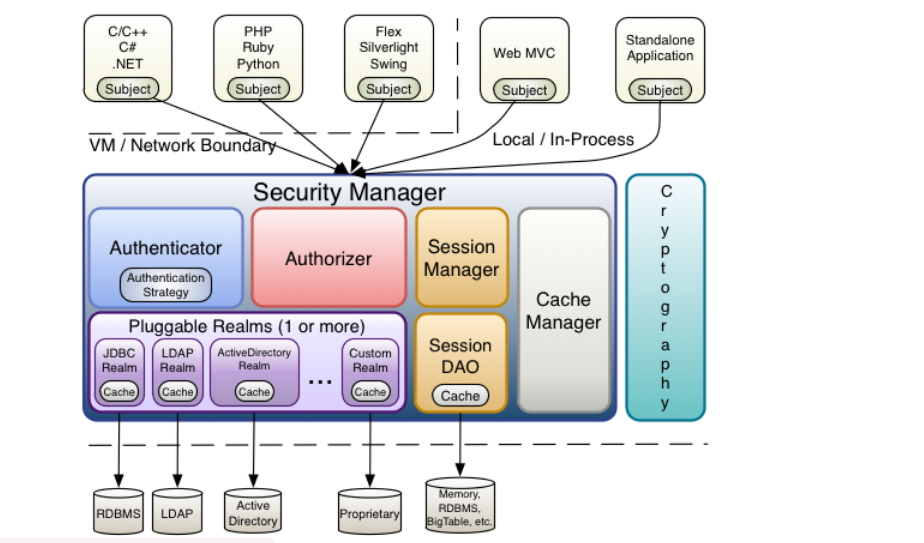
# 1 shiro的整体架构



# 2 认证授权自定义Realm

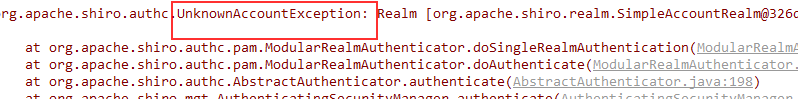
## 2.1 认证



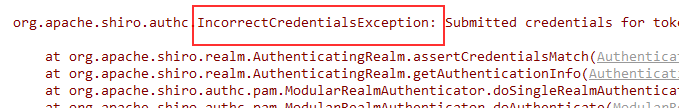
创建项目



