

努力+坚持，而且还很年轻

梦在翱翔，心在路上。关于学习，贵在坚持。

目录视图

摘要视图

RSS 订阅

请作者喝杯咖啡！

如果觉得文章不错，请作者喝杯咖啡，谢谢！

微信扫一扫 支付



¥2.00

个人资料



于亮

访问：1988136次

积分：18161

等级：BLOG > 7

排名：第388名

原创：175篇

转载：6篇

译文：2篇

评论：3025条

博客专栏



zookeeper边
边实践
文章：5篇
阅读：8101



深入浅出Maven
文章：4篇
阅读：74255



数据库
文章：9篇
阅读：89896

深入浅出JMS(四)--Spring和ActiveMQ整合的完整实例

标签：[activemq](#) [jms](#) [消息中间件](#) [spring](#)

2015-09-27 00:13 40505人阅读 [评论\(68\)](#) [收藏](#) [举报](#)

分类：[【ActiveMQ】（3）](#)

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

目录(?) [\[+\]](#)

第一篇博文[深入浅出JMS\(一\)-JMS基本概念](#)，我们介绍了JMS的两种消息模型：点对点和发布订阅模型，以及消息被消费的两个方式：同步和异步，JMS编程模型的对象，最后说了JMS的优点。

第二篇博文[深入浅出JMS\(二\)-ActiveMQ简单介绍以及安装](#)，我们介绍了消息中间件ActiveMQ，安装，启动，以及优缺点。

第三篇博文[深入浅出JMS\(三\)-ActiveMQ简单的HelloWorld实例](#)，我们实现了一种点对点的同步消息模型，并没有给大家呈现发布订阅模型。

前言

这篇博文,我们基于spring+JMS+ActiveMQ+Tomcat，做一个Spring4.1.0和ActiveMQ5.11.1整合实例，实现了Point-To-Point的异步队列消息和PUB/SUB（发布/订阅）模型，简单实例，不包含任何业务。

环境准备

工具

1. JDK1.6或1.7

2. Spring4.1.0

3. ActiveMQ5.11.1

4. Tomcat7.x

目录结构

SSH

ssh进阶之路

文章：33篇

阅读：609556

Java

Java读书笔记+项目实战

文章：25篇

阅读：427208

软考之路

软考之路

文章：9篇

阅读：46083

jQuery EasyUI

jQuery EasyUI

文章：11篇

阅读：185432

UML

UML学习笔记详解

文章：8篇

阅读：306462

发送邮件



文章分类

- 【Git】 (1)
- 【.NET】 (13)
- 【Maven】 (4)
- 【Scrum】 (3)
- 【Struts】 (7)
- 【Spring】 (12)
- 【Hibernate】 (10)
- 【SpringMVC】 (2)
- 【Mybatis】 (3)
- 【SSH架构设计】 (28)
- 【Jquery+EasyUI】 (9)
- 【JavaScript】 (5)
- 【MongoDB】 (2)
- 【ActiveMQ】 (4)
- 【WebService】 (2)
- 【Mule ESB】 (2)
- 【ElasticSearch】 (3)
- 【ZooKeeper】 (5)
- 【数据库】 (9)
- 【Tomcat】 (2)
- 【UML建模】 (8)
- 【java实战】 (27)
- 【设计模式】 (6)
- 【算法和数据结构】 (9)
- 【软件工程】 (5)
- 【成长之路】 (13)
- 【编程学习方法】 (11)
- 【Short Brain】 (2)
- 【自考感悟】 (4)
- 【项目总结】 (3)
- 【时间管理】 (1)
- 【提高班】 (3)
- 【编程的快乐】 (4)
- 【VB基础教程】 (14)
- 【Flex】 (2)
- 【微服务】 (2)
- 【NIO】 (1)

