#### 1．MAVEN TOMCAT 部署

tomcat 插件2.1可以使用下面命令发布

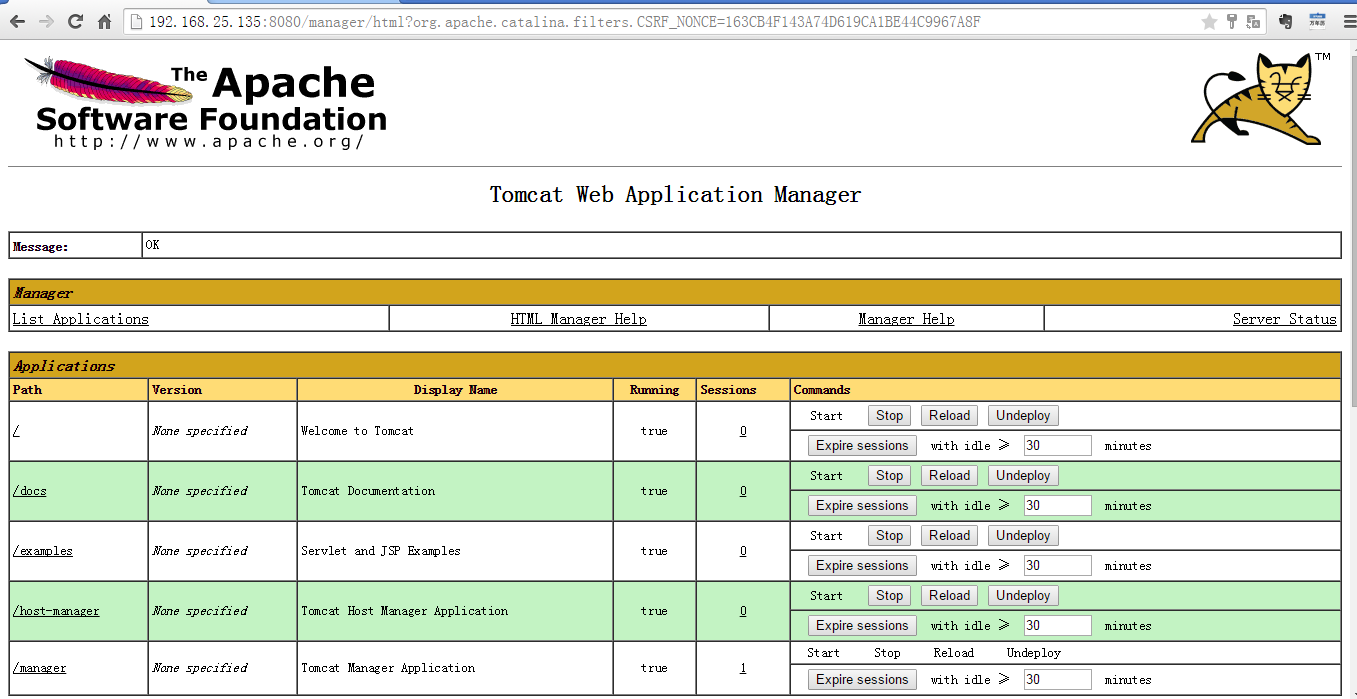
#### tomcat7:redeploy -X -Dmaven.test.skip=true

#### Tomcat的配置

我们需要实现热部署,自然就需要通过maven操作tomcat,所以就需要maven取得操作tomcat的权限,现在这一步就是配置tomcat的可操作权限.

