# 艺术品交易平台——分析模型文档

# 文档信息

要素	内容
时间	2018年11月8日
团队	foursomeSE
成员	161250065 连远翔(PM) 161250014 陈骁 161250047 吉宇哲 161250051 赖健明

# 目录

#### 艺术品交易平台——分析模型文档

文档信息

#### 目录

- 1. 概念类图
- 2. 用例图
- 3. 详细用例说明
  - 3.1 查看艺术品
    - 3.1.1 查看艺术品——活动图
    - 3.1.2 查看艺术品——顺序图
    - 3.1.3 查看艺术品——状态图
  - 3.2 查看艺术家
    - 3.2.1 查看艺术家——活动图
    - 3.1.2 查看艺术品——顺序图
    - 3.1.3 查看艺术品——状态图
  - 3.3 登记艺术品
    - 3.3.1 登记艺术品——活动图
    - 3.3.2 登记艺术品——顺序图
    - 3.3.3 登记艺术品——状态图
  - 3.4 交易追踪
    - 3.4.1 交易追踪——活动图

- 3.4.2 交易追踪——顺序图
- 3.4.3 交易追踪——状态图

#### 3.5 预约线下交流

- 3.5.1 预约线下交流——活动图
- 3.5.2 预约线下交流——顺序图
- 3.5.3 预约线下交流——状态图

#### 3.6 艺术品拍卖

- 3.6.1 艺术品拍卖——活动图
- 3.6.2 艺术品拍卖——顺序图
- 3.6.3 艺术品拍卖——状态图

#### 3.7 艺术品交易

- 3.7.1 艺术品交易——活动图
- 3.7.2 艺术品交易——顺序图
- 3.7.3 艺术品交易——状态图

#### 3.8 用户邀请

- 3.8.1 用户邀请——活动图
- 3.8.2 用户邀请——顺序图
- 3.8.3 用户邀请——状态图

#### 3.9 管理统计信息

- 3.9.1 管理统计信息——活动图
- 3.9.2 管理统计信息——顺序图
- 3.9.3 管理统计信息——状态图

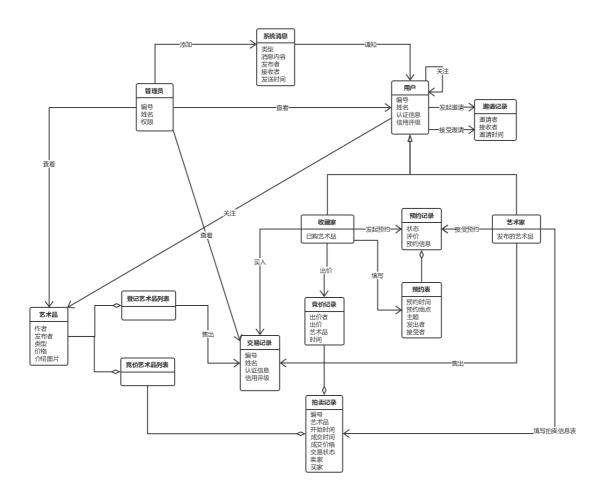
#### 3.10 查看交易

- 3.10.1 查看交易——活动图
- 3.10.2 查看交易——顺序图
- 3.10.3 查看交易——状态图

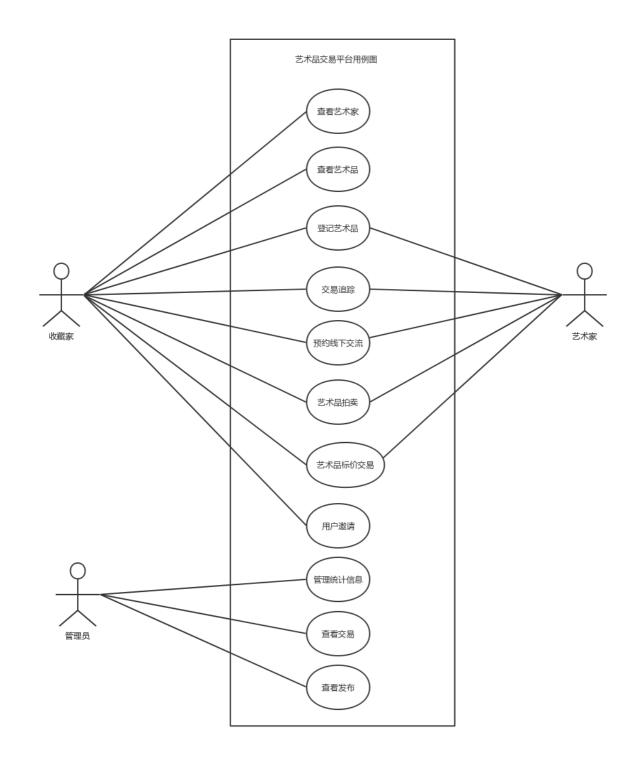
#### 3.11 查看发布

- 3.11.1 查看发布——活动图
- 3.11.2 查看发布——顺序图
- 3.11.3 查看发布——状态图

# 1. 概念类图



# 2. 用例图

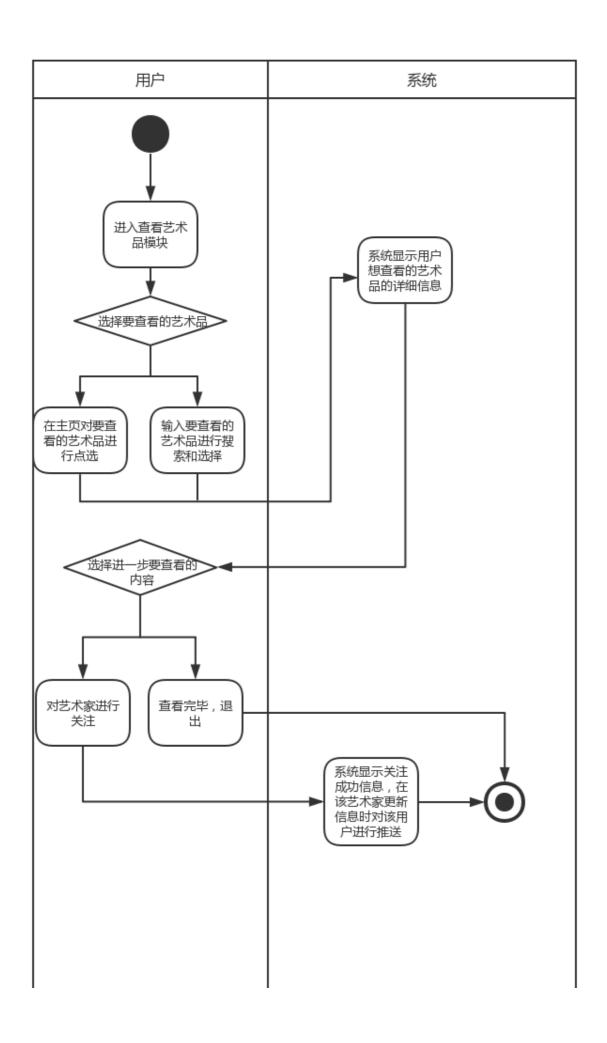


# 3. 详细用例说明

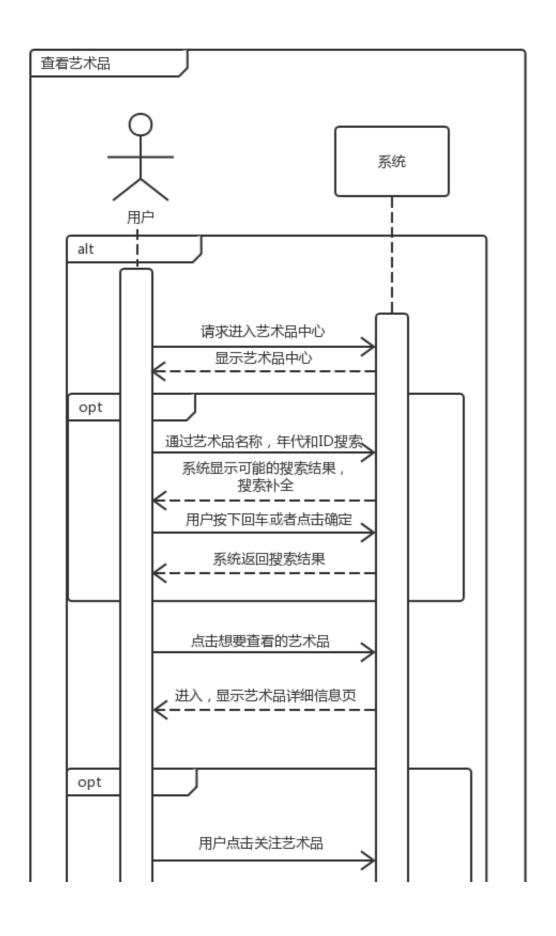
根据《艺术品交易平台——用例文档》,对各用例进行面向对象分析建模后的结果如下:

