Microsoft Office User

回归测试

文档名称：代码评审\_烫烫烫烫烫

文档描述

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **文件状态**  **[ ] 草稿**  **[ ] 讨论稿**  **[ ] 正式发布** | **文档类型** | **测试文档** |
| **文件标识** | **TestDoc** |
| **版 本** | **0.5** |
| **作 者** | 王韬懿 安剑锋 张庭瑞  何林 张栋 |
| **完成日期** | **2016.4.27** |

文档修订

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **更改人** | **描述(注明修改的条款或页)** |
| 0.1 | 2016.4.27 | 王韬懿 | 加入测试计划部分 |
| 0.2 | 2016.4.27 | 张栋 | 加入引言部分 |
| 0.3 | 2016.4.27 | 安剑锋 | 加入项目描述 |
| 0.4 | 2016.4.27 | 张庭瑞 | 加入测试内容以及方法 |
| 0.5 | 2016.4.27 | 何林 | 补充测试计划部分 |
| 0.6 | 2016.5.10 | 王韬懿 | 修改部分BUG |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

[一 前言 4](#_Toc451443058)

[1.1 编写目的 4](#_Toc451443059)

[1.2 项目背景 4](#_Toc451443060)

[1.3 测试环境 4](#_Toc451443061)

[1.4 参考资料 4](#_Toc451443062)

[二 测试对象和概要 4](#_Toc451443063)

[三 评价标准 5](#_Toc451443064)

[四 测试内容及解决情况 5](#_Toc451443065)

[4.1 原有BUG测试及解决情况 5](#_Toc451443066)

[4.2 新增功能的测试情况 14](#_Toc451443067)

[五 测试结果分析 14](#_Toc451443068)

[5.1 对比分析 14](#_Toc451443069)

[5.2 测试评估 15](#_Toc451443070)

[5.3 评价 15](#_Toc451443071)

# 一 前言

## 1.1 编写目的

本测试报告为内容管理系统的回归测试报告，主要目的在于测试所做的修改是否达到了预定的目的和所做的修改是否影响原有功能的正确性。预期参考人员包括开发人员、测试人员、项目管理人员及用户等。希望能够帮助开发人员了解系统修改后的缺陷信息，明确修改方向。测试人员能够对照测试用例及结果制定下一步测试方向，项目管理人员能够通过此了解项目的修改后质量，对下一阶段任务的安排起到帮助性作用。

## 1.2 项目背景

本内容管理系统是由使用thinkphp框架开发的onethink管理系统的二次开发项目的一个分支小版本。内容是用来管理所有文档的地方，包含一些基本的操作：新增、编辑、禁用（启用）、删除、查询、排序等。

## 1.3 测试环境

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 测试环境 | 具体 |
| 1 | Windows 7(64bit) | phpstudy+navicat+mysql |
| 2 | Mac OS X 10.11 | php5.6+mysql5.7+nginx1.8 |

## 1.4 参考资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资料名称 | 作者 | 来源 |
| 1 | 内容管理系统说明文档 | ------ | 项目内部资产 |
| 2 | 回归测试5 | Running Man 小组 | 项目内部资产 |
| 3 | 回归测试6 | 易泳 | 项目内部资产 |
| 4 | 回归测试有关内容 | ------ | 百度百科 |
| 5 | 软件测试方法和技术(第二版) | 朱少民 | 清华大学出版社 |

# 二 测试对象和概要

测试类型：动态测试

测试阶段：回归测试

测试方法：黑盒

测试时间：5月12日至6月2日

|  |  |
| --- | --- |
| 工作内容 | 工作日 |
| 制定测试方案 | 2 |
| 制定测试规范 | 2 |
| 测试环境准备及确认 | 1 |
| 测试实施 | 13 |
| 提交测试报告 | 4 |
| 合计 | 22 |

# 三 评价标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 严重等级 | 问题严重程度划分标准 | 修改要求 |
| 1 | 致命问题 | 1) 系统核心业务功能由于出现问题不能继续运行，且无补救措施，导致系统测试不能继续 | 必须修改 |
| 2 | 严重问题 | 1) 系统核心业务功能出现问题不能继续运行，但存在补救措施，不影响业务流程的完整性  2) 出现数据错误、数据丢失、数据毁坏等问题。 | 必须修改 |
| 3 | 一般问题 | 1) 系统中单一功能的出现错误，但不影响具体业务功能的实现；  2) 系统次要功能出现错误；  3) 系统界面错误；  4) 用户文档错误。 | 要求修改 |
| 4 | 建议问题 | 1) 系统在特定状态下产生错误，且不影响正常业务；  2) 系统功能使用不方便，用户体验不好；  3) 人机交互界面不友好 | 可延期修改 |

# 四 测试内容及解决情况

## 4.1 原有BUG测试及解决情况

OUFT1

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG1 |
| 测试内容 | 测试用户能否发表评论 |
| 错误现象 | 网页参数有误，不能发表评论 |
| 测试用例 |  参考文档：需求规格说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录  输入：任何评价内容   具体步骤描述：  1）在评论区输入评论内容，点击发布，内容如下：     期望结果：能正常发布信息。   测试结果：与期望结果有出入。 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 严重问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT2

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG2 |
| 测试内容 | 测试用户能否进入内容模块 |
| 错误现象 | 点击相应主题页面不跳转 |
| 测试用例 |  参考文档：需求规格说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录  输入：点击任意主题   具体步骤描述：  1）在首页点击任意主题：     期望结果：能正常跳转。   测试结果：与期望结果有出入。 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 严重问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT3

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG3 |
| 测试内容 | 测试用户组是否正确 |
| 错误现象 | 权限管理用户组可以重名 |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录后台admin账户  输入：新建用户组   具体步骤描述：  1) 新建一个用户组： |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 严重问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT4

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG4 |
| 测试内容 | 测试喜欢功能 |
| 错误现象 | 只能喜欢不能取消喜欢 |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录  输入：点击喜欢   具体步骤描述：  1) 对某篇文章点击喜欢：    2) 喜欢之后不能取消喜欢 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 一般问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT5

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG5 |
| 测试内容 | 测试后台搜索功能 |
| 错误现象 | 搜索筛选不可用 |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录admin  输入：文档名称   具体步骤描述：  1) 设置搜索正常状态文档    2) 点击搜索，显示所有状态文档 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 严重问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT6

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG6 |
| 测试内容 | 测试后台搜索功能 |
| 错误现象 | 高级搜索搜索之后自动清空搜索设置 |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：已成功登录admin  输入：文档名称   具体步骤描述：  1) 设置