在tomcat的安装目录下,修改conf / tomcat-user.xml文件,在<tomcat-users> 节点下面增加如下配置:

|  |
| --- |
| <role rolename="manager-gui" />  <role rolename="manager-script" />  <user username="tomcat" password="tomcat" roles="manager-gui, manager-script"/> |

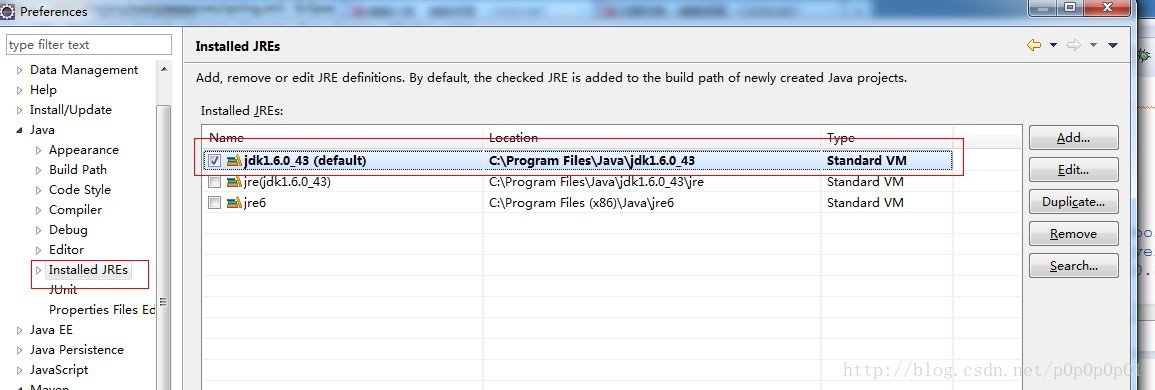


#### Maven的运行报错

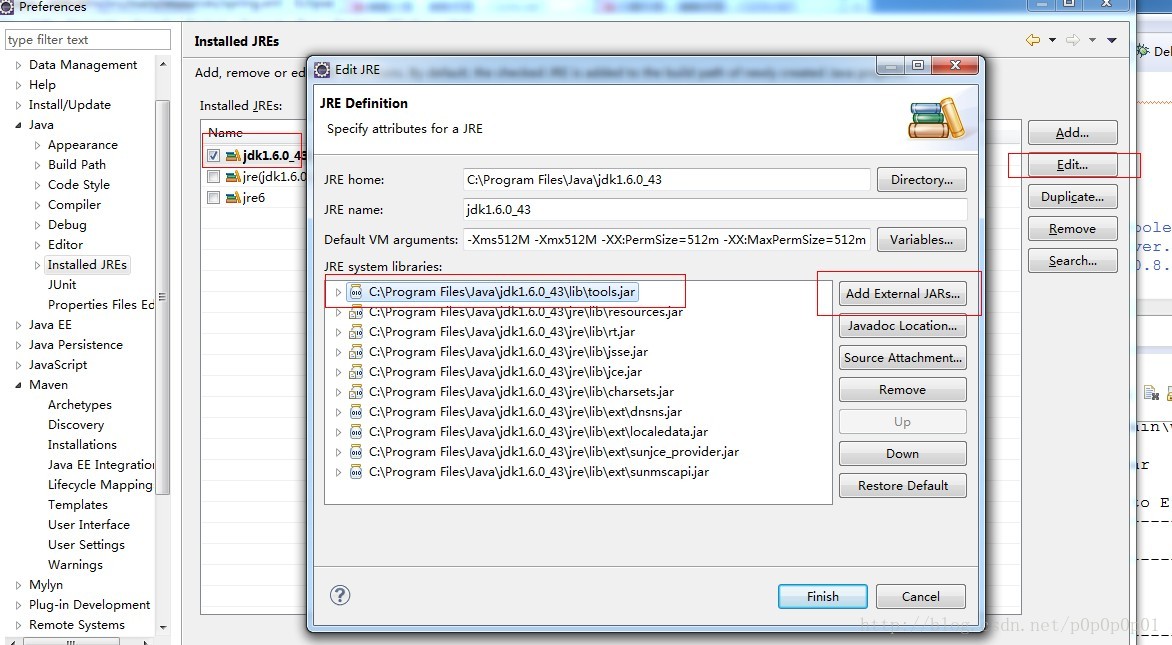
ERROR: Unable to locate the Javac Compiler in:,  C:\Program Files (x86)\Java\jre6\..\lib\tools.jar,Please ensure you are using JDK 1.4 or above and,not a JRE (the com.sun.tools.javac.Main class is required).,In most cases you can change the location of your  
Java ,installation by setting the JAVA\_HOME environment variable.

