

锁定老贴子 主题: [wicket1.3.5+spring2.5+hibernate3.2](#)

精华帖 (0) :: 良好帖 (0) :: 新手帖 (0) :: 隐藏帖 (0)

作者

正文

log_cd

发表时间: 2008-10-28

等级: 初级会员



文章: 5

积分: 80

来自: 成都

我现在离线

[<](#) [>](#) 猎头职位: [安徽:合肥,杭州,苏州:诚聘java架构师](#)

不喜欢Tapestry4要用hivemind,wicket与spring集成更简单些，刚接触wicket，学习下。

1.web.xml

Xml代码

```
1.  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2.  <web-app version="2.4"
3.      xmlns="http://java.sun.com/xml/ns/j2ee"
4.      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
5.      xsi:schemaLocation="http://java.sun.com/xml/ns/j2ee
6.      http://java.sun.com/xml/ns/j2ee/web-app_2_4.xsd">
7.
8.      <display-name>wicket</display-name>
9.
10.     <listener>
11.         <listener-class>org.springframework.web.context.ContextLoaderListener</listener-class>
12.
13.     </listener>
14.
15.     <context-param>
16.         <param-name>contextConfigLocation</param-name>
17.         <param-value>classpath:applicationContext.xml</param-value>
18.     </context-param>
19.
20.     <servlet>
21.         <servlet-name>wicket</servlet-name>
22.         <servlet-class>org.apache.wicket.protocol.http.WicketServlet</servlet-class>
23.         <init-param>
24.             <param-name>applicationFactoryClassName</param-name>
25.             <param-value>org.apache.wicket.spring.SpringWebApplicationFactory</param-value>
26.         </init-param>
27.         <load-on-startup>1</load-on-startup>
28.     </servlet>
29.     <servlet-mapping>
30.         <servlet-name>wicket</servlet-name>
31.         <url-pattern>/*</url-pattern>
32.     </servlet-mapping>
33. </web-app>
```

2.applicationContext.xml

Xml代码

相关文章:

- [Wicket Vs Tapestry](#)
- [免费发布《Wicket开发指南》一书 \(266页\)](#)
- [Tapestry5新特性](#)

推荐圈子: [Tapestry](#)
[更多相关推荐](#)

```

1.  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2.
3.  <beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/beans"
4.        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
5.        xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/beans
6.        http://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans-2.0.xsd">
7.    <description>Wicket</description>
8.    <!-- dataSource for Oracle -->
9.    <bean id="dataSource"
10.         class="org.apache.commons.dbcp.BasicDataSource"
11.         destroy-method="close">
12.        <property name="driverClassName"
13.            value="com.mysql.jdbc.Driver"/>
14.        <property name="url"
15.            value="jdbc:mysql://localhost:3306/wicket" />
16.        <property name="username" value="logcd" />
17.        <property name="password" value="****" />
18.    </bean>
19.
20.    <!-- Hibernate SessionFactory for mysql -->
21.    <bean id="sessionFactory"
22.         class="org.springframework.orm.hibernate3.LocalSessionFactoryBean">
23.        <property name="dataSource" ref="dataSource" />
24.
25.        <property name="mappingDirectoryLocations">
26.            <list>
27.                <value>classpath:com/logcd/wicket/mapping/</value>
28.            </list>
29.        </property>
30.        <property name="hibernateProperties">
31.            <props>
32.                <prop key="hibernate.dialect">
33.                    org.hibernate.dialect.MySQLDialect
34.                </prop>
35.                <prop key="hibernate.show_sql">true</prop>
36.                <prop key="hibernate.jdbc.fetch_size">50</prop>
37.                <prop key="hibernate.jdbc.batch_size">100</prop>
38.            </props>
39.        </property>
40.    </bean>
41.    <!-- Hibernate SessionFactory for mysql -->
42.
43.    <!-- Transaction -->
44.    <bean id="transactionManager"
45.         class="org.springframework.orm.hibernate3.HibernateTransactionManager">
46.        <property name="sessionFactory" ref="sessionFactory" />
47.    </bean>
48.
49.    <bean id="baseTransactionProxy" lazy-init="true" abstract="true"
50.         class="org.springframework.transaction.interceptor.TransactionProxyFactoryBean">
51.        <property name="transactionManager" ref="transactionManager" />
52.        <property name="transactionAttributes">
53.            <props>
54.                <prop key="find*">PROPAGATION_REQUIRED,readOnly</prop>
55.                <prop key="load*">PROPAGATION_REQUIRED,readOnly</prop>
56.                <prop key="is*">PROPAGATION_REQUIRED,readOnly</prop>
57.                <prop key="save*">PROPAGATION_REQUIRED</prop>
58.                <prop key="do*">PROPAGATION_REQUIRED</prop>
59.                <prop key="update*">PROPAGATION_REQUIRED</prop>
60.                <prop key="delete*">PROPAGATION_REQUIRED</prop>
61.            </props>
62.        </property>
63.    </bean>
64.    <!-- Transaction -->
65.
66.    <!-- DAO -->
67.    <bean id="baseDao" lazy-init="true" abstract="true"

