assignment_2

1.system sequence diagram

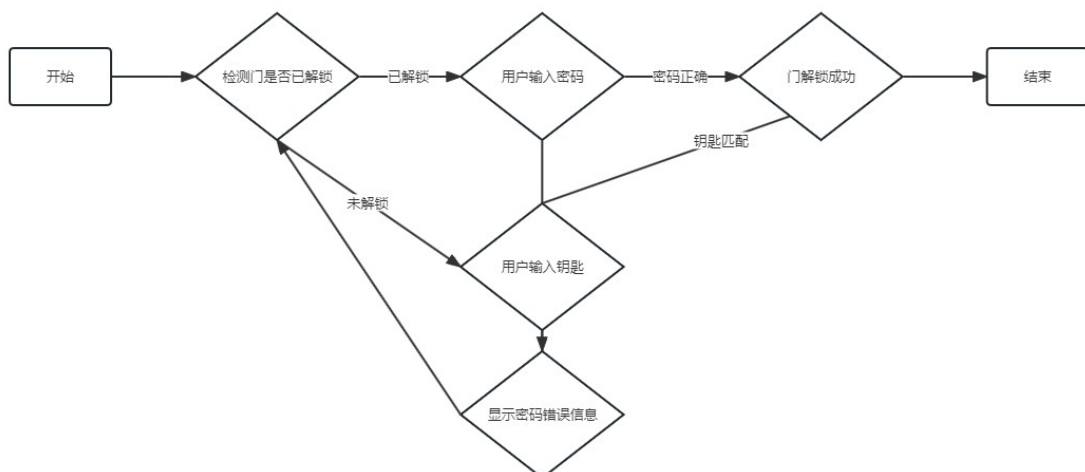### Unlock
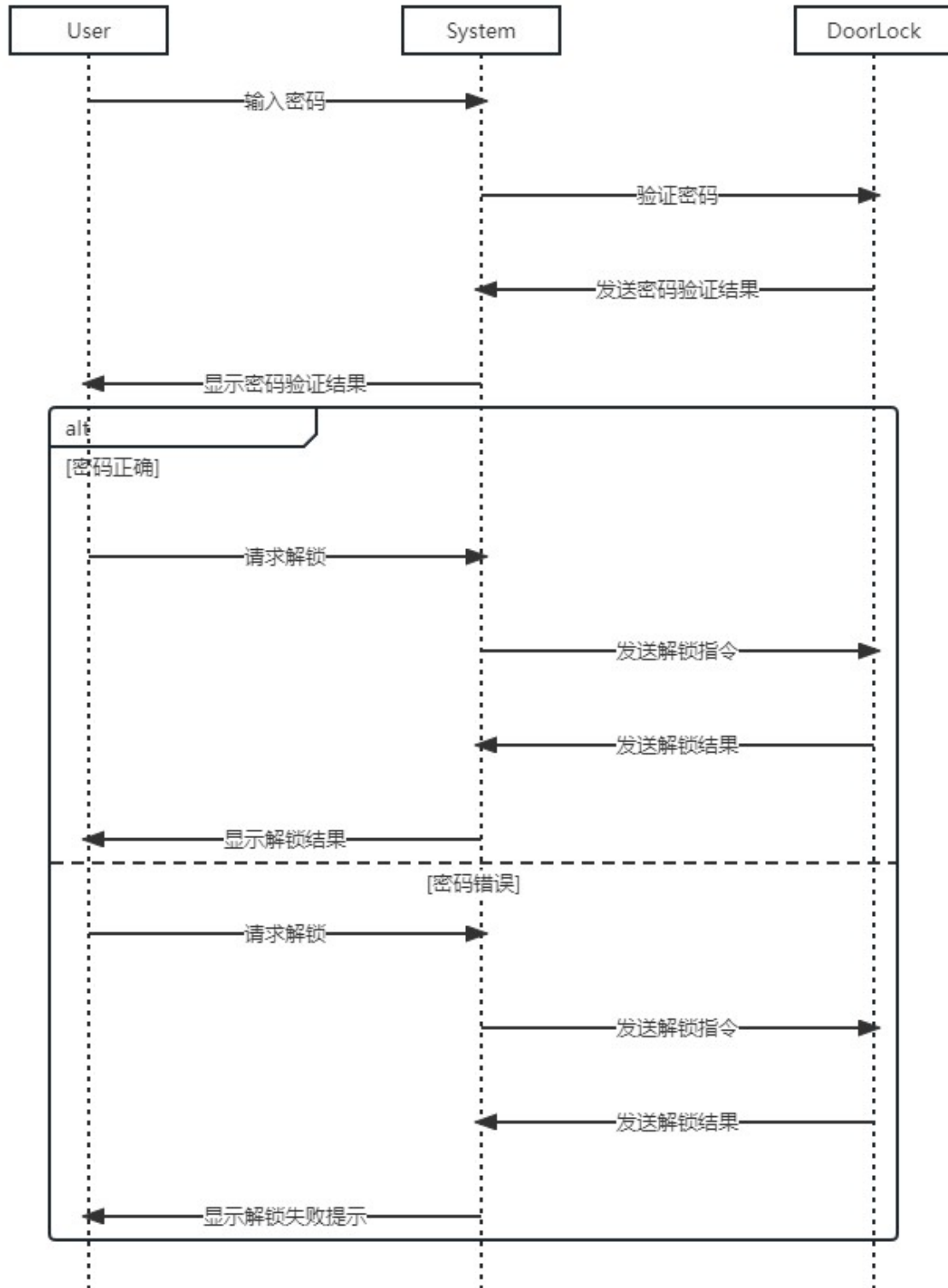
RetireUser
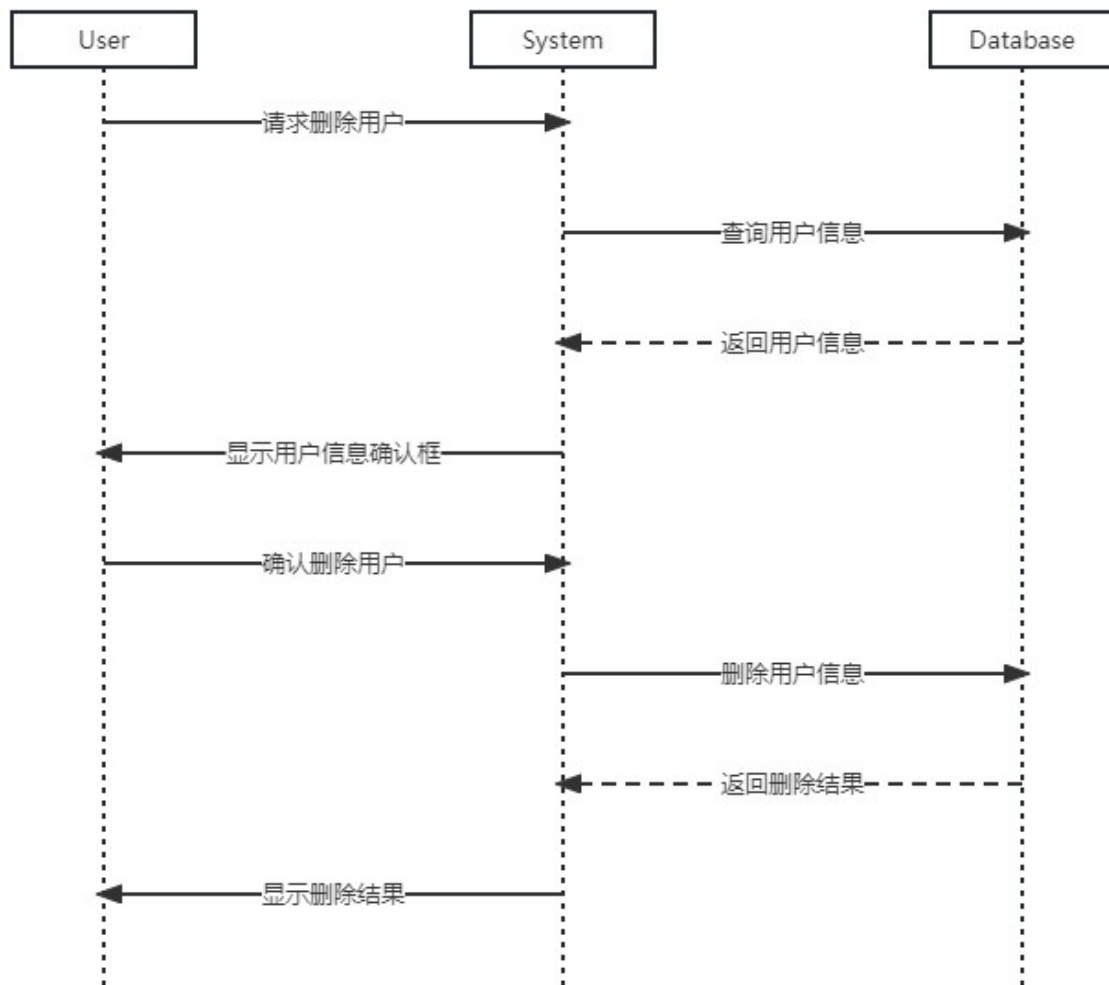
2.activity diagram