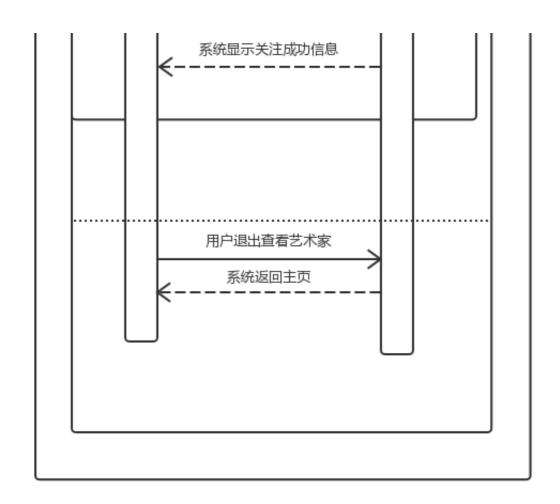
# 3.1 查看艺术品

#### 3.1.1 查看艺术品——活动图

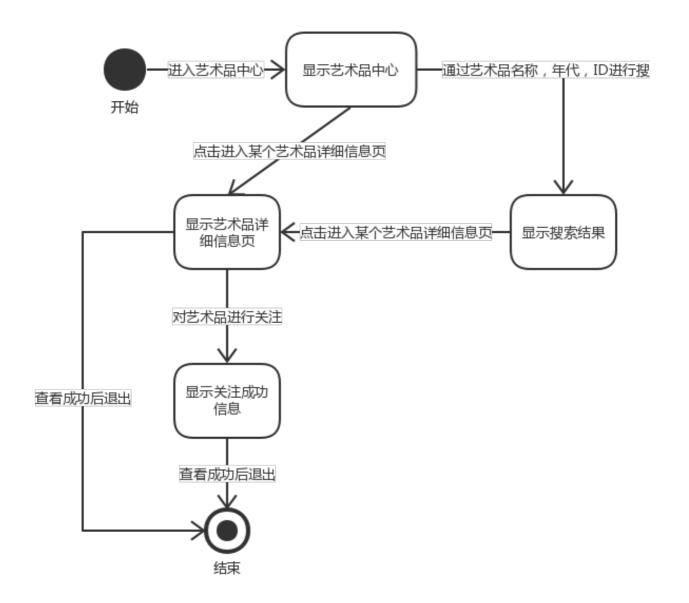


#### 3.1.2 查看艺术品——顺序图



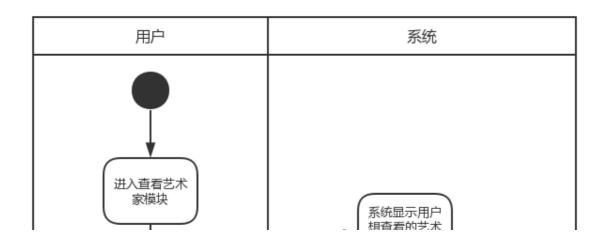


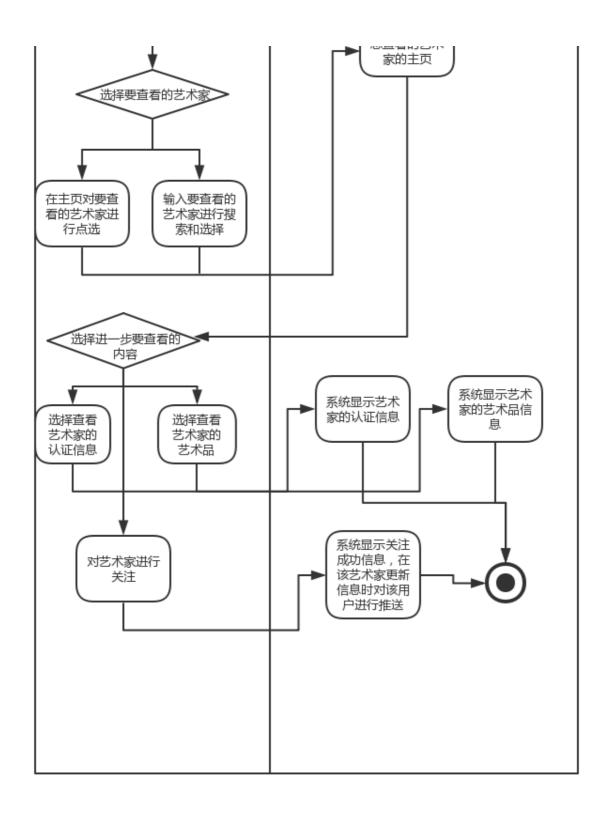
# 3.1.3 查看艺术品——状态图



## 3.2 查看艺术家

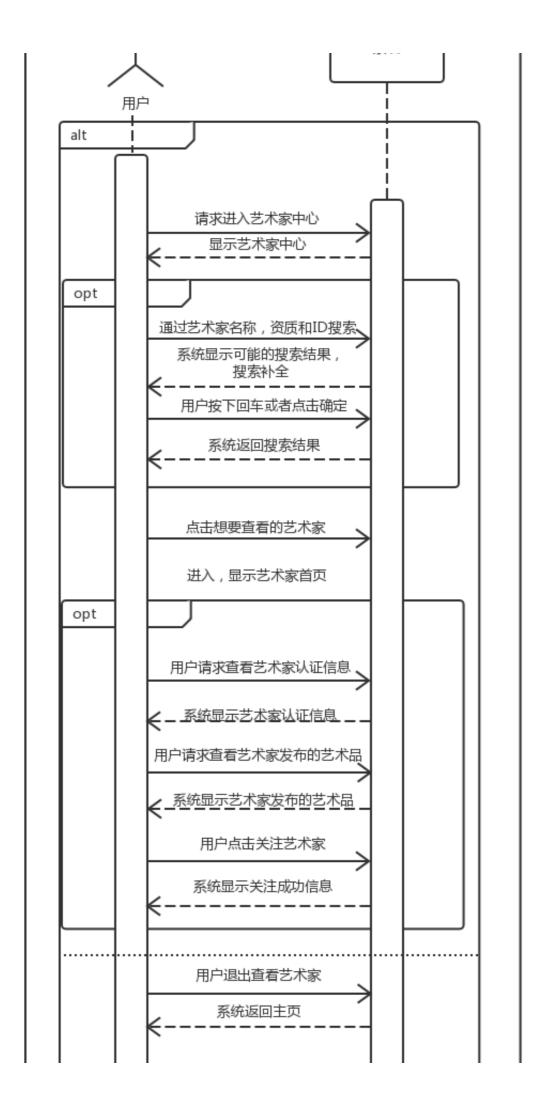
#### 3.2.1 查看艺术家——活动图

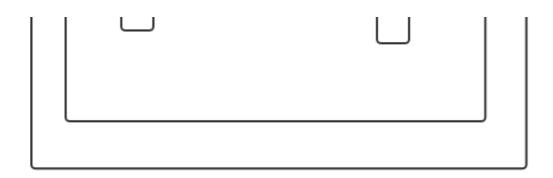