ActiveMQSpringDemo

Deployment Descriptor: ActiveMQSpringDemo

JAX-WS Web Services

Java Resources

src

com.tgb.SpringActivemq

controller

ActivemqController.java

ActivemqController

mq

consumer

queue

QueueReceiver1.java

QueueReceiver2.java

topic

TopicReceiver1.java

TopicReceiver2.java

producer

queue

QueueSender.java

topic

TopicSender.java

ActiveMQ.xml

applicationContext.xml

log4j.properties

spring-mvc.xml

Libraries

JavaScript Resources

build

WebContent

META-INF

resources

WEB-INF

lib

web.xml

index.jsp

所需jar包

WEB-INF

lib

activemq-all-5.11.1.jar

commons-logging.jar

log4j-1.2.17.jar

spring-aop-4.1.0.RELEASE.jar

spring-aspects-4.1.0.RELEASE.jar

spring-beans-4.1.0.RELEASE.jar

spring-context-4.1.0.RELEASE.jar

spring-context-support-4.1.0.RELEASE.jar

spring-core-4.1.0.RELEASE.jar

spring-expression-4.1.0.RELEASE.jar

spring-jms-4.1.0.RELEASE.jar

spring-messaging-4.1.0.RELEASE.jar

spring-tx-4.1.0.RELEASE.jar

spring-web-4.1.0.RELEASE.jar

spring-webmvc-4.1.0.RELEASE.jar

xbean-spring-4.4.jar

web.xml

项目的配置

配置ConnectionFactory

connectionFactory是Spring用于创建到JMS服务器链接的，Spring提供了多种connectionFactory，我们介绍两个SingleConnectionFactory和CachingConnectionFactory。

SingleConnectionFactory：对于建立JMS服务器链接的请求会一直返回同一个链接，并且会忽略Connection的close方法调用。

CachingConnectionFactory：继承了SingleConnectionFactory，所以它拥有SingleConnectionFactory的所有功能，同时它还新增了缓存功能，它可以缓存Session、MessageProducer和MessageConsumer。我们使用CachingConnectionFactory来作为示例。

1	<bean id="connectionFactory" class="org.springframework.jms.connection.CachingConnectionF
2	</bean>

阅读排行

浅谈UML的概念和模型之 (218905)
【SSH进阶之路】Hiberr (120589)
【持久化框架】SpringM (97475)
【持久化框架】Mybatis (88195)
深入浅出JMS(一)--JMS基 (69730)
详解SQL Server连接 (54763)
【java项目实战】一步步 (48840)
深入浅出JMS(二)--Active (47614)
【项目管理和构建】—— (45631)
深入浅出JMS(四)--Spring (40340)

文章存档

2017年02月 (5)
2016年09月 (1)
2016年08月 (2)
2016年04月 (4)
2015年10月 (4)

展开

评论排行

万里长征，始于足下—— (102)
【持久化框架】SpringM (87)
基于asp.net + easyui框 (68)
深入浅出JMS(四)--Spring (68)
我的软考之路 (三) —— (55)
【SSH进阶之路】Hiberr (52)
我的软考之路 (一) —— (50)
我的软考之路 (四) —— (46)
浅谈UML的概念和模型之 (45)
详解SQL Server连接 (43)

最新评论

【SSH进阶之路】Hibernate基本栗振娟: 写的真好, 学习了。
【SpringMVC架构】SpringMVC happydream_C: 博主, 跪求SpringMVC的下篇博文!!! 不完整啊
Zookeeper的java客户端API使用盖丽男: 还没用过zookeeper呢
【SSH进阶之路】一步步重构容qq_35784766: 学习了
基于asp.net + easyui框架, 一步xiangcns: 写得真好, 学习一下
【持久化框架】SpringMVC+Sprqq_16677263: @jiuqiuliang:。。。大神, 没解决了, 我那个是tomcat就启动不起来, 不用参数
【持久化框架】SpringMVC+Spr于亮: @qq_16677263:但愿这篇文章能帮助你: http://bbs.csdn.net/topics...
【持久化框架】SpringMVC+Spr于亮: @qq_16677263:不知道是不是你的注解使用的有问题
【持久化框架】SpringMVC+Sprqq_16677263: @qq_16677263:我用junit测试的时候 可以获取到dao的对象
【持久化框架】SpringMVC+Spr

Spring提供的ConnectionFactory只是Spring用于管理ConnectionFactory的, 真正产生到JMS服务器链接的ConnectionFactory还是由JMS服务厂商提供, 并且需要把它注入到Spring提供的ConnectionFactory中。我们这里使用的是ActiveMQ实现的JMS, 所以在我们这里真正的可以产生Connection的就应该是由ActiveMQ提供的ConnectionFactory。所以定义一个ConnectionFactory的完整代码应该如下所示:

```
1 <!-- ActiveMQ 连接工厂 -->
2 <!-- 真正可以产生Connection的ConnectionFactory, 由对应的 JMS服务厂商提供-->
3 <!-- 如果连接网络: tcp://ip:61616; 未连接网络: tcp://localhost:61616 以及用户名, 密码-->
4 <amq:connectionFactory id="amqConnectionFactory"
5     brokerURL="tcp://192.168.3.3:61616" userName="admin" password="admin" />
6
7 <!-- Spring Caching连接工厂 -->
8 <!-- Spring用于管理真正的ConnectionFactory的ConnectionFactory -->
9 <bean id="connectionFactory" class="org.springframework.jms.connection.CachingConnectionFactory"
10     <!-- 目标ConnectionFactory对应真实的可以产生JMS Connection的ConnectionFactory -->
11     <property name="targetConnectionFactory" ref="amqConnectionFactory"></property>
12     <!-- 同上, 同理 -->
13     <!-- <constructor-arg ref="amqConnectionFactory" /> -->
14     <!-- Session缓存数量 -->
15     <property name="sessionCacheSize" value="100" />
16 </bean>
```

