

解析Tomcat下应用JMS开发技巧 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/268/2021_2022__E8_A7_A3_E6_9E_90Tomc_c67_268107.htm 【摘要】

在应用了一些开发框架如spring的项目里如果要使用到JMS，虽然SPRING提供了部分对JMS的支持但经过我一段时间的应用发现，OO的封装在某些地方反而成为开发过程中的障碍。JMS做为J2EE的高级部分一直蒙着一层神秘的面纱，作为JMS的定制者SUN只规定了JMS规范，象很多其他SUN产品一样被多家厂商提供了具体的实现。但是作为tomcat和RESIN（今年初宣布全部支持J2EE规范）。这些面向低端但却被广泛应用的服务器本身并不对JMS提供支持。庆幸的是openjms和activeMQ两家开源软件提供了插件式的支持。在应用了一些开发框架如spring的项目里如果要使用到JMS，虽然SPRING提供了部分对JMS的支持但经过我一段时间的应用发现，OO的封装在某些地方反而成为开发过程中的障碍。在实现诸如监听之类的代码段里使人非常的懊恼，即使用callback(回调)有些东西仍然不能够很好的被取到。下面就一些TOMCAT上面JMS的支持既实现做一下整理。

- 1.很自然的你需要下载JMS实现,如:opnerJMS或者activeMQ.下载地址www.jmsopen.com 或www.activeMQ.com
- 2.服务器下载以后的具体配置在以上两个网站上都有很详细的说明，就不再列举了。
- 3.和WEB服务器的整合，首先要配置应用的web.xml这个文件配置如下：

```
1 2 brokerURI3
/WEB-INF/activemq.xml4 5 6 7
```

`org.activemq.web.SpringBrokerContextListener8` 将这一段代码放到web.xml里。注意到activemq.xml文件，是jms服务器的具体

配置： that will be used by the Broker

org.apache.derby.jdbc.EmbeddedDriver

jdbc:hsqldb:hsqldb://localhost:9001 if you want to connect to a remote

hsqldb jdbc:derby:derbydb.create=true true 此时，在启动你的

TOMCAT的时候会看到JMS服务器已经绑到了上面。

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