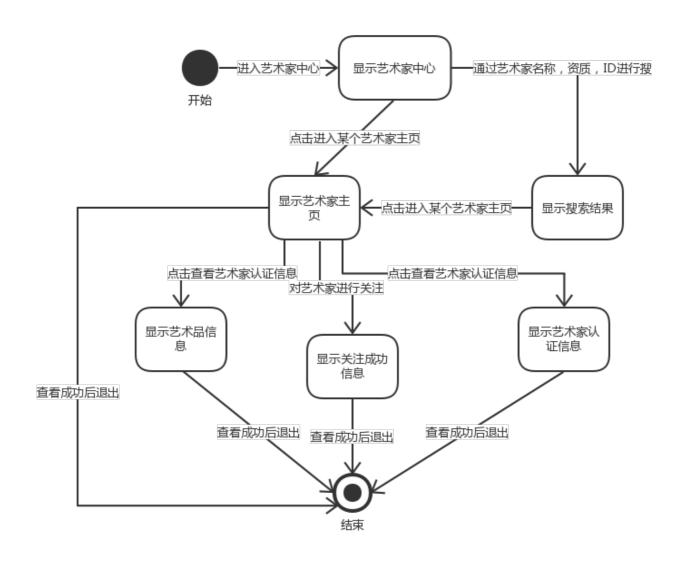
#### 3.1.2 查看艺术品——顺序图





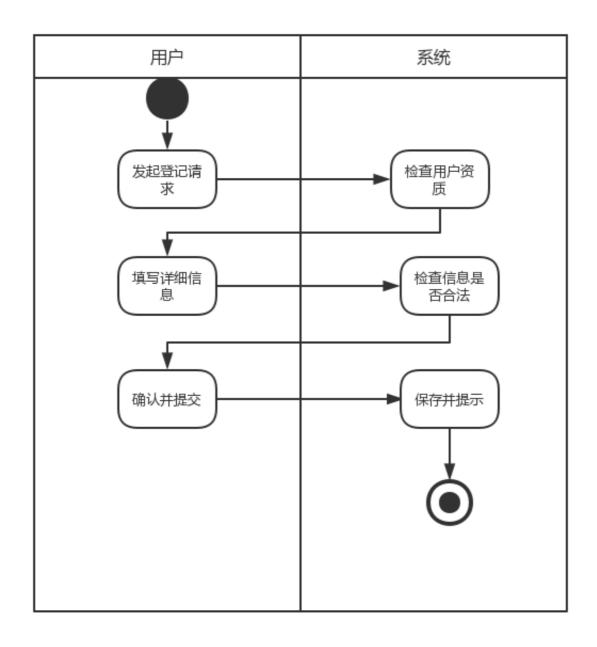


#### 3.1.3 查看艺术品——状态图

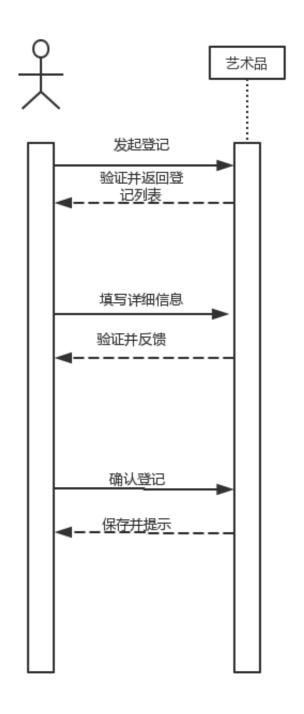


# 3.3 登记艺术品

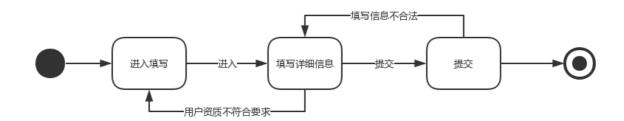
#### 3.3.1 登记艺术品——活动图



## 3.3.2 登记艺术品——顺序图

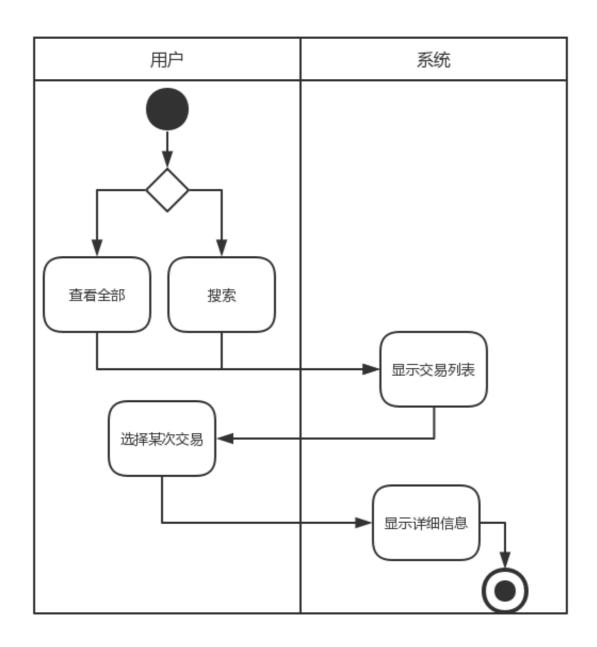