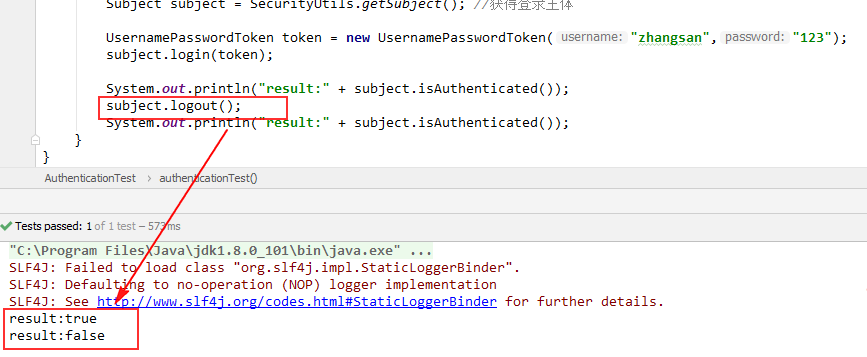
当用户名输入错误时：未知用户异常



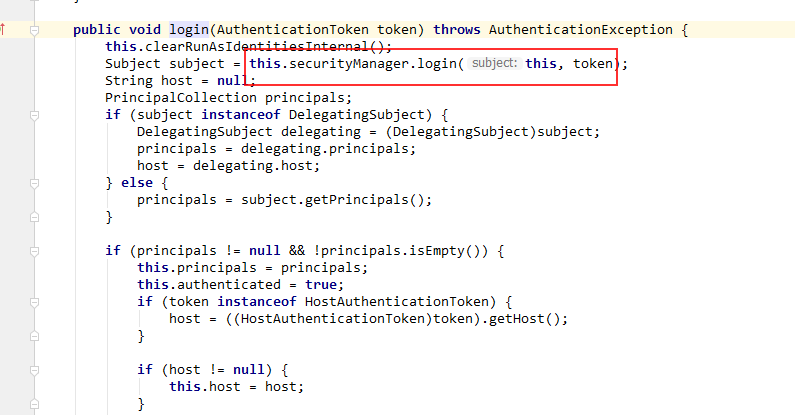
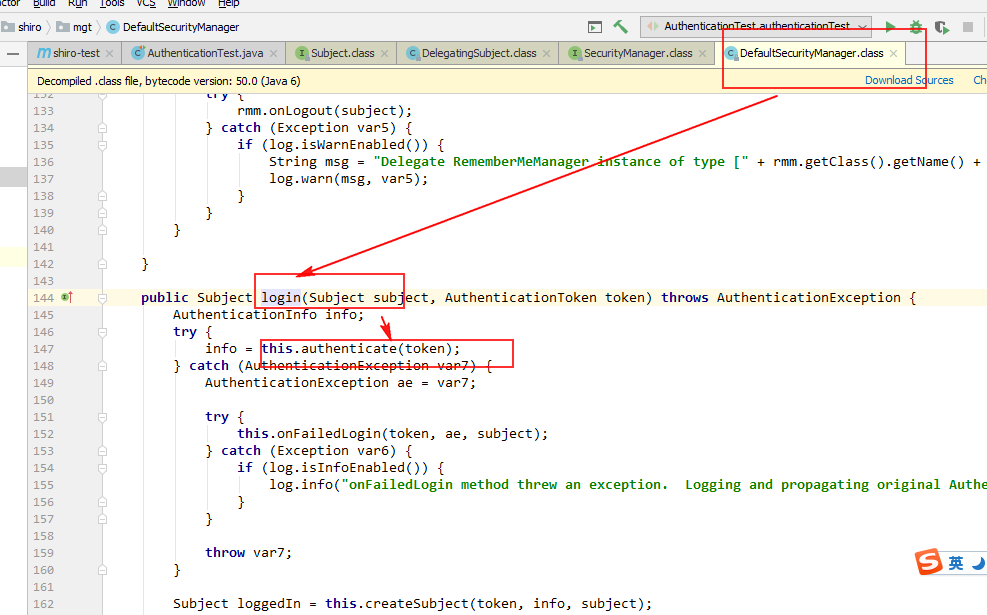
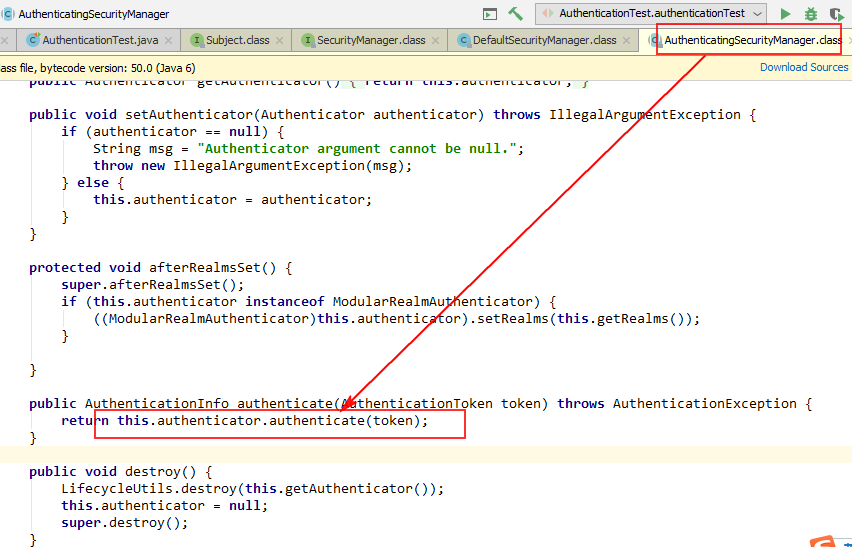
当密码输入错误时：不正确的凭证异常