配置生产者

配置好ConnectionFactory之后我们就需要配置生产者。生产者负责产生消息并发送到JMS服务器。但是我们要怎么进行消息发送呢? 通常是利用Spring为我们提供的JmsTemplate类来实现的, 所以配置生产者其实最核心的就是配置消息发送的JmsTemplate。对于消息发送者而言, 它在发送消息的时候要知道自己该往哪里发, 为此, 我们在定义JmsTemplate的时候需要注入一个Spring提供的ConnectionFactory对象。

在利用JmsTemplate进行消息发送的时候, 我们需要知道发送哪种消息类型: 一个是点对点的ActiveMQQueue, 另一个就是支持订阅/发布模式的ActiveMQTopic。如下所示:

```
1 <!-- Spring JmsTemplate 的消息生产者 start-->
2
3 <!-- 定义JmsTemplate的Queue类型 -->
4 <bean id="jmsQueueTemplate" class="org.springframework.jms.core.JmsTemplate">
5     <!-- 这个connectionFactory对应的是我们定义的Spring提供的那个ConnectionFactory对象 -->
6     <constructor-arg ref="connectionFactory" />
7     <!-- 非pub/sub模型 (发布/订阅), 即队列模式 -->
8     <property name="pubSubDomain" value="false" />
9 </bean>
10
11 <!-- 定义JmsTemplate的Topic类型 -->
12 <bean id="jmsTopicTemplate" class="org.springframework.jms.core.JmsTemplate">
13     <!-- 这个connectionFactory对应的是我们定义的Spring提供的那个ConnectionFactory对象 -->
14     <constructor-arg ref="connectionFactory" />
15     <!-- pub/sub模型 (发布/订阅) -->
16     <property name="pubSubDomain" value="true" />
17 </bean>
18
19 <!--Spring JmsTemplate 的消息生产者 end-->
```

生产者如何指定目的地和发送消息? 大家看源码即可, 就不再这提供了。

配置消费者

生产者往指定目的地Destination发送消息后, 接下来就是消费者对指定目的地的消息进行消费了。那么消费者是如何知道有生产者发送消息到指定目的地Destination了呢? 每个消费者对每个目的地都需要有对应的MessageListenerContainer。对于消息监听容器而言, 除了要知道监听哪个目的地之外, 还需要知道到哪里去监听, 也就是说它还需要知道去监听哪个JMS服务器, 通过配置MessageListenerContainer的时候往里面注入一个ConnectionFactory来实现的。所以我们在配置一个MessageListenerContainer的时候有三个属性必须指

qq_16677263: dao接口不能实例化是什么原因? No qualifying bean of type 'com.sp...

定：一个是表示从哪里监听的ConnectionFactory；一个是表示监听什么的Destination；一个是接收到消息以后进行消息处理的MessageListener。

```

1 <!-- 消息消费者 start-->
2
3 <!-- 定义Queue监听器 -->
4 <jms:listener-container destination-type="queue" container-type="default" connection-factory="connectionFactory">
5     <jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver1"/>
6     <jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver2"/>
7 </jms:listener-container>
8
9 <!-- 定义Topic监听器 -->
10 <jms:listener-container destination-type="topic" container-type="default" connection-factory="connectionFactory">
11     <jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver1"/>
12     <jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver2"/>
13 </jms:listener-container>
14
15 <!-- 消息消费者 end -->