## 3.3.3 登记艺术品——状态图

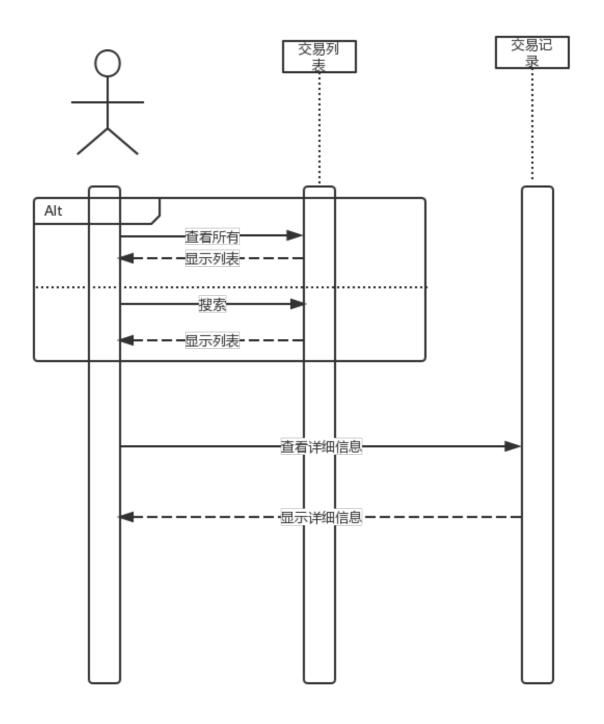


# 3.4 交易追踪

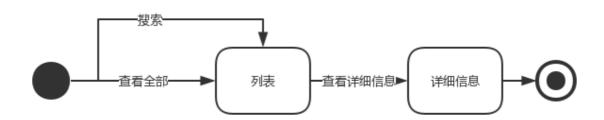
## 3.4.1 交易追踪——活动图



#### 3.4.2 交易追踪——顺序图

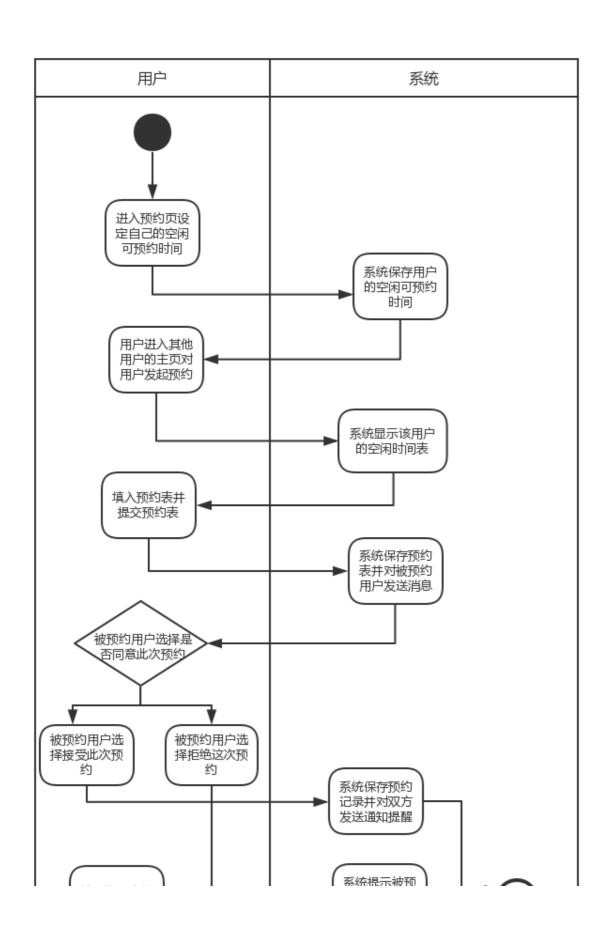


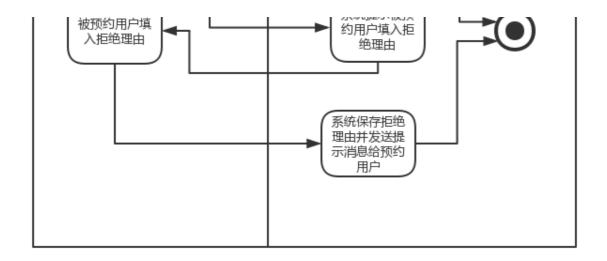
#### 3.4.3 交易追踪——状态图



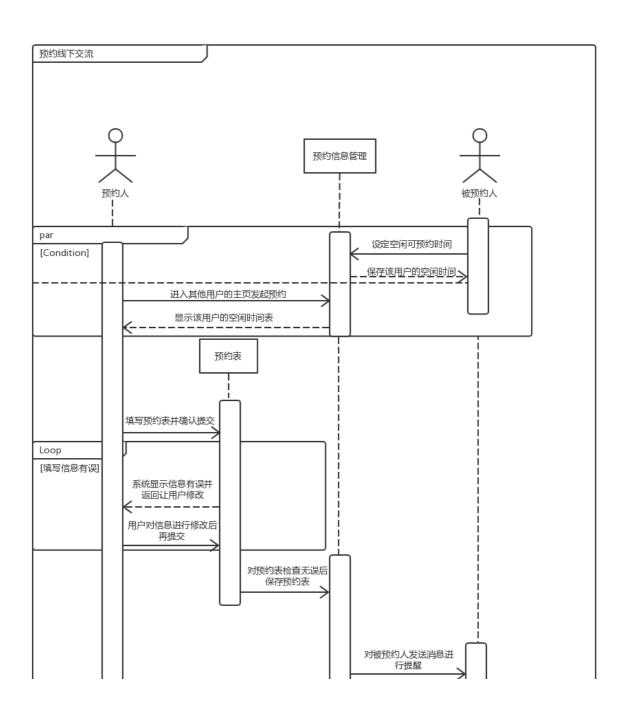
## 3.5 预约线下交流

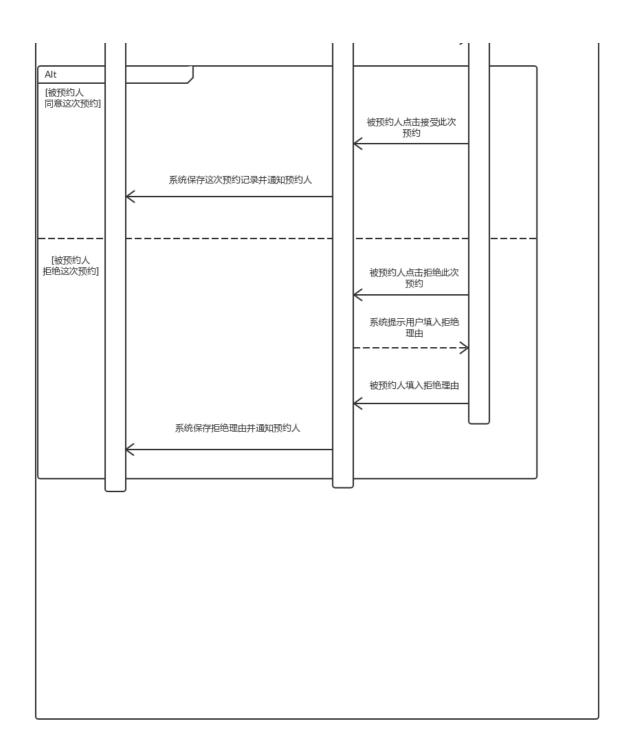
