

目录

1从GET请求中取得的参数包含乱码	1
1.1 修改Tomcat和JBoss服务器配置文件	1
1.1.1 修改Tomcat服务器配置文件	1
1.1.2 修改JBoss服务器配置文件	2
1.2 web 应用，从 request 中取得参数前，使用 request.setCharacterEncoding("UTF-8")	3
2页面中有中文，但浏览器无法正确显示，需手动修改浏览器的编码。	3
3 request被转发（forward）后，目标页面中取得的request参数值是乱码	4

在myface1中，GET请求中取得的参数包含乱码的解决方法是在index.jsp中加入如下红字语句，但这种方法只在Tomcat7和JBoss7实验通过，在GlassFish4上没通过。

```
<%  
    String userName = request.getParameter("userName");  
    if (userName != null && userName.length() > 0) {  
        byte[] bytes = userName.getBytes("ISO-8859-1");  
        userName = new String(bytes, "UTF-8");  
        request.setCharacterEncoding("UTF-8");  
    }  
%>
```

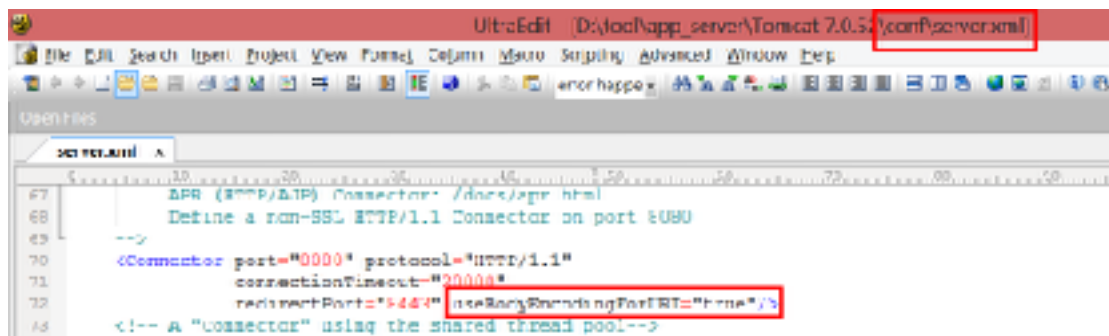
所以，为支持同一个myface应用，无需改动，就可部署到Tomcat、JBoss和GlassFish，对GET请求的中文乱码问题的解决方案如下：（在Tomcat 7.0.52, JBoss as 7.1.0, GlassFish 4.0上实验通过）

