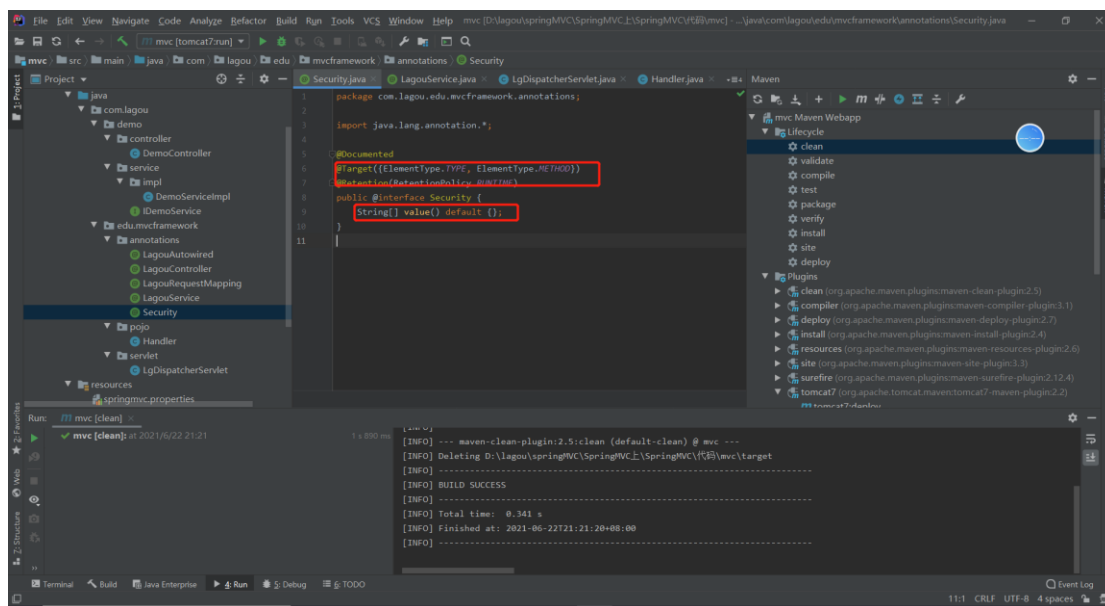


说明文档

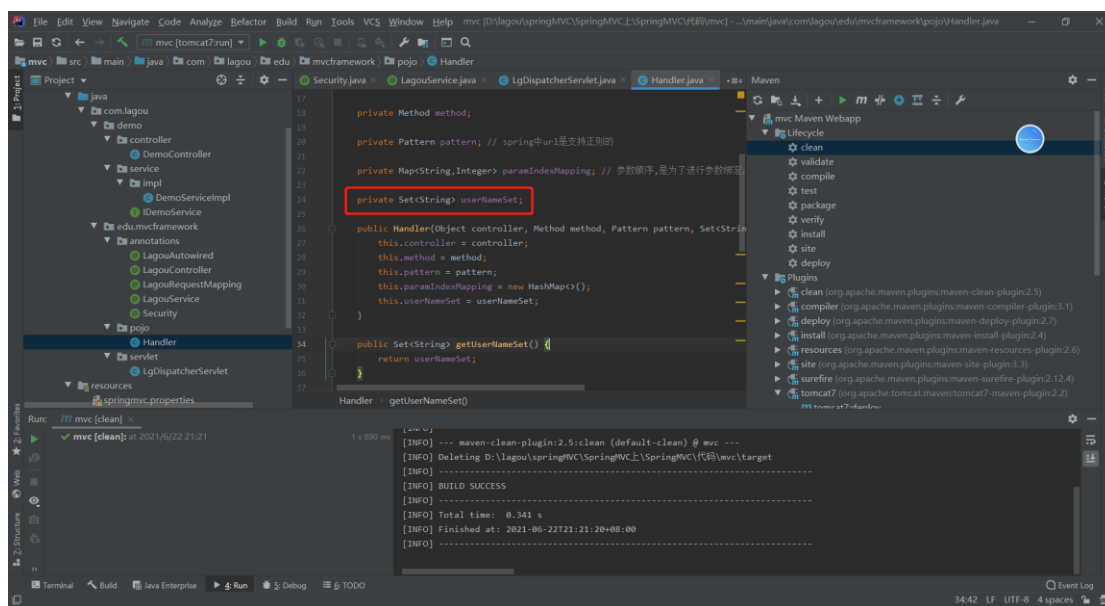
一、定义 Security 注解

Security 注解作用于类或方法上，参数为 String 数组，在运行时有效



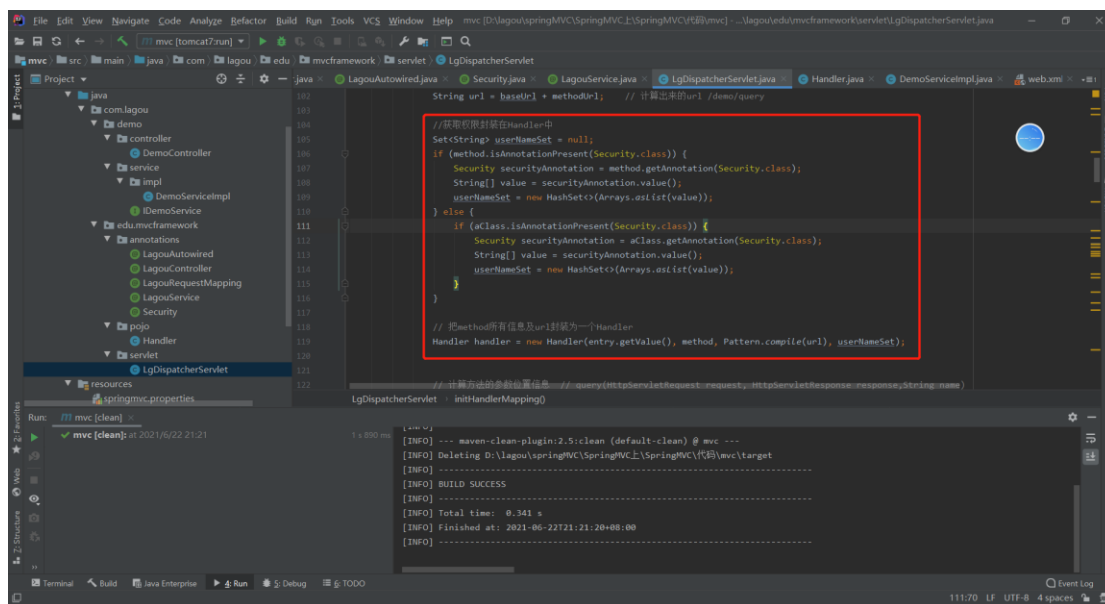
二、修改 Handler 实体类