#### 3.5.1 预约线下交流——活动图



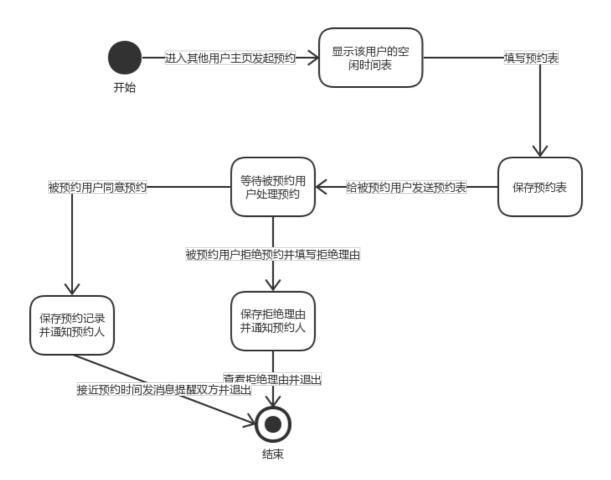


#### 3.5.2 预约线下交流——顺序图



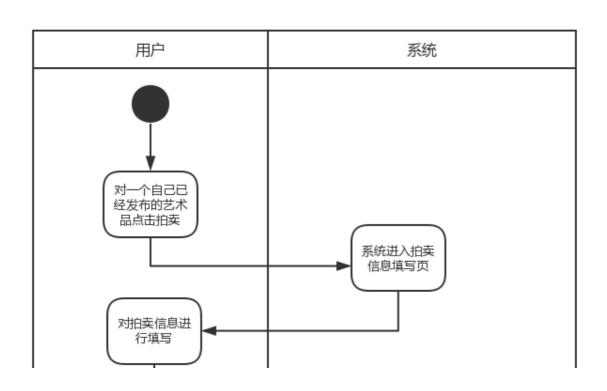


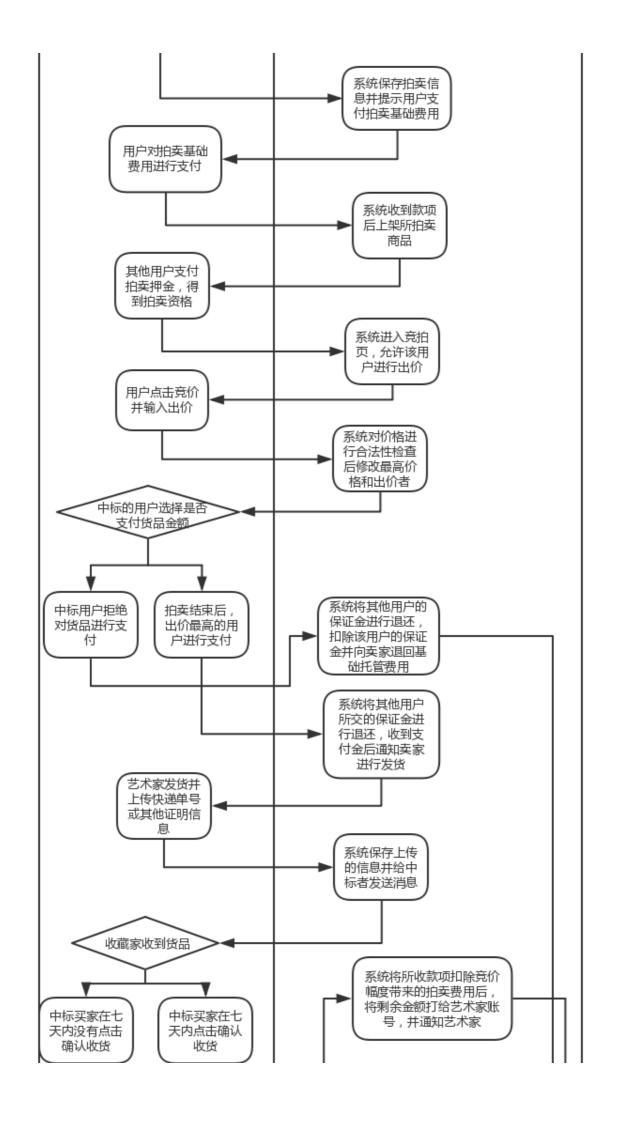
#### 3.5.3 预约线下交流——状态图

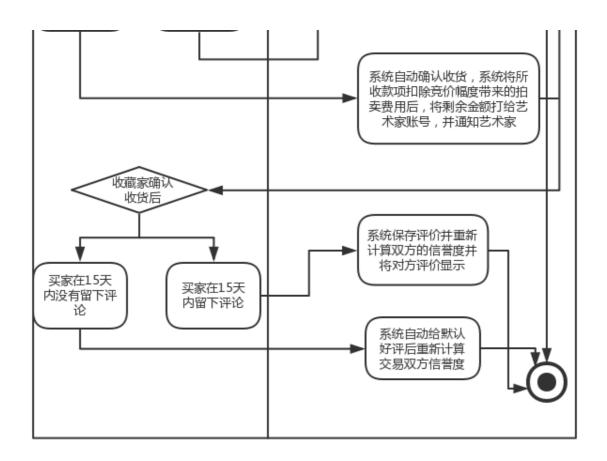


# 3.6 艺术品拍卖

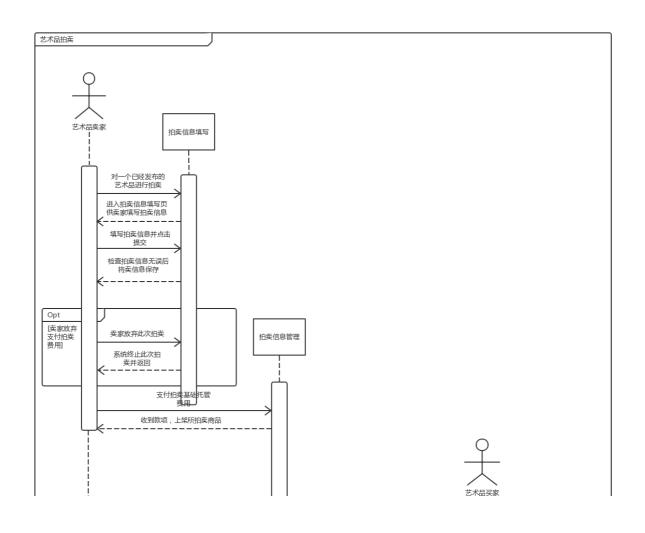
#### 3.6.1 艺术品拍卖——活动图

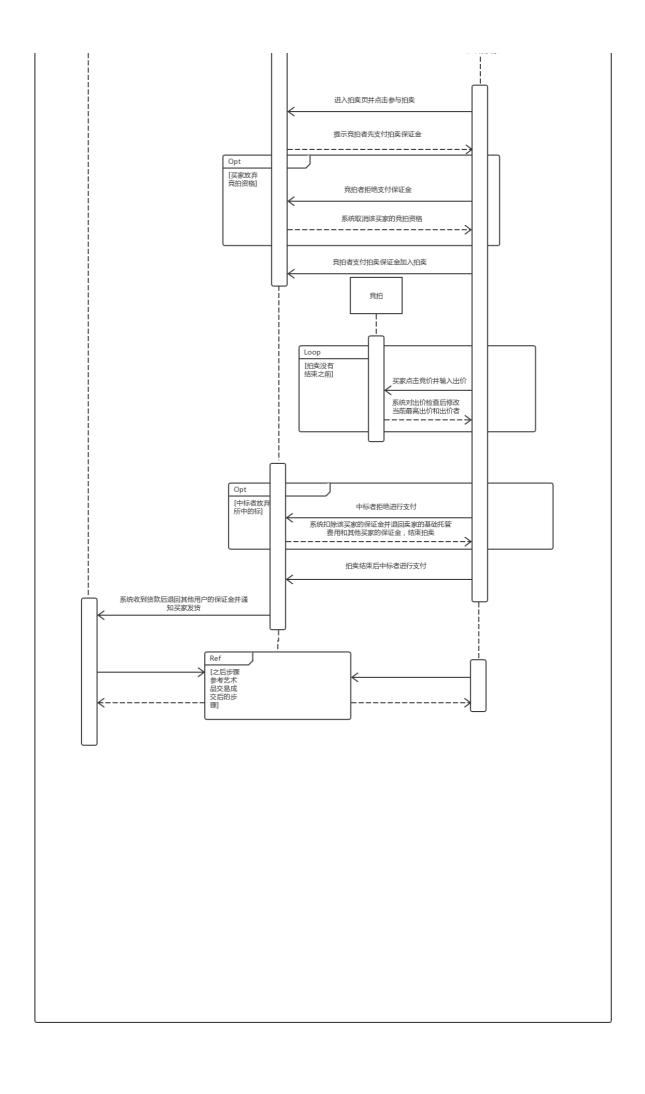




