

# Spring 对 Struts、Hibernate 支持

SSH 项目，配置是非常复杂  
Spring 可以减少一些不必要代码。

MyEclipse 插件进行开发  
开发过程中必须注意以下几点：  
• 加入的顺序，必须是 Spring、Hibernate、Struts

本次使用 MySQL 数据库

具体的操作类可以直接使用 Spring 中提供的支持： HibernateDaoSupport

HibernateTemplate 支持  
靠的是 sessionfactory

下一步要完成 Struts，为项目添加 Struts 支持

Struts 与 Spring 联合配置只有一种方式，但是实现有两种

第一种实现：

```
<action attribute="personForm" input="/form/person.jsp"
        name="personForm" parameter="status" path="/person" scope="request"
        type="org.lxh.struts.action.PersonAction" />
```

换成 spring 中专门用于解决 Struts 集成的代理问题

```
<action attribute="personForm" input="/form/person.jsp"
        name="personForm" parameter="status" path="/person" scope="request"
        type="org.springframework.web.struts.DelegatingActionProxy" />
```

在 struts 中 action 要进行修改，有没有一种方法，可以不用去修改 action 中的 type，也可以达到被 spring 管理的目的呢？可以

DelegatingRequestProcessor → 完成

```
<plug-in
    className="org.springframework.web.struts.ContextLoaderPlugIn">
    <set-property property="contextConfigLocation"
        value="/WEB-INF/classes/applicationContext.xml" />
</plug-in>
```