|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文件编号 | GAC-001 | 作　　者 | 王琪云 |
| 文档版本 | V1.0.01 | 最后修改日期 | 2017-07-25 |

微服务中心-支付中心接口文档（payMentCenter）

**版本号1.0.0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 文档版本 | 修订章节 | 修订原因 | 修订日期 | 修订人 |
| 1 | 1.0.0 | 全文 | 新增 | 2017-07-25 | 王琪云 |

目录

[微服务中心-支付中心接口文档（payMentCenter） 1](#_Toc4952)

[1 概述 2](#_Toc26801)

[2 支付中心（payMentCenter） 2](#_Toc252)

[2.1 支付接口 2](#_Toc2181)

[2.1.1 子对象定义 3](#_Toc29791)

[2.1.2 请求样例 3](#_Toc3683)

[2.1.3 返回样例 3](#_Toc14544)

[2.1.4 约定说明 3](#_Toc23695)

[2.2 查询支付接口 4](#_Toc8942)

[2.2.1 子对象定义 4](#_Toc10992)

[2.2.2 请求样例 4](#_Toc29119)

[2.2.3 约定说明 4](#_Toc28739)

[2.3 支付退款接口 5](#_Toc28052)

[2.3.1 子对象定义 5](#_Toc30199)

[2.3.2 请求样例 5](#_Toc23293)

[2.3.3 返回样例 5](#_Toc29649)

[2.3.4 约定说明 6](#_Toc19025)

# 概述

# 支付中心（payMentCenter）

## 支付接口

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口类名 | 扫码支付接口 | | | |  |
| 功能描述 | 扫码支付接口 | | | |  |
| 服务名称 | **PAYMENT\_CREATE** | | | |  |
| 接口类型 |  | | | |  |
| **业务参数** |  | | | |  |
| 项目 | 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
|  | orderId | String | 必选 |  |  |
|  | payType | int | 必选 | 0：支付宝；1：微信 |  |
|  | type | int | 可选 | 0：扫码支付；1：app支付 |  |

**返回参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
| success | boolean | 必选 | 是否成功 | true或者false |
| errorCode | String(64) | 可选 | 错误码 |  |
| errorMsg | String(64) | 可选 | 错误信息 |  |
| obj | String | 可选 | 扫码支付时支付宝返回html；微信返回二维码地址 |  |

### 子对象定义

### 请求样例

<request>

<orderId>xxx</orderId>

<payType>xxx</payType>

<type>xxx</type>

</request>

### **返回样例**

成功样例

{“success”:true,”obj”:xxxx}

失败样例

{“success”:false,”errorCode”:xxx,”errorMsg”:xxx}

### 约定说明

无

## 查询支付接口

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口类名 | 查询支付 | | | |  |
| 功能描述 | 查询支付 | | | |  |
| 服务名称 | **PAYMENT\_QUERY** | | | |  |
| 接口类型 |  | | | |  |
| **业务参数** |  | | | |  |
| 项目 | 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
|  | orderId | String | 必选 |  |  |
|  | payType | int | 必选 |  |  |

**返回参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
| success | boolean | 必选 | 是否成功 | true或者false |
| errorCode | String(64) | 可选 | 错误码 |  |
| errorMsg | String(64) | 可选 | 错误信息 |  |
|  |  |  |  |  |

### 子对象定义

无

### 请求样例

<request>

<orderId>xxxx</orderId>

<payType>xxxx</payType>

</request>

返回样例

成功样例

{“success”:true}

失败样例

{“success”:false,”errorCode”:xxx,”errorMsg”:xxx}

### 约定说明

无

## 支付退款接口

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口类名 | 支付退款接口 | | | |  |
| 功能描述 | 支付退款信息 | | | |  |
| 服务名称 | **PAYMENT\_BACK** | | | |  |
| 接口类型 |  | | | |  |
| **业务参数** |  | | | |  |
| 项目 | 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
|  | orderId | String | 必选 |  |  |
| payType | int | 必选 |  |  |

**返回参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 可选/必选 | 备注 |  |
| success | boolean | 必选 | 是否成功 | true或者false |
| errorCode | String(64) | 可选 | 错误码 |  |
| errorMsg | String(64) | 可选 | 错误信息 |  |

### 子对象定义

### 请求样例

<request>

<orderId>xxx</orderId>

<payType>xxx<payType>

</request>

### 返回样例

成功样例

{“success”:true}

失败样例

{“success”:false,”errorCode”:xxx,”errorMsg”:xxx}

### 约定说明