1从GET请求中取得的参数包含乱码

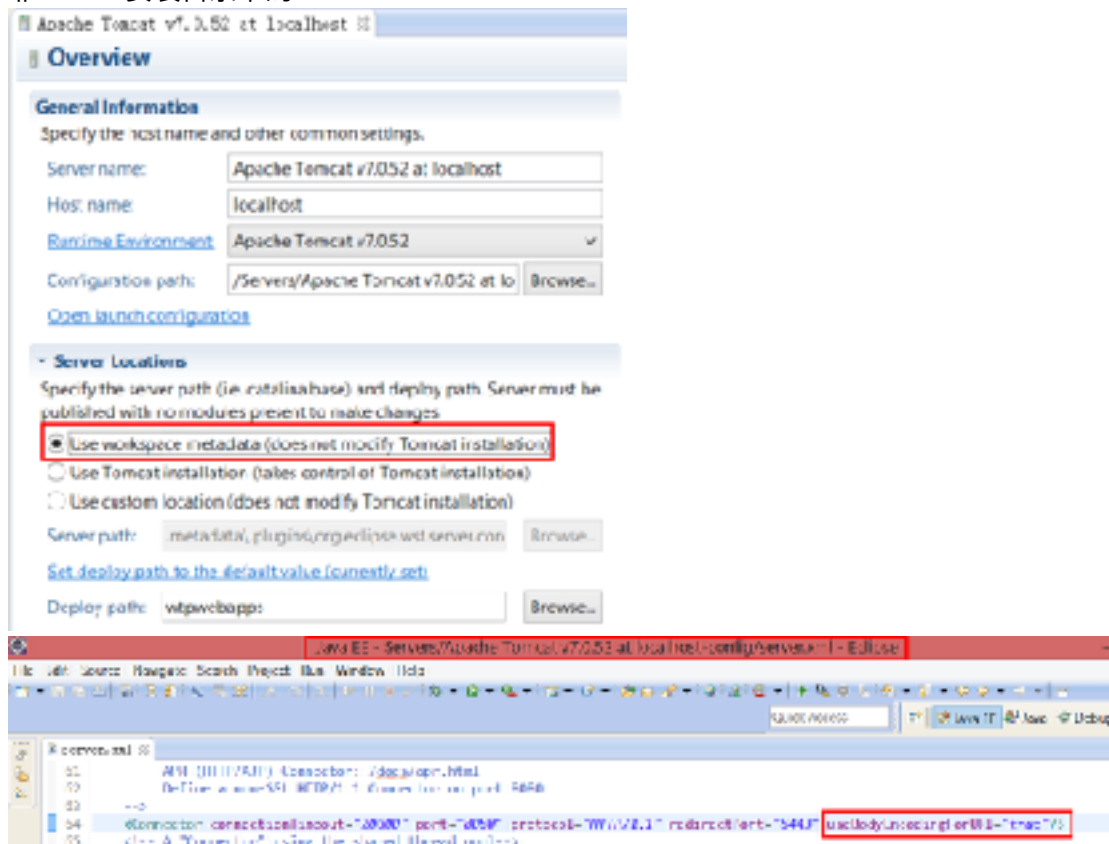
1.1 修改Tomcat和JBoss服务器配置文件

1.1.1 修改Tomcat服务器配置文件

在Tomcat安装目录下的\conf\server.xml，增加useBodyEncodingForURI="true"，如下图

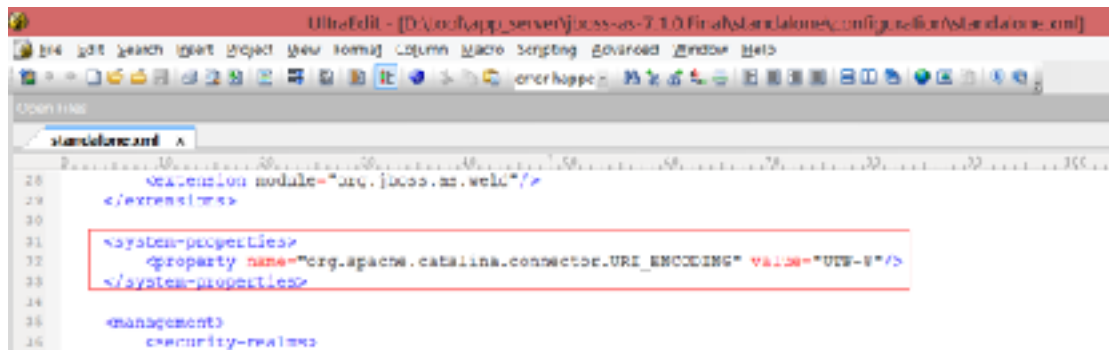


注意：若在eclipse中选用Use workspace metadata方式来启动tomcat，如下图，则需修改当前workspace下的\Servers\Apache Tomcat v7.0.52 at localhost-config\server.xml，而非tomcat安装目录下的\conf\server.xml



1.1.2 修改JBoss服务器配置文件

D:\tool\app_server\jboss-as-7.1.0.Final\standalone\configuration\standalone.xml



```
<system-properties>
  <property name="org.apache.catalina.connector.URI_ENCODING" value="UTF-8"/>
</system-properties>
```

1.2 web 应用，从 request 中取得参数前，使用 request.setCharacterEncoding(“UTF-8”)

```
<%
// 解决中文乱码
request.setCharacterEncoding("UTF-8");

// 取得客户端发来的userName
String userName = request.getParameter("userName");
```

或者创建一个Filter，在其中设置request.setCharacterEncoding(“UTF-8”);

2页面中有中文，但浏览器无法正确显示，需手动修改浏览器的编码。

```
1 在html中加上<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
<html>
<head>
<title>My Face</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/myface.css">
<meta http-equiv="Content Type" content="text/html; charset=UTF 8">
</head>
```

```
2 在JSP中加上<%@page contentType="text/html; charset=UTF-8"
pageEncoding="UTF-8"%>
```

3 request被转发（forward）后，目标页面中取得的request参数值是乱码

用上述的`request.setCharacterEncoding("UTF-8")`即可解决。