```

ActiveMQ.xml

此时，Spring和JMS，ActiveMQ整合的ActiveMQ.xml已经完成，下面展示所有的xml

```

1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/beans"
3     xmlns:context="http://www.springframework.org/schema/context"
4     xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:amq="http://activemq.apache.org/schema/core"
5     xmlns:jms="http://www.springframework.org/schema/jms"
6     xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/beans
7         http://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans-4.0.xsd
8         http://www.springframework.org/schema/context
9         http://www.springframework.org/schema/context/spring-context-4.0.xsd
10        http://www.springframework.org/schema/jms
11        http://www.springframework.org/schema/jms/spring-jms-4.0.xsd
12        http://activemq.apache.org/schema/core
13        http://activemq.apache.org/schema/core/activemq-core-5.8.0.xsd">
14
15    <!-- ActiveMQ 连接工厂 -->
16    <!-- 真正可以产生Connection的ConnectionFactory，由对应的 JMS服务厂商提供-->
17    <!-- 如果连接网络: tcp://ip:61616; 未连接网络: tcp://localhost:61616 以及用户名，密码-->
18    <amq:connectionFactory id="amqConnectionFactory"
19        brokerURL="tcp://192.168.3.3:61616" userName="admin" password="admin" />
20
21    <!-- Spring Caching连接工厂 -->
22    <!-- Spring用于管理真正的ConnectionFactory的ConnectionFactory -->
23    <bean id="connectionFactory" class="org.springframework.jms.connection.CachingConnectionFactory">
24        <!-- 目标ConnectionFactory对应真实的可以产生JMS Connection的ConnectionFactory -->
25        <property name="targetConnectionFactory" ref="amqConnectionFactory"/>
26        <!-- 同上，同理 -->
27        <!-- <constructor-arg ref="amqConnectionFactory" /> -->
28        <!-- Session缓存数量 -->
29        <property name="sessionCacheSize" value="100" />
30    </bean>
31
32    <!-- Spring JmsTemplate 的消息生产者 start-->
33
34    <!-- 定义JmsTemplate的Queue类型 -->
35    <bean id="jmsQueueTemplate" class="org.springframework.jms.core.JmsTemplate">
36        <!-- 这个connectionFactory对应的是我们定义的Spring提供的那个ConnectionFactory对象 -->
37        <constructor-arg ref="connectionFactory" />
38        <!-- 非pub/sub模型（发布/订阅），即队列模式 -->
39        <property name="pubSubDomain" value="false" />
40    </bean>
41
42    <!-- 定义JmsTemplate的Topic类型 -->
43    <bean id="jmsTopicTemplate" class="org.springframework.jms.core.JmsTemplate">
44        <!-- 这个connectionFactory对应的是我们定义的Spring提供的那个ConnectionFactory对象 -->
45        <constructor-arg ref="connectionFactory" />
46        <!-- pub/sub模型（发布/订阅） -->

```

```

47         <property name="pubSubDomain" value="true" />
48     </bean>
49
50     <!--Spring JmsTemplate 的消息生产者 end-->
51
52
53     <!-- 消息消费者 start-->
54
55     <!-- 定义Queue监听器 -->
56     <jms:listener-container destination-type="queue" container-type="default" connection-factory="pubSubConnectionFactory">
57         <jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver1"/>
58         <jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver2"/>
59     </jms:listener-container>
60
61     <!-- 定义Topic监听器 -->
62     <jms:listener-container destination-type="topic" container-type="default" connection-factory="pubSubConnectionFactory">
63         <jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver1"/>
64         <jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver2"/>
65     </jms:listener-container>
66
67     <!-- 消息消费者 end -->
68 </beans>