在 Handler 实体类中加入 Set 类型变量，封装拥有权限的用户



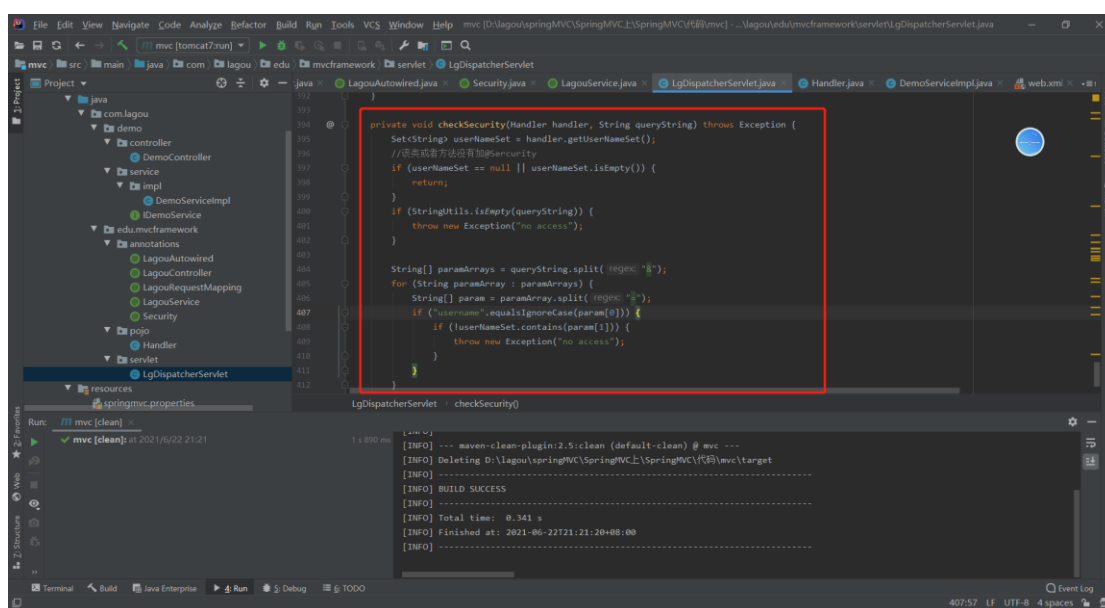
三、修改 initHandlerMapping 方法

通过判断 Controller 类的方法上是否加 `@Security` 注解，是则获取注解中的值，否则判断类上是否加 `@Security` 注解，若有加注解则获取注解中的值，将获取到的值封装到 Handler 实体



