付乾支付系统

——支付接入

**商户接入手册**

**V1.0**

目录

[1、文档说明 3](#_Toc28664)

[1.1、目标 3](#_Toc62)

[1.2、阅读对象 3](#_Toc27149)

[2、接入流程 3](#_Toc5681)

[3、发起支付 3](#_Toc26817)

[3.1、请求地址 3](#_Toc28940)

[3.2、协议规则 3](#_Toc2411)

[3.3、请求参数 4](#_Toc22781)

[3.4、返回参数 4](#_Toc23272)

[3.5、签名机制 5](#_Toc4911)

[4、商户回调 5](#_Toc16502)

[4.1、通知说明 5](#_Toc17849)

[4.2、通知参数 5](#_Toc8278)

# 1、文档说明

## 1.1、目标

本文档对付乾商户接口的使用进行详细说明，帮助商户熟悉交易流程，方便商户快捷、安全的接入付乾支付平台。

## 1.2、阅读对象

商户技术团队人员。

# 2、接入流程

* 商户签订合作协议。
* 获取商户号及秘钥Token（登录商户后台 商户资料 获取）。

# 3、发起支付

## 3.1、请求地址

[http://www.3vus.com](https://jinyangguangpay.com/pay.php)/orderCreate

## 3.2、协议规则

|  |  |
| --- | --- |
| 提交方式 | 采用POST方法提交 |
| 签名要求 | 请求需要校验签名，签名规则请参考 3.5 签名机制 |

## 3.3、请求参数

|  |  |
| --- | --- |
| uid | 商户ID |
| notify\_url | 支付成功后通知的地址。 |
| return\_url | 支付成功后跳转的地址。 |
| money | 金额，必须为整数，最低1元 |
| from\_order\_id | 商户系统内部订单号，同一个商户号下唯一。 |
| pay\_type | 2：支付宝扫码  20：支付宝H5  3：微信扫码  30：微信H5  4：QQ扫码  40：QQ H5  注意：微信不支持手机端保存二维码后扫码，手机端请使用微信H5 |
| beizhu | 备注，原样返回 |
| sign | 通过签名算法计算得出的签名值，详见3.5 签名机制。 |

## 3.4、返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| status | 0表示成功 |
| message | 提示信息 |
| data | 在data中返回将返回：  pay\_url：支付地址（请跳转到该地址完成支付）  qrcode：二维码地址，如有二维码，则返回该字段，否则不返回 |

**status不为0时，将不返回data 字段。**

## 3.5、签名机制

签名生成的通用步骤如下：

◆ 参数名ASCII码从小到大排序（字典序）；

◆ 使用URL键值对的格式（即key1=value1&key2=value2）拼接成字符串stringA；

◆ 在stringA最后**直接拼接上Token（即key1=value1&key2=value2&Token）**得到stringSignTemp字符串；

◆ 对stringSignTemp进行MD5运算后得到sign值；

**注：空值不参与签名**

# 4、商户回调

## 4.1、通知说明

用户支付完成后，我们将会把订单数据以 POST 的方式返回给你提交的notify\_url地址

|  |  |
| --- | --- |
| 提交方式 | 采用POST方法传输 |
| 接收地址 | 发起付款时提交的notify\_url |

## 4.2、通知参数

|  |  |
| --- | --- |
| status | 0表示支付成功 |
| uid | 商户号 |
| from\_order\_id | 订单号 |
| pay\_type | 2：支付宝扫码  20：支付宝H5  3：微信扫码  30：微信H5  4：QQ扫码  40：QQ H5 |
| money | 充值金额 |
| pay\_time | 支付时间 |
| beizhu | 发起付款时提交的beizhu字段，原样返回 |
| sign | 通过签名算法计算得出的签名值，详见3.5 签名机制。 |

**接收通知成功后必须返回大写的SUCCESS。**

**感谢您的阅读**