```

鉴于博文内容较多，我们只是在粘贴web.xml的配置，就不在博文中提供Spring和SpringMVC的XML配置，其他内容，大家查看[源码](#)即可。

web.xml

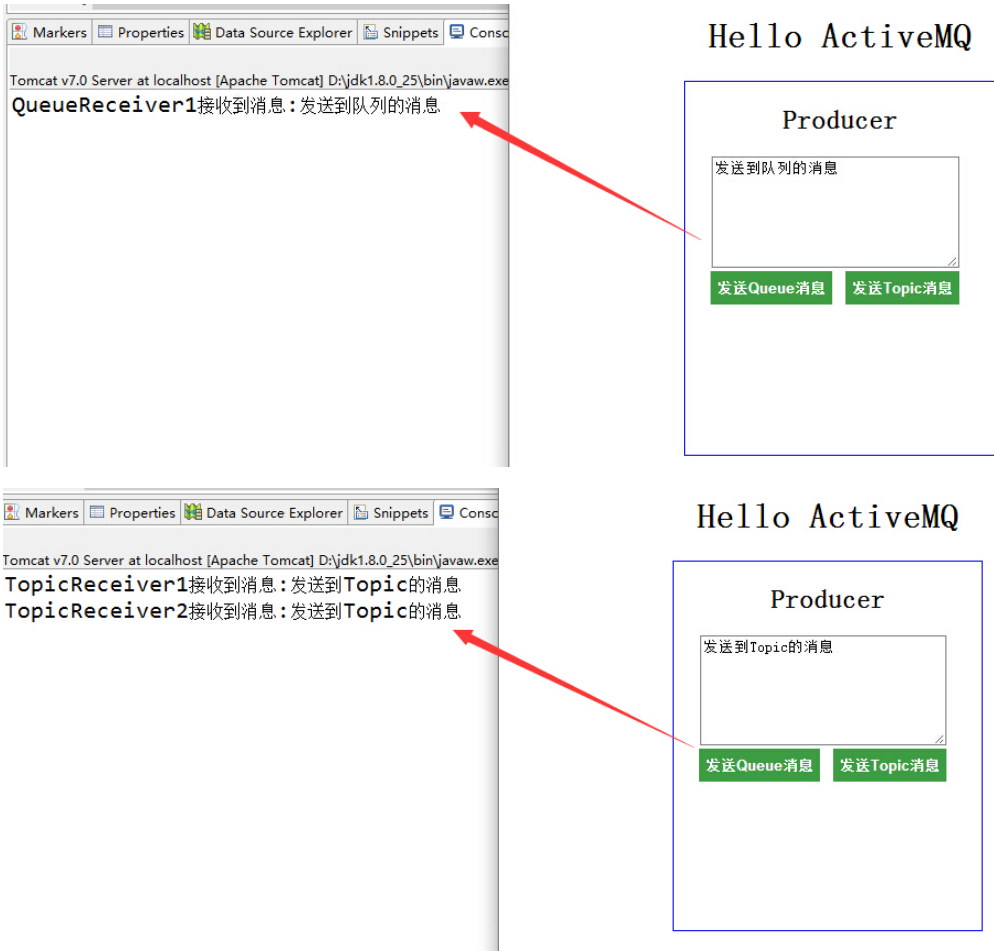
```

1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <web-app xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
3      xmlns="http://java.sun.com/xml/ns/javaee" xmlns:web="http://java.sun.com/xml/ns/javaee"
4      xsi:schemaLocation="http://java.sun.com/xml/ns/javaee http://java.sun.com/xml/ns/javaee
5      version="3.0">
6      <display-name>ActiveMQSpringDemo</display-name>
7
8      <!-- Log4J Start -->
9      <context-param>
10         <param-name>log4jConfigLocation</param-name>
11         <param-value>classpath:log4j.properties</param-value>
12     </context-param>
13     <context-param>
14         <param-name>log4jRefreshInterval</param-name>
15         <param-value>6000</param-value>
16     </context-param>
17     <!-- Spring Log4J config -->
18     <listener>
19         <listener-class>org.springframework.web.util.Log4jConfigListener</listener-class>
20     </listener>
21     <!-- Log4J End -->
22
23     <!-- Spring 编码过滤器 start -->
24     <filter>
25         <filter-name>characterEncoding</filter-name>
26         <filter-class>org.springframework.web.filter.CharacterEncodingFilter</filter-class>
27         <init-param>
28             <param-name>encoding</param-name>
29             <param-value>UTF-8</param-value>
30         </init-param>
31         <init-param>
32             <param-name>forceEncoding</param-name>
33             <param-value>true</param-value>
34         </init-param>
35     </filter>
36     <filter-mapping>
37         <filter-name>characterEncoding</filter-name>
38         <url-pattern>/*</url-pattern>
39     </filter-mapping>
40     <!-- Spring 编码过滤器 End -->
41

```

```
42      <!-- Spring Application Context Listener Start -->
43      <context-param>
44          <param-name>contextConfigLocation</param-name>
45          <param-value>classpath*:applicationContext.xml,classpath*:ActiveMQ.xml</param-value>
46      </context-param>
47      <listener>
48          <listener-class>org.springframework.web.context.ContextLoaderListener</listener-class>
49      </listener>
50      <!-- Spring Application Context Listener End -->
51
52
53      <!-- Spring MVC Config Start -->
54      <servlet>
55          <servlet-name>SpringMVC</servlet-name>
56          <servlet-class>org.springframework.web.servlet.DispatcherServlet</servlet-class>
57
58          <init-param>
59              <param-name>contextConfigLocation</param-name>
60              <param-value>classpath:spring-mvc.xml</param-value>
61          </init-param>
62          <load-on-startup>1</load-on-startup>
63      </servlet>
64      <servlet-mapping>
65          <servlet-name>SpringMVC</servlet-name>
66          <!-- Filter all resources -->
67          <url-pattern>/</url-pattern>
68      </servlet-mapping>
69      <!-- Spring MVC Config End -->
70
71  </web-app>
```

运行效果



从上图可以看出队列模型和PUB/SUB模型的区别，Queue只能由一个消费者接收，其他Queue中的成员无法接受到被已消费的信息，而Topic则可以，只要是订阅了Topic的消费者，全部可以获取到生产者发布的信息。