## 解决办法

## 2.1：打开 ：Window -> Preferences -> Java -> installed JREs ->

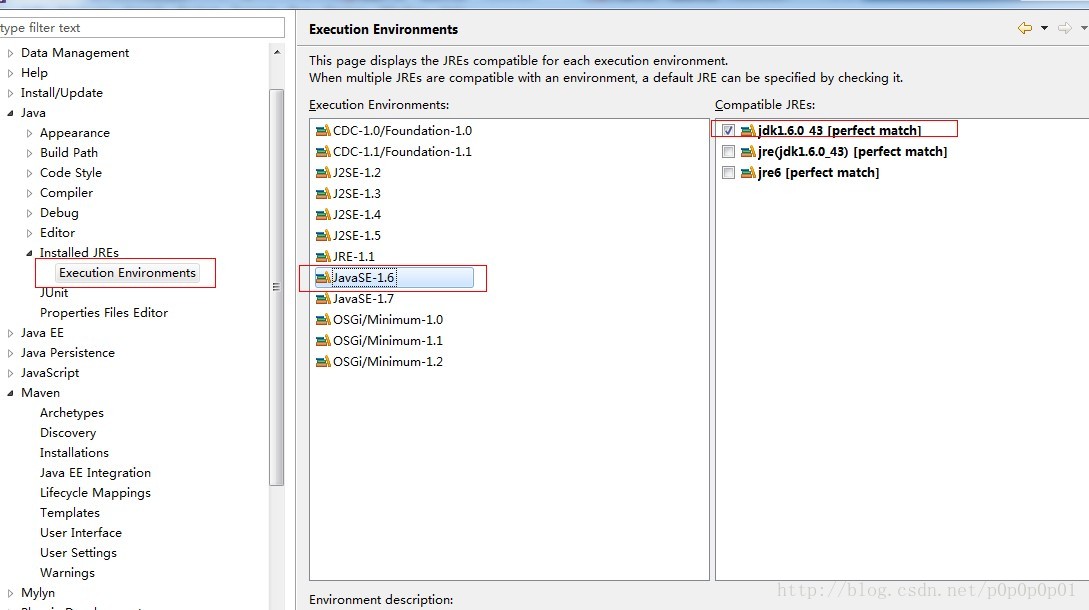
选择你正在使用的JRE(应该是一个在jdk。例:C:\Program Files\Java\jdk1.6.0\_43 )  


## 2.2  、接着，点击“Edit”，进入下一个画面：选择添加 C:\Program Files\Java\jdk1.6.0\_43\lib\tools.jar ，点击 Finish。



## 2.3、接下来，打开 Window -> Preferences -> Java -> installed JREs -> Execution Enviroments ->

进入画面：选择JavaSE-1.6和相匹配的 jre 。点击OK。



，到此，重新运行 maven install。成功！

**2.4、exception (java.net.SocketException) caught when processing request: Connection reset by peer: socket write error**

**解决办法： 不要设置版本号2.1以下的版本**

<plugin>

<groupId>org.apache.tomcat.maven</groupId>

<artifactId>tomcat7-maven-plugin</artifactId>

<configuration>

<port>80</port>

<path>/</path>

<url>http://112.74.167.175/manager/text</url>

<username>tomcat</username>

<password>tomcat</password>

</configuration>

## </plugin>

**2.4、Resolving exception from handler [public java.lang.String com.dingbao.water.controller.DormitoryController.index(javax.servlet.http.HttpServletRequest)]:**

**org.apache.jasper.JasperException: PWC6345: There is an error in invoking javac. A full JDK (not just JRE) is required**

**解决的办法，退出 Jetty ，在系统目录(System)下搜索 java.exe ，删掉它并重启 Jetty 即可。**