Thymeleaf 模板引擎

Thymeleaf 是一个Java类库，它是xml/xhtml/html5的模板引擎，可以作为Web应用的View层。

1.引入thymeleaf

<html xmlns:th=”http://www.thymeleaf.org”>

通过xmlns:th=”http://www.thymeleaf.org” 命名空间，将静态页面转换为动态的视图，需要进行动态处理的元素使用”th:”作为前缀

2. 通过@{} 访问Web静态资源

3. 通过${} 访问 model中的元素

3. 使用th:each 用来做循环迭代，如th:each=”person:${people}”, person作为迭代元素来试用

4. 使用 th:if 来做判断，thymeleaf 支持< > <= >= == !=作为比较条件，也支持SpringEL 表达式语言

${not #lists.isEmpty(people)} 表达式判断people是否为空。

5. 通过th:inline=“javascript” 添加到script标签，这样javascript代码可以访问到model中的属性。通过[[${}]] 格式获取实际的值

6. 在html代码里访问model的属性，

如点击按钮 th:onclick=”’methodName(\’’+${person.name}+‘\’);”

Thymeleaf提供了SpringTemplateEngine类，用来驱动在SpringMVC下使用Thymeleaf模板引擎，还提供了TemplateResolver 用来设置通用模板引擎

Maven 中添加thymeleaf 依赖spring-boot-start-thymeleaf，会自动包含spring-boot-starter-web