总结

Spring提供了对JMS的支持，ActiveMQ提供了很好的实现，而此时我们已经将两者完美的结合在了一起。

下篇博文我们实现Spring和ActiveMQ消息的持久化。

源码下载

顶

71

踩

2

上一篇

深入浅出JMS(三)--ActiveMQ简单的HelloWorld实例

下一篇

Web Service简介(一)

我的同类文章

【ActiveMQ】（3）			
• 深入浅出JMS(三)--ActiveM... 2015-09-26		• 深入浅出JMS(二)--ActiveM... 2015-07-31	
阅读 30277		阅读 47310	
• 深入浅出JMS(一)--JMS基... 2015-06-30			
阅读 69333			

参考知识库

	Java SE 知识库 23246 关注 468 收录		Java EE 知识库 15552 关注 1260 收录
	Java 知识库 23480 关注 1449 收录		Docker 知识库 5997 关注 237 收录

猜你在找

EasyDarwin开源流媒体服务器：编译、配置、部署	深入浅出JMS四--Spring和ActiveMQ整合的完整实例
SpringMVC Spring MyBatis整合	深入浅出JMS四--Spring和ActiveMQ整合的完整实例
Spring MVC视频	深入浅出JMS四--Spring和ActiveMQ整合的完整实例
基于Maven+Springmvc+Spring+Mybatis+jQueryMobile	深入浅出JMS四--Spring和ActiveMQ整合的完整实例
万众期待全网首发—SpringData	深入浅出JMS之Spring和ActiveMQ整合的完整实例

查看评论

57楼 [willwill9572](#) 2017-02-15 13:02发表



源码跑不起来

56楼 [ice_vane](#) 2017-02-13 15:23发表



我想问一个页面中怎么主动接收信息呢,用轮询还是websocket?总不能让页面每隔一段时间请求一次吧

55楼 [tan_zheng](#) 2017-02-06 15:48发表



```
<!-- 定义Queue监听器 -->
<jms.listener-container destination-type="queue" container-type="default" connection-factory="connectionFactory"
acknowledge="auto">
<jms.listener destination="test.queue" ref="queueReceiver1"/>
```

```
<jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver2"/>
</jms:listener-container>
```

```
<!-- 定义Topic监听器 -->
<jms:listener-container destination-type="topic" container-type="default" connection-factory="connectionFactory"
acknowledge="auto">
<jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver1"/>
<jms:listener destination="test.topic" ref="topicReceiver2"/>
</jms:listener-container>
```

博主 这个 ref 里面引用的东西没有写？

54楼 [baidu_34687933](#) 2016-12-21 16:02发表



很是期待博主的下一篇文章

53楼 [kiansoung](#) 2016-12-15 14:01发表



我想支持事务该怎么弄啊！

52楼 [湖心亭看雪](#) 2016-12-12 10:31发表



四篇看完，确实很实在，手动点赞！

51楼 [hahahzzzz](#) 2016-12-07 13:56发表



请问我运行之后界面出现了，但是出现一大堆异常，而且点击发送发送两种消息都没法再控制塔看到输出，请问是可能是啥情况

50楼 [PangSir](#) 2016-12-06 16:26发表



看着这篇文章，真是让人垂涎三尺，打算在现有SSH项目中增加这个ActiveMQ框架，期待持久化的文章，学习，膜拜。

49楼 [向下生长的花](#) 2016-12-06 13:55发表



我自己按照文章配置一份，发送成功，就是消费不了，后来下载源码才发现destinationName随便写的导致问题，改了就行了，源码就没试过

48楼 [weixin_36801725](#) 2016-11-23 19:11发表



大伙 谁有这个的源码压缩包 我的账号积分不够 下载不了

47楼 [yan344814629](#) 2016-11-21 11:26发表



你好，如果我想设置定时接收消息呢？比如没五分钟扫描一次队列

46楼 [yan344814629](#) 2016-11-21 11:25发表



你好，我想请问，如果我想定时收取消息呢？比如每五分钟扫描一次队列

45楼 [yan344814629](#) 2016-11-21 11:24发表



你好，我想请问，如果我想定时收取消息呢？比如每五分钟扫描一次队列

Re: [于亮](#) 2016-11-21 14:53发表



回复yan344814629：不太清楚

44楼 [hoayiran](#) 2016-11-17 12:21发表



学习学习，写的好详细，赞一个。感谢博主

43楼 [赵东胜](#) 2016-11-11 13:59发表



写的清楚明白， 3Q! !

