             |
| 10002 | 该KEY无请求权限                                    | 102             |
| 10003 | KEY过期  | 103             |
| 10004 | 错误的OPENID                                    | 104             |
| 10005 | 应用未审核超时，请提交认证                                | 105             |
| 10007 | 未知的请求源                                       | 107             |
| 10008 | 被禁止的IP                                       | 108             |
| 10009 | 被禁止的KEY                                      | 109             |
| 10011 | 当前IP请求超过限制                                   | 111             |
| 10012 | 请求超过次数限制                                     | 112             |
| 10013 | 测试KEY超过请求限制                                  | 113             |
| 10014 | 系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失) | 114             |
| 10020 | 接口维护   | 120             |
| 10021 | 接口停用   | 121             |

### 错误码格式说明（示例：200201）：

|                |               |        |
|----------------|---------------|--------|
| 2              | 002           | 01     |
| 服务级错误（1为系统级错误） | 服务模块代码(即数据ID) | 具体错误代码 |