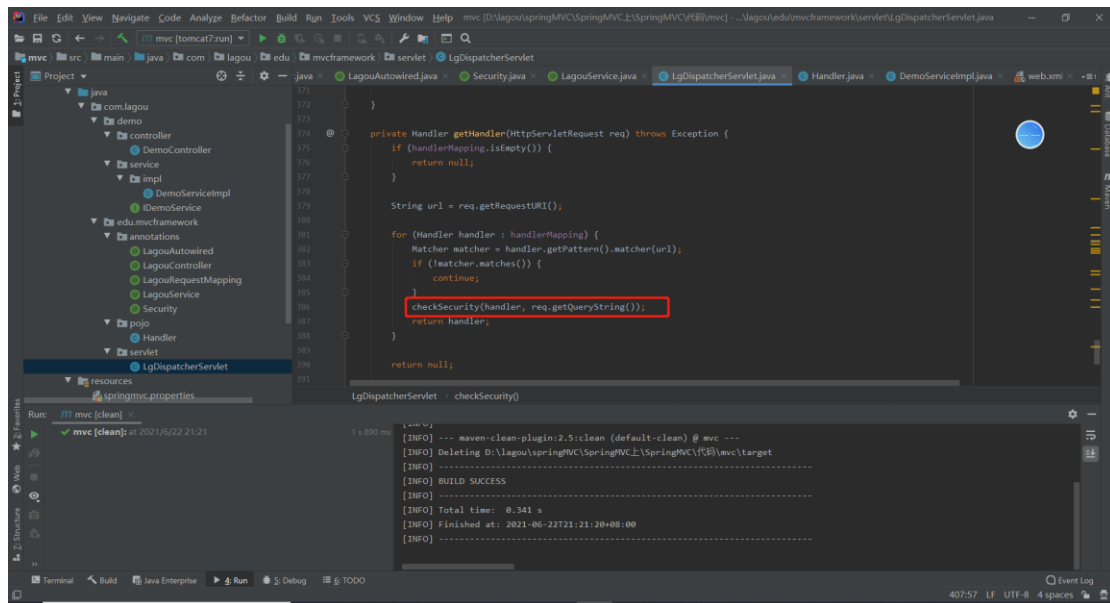
四、新建 checkSecurity 方法

在 checkSecurity 方法中使用请求参数和 Handler 中封装的 Set 集合判断用户是否有访问该方法的权限，若有则放行，没有则抛出异常。



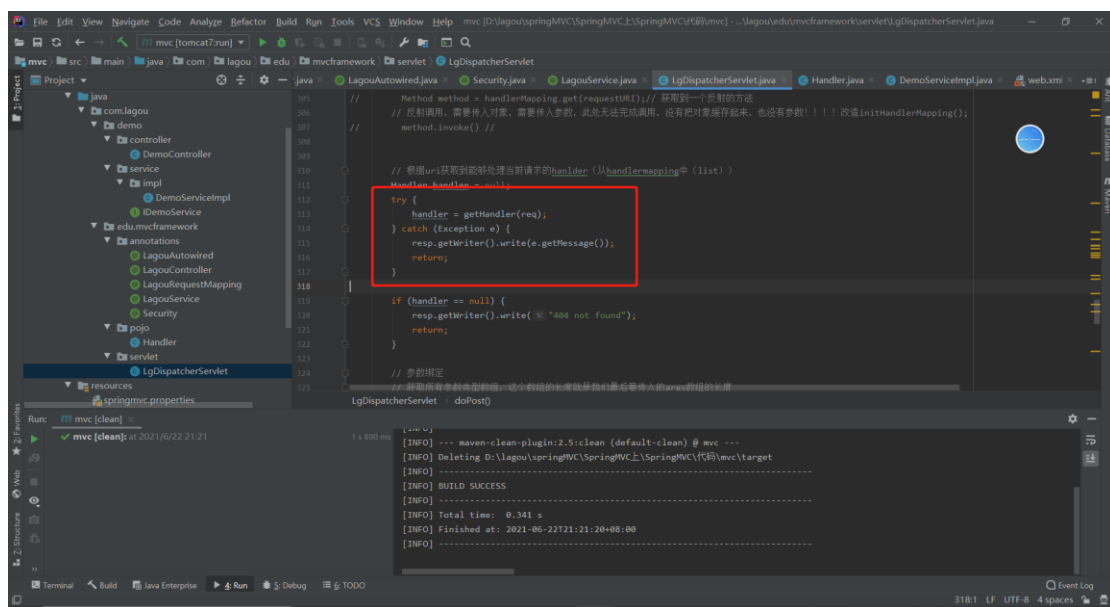
五、修改 Handler 方法

在 Handler 方法中，调用 checkSecurity，若有权限则获取 handler，没有权限则抛出异常。



六、修改 doPost 方法

doPost 方法中，调用 getHandler 时加异常处理，若正常执行则放行，否则将在页面打印异常提示。



七、验证

<http://localhost:8080/demo/query1?username=zhangsan1>

<http://localhost:8080/demo/query1?username=zhangsan2>

<http://localhost:8080/demo/query2?username=zhangsan3>