退出登录：



源码分析流程：

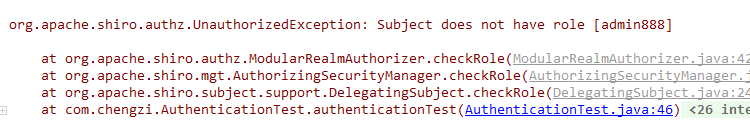
1. subject.login()
2. 
3. 
4. 
5. 再获取realm进行认证

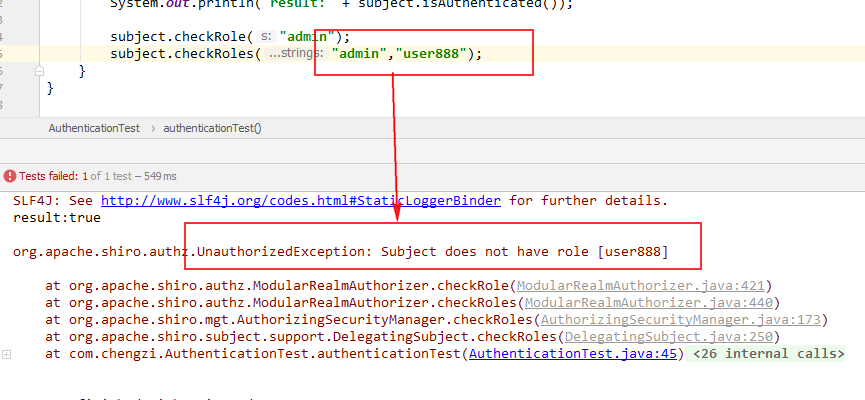
## 2.2 授权



代码：



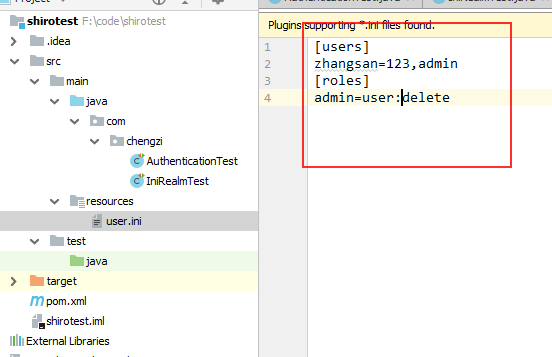




## 2.3 IniRealm

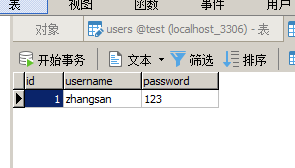