Unlock

RetireUser

```
开始 → 验证用户身份 —验证成功→ 注销用户 —注销成功→ 结束
         ↑    ↓验证失败                    ↑重试次数超过限制
         错误处理 ————————————————————————
```
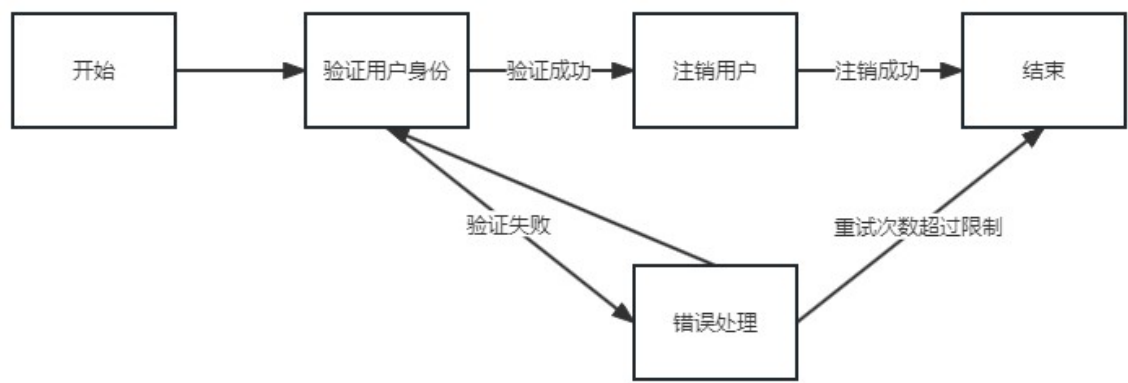
3.domain model

RetireUser

用户账户
用户账号标识符(ID)
用户名(Username)
密钥(Key)
状态(Status):活动(Active),已注销(Retired)

租户

门锁系统 —注销并禁止访问→ 用户账户

获取并更新用户账户信息

通知人 ← 房东

获取用户账户

更新用户账户状态

启动注销流程

数据库连接

数据库