Aittit rpc的实现协议 JSON-RPC XML-RPC . Ws协议webservice

目录

[1. XML-RPC协议 1](#_Toc26056)

[1.1. JSON-RPC远程调用协议 - CieloSun - 博客园.html 1](#_Toc14099)

[1.2. 『协议』XML-RPC 协议规格说明 2 2](#_Toc32057)

[1.3. Ws协议 2](#_Toc13347)

[策略和目标](#_Toc8871_WPSOffice_Level2) [12](#_Toc8871_WPSOffice_Level2)

# XML-RPC协议

　　xml-rpc 是一套规范及其一系列的实现，允许运行在不同操作系统、不同环境的程序基于internet进行远程过程调用。  
　　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。

　　Xml-rpc是工作在internet上的远程过程调用协议。一个xml-rpc消息就是一个请求体为xml的http-post请求，被调用的方法在服务器端执行并将执行结果以xml格式编码后返回。  
　　过程调用参数可以是标量、数值、字符串、日期等，也可以是复杂的记录或列表结构(list structures，即数组类型).

## JSON-RPC远程调用协议 - CieloSun - 博客园.html

**[JSON-RPC远程调用协议](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html)**

* [1. JSON-RPC简介](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "1-json-rpc%E7%AE%80%E4%BB%8B)
* [2. 请求](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "2-%E8%AF%B7%E6%B1%82)
* [3. 响应](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "3-%E5%93%8D%E5%BA%94)
* [4. 错误](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "4-%E9%94%99%E8%AF%AF)
  + [4.1. 错误对象](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "41-%E9%94%99%E8%AF%AF%E5%AF%B9%E8%B1%A1)
  + [4.2. 错误码](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "42-%E9%94%99%E8%AF%AF%E7%A0%81)
* [5. 批量调用](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "5-%E6%89%B9%E9%87%8F%E8%B0%83%E7%94%A8)
* [6. 示例](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "6-%E7%A4%BA%E4%BE%8B)
  + [6.1. 列表形式参数](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "61-%E5%88%97%E8%A1%A8%E5%BD%A2%E5%BC%8F%E5%8F%82%E6%95%B0)
  + [6.2. key-value形式参数](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "62-key-value%E5%BD%A2%E5%BC%8F%E5%8F%82%E6%95%B0)
  + [6.3. 错误的调用](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "63-%E9%94%99%E8%AF%AF%E7%9A%84%E8%B0%83%E7%94%A8)
* [7. 参考文献](https://www.cnblogs.com/cielosun/p/6762550.html" \l "7-%E5%8F%82%E8%80%83%E6%96%87%E7%8C%AE)

**参考文**献

[JSON-RPC轻量级远程调用协议介绍及使用](http://blog.csdn.net/hahahacff/article/details/29119077)

[JSON-RPC2.0规范翻译中文版](http://blog.csdn.net/mhmyqn/article/details/39718097)

## 『协议』XML-RPC 协议规格说明 2

头部（Header）需要 4

负载（Payload）格式 4

标量（scalar）<value>值 5

<struct>结构 6

1: <struct> 6

<array>数组 7

响应（Response）示例 8

响应（Response）格式 9

错误（Fault）示例 10

## Ws协议