目 录

[1 用例描述 2](#_Toc512259949)

[2 参与者 2](#_Toc512259950)

[3 事件流 2](#_Toc512259951)

[3.1 基本流 2](#_Toc512259952)

[3.1.1 基本流-注册 2](#_Toc512259953)

[3.1.2 备选流 2](#_Toc512259954)

[3.2 异常流 2](#_Toc512259955)

[4 特殊需求 2](#_Toc512259956)

[5 前置条件 2](#_Toc512259957)

[6 后置条件 2](#_Toc512259958)

# 用例描述

本用例主要用于描述游客和博主参与个人博客系统的事件及状态。

## 基本流

### 基本流-注册

1. 游客点击“注册”按钮
2. 系统进入用户注册页面，要求用户输入用户注册的信息。
3. 用户输入用户名、密码、邮箱等各项信息。
4. 系统验证用户名是否唯一。
5. 用户点击“保存”按钮。
6. 系统执行保存操作，注册成功后，显示用户登录页面。

### 基本流-登录

1、游客点击“登录”按钮

2、系统进入用户登录页面，要求用户输入用户注册的信息。

3、用户输入用户名和密码。

4、系统验证用户名和密码是否匹配。

5、用户点击“sign in”按钮。

6、系统执行登录操作，登陆成功后，显示用户登录页面。

### 基本流-个人信息设置

1、博主点击“设置”按钮

2、系统进入博主个人信息设置页面，要求博主输入个人信息。

3、博主输入地区、性别、年龄、生日和简介。

4、博主可以选择是否修改用户名、密码和邮箱。

5、博主点击“保存”按钮。

6、系统执行保存操作，保存成功后，显示用户登录页面。

### 基本流-博客查询

1、用户点击查询文本框。

2、用户输入想要查询的博客名称。

3、用户点击“查询”按钮。

4、系统执行查询操作，并在博客主页显示所查询的博客。

### 基本流-博客阅读

1、用户点击任意博客文章。

2、系统进入博客阅读页。

### 基本流-博客评论

1、博主点击任意博客文章。

2、系统进入博客阅读页。

3、博主点击“评论”按钮。

4、系统显示评论文本框，博主输入评论内容。

5、博主点击“保存”按钮。

6系统执行保存操作，保存成功后，显示博客阅读页面。

### 基本流-博客添加

1、博主点击“个人博客”按钮。

2、系统进入博客管理页面。

3、博主点击“添加”按钮。

4、系统进入博客编辑页面。

5、博主输入博客名称、博客类别、博客简介和正文，并点击“保存”按钮。

6、系统执行保存操作，保存成功后，显示博客管理页面。

### 基本流-博客编辑

1、博主点击“个人博客”按钮。

2、系统进入博客管理页面。

3、博主选择任意博客文章，并点击博客后面的“编辑”按钮。

4、系统进入博客编辑页面。

5、博主输入博客名称、博客简介和正文，并点击“保存”按钮。

6、系统执行保存操作，保存成功后，显示博客管理页面。

### 基本流-博客删除

1、博主点击“个人博客”按钮。

2、系统进入博客管理页面。

3、博主选择任意博客文章，并点击博客后面的“删除”按钮。

4、系统进入博客删除 页面。

5、博主点击“是”按钮。

6、系统保存删除操作，删除成功后，显示博客管理页面。

### 基本流-博客分类

1、博主点击“个人博客”按钮。

2、系统进入博客管理页面。

3、博主点击“分类”按钮。

4、系统进入博客分类页面。

5、博主点击“添加分类”按钮。

6、界面显示类别文本框，博客输入类别文字，并点击“保存”按钮。

7、系统执行保存操作，保存成功后，显示博客管理页面。

## 备选流

## 异常流

### 异常流-注册

1、当系统查询到用户输入的用户名不唯一时，系统给出提示“用户名已存在”。

### 异常流-登录

1、当用户输入的用户名和密码不匹配或者用户名不存在的时候，系统给出提示“用户名或密码错误”。

### 异常流-个人信息设置

1、当用户输入的生日不符合日期格式时，系统给出提示“请输入正确的生日”。

### 异常流-博客查询

1、当系统未查询到用户所搜索的博客时，系统给出提示“对不起，未能找到相关博客”，系统返回查询界面。

### 异常流-博客阅读

1、当用户点击的博客已经被删除时，系统给出提示“对不起，您选择的博客已不存在”。

### 异常流—博客评论

1、当评论的输入框为空的话，系统给出提示“评论消息不能为空”。

### 异常流—博客添加

1、当新建的博客名称与之前发布的名称相同，则系统给出提示“该博客名称已经被使用或已经发布”。

### 异常流—博客编辑

1、当重新输入的博客名称与之前的已经有了的其他博客名称相同时，系统给出提示“该博客名称已经被使用”。

### 异常流—博客删除

1、当博主已经没有博客时，在博客管理界面会显示“您还没有属于自己的博客哦，来发布一个吧”，点击则进入博客添加。

### 异常流—博客分类

1、博客输入的类别文字为空时，则系统给出提示“类别文字不能为空”。

2、博客输入的类别文字与之前的重复时，则系统给出提示“类别文字已经存在，请重新输入”。

# 特殊需求

# 前置条件

# 后置条件