**深圳市海富特资讯管理有限公司**

15

**XJAPI 接口调用说明文档**

**传参，返回与例子**

**Steve Cai**

# XMLPRC说明

为何使用

由于XJ分为两部分，Web以及K3Cloud。Web作为一个B2B商城开放给供应商及下游客户在商城中选择商品，下订单以及跟踪流程。但是由于XJ项目的特殊性，Web部分不直接对商品，客户，供应商以及订单等做管理。而是会在K3CLOUD端对以上所说对象进行管理。于是，为了两部分关联，选择使用XMLRPC技术实现通信，使其可进行数据异步或同步功能。

简单来说，此API将作为一个桥梁的角色，让WEB端和K3CLOUD联系起来。

XMLRPC技术

XML-RPC的全称是XML Remote Procedure Call，即XML（标准通用标记语言下的一个子集）远程方法调用。它是一套允许运行在不同操作系统、不同环境的程序实现基于Internet过程调用的规范和一系列的实现。这种远程过程调用使用http作为传输协议，XML作为传送信息的编码格式。Xml-Rpc的定义尽可能的保持了简单，但同时能够传送、处理、返回复杂的数据结构。

参考网址：

<http://baike.baidu.com/link?url=pTkDLN4idM7T7_pVO-bfLiMXaMUxFLrrrnJGZaSkSAC7ZCAovAzUHiru0_PIpjdrzzskeEv22LhEaBKQX3mxoK>

PHP XMLRPC 技术使用说明

Clone一下<https://github.com/alucard263096/XMLRPC>，并学习Client/index.php中的事例代码如何调用。通常来说，我们将会用第二个Sample的传参方式以及第三个sample的返回方式。

# 接口说明

调用说明

传入参数通常为数组，默认有一个验证码。以下是例子：

$Array[“validate\_code”]=”xxx-xxx”;

$Array[“customer\_id”]=”1”;

***注意，传入参数名称必须是小写。下文可能会有部分出现错误显示为大写。***

返回结果通常也为数据，但是有可能会有层次关系。以下是例子：

Array

(

[result] => Y

[productlist] => Array

(

[0] => Array

(

[id] => 0

[name] => product\_0

)

[1] => Array

(

[id] => 1

[name] => product\_1

)

[2] => Array

(

[id] => 2

[name] => product\_2

)

[3] => Array

(

[id] => 3

[name] => product\_3

)

)

)

***最终以实际调用返回结果为准。***

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 接口：product.srv.php. GetProductList($arr);
* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

Array

(

[0] => Array

(

[product\_id] => 100028**//货品ID**

[product\_no] => 100000**//货品编号**

[FNAME] => Test10000 **//货品名称**

[alias] => **//货品别名**

[category] => 100009**//货品大类**

[class] => 100010**//货品品类**

[class3] => 100012**//货品三级分类**

[class4] => 100014**//货品四级分类**

[style] => eb1fe53da3ad9b1011e496754bcb268c**//货品款式**

[goldmaterial] => eb1fe53da3ad9b1011e496750d6ecc2a**//货品材质**

[size] => eb1fe53da3ad9b1011e49674bdc26da4**//货品尺寸**

[processingchanges] => 500.0000000000**//货品手续费**

[certificatesno] => 1000000**//证书编号**

[theme] => eb1fe53da3ad9b1011e496763e7bf2c2**//货品主题**

[fitgroup] => eb1fe53da3ad9b1011e49675c68fcc2d **//货品适用人群**

[manner] => eb1bashskjdfbsydfhasldjad**//货品风格**

[standard\_weight] => .0000000000**//货品标准重量**

[weightlist] => Array**//货品可选重量**

(

[0] => Array

(

[product\_id] => 100028

[product\_weight] => 50.0000000000

)

)

)

)

货品四级分类

* 说明

此接口为货品的分类类型，包括大类，品类，三级分类和四级分类。



* 接口：product.srv.php. GetProductCategory ($arr);
* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
|  |  |  |  |

* 返回

Array

(

[0] => Array

(

[id] => 100009**//类别ID**

[lastclassid] => 0**//上级类别**

[name] => 素金**//类别名称**

[subclass] => Array**//下级类别**

(

[0] => Array

(

[id] => 100010

[lastclassid] => 100009

[name] => 黄金饰品

[subclass] => Array

(

[0] => Array

(

[0] => 100012

[id] => 100012

[1] => 100010

[lastclassid] => 100010

[2] => 戒指

[name] => 戒指

[subclass] => Array

(

[0] => Array

(

[0] => 100015

[id] => 100015

[1] => 100012

[lastclassid] => 100012

[2] => 耳钉/勾

[name] => 耳钉/勾

[subclass] => Array

(

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

货品属性接口

* 说明

此接口为货品属性的接口，包括款式，金料，参考尺寸，主题，风格等，都是货品接口中使用的ID对应的文字。

* 接口：product.srv.php. GetProductProperties ($arr);
* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

Array

(

[参考尺寸] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49643695897d3

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e496749731bb75

[name] => 戒指

)

)

[风格] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49643b56dca74

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e49675e3af5cf7

[name] => Q版

)

)

[金料] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49643160432e5

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e49674e164a776

[name] => 足金

)

)

[款式] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49642de9fb429

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e496754112170a

[name] => 戒指

)

)

[适宜人群] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49643a492056b

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e496758cbf2575

[name] => 男士

)

)

[主题] => Array

(

[0] => Array

(

[mid] => 005056c000089b2311e49643884afc4e

[id] => eb1fe53da3ad9b1011e496763e7bf2c2

[name] => 人物

)

)

)

客户列表接口

* 说明

此接口为客户列表接口，会根据查询条件返回客户的列表信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

单个客户查询接口

* 说明

此接口为单个客户查询接口，当Web端传入用户的登录名后，去服务器查询是否存在该用户，存在则返回客户详细数据。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| customer\_no | string | Y | 客户编码 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

订单生成接口

* 说明

此接口为订单生成接口，Web端提交用户的订单信息例如客户信息，货品信息等，**K3Cloud端将根据这些数据生成临时性待审核的客户订单**，仅仅返回ID。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）

货品列表接口

* 说明

此接口为货品列表接口，会根据查询条件返回货品的详细信息。

* 参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 值类型 | 是否必录 | 说明 |
| validation\_code | String | Y | 验证码 |
| update\_date | Datetime | N | 传入一个日期，查询在这个日期之后有更新的货品 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 返回

（昝略）