

# Keep it simple, stupid

让开发变成一种乐趣

## 不用struts2的token机制，手动防止表单数据重复提交

struts2的拦截器实现了防止表单重复提交的功能，即token拦截器，在表单提交页面上<s:token/>，在struts.xml配置文件中相应的action上配置拦截器

此拦截器只能用在有form的提交请求上。如果是通过url链接请求action，就只能手动控制了。请参考“struts2中采用url链接的action请求如何防止重复提交”

```
// 配置如下
<action name="cbApplySubmit" class="CBApplyAction"
    method="cbApplyFromSubmit">
<interceptor-ref name="tokenStack" />
<result name="input" type="ivTiles">
    <param name="attMap">
        #{'main': '/assets/businessChange/addChangeBusiness.jsp'}
    </param>
</result>
<result type="redirect-action" name="invalid.token">
<param name="actionName">queryCB</param>
<param name="namespace">/assets/businessChange</param>
</result>

// 页面如下,注意要加在form里面
<s:form method="POST" action="cbApplySubmit" name="anewApplyForm" namespace="/assets/businessChange">
<s:token />
<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100px; margin-bottom: 5px;">
```

要是不使用struts2的拦截器，如何防止表单重复提交呢？在struts2里面实现比较简单

1. 在跳转到表单填写页面的action里面往session放一个值

```
public String execute() throws Exception {
// 向session中放置一个值
    ActionContext actionContext = ActionContext.getContext();
    Map session = actionContext.getSession();
    session.put("session_value", Math.random() + "");

    return SUCCESS;
}
```

2. 在表单填写页面上加上接收session值的隐藏域，sub是定义在action里面的一个属性，提供get set方法即可

2011年10月						
<	日	一	二	三	四	五
	25	26	27	28	29	30
	2	3	4	5	6	7
	9	10	11	12	13	14
	16	17	18	19	20	21
	23	24	25	26	27	28
	30	31	1	2	3	4

导航
BlogJava
首页
新随笔
联系
聚合 <b>XML</b>
管理

统计
随笔 - 0
文章 - 2
评论 - 4
引用 - 0

留言簿
给我留言
查看公开留言
查看私人留言

文章分类
java (rss)
python (rss)
ruby (rss)
struts2(2) (rss)
数据库 (rss)
系统管理 (rss)

文章档案
2009年7月 (2)

搜索
----

最新评论 <b>XML</b>
1. re: 不用struts2的token机制，手动防止 表单数据重复提交 11 --要是别个是多用户的、别人就不能提交了、、
2. re: 不用struts2的token机制，手动防止 表单数据重复提交 22222222222222 --222
3. re: 不用struts2的token机制，手动防止 表单数据重复提交 @222 --222
4. re: 不用struts2的token机制，手动防止 表单数据重复提交 555555555555555555 --222

```
<input type="hidden" name="sub" value="${session_value}"/>
```

3.在action提交的方法中判断页面提交过来的sub是否不为空，并且等于从session中取出的session\_value的值  
如果满足，先移除session里的那个值，再执行提交表单操作；如果不满足，就是重复提交，不会提交表单

```
public String cbApplyFromSubmit() throws Exception {
// 将页面hidden提交的值和session中的值比较
    ActionContext actionContext = ActionContext.getContext();
    Map session = actionContext.getSession();
    String obj = (String) session.get("session_value");
    if (sub != null && sub.equals(obj)) {
        session.remove("session_value");
        // 保存数据
        chBusiness.saveCBApplyForm(changeApplyFormBO);
        return SUCCESS;
    } else {
        return "invalid";
    }
}
```

posted on 2009-07-01 12:27 心是莲花 阅读(1897) 评论(4) 编辑 收藏 所属分类: struts2

评论

# re: 不用struts2的token机制，手动防止表单数据重复提交 2011-03-22 12:11 222

55555555555555555555 回复 更多评论

# re: 不用struts2的token机制，手动防止表单数据重复提交 2011-03-22 12:12 222

22222222222222 回复 更多评论

# re: 不用struts2的token机制，手动防止表单数据重复提交 2011-03-22 12:12 222

@222

回复 更多评论

# re: 不用struts2的token机制，手动防止表单数据重复提交 2011-04-07 09:27 要是别个是多用户的、别人就不能提交了、、

11 回复 更多评论

[新用户注册](#) [刷新评论列表](#)

找优秀程序员，就在博客园

IT新闻：

- 明年就可以用中文调戏Siri了
- 微软称Skype将继续支持iOS等其他平台
- 分析称苹果商店平均造价1000万美元
- 鲍尔默：微软收购Skype将重新定义通信概念
- Waze+Yelp+Foursquare+bing=?



标题

姓名

主页

验证码

\*

7540

内容(请不要发表任何与政治相关的内容)

Remember Me?

[登录](#)

[使用Ctrl+Enter键可以直接提交]



推荐职位:

- [北京.NET软件开发工程师\(北京国双科技\)](#)
- [北京C#开发工程师 B/S方向\(圣特尔科技\)](#)
- [上海.NET软件工程师\(联展壹步科技\)](#)
- [北京.NET 研发工程师 \(北京捷报数据\)](#)
- [CRM研发工程师\(年薪15W以上\) \(网易有道\)](#)
- [技术编辑兼程序员\(博客园\)](#)

博客园首页随笔:

- [网络编程——线程同步和线程死锁](#)
- [从一个程序的Bug解析C语言的类型转换](#)
- [python简明教程练习--命令行 地址簿 程序](#)
- [javascript笔记: 深入分析javascript里对象的创建 \(上\)](#)

· [jquery的Dtree树插件简单使用](#)

知识库:

- [反向Ajax，第1部分：Comet介绍](#)
- [用户体验设计的五项原则](#)
- [快速失败、经常失败、故意失败](#)
- [JavaScript 单元测试现状](#)
- [HTML5本地存储不完全指南](#)

网站导航:

[博客园](#) [IT新闻](#) [知识库](#) [C++博客](#) [程序员招聘](#) [管理](#)

相关文章:

[struts2中采用url链接的action请求如何防止重复提交](#)