

myeclipse中tomcat常见问题及解决方法:

- 问题1: 在myeclipse中部署tomcat 及 修改tomcat端口
- 问题2: copy当前myeclipse项目要注意的问题
- 问题3: The Tomcat... Server at localhost-config is missing --servers丢失
- 问题4: Several ports (8005, 8080, 8009) ....are already in use ---端口被使用
- 问题5: Could not publish server..... Two or more Web modules defined in the configuration have 不能发布服务器
- 问题6: myeclipse复制项目后引用的url还是原来的项目名称
- 问题7: exploded archive packaged archive 区别
- 问题8: 警告: Unable to load server configuration from [H:\workspace\.metadata\.plugin....
- 问题9: xml无法自动提示
- 问题10: myeclipse里面有许多tomcat的localhost命名, 请问怎么删除
- 问题11: myeclipse中xml 默认使用myeclipse editor打开
- 问题12: Setting property 'IEncoding' to 'utf-8' did not find a matching property.
- 问题13: A context path must either be an empty string or start with a '/' and do not end with a '/'.
- 问题14: run as on server 和 add deployment的区别
- 问题15: Setting property 'source' to 'org.eclipse.jst.jee.server:ext3.0' did not find a matching property.

=====

问题1: 在myeclipse中部署tomcat 及 修改tomcat端口

在myeclipse中部署tomcat:

window-preference--输入tomcat--进入tomcat7.0, 然后将自己安装目录添加进去. 选择 Enable.

我们找到Myeclipse自带的tomcat项, 将自带的tomcat设为禁用(disable).

点击tomcat7.x, 就是我们自己添加的tomcat, 我们将tomcat7.x的jdk设置为自己安装的jdk, 为了统一。

点击apply, 然后点击ok.

修改tomcat端口:

在安装目录G:\tomcat-7\conf中, 打开server.xml文件 (备份一个)

找到 `<Connector port="8080" protocol="HTTP/1.1"`

将8080修改掉, 如 `<Connector port="8888" protocol="HTTP/1.1"` 即可

=====

问题2: copy当前myeclipse项目要注意的问题

方法:

注意 1.run as 选择server时需要removeAll清除server里原来的项目, 否则会出现问题无法发布服务器

注意 2.myeclipse复制项目后引用的url如果还是原来的项目名称。

若 myeclipse复制项目后引用的url还是原来的项目名称

方法:

Properties-----Web Project Setting----- (Server.xml)

1--如果新闻网站项目一个用的servlet(showNews), 另一个是用框架修改的(showNews\_framework), 但是在运行后者的jsp文件的时候路径确是showNews/\*\*

2--这时右键复制过的项目(此处为showNews\_framework), 选择Properties, 或者选中该项目点击Alt+Enter, 进入属性设置界面

3--找到下面的Web Project Setting, 注意看这里的Context root是不是你的项目名称, 比如我的就还是之前的项目名: showNews

4--如果不是, 就把这里的Context root改为你复制后自己起的项目名称, 这里为showNews\_framework

5--该过之后注意会弹出确认修改配置文件的框, 注意这里需要选择是, 然后重启服务器即可

6--注意事项

如果还不行请查看Server项目中的Server.xml文件最下面有没有一个Context标签, 把其中docBase="showNews\_framework" path="/showNews\_framework"的值改为相同

<http://jingyan.baidu.com/article/642c9d34ca8cba644a46f71b.html>

---

---

问题3: The Tomcat server configuration at \Servers\Tomcat v5.5 Server at localhost-config is missing

-- Server丢失

方法:

删除Tomcat Server,然后在Servers视图里边,再New一个Server.

---

---

问题4: Several ports (8005, 8080, 8009) required by Tomcat v6.0 Server at localhost are already in use. The server may already be running in another process, or a system process may be using the port. To start this server you will need to stop the other process or change the port number(s).

-- 端口被使用

方法:

----- 启动任务管理器---停掉javaw.exe

---

---

问题5:

Could not publish server configuration for Tomcat v7.0 Server at localhost.

无法发布服务器配置Tomcat v7.0服务器在本地

Two or more Web modules defined in the configuration have the same context root (/Strust2\_020\_Introduction). To start this server you will need to remove the duplicate(s).

两个或两个以上的Web模块中定义的配置有相同背景的根 (/ strust2\_020\_introduction) 。要启动此服务器,您将需要删除重复的副本 (S) 。

-- 因为tomcat为项目建立服务器的配置出现错误,一个tomcat中有两个项目,发生冲突。

方法:

一: 项目布署在本地的tomcat中, 不能用右键--Run as 启动, 使用servers 里的Run server 启动。

二:

重新为项目配置tomcat以清空tomcat中其他项目。

步骤: 将项目改名----右键----Run As---- Run On Server ---- Choose an existing server(Always use this server...) --- Next--- Remove All ---- Finish

三:

1、将D:\Test\Servers\Tomcat v5.5 Server at localhost-config\server.xml当中新加入的错误Context删除, 同时将D:\Test\test\.settings\org.eclipse.wst.common.component当中的deploy-name和property name的键值改为新项目的名称, 重新加入tomcat的服务, 问题解决。

2、如果你使用的是eclipse启动tomcat, 在自己下载的 tomcat中找不到上面的这种情况, 那么就到你项目的eclipse中的workspace中去找, 如: ....\项目名

\.metadata\.plugins\org.eclipse.wst.server.core\tmp0\conf文件下面找到server.xml文件, 然后向第一种方法一样删除重复的

<Context docBase="项目名" path="/项目名"reloadable="true"  
source="org.eclipse.jst.j2ee.server:项目名"/>

=====

问题6: myeclipse复制项目后引用的url还是原来的项目名称

方法:

Properties-----Web Project Setting----- (Server.xml)

1--如果新闻网站项目一个用的servlet(showNews), 另一个是用框架修改的 (showNews framework), 但是在运行后者的.jsp文件的时候路径确是showNews/\*\*\*

2--这时右键复制过的项目(此处为showNews framework), 选择Properties, 或者选中该项目点击Alt+Enter, 进入属性设置界面

3--找到下面的Web Project Setting, 注意看这里的Context root是不是你的项目名称, 比如我的就还是之前的项目名: showNews

4--如果不是，就把这里的Context root改为你复制后自己起的项目名称，这里为  
showNews\_framework

5--该过之后注意会弹出确认修改配置文件的框，注意这里需要选择是，然后重启服务器即可

6--注意事项

如果还不行请查看Server项目中的Server.xml文件最下面有没有一个Context标签，把其中  
docBase="showNews\_framework" path="/showNews\_framework"的值改为相同

<http://jingyan.baidu.com/article/642c9d34ca8cba644a46f71b.html>

---

---

问题7: exploded archive packaged archive 区别

1. exploded archive (development mode)

这种叫开发模式这是直接把文件夹, .jsp页面 , .classes等等移到tomcat 部署文件夹里面, 进行  
加载部署

2. Packaged Archive(production mode)

这种叫发布模式, 这是先打成war包, 再发布

---

---

问题8: 警告: Unable to load server configuration from

[H:\workspace\.metadata\.plugins\...

Unable to load server configuration from

[H:\workspace\.metadata\.plugins\org.eclipse.wst.server.core\tmp0\conf\server.xml]

--jar包有问题，重新导入jar包

--或者清空项目，Project--Clean--Clean all projects 。重新运行tomcat。

--重启myeclipse

<http://bbs.csdn.net/topics/340035300>

---

---

问题9: xml无法自动提示

方法:

--选择xml文件---Open With----Default Editor---(左下角) Source

--进入H:\软件\struts-2.3.31-all\struts-2.3.31\lib 解压struts2-core-2.3.31.jar, 找到struts-2.3.dtd这个文件, Window>>Preferences, 输入catalog, 找到XML Catalog, 选择 add

Location--File System

如下

Location: H:\MaShiBingJava\struts2\struts2-core-2.3.31\struts-2.3.dtd

Key type :URL

Key: http://struts.apache.org/dtds/struts-2.3.dtd

(注意: struts2-core-2.3.31.jar 解压的目录不能有中文)

---

---

问题10: myeclipse里面有许多tomcat的localhost命名, 请问怎么删除

window-show View - others-- 搜索servers-- 选择WTP servers ---delete

---

---

问题11: myeclipse中xml 默认使用myeclipse editor打开

window-->preferences-->general-->editors-->file association-->\*.xml

在下面选择一种打开方式 设置DEFAULT

---

---

问题12: Setting property 'IEncoding' to 'utf-8' did not find a matching property.

原因: Tomcat的 server.xml端口有两个8080端口设置

<Connector port="8080" protocol="HTTP/1.1" .....

打开Tomcat目录/conf/server.xml 删掉一个

---

---

问题13: A context path must either be an empty string or start with a '/' and do not end with a '/'

上下文路径必须是一个空字符串, 或者以 "/" 开头, 不要以 "/" 结尾。

原因: tomcat的server.xml中添加了多余的无效的context标签, 将其删除即可。

举例:

我出现的问题是:

十一月 23, 2016 5:17:05 下午 org.apache.catalina.core.StandardContext setPath

警告: A context path must either be an empty string or start with a '/' and do not end with a '/'. The path [Struts2\_071\_ActionParamInput] does not meet these criteria and has been changed to [/Struts2\_071\_ActionParamInput]

原来我的tomcat的server.xml文件中出现了这一段(之前手动加入的, 没有删除)

<Context path="Struts2\_071\_ActionParamInput" docBase="G:\tomcat-7\webapps\Struts2\_071\_ActionParamInput\WebRoot" reloadable="true"/>

将其删除即可。

提示: server.xml在tomcat的config目录下。

问题14: run as on server 和 add deployment的区别

--- run as on server是在myeclipse中建立临时的tomcat, 配置信息在

H:\workspace\.metadata\.plugins\org.eclipse.wst.server.core\tmp3\conf目录server.xml中。

(tmp3是随机名称, 也许是temp0、temp1、temp2等等)

项目在H:\workspace\.metadata\.plugins\org.eclipse.wst.server.core\tmp3\wtpwebapps目录。

下一次启动run as on server 时之前存在的项目会被删除。当前只存在一个项目。

--- add deployment是把项目复制到本地tomcat文件中,

配置信息在本地tomcat的安装目录G:\tomcat-7\conf目录的server.xml中。

项目在G:\tomcat-7\webapps目录, 一直存在。

=====  
Setting property 'source' to 'org.eclipse.jst.jee.server:ext3.0' did not find a matching property.

环境: Tomcat 7.0.69 + myeclipse 10

原因: 设置属性“source” 没有找到匹配的属性。

方法: 删除临时的tomcat, 重新发布。

步骤:

-----1. 找到此项目发布的临时的tomcat目录，一般在

\workspace\.metadata\.plugins\org.eclipse.wst.server.core目录

-----2. 删除...core目录下所有文件

-----3. 找到tomcat目录里的conf目录里的Catalina目录里有个localhost文件夹，把文件夹里面的文件全删除掉。

-----4. 清空项目，Project--Clean--Clean all projects 。

-----5. Run as on server 启动tomcat

若出现Unable to load server configuration from

[H:\workspace\.metadata\.plugin....

则重启myeclipse 再Run as on server 启动tomcat。

参考自<http://blog.csdn.net/z69183787/article/details/19911935>