

JSF采用JMQ实现可靠异步预研

工具

被章耿添加，被章耿最后更新于一月 26, 2015

JSF Consumer 将请求 通过JMQ producer 发送到 Request topic（同时要求返回结果写入Response topic）

JSF Provider 通过JMQ consumer 订阅Request topic， 然后进行方法调用

JSF Provider 将返回结果 通过JMQ producer 发送到Response topic

JSF Consumer 通过JMQ consumer 订阅Response topic， 触发本地listener。

注意：

- 1. JSF Consumer必须配置异步调用。
- 2. 多Consumer情况下，无法保证本Consumer发起的请求，就返回到自己。

示例代码：

[src.zip](#)

pom.xml

```
<project>
  <properties>
    <jmq.version>1.1.53</jmq.version>
  </properties>
  <dependencies>
    <dependency>
      <groupId>com.jd.jmq</groupId>
      <artifactId>jmq-client-spring</artifactId>
      <version>${jmq.version}</version>
    </dependency>
  </dependencies>
</project>
```

无