42楼 [乖大叔](#) 2016-11-10 17:19发表



不错 找到的很好的教程

41楼 [孤独的雪wu](#) 2016-11-09 20:32发表



6666。。6到不行。一个小时入手

40楼 [志于青彼梦于马](#) 2016-10-31 19:17发表



博主继续，加油，希望可以更新更多

39楼 [Mr_OOO](#) 2016-10-20 23:33发表



持久化的博文还会更新吗?

38楼 [wanggeying](#) 2016-10-19 16:41发表



帅锅, 持久化的博文能不能提供下 3ky

37楼 [Snowfish1994](#) 2016-10-17 10:23发表



很好的四篇文章, 最近正好在研究消息中间件, 感谢博主

36楼 [congShuo](#) 2016-10-13 15:49发表



想问一下 我用的你的demo运行但是连接超时会是什么问题

35楼 [dw147258dw](#) 2016-10-12 14:59发表



为什么和你一样的配置, 但是我的topic发送一次消息, 另个监听器一共接收到了8条消息啊? 纠结一天了

34楼 [手残大帝](#) 2016-10-09 16:07发表



特地登录表示感谢

33楼 [凯子勇猛](#) 2016-09-26 14:28发表



非常好的文档, 非常喜欢

32楼 [qq_31060273](#) 2016-09-18 17:07发表



[html] view plain copy print ?

```
01. <jms:listener-container destination-type="queue" container-type="default" connection-
    factory="connectionFactory" acknowledge="auto">
```

博主, 这里怎么样实现动态的监听啊!

31楼 [qq_31060273](#) 2016-09-18 17:05发表



博主, <!-- 定义Queue监听器 -->

```
<jms:listener-container destination-type="queue" container-type="default" connection-factory="connectionFactory"
    acknowledge="auto">
<jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver1"/>
<jms:listener destination="test.queue" ref="queueReceiver2"/>
</jms:listener-container>
```

这里怎么实现动态监听啊? ? ?

30楼 [qq_36086967](#) 2016-09-08 16:52发表



hi博主可以转载么?

Re: [于亮](#) 2016-09-09 08:38发表



回复qq_36086967: 可以

29楼 [lxchinese](#) 2016-09-07 20:59发表



等楼主写持久化的

28楼 [极客on之路](#) 2016-09-06 13:18发表



讲的好棒

27楼 [dabaicai0402](#) 2016-08-16 14:19发表



讲的好棒

26楼 [zhangyanhua84](#) 2016-08-10 11:46发表



挺详细的, 挺好

25楼 [a405828](#) 2016-08-07 01:20发表



请问楼主是否发现当mq服务器未启动的时候，生产者发送消息没有发生连接异常而是一直等待。

24楼 [fengyong7723131](#) 2016-08-04 14:32发表



博主你好,我用的spring4.2.4,activemq5.13.3,这里面的有类冲突,AnnotatedElementUtils,请问这个该怎么解决呢

23楼 [pand33](#) 2016-08-02 10:33发表



非常不错，支持

22楼 [u010690372](#) 2016-07-29 16:23发表



因为点对点的消息一单接受过消息就会相当于等待状态，比如去银行排队，你办理完业务了就叫下一个号了懂了没

21楼 [vanilla821](#) 2016-07-28 15:00发表



楼主，问一下是不是用 `CachingConnectionFactory`就不需要用连接池了

Re: [于亮](#) 2016-07-28 15:56发表



回复[vanilla821](#)：应该不是，这仅仅是一个缓存，跟连接池不太一样

20楼 [bleeding123](#) 2016-07-27 14:55发表



收获很大，希望有后续文章，谢谢楼主

19楼 [OuYangRuoM](#) 2016-07-09 22:52发表



持久化在哪呢。。大哥 你赶紧些啊 学习学习

Re: [于亮](#) 2016-07-11 09:08发表



回复[OuYangRuoM](#)：还木有写

18楼 [爱编](#) 2016-07-08 00:21发表



持久化的博文呢？能提供一下吗？谢谢。

Re: [于亮](#) 2016-07-08 09:33发表



回复[爱编](#)：不好意思，木有写

17楼 [Alan-Build](#) 2016-07-05 10:53发表



详细，手动点赞

16楼 [yuchenjinqiu](#) 2016-06-27 17:57发表



楼主的项目在Eclipse中启动成功，但是我把项目粘贴到tomcat的webapps中，并bin里面的startup.bat启动，并在网页上访问时，却报404not found，请教楼主还需要哪些配置吗？