代码





## 2.4JdbcRealm

首先设置表



代码



自定义sql语句

## 2.5 自定义Realm



## 2.6 Shiro加密

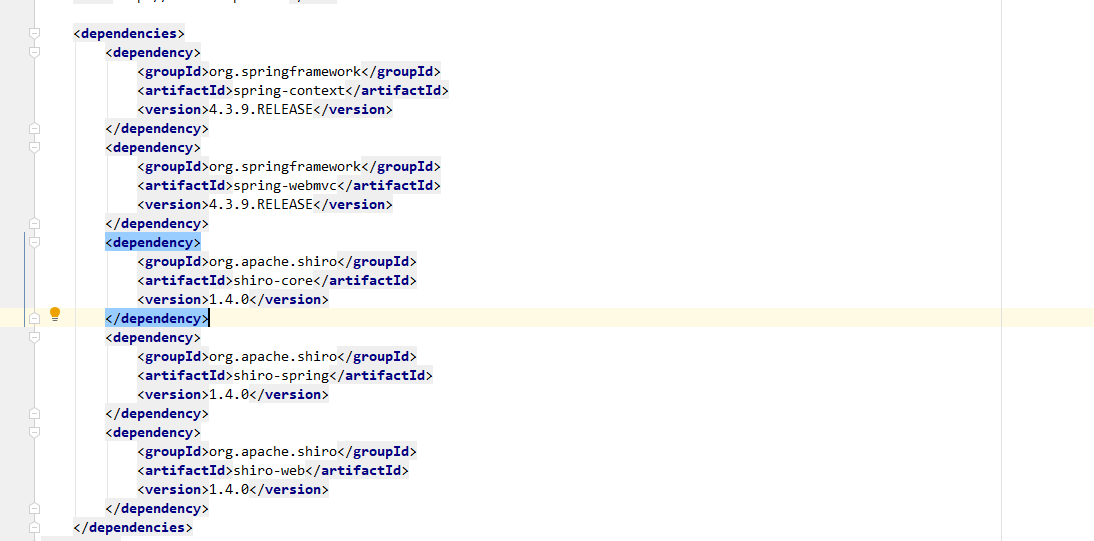




# 3. spring集成realm

## 3.1 Spring集成

1.加入相关依赖



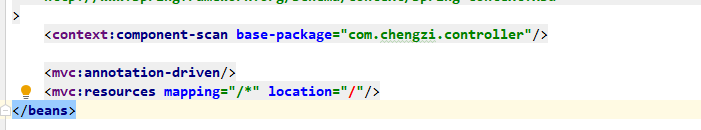
