**JQuery中serialize()、serializeArray()和param()方法示例介绍**

投稿：whsnow 字体：[[增加](javascript:turnbig()) [减小](javascript:turnsmall())] 类型：转载 时间：2014-07-31[我要评论](http://www.jb51.net/article/53088.htm#comments)

serialize()方法也是作用于一个JQuery对象，它能够将DOM元素内容序列化为字符串，serializeArray()方法不是返回字符串，而是将DOM元素序列化后，返回JSON格式的数据

下面是服务器端的jsp代码：

[?](http://www.jb51.net/article/53088.htm)

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8 | <%@ page language="java" import="java.util.\*" pageEncoding="UTF-8"%>  <%  request.setCharacterEncoding("UTF-8");  String username = request.getParameter("username");  String content = request.getParameter("content");  out.println("<div class='comment'><h6> "+username+" :</h6><p class='para'> "+content+"  </p></div>");  %> |

与JQuery中其他方法一样，serialize()方法也是作用于一个JQuery对象，它能够将DOM元素内容序列化为字符串，用于ajax请求。通过使用serialize()方法，可以提交本页面的所有域，代码如下：

[?](http://www.jb51.net/article/53088.htm)

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5 | $("#send").click(function(){  $.get("get1.jsp", $("#form1").serialize(), function(data, textStatus)  $("#resText").html(data);  });  }); |

当单击“提交”按钮后，所有属于form1的表单元素都能提交到后台，即使在表单中再增加字段，脚本仍然能够使用，并且不需要做其他多余工作。

用字符串方式时，需要注意对字符编码（中文问题），如果不希望编码带来麻烦，可以使用serialize()方法，它会自动编码。

因为serialize()方法作用于JQuery对象，所以不光只有表单能使用它，其他选择器选取的元素也都能使用它，如以下JQuery代码：

[?](http://www.jb51.net/article/53088.htm)

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | $(":checkbox,:radio").serialize(); |

把复选框和单选框的值序列化为字符串形式，只会将选中的值序列化。  
  
在JQuery中还有一个与serialize()类似的方法--serializeArray()，该方法不是返回字符串，而是将DOM元素序列化后，返回JSON格式的数据。JQuery代码如下：

[?](http://www.jb51.net/article/53088.htm)

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2 | var fields = $(":checkbox,:radio").serializeArray();  console.log(fields); //用FireBug输出 |

$.param()方法是serialize()方法的核心，用来对一个数组或对象按照key/value进行序列化。

比如将一个普通的对象序列化：

[?](http://www.jb51.net/article/53088.htm)

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3 | var obj = {a:1,b:2,c:3};  var k = $.param(obj);  alert(k); //输出a=1&b=2&c=3 |