## 3.1 组织结构查询

### 3.1.1 简要说明

本功能用于查询影城工作人员所属的组织结构。

### 3.1.2 事件流

#### 基本流：

1. 管理员进入组织维护页面。
2. 录入查询条件。
3. 系统判断查询信息输入正确后，显示相应的查询信息。

#### 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员能进行查询，且管理员已登录。

### 3.1.5 后置条件

无。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 组织结构修改

### 3.1.1 简要说明

本功能用于修改影城工作人员所属的组织结构。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入组织维护页面，录入查询条件，查询出待进行组织维护的信息。
2. 用户选择组织维护，录入查询出人员的变动后的组织结构信息。
3. 录入正确后，系统提示保存成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 组织结构删除

### 3.1.1 简要说明

本功能用于删除影城工作人员所属的组织结构。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入组织维护页面，录入查询条件，查询出待进行组织维护的信息。
2. 用户选择组织维护，删除查询出的组织结构信息。
3. 删除正确后，系统提示删除成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 组织结构增加

### 3.1.1 简要说明

本功能用于增加影城工作人员所属的组织结构。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入组织维护页面，录入需要增加的组织结构信息。
2. 用户选择组织维护，增加相应的组织结构信息。
3. 录入正确后，系统提示保存成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 添加用户

### 3.1.1 简要说明

系统管理员为系统添加用户，并输入用户的基本注册信息。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入用户资料维护页面，录入需要增加的用户信息。
2. 系统管理员选择用户资料维护页面，增加相应的用户信息。
3. 录入正确后，系统提示保存成功，处理完成。。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 删除用户

### 3.1.1 简要说明

系统管理员选择要删除的用户，并将他们删除。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入用户资料维护页面，录入查询条件，查询出待进行组织维护的信息。
2. 系统管理员选择用户资料维护页面，删除查询出的用户信息。
3. 删除正确后，系统提示删除成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 为用户重置密码

### 3.1.1 简要说明

系统管理员选择要重置密码的用户，输入重置的密码，确认提交。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入用户资料维护页面，录入需要修改密码的用户信息。
2. 系统管理员选择用户资料维护页面，修改用户密码。
3. 修改正确后，系统提示修改成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 用户查询与统计

### 3.1.1 简要说明

支持按照用户名、姓名、部门方式来进行用户查询，并可以将用户数据导出。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入用户资料维护页面，录入需要查询的用户信息。
2. 系统管理员选择用户资料维护页面，查询用户信息。
3. 查询正确后，系统显示查询的用户信息，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 用户资料修改

### 3.1.1 简要说明

本功能使用户可以修改自己的资料。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入资料修改页面，录入需要修改的用户信息。
2. 用户选择资料修改页面，修改用户信息。
3. 修改正确后，系统显示修改后的用户信息，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 权限查看

### 3.1.1 简要说明

本功能使用户可以查看自己所具有的权限。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入用户资料维护页面，选择查询权限信息。
2. 系统显示查询用户的权限信息，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：查询条件不存在

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件不存在。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

##### 3.1.2.2.2 备选流二：查询条件为空

1. 用户输入查询条件。
2. 系统判定查询条件为空。
3. 系统弹出提示框，并返回查询页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 权限分配

### 3.1.1 简要说明

本功能使系统管理员可以设置用户组，并给予不同的用户组不同的权限。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入权限管理页面，录入用户组信息。
2. 系统管理员选择权限分配页面，给予不同用户组不同的权限。
3. 系统管理员将不同的用户分配到相应的用户组。
4. 分配成功后，系统显示权限分配成功，处理完成。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 用户登录

### 3.1.1 简要说明

本功能使用户可以登录到本网站。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户进入网站首页，选择登录功能。
2. 系统提示用户输入账号及密码。
3. 用户输入账号和密码。
4. 判断用户输入的账号和密码是否正确，若不正确则提示用户重新输入。
5. 若用户输入账号密码正确，则显示登录成功并返回首页。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：账号或密码为空

1. 用户输入账号和密码。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回登录页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：账号或密码不正确

1. 用户输入账号和密码。
2. 系统判定用户输入账号和密码不正确。
3. 系统弹出提示框，并返回登录页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

用户之前没有登录。

### 3.1.5 后置条件

无。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 管理员登录

### 3.1.1 简要说明

本功能使管理员可以登录到本网站。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 管理员进入网站首页，选择登录功能。
2. 系统提示管理员输入账号及密码。
3. 管理员输入账号和密码。
4. 判断管理员输入的账号和密码是否正确，若不正确则提示管理员重新输入。
5. 若管理员输入账号密码正确，系统判断账号类型是否为管理员类型，若不是则显示登录成功并返回首页，若是管理员类型，则返回管理界面。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：账号或密码为空

1. 用户输入账号和密码。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回登录页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：账号或密码不正确

1. 用户输入账号和密码。
2. 系统判定用户输入账号和密码不正确。
3. 系统弹出提示框，并返回登录页面。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

用户之前没有登录。

### 3.1.5 后置条件

无。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 注销

### 3.1.1 简要说明

本功能使用户可以注销已登录状态。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 用户选择注销。
2. 系统提示用户是否注销。
3. 若用户点击取消则关闭提示框，若用户点击确定则显示注销成功并返回首页。

#### 3.1.2.2 备选流

无。

### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

用户之前已登录。

### 3.1.5 后置条件

无。

### 3.1.6 扩展点

**无。**

## 3.1 会员等级管理

### 3.1.1 简要说明

本功能使系统管理员可以管理会员等级。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 系统管理员进入系统维护页面，选择会员等级管理。
2. 系统提示系统管理员输入不同会员等级所需的积分。
3. 系统管理员输入后，提示修改成功，处理结束。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。

## 3.1 售票时间管理

### 3.1.1 简要说明

本功能使管理员可以修改售票时间。

### 3.1.2 事件流

#### 3.1.2.1 基本流：

1. 管理员进入系统维护页面，选择售票时间管理。
2. 系统显示管理员选择需要修改的电影场次及需要修改的售票时间。
3. 管理员输入需要修改的电影场次及售票时间。
4. 系统提示修改成功，处理结束。

#### 3.1.2.2 备选流

##### 3.1.2.2.1 备选流一：录入信息不合法

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息不合法。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

##### 3.1.2.2.1 备选流二：录入信息为空

1. 用户输入需要增加的组织结构信息。
2. 系统判定用户输入的信息为空。
3. 系统弹出提示框，并返回组织维护页面。

#### 3.1.3 特殊需求

无。

### 3.1.4 前置条件

只有管理员可以进行操作，且已登录。

### 3.1.5 后置条件

人员所属组织结构的变动记录要能够保存下来。

### 3.1.6 扩展点

无。