2. web.xml配置



Spring.xml



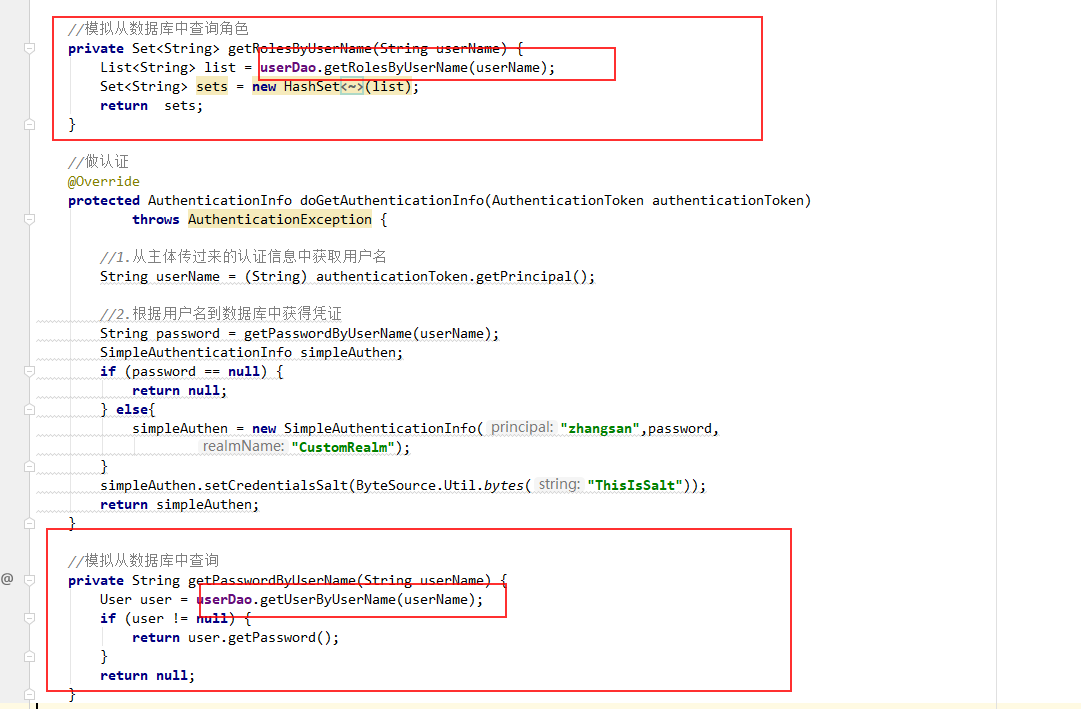
Springmvc.xml





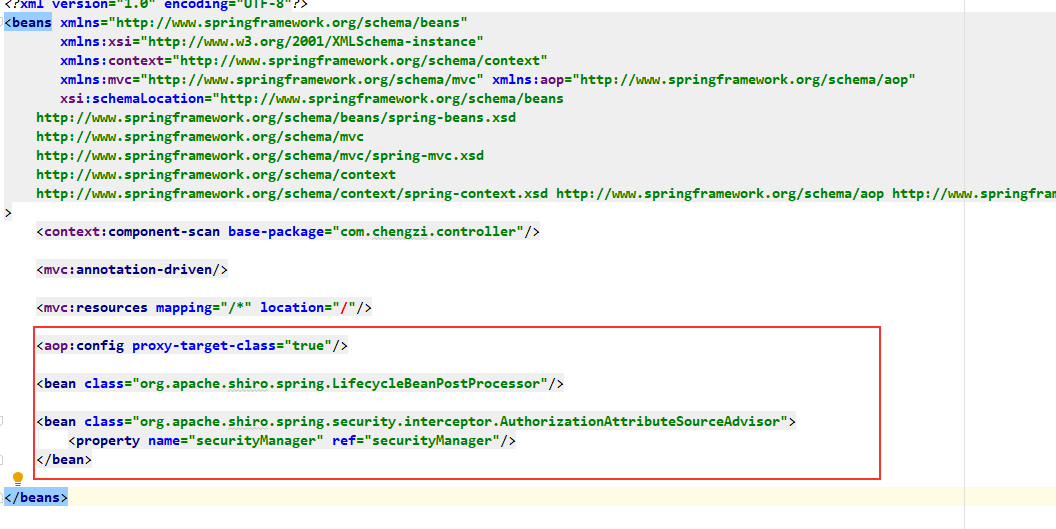
## 3.2 读数据库

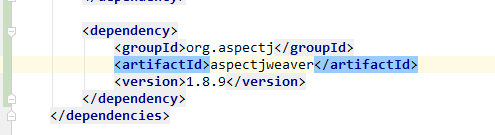
将customRealm中写死的数据改为从数据库中查即可