```

```

68.         class="com.logcd.common.bo.dao.impl.GenericDaoImpl">
69.         <property name="sessionFactory">
70.             <ref local="sessionFactory" />
71.         </property>
72.     </bean>
73.
74.     <bean id="kingModulesDao" parent="baseDao"
75.         class="com.logcd.web.bo.dao.impl.KingModulesDaoImpl">
76.     </bean>
77.     <!-- DAO -->
78.
79.     <!--service-->
80.     <bean id="publicService" parent="baseTransactionProxy">
81.         <property name="target">
82.             <bean class="com.logcd.web.business.service.impl.PublicServiceImpl" autowire="byName"
me">
83.                 </bean>
84.             </property>
85.         </bean>
86.     <!--service-->
87.     <bean id="wicketApplication" class="com.logcd.wicket.lab.WicketApplication"/>
88.
89. </beans>

```

3. WicketApplication.java

Java 代码

```

1. import org.apache.wicket.protocol.http.WebApplication;
2. import org.apache.wicket.spring.injection.annot.SpringComponentInjector;
3.
4. import com.logcd.wicket.index.Index;
5.
6. public class WicketApplication extends WebApplication {
7.
8.     public WicketApplication() {
9.     }
10.
11.     public void init() {
12.         super.init();
13.         addComponentInstantiationListener(new SpringComponentInjector(this));
14.     }
15.
16.     public Class getHomePage() {
17.         return Index.class;
18.     }
19. }

```

4. 页面Java中注入bean: 类型不能为接口, 用private PublicService publicService要报错。

Java 代码

```

1. @SpringBean(name="publicService")
2. private PublicServiceImpl publicService;

```

附: wicketAjaxDebugEnabled=false; //禁用Ajax调试

Wicket 与通常的Web 程序有一点不同, 就是它的运行状态分成开发模式 (Development Mode) 和部署模式 (Deploy Mode)。

(1). web.xml

Xml 代码

```

1. <param-name>configuration</param-name>
2. <param-value>DEPLOYMENT</param-value>

```

(2). 是调用Application 这个基类中的configure 方法来改变当前的运行状态。

Java 代码

```

1. webApplication.configure(Application.DEVELOPMENT);

```

```
2. | webApplica tion.configure(Application.DEPLOYMENT);
```

声明：JavaEye 文章版权属于作者，受法律保护。没有作者书面许可不得转载。

推荐链接



[返回顶楼](#)

dengyin2000

等级:



文章: 1384

积分: 1645

来自: 广州



发表时间: 2008-10-28

tapestry5 跟方便, 可以把spring的bean想tapestry ioc一样注入。

[返回顶楼](#)

[回帖地址](#)

0

0 请登录投票

log_cd

等级: 初级会员



文章: 5

积分: 80

来自: 成都



发表时间: 2008-10-29

t5与spring的集成是比t4好多了, 不过组件不及现在的wicket丰富

[返回顶楼](#)

[回帖地址](#)

0

0 请登录投票

carlkxx

等级: 初级会员



文章: 181

积分: 50

来自: 上海

发表时间: 2009-01-08

wicket设计很不错。

一看就让我想起swing

 我现在离线

[返回顶楼](#) [回帖地址](#) 0 0 请登录投票

wl95421 发表时间: 2009-01-09 最后修改: 2009-01-09

等级: 



文章: 273

积分: 633

 我现在离线

想起TSS上面关于T5的讨论，有一个有意思的话题就是有人说T5的变化太大，完全不兼容
Tapestry的作者Howard Lewis Ship就回复说T5是一个开创性版本，以后会兼容的
结果楼下的兄弟不给面子，回了一句说:T4的时候也是这么说的

不知道Howard Lewis Ship会不会脸红啊。

原文如下:

Posted by: Jan de Jonge on ??? 19, 2008 in response to Message #285856

引用

T5 is built for backwards compatibility; Tapestry prior was not.

Howard,

This is exactly what you said when you were re-writing Tapestry for T4.

[返回顶楼](#) [回帖地址](#) 0 0 请登录投票

MyUnicorn 发表时间: 2009-01-18

等级: 初级会员



文章: 1

积分: 30

来自: hh

 我现在离线

我本来使用 Tapestry 的，当时是4.0版本，结果5.0出来了，变化真大啊，那时才明白，微软为什么是一家伟大的公司。

现在改投 Wicket 了，希望不要想Tapeatry那样。

顺便说一下，像TAPESTRY这样的软件，哪个公司敢使用啊？

[返回顶楼](#) [回帖地址](#) 0 0 请登录投票

ristaju 发表时间: 2009-02-16

等级: 初级会员



文章: 4

积分: 30

来自: 苏州

 我现在离线

代码共享下呢

[返回顶楼](#) [回帖地址](#) 0 0 请登录投票

[论坛首页](#) → [Java编程和Java企业应用版](#)

跳转论坛: [Java](#)[Java](#)

[北京: 去哪儿旅游搜索引擎诚聘java开发工程师](#)
[北京: 大杰致远诚聘 JAVA高级程序员](#)
[: JavaEye 30](#)
[: java](#)
[: JAVA](#)
[: Senior Java Engineer](#)