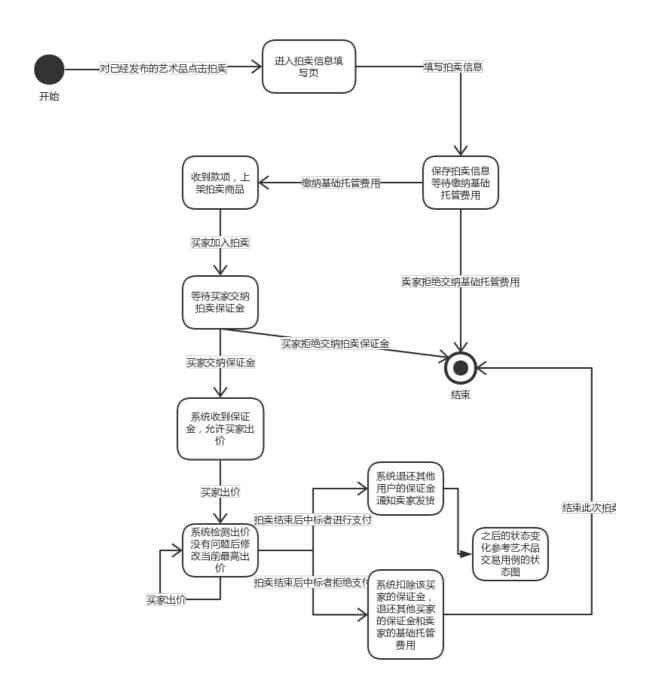


#### 3.6.2 艺术品拍卖——顺序图



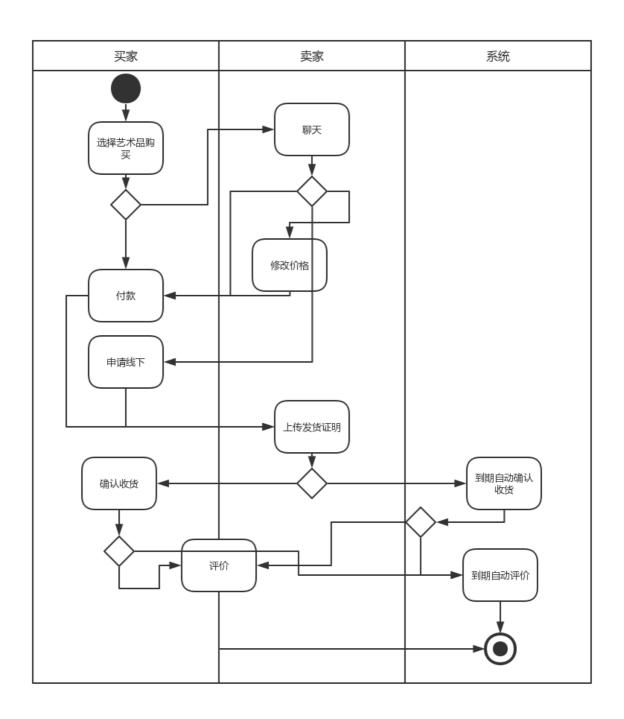


#### 3.6.3 艺术品拍卖——状态图

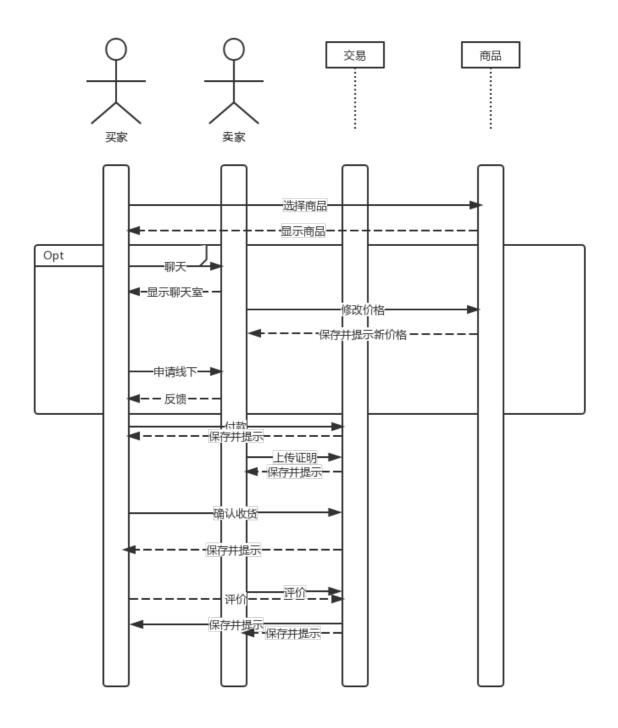


## 3.7 艺术品交易

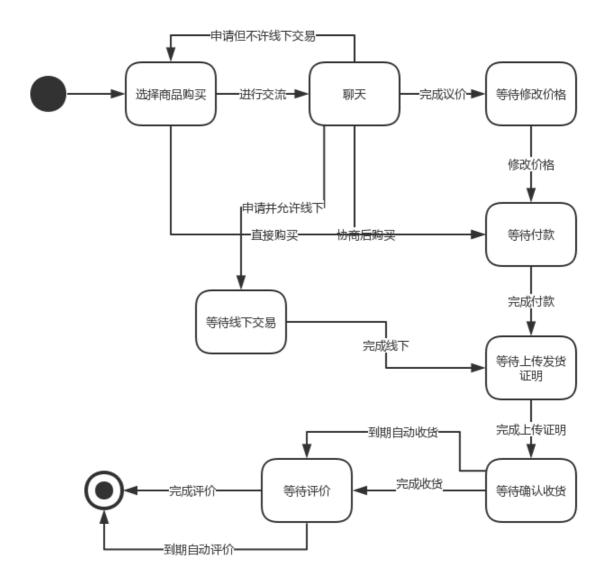
#### 3.7.1 艺术品交易——活动图



#### 3.7.2 艺术品交易——顺序图

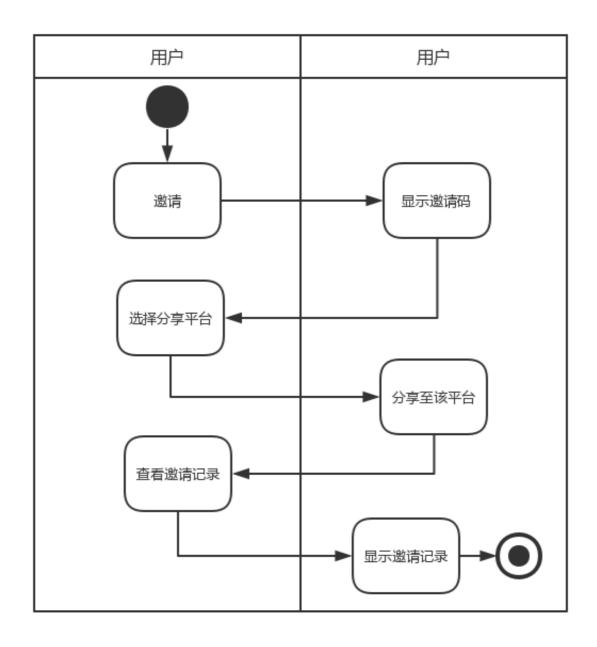


## 3.7.3 艺术品交易——状态图

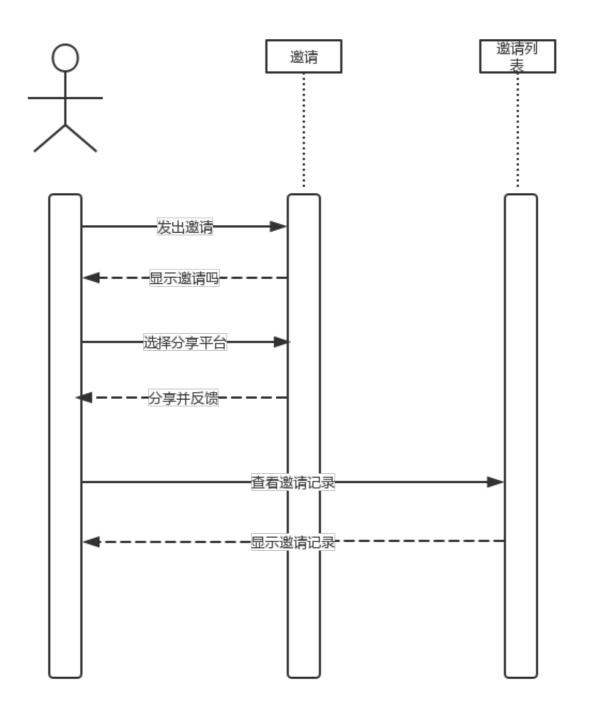


