

JSP、Struts避免Form重复提交的几种方案Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/571/2021_2022_JSP_E3_80_81Stru_c104_571317.htm

1 javascript，设置一个变量，只允许提交一次。
2 还是javascript，将提交按钮或者image置为disabled
onsubmit="getElById(submitInput).disabled = true; return true;">
if (!isTokenValid(request))

errors.add(ActionErrors.GLOBAL_ERROR, new ActionError("error.transaction.token")).resetToken(request). //删除session中的令牌
3. action有这样一个方法生成令牌

```
protected String generateToken(HttpServletRequest request) {  
    HttpSession session = request.getSession(); try { byte id[] =  
    session.getId().getBytes(); byte now[] = new Long(System.currentTimeMillis()).toString().getBytes();  
    MessageDigest md = MessageDigest.getInstance("MD5").  
    md.update(id); md.update(now); return (toHex(md.digest())); }  
    catch (IllegalStateException e) { return (null); } catch
```

(NoSuchAlgorithmException e) { return (null); } } 在更新的时候

防止按钮重复点击，主要是用Session来做判断 在JSP/Servlet中

可以 JSP页面 SynchroToken.java package com.lims.util; import org.apache.struts.util.*; import javax.servlet.http.*; import javax.servlet.jsp.*; import org.apache.struts.action.*; 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com