## 3.3 注解使用

SpringMVC.xml中添加如下配置：







## 3.4 shiro过滤器





自定义过滤器

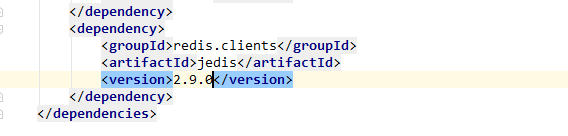




# 4 shiro会话管理



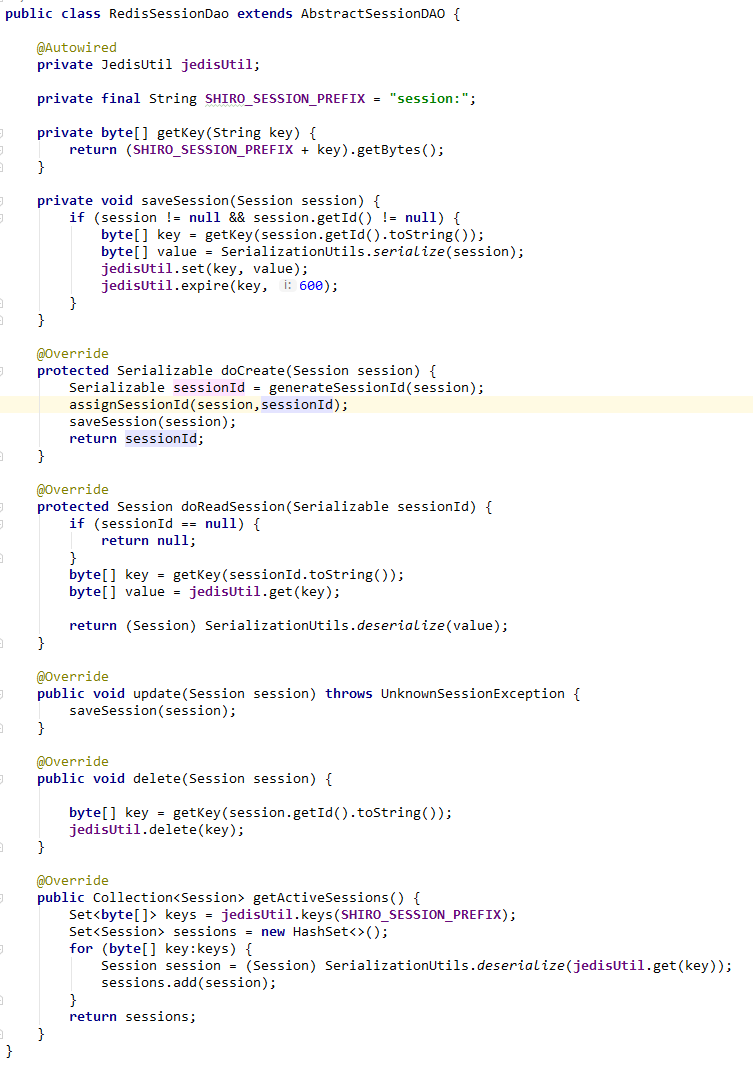
1. 加入jedis依赖



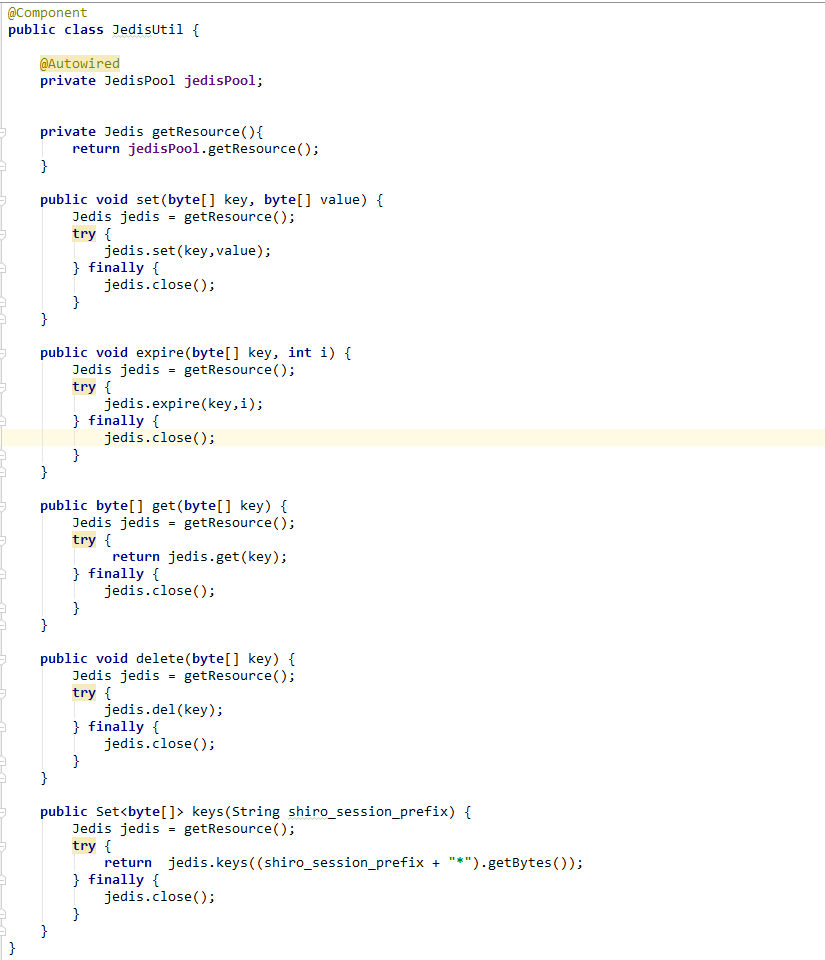
1. 配置jedispool



1. 自定义sessionDao