# 3.8 用户邀请

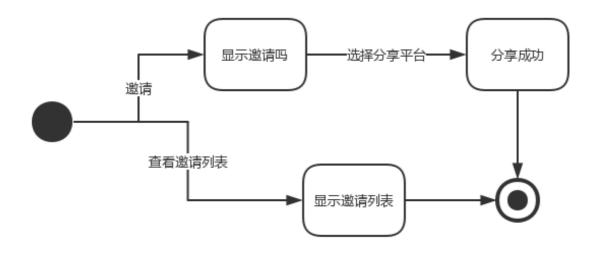
#### 3.8.1 用户邀请——活动图



## 3.8.2 用户邀请——顺序图

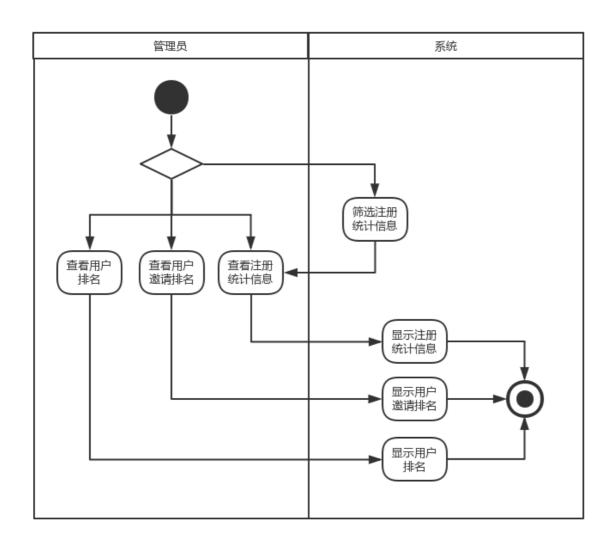


3.8.3 用户邀请——状态图

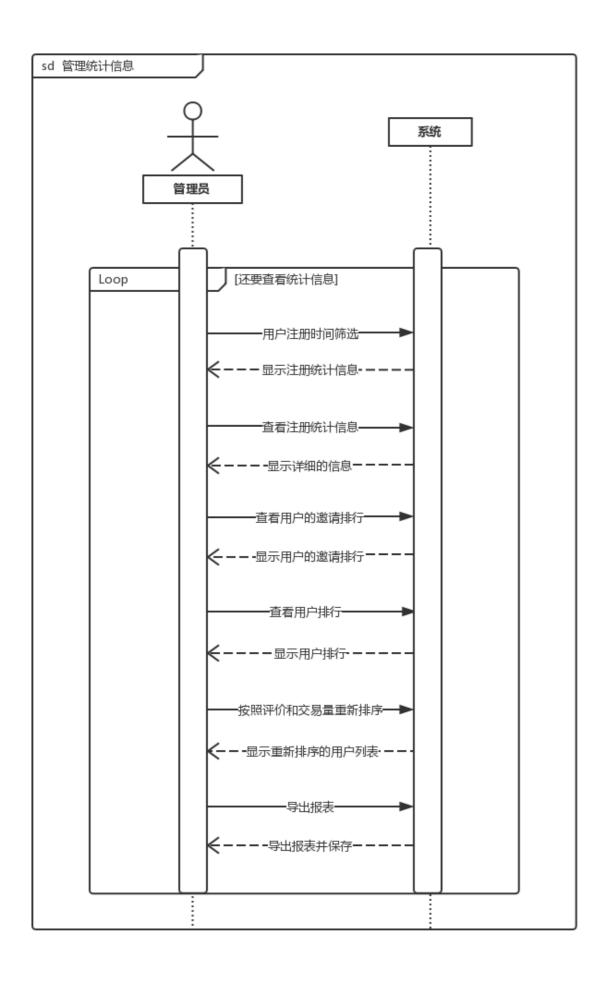


# 3.9 管理统计信息

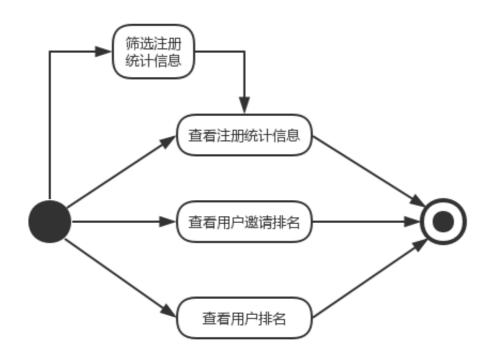
#### 3.9.1 管理统计信息——活动图



## 3.9.2 管理统计信息——顺序图

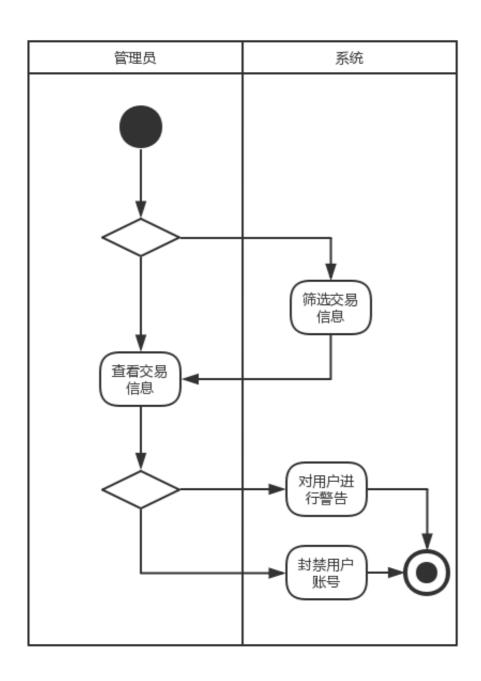