Re: [于亮](#) 2016-06-28 08:32发表



回复[yuchenjinqiu](#)：是不是有配置文件没有粘贴，或路径有问题

Re: [yuchenjinqiu](#) 2016-06-28 14:03发表



回复[于亮](#)：经检查，启动eclipse自带的tomcat,可以正常访问页面并发送数据；将整个项目复制到解压缩的tomcat的webapps目录下，并用bin/startup.bat启动tomcat，则可以访问页面，但是点击发送按钮报错404 not found。

15楼 [llvm](#) 2016-06-22 22:47发表



写得相当不错，支持一下，楼主没有做过mq 和cxf 集成的

14楼 [WF_du](#) 2016-06-13 15:22发表



楼主，我是用你测试demo，在index.jsp上一致发送queue消息，为什么是QueueReceiver2，QueueReceiver1交替接收消息，这是随机的？还是在哪配置的？

Re: [YKun](#) 2016-07-11 23:16发表



回复[WF_du](#)：我也有这个疑问，请问这个问题有找到答案吗

Re: [u010690372](#) 2016-07-29 16:25发表



因为点对点消息 一旦接受过消息就会陷入"等待"状态，相当于在银行办理完业务就会轮到下一个人办理。

13楼 莫殇夏谣 2016-06-07 23:45发表



楼主，你好！我运行您给的代码时，发现没有Main入口,因此不能作为Java application运行，但如何运行index.jsp呢？作为Java web application运行时报HTTP Status 404 - /ActiveMQSpringDemo/ 错误

12楼 yzq_1989 2016-06-03 21:33发表



学习学习

11楼 qq_32155473 2016-05-12 20:00发表



我下载了，怎么jquery-1.11.0.min.js报错呢？麻烦问下楼主怎么解决？

Re: 于亮 2016-05-12 22:25发表



回复qq_32155473: 不知道为什么，别人都没有问题，你自己看看 吧

Re: qq_32155473 2016-05-13 10:36发表



回复于亮: 嗯，解决了，是我自己的问题，麻烦楼主了。讲解的不错，学习了，谢谢！Spring和ActiveMQ消息的持久化，这篇博文在哪呢？很期待！

10楼 xuning_et 2016-03-21 17:42发表



楼主，pring和ActiveMQ消息的持久化的持久化，这篇博文在哪里呢

9楼 韩艳坤 2016-03-14 10:11发表



学习了解

8楼 Hello_kong 2016-02-16 14:17发表



讲解的非常详细，厉害，希望多多分享

7楼 forrest_lv 2016-01-24 01:25发表



我在楼主的博文上实践了一把，补充一句：

Spring Caching连接工厂 CachingConnectionFactory

下面的所有生产者和消费者都是使用此处的ConnectionFactory来创建连接的！！

另外一点请注意：

我们使用的是CachingConnectionFactory，会缓存连接，这样导致下面的两个生产者jmsQueueTemplate、jmsTopicTemplate和四个消费者queueReceiver1、queueReceiver2、topicReceiver1、topicReceiver2都公用了一个相同的连接，在这个Demo中实际只创建了一个连接，通过http://127.0.0.1:8161/admin/connections.jsp可以看出来。。

6楼 千层浪 2015-12-03 20:02发表



加油 博主

5楼 李晓娜 2015-10-31 20:07发表



讲解的很好，下去就要实践一下

4楼 王丹6666 2015-09-30 21:38发表



虽然还没有学过，先提前预习了

3楼 yfdyzbl 2015-09-30 15:06发表



很不错，讲解的很好，获益匪浅！

2楼 mayfla 2015-09-30 02:02发表



越来越深了，加油

1楼 邱慕夏 2015-09-28 22:00发表



Spring提供了对JMS的支持，ActiveMQ提供了很好的实现，而此时我们已经将两者完美的结合在了一起。

您还没有登录,请[\[登录\]](#)或[\[注册\]](#)

* 以上用户言论只代表其个人观点，不代表CSDN网站的观点或立场

核心技术类目

全部主题	Hadoop	AWS	移动游戏	Java	Android	iOS	Swift	智能硬件	Docker			
OpenStack	VPN	Spark	ERP	IE10	Eclipse	CRM	JavaScript	数据库	Ubuntu	NFC		
WAP	jQuery	BI	HTML5	Spring	Apache	.NET	API	HTML	SDK	IIS	Fedora	XML
LBS	Unity	Splashtop	UML	components	Windows Mobile	Rails	QEMU	KDE	Cassandra			
CloudStack	FTC	coremail	OPhone	CouchBase	云计算	iOS6	Rackspace	Web App				
SpringSide	Maemo	Compuware	大数据	aptech	Perl	Tornado	Ruby	Hibernate	ThinkPHP			
HBase	Pure	Solr	Angular	Cloud Foundry	Redis	Scala	Django	Bootstrap				