1. Jedis工具类

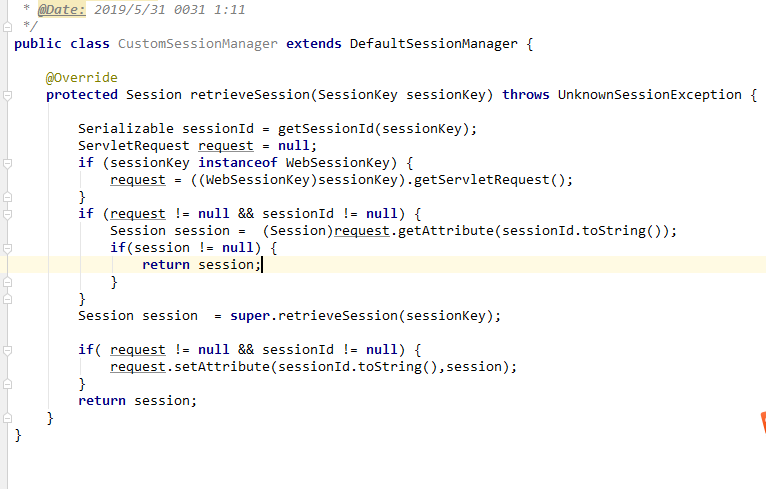


5 配置sessionDao



1. 问题

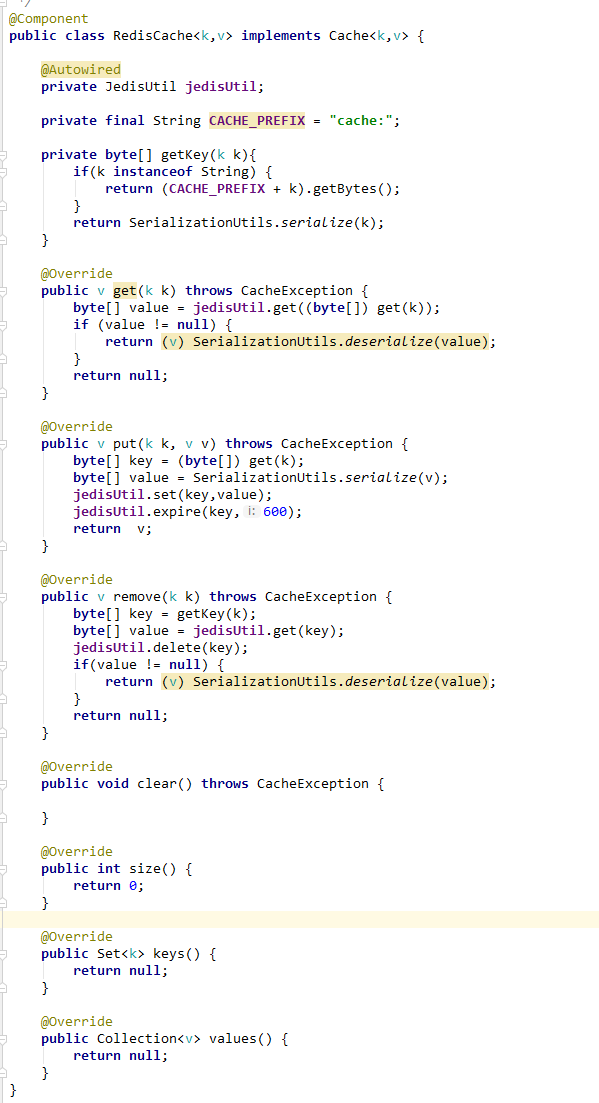
查询redis次数太多自定义 sessionManager

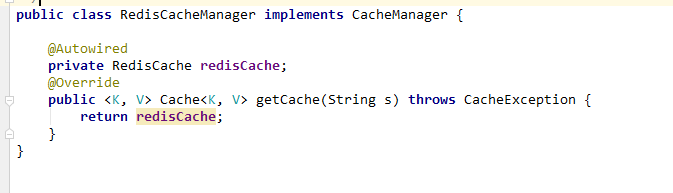


# 5 shiro缓存管理









# 6 RememberME