#### 3.9.3 管理统计信息——状态图

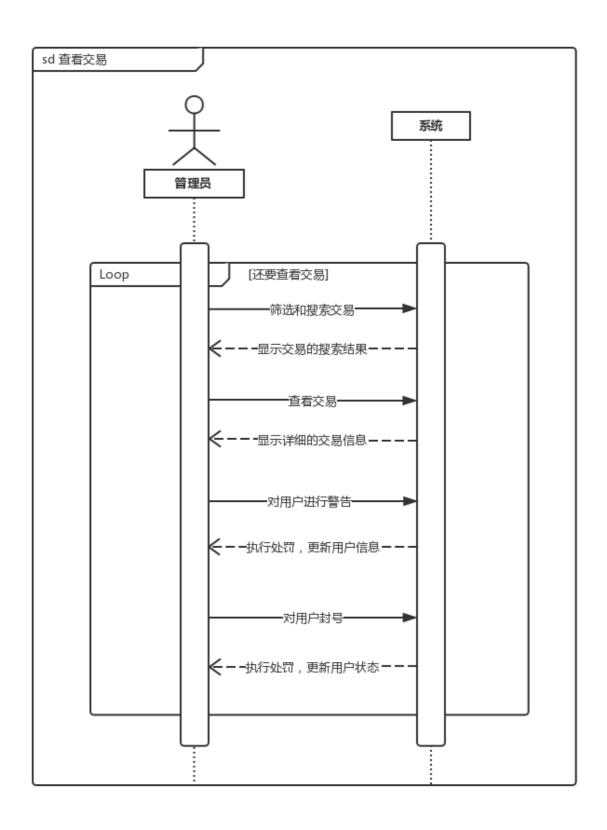


# 3.10 查看交易

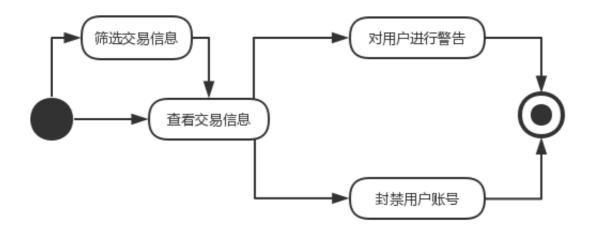
3.10.1 查看交易——活动图



## 3.10.2 查看交易——顺序图

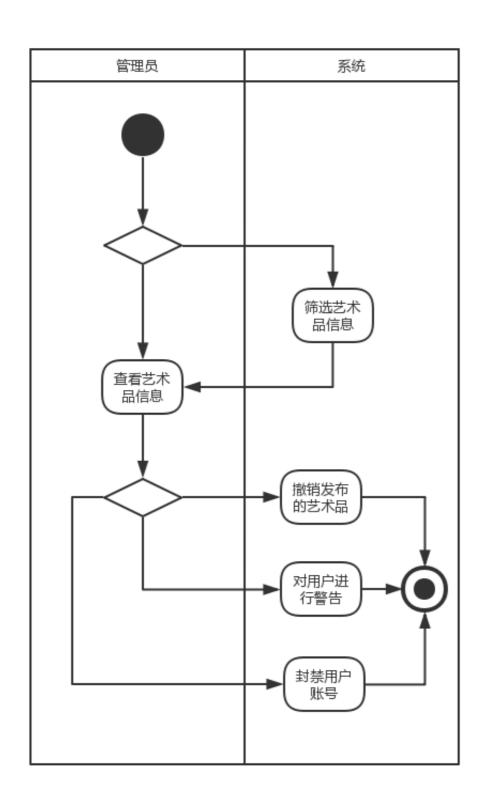


#### 3.10.3 查看交易——状态图

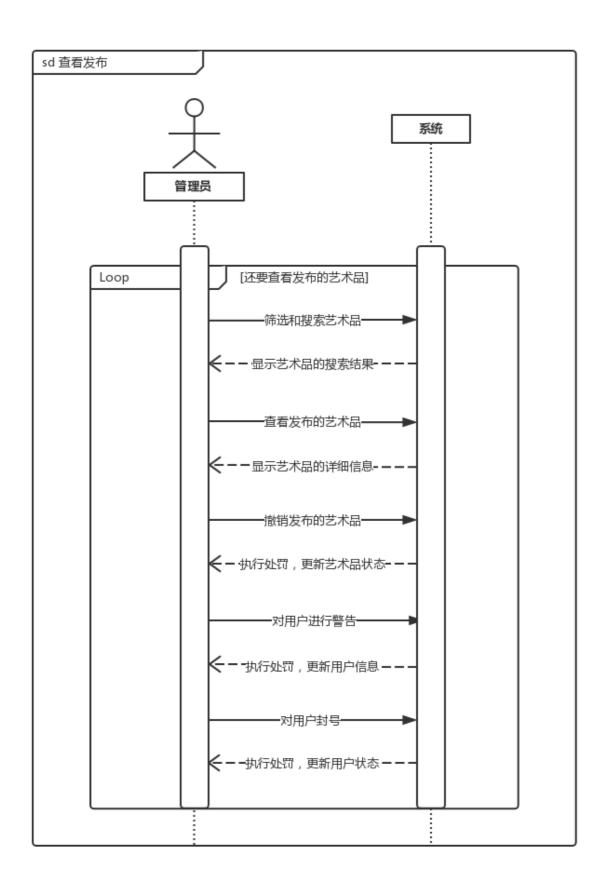


# 3.11 查看发布

## 3.11.1 查看发布——活动图



# 3.11.2 查看发布——顺序图



# 3.11.3 查看发布——状态图

