**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

)

)

)

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