JNDI链接池的操作

1. 1.首先在下载的按照目录下找到conf/context.xml
2. 然后在context.xml中的<Context></Context>写入
3. <Resource name="jdbc/news"
4. auth="Container"
5. type="javax.sql.DateSource"
6. maxActive="100"
7. maxIdle="30"
8. maxWait="10000"
9. username="root"
10. password="123456"
11. driverClassName="jdbc:mysql://127.0.0.1:3306/j01?useUnicode=true&characterEncoding=utf8&useSSL=true"/>
12. Auth 为指定管理Resource的管理者（取值为Container或者Application或其他）

Name为指定Resource的JNDI名称，type指定Resource所属的Java类  
maxActive为链接池中最大的链接数；0表示无限，8为默认值  
maxidle为连接池中最大空闲数连接数；0表无限，8为默认值  
maxWait 为连接池中的等待空闲链接的最长时间（毫秒），超过这个时间会抛出异常；取值为-1，表示无限期，是默认值

第二步：

1. 下载或者在自己又的项目下复制该文件，把此文件放入安装目录下找到lib,然后放入此文件中。

第三步：

在测试的项目下找到WebRoot/WEB-INF/web.xml文件。进入此文件写入

<resource-ref>

<res-ref-name>jdbc/news</res-ref-name>

<res-type>javax.sql.DateSource</res-type>

<res-auth>Container</res-auth>

</resource-ref>

1. jdbc/news为在context.xml文件写的name的名字
2. javax.sql.DateSource为在context.xml文件写的type
3. Container为在context.xml文件写的auth

第四步：

新建一个测试jsp文件写入

Context ctx = new InitialContext();

DataSource ds = (DataSource)ctx.lookup("java:comp/env/jdbc/news");

Connection conn =ds.getConnection();

out.print(conn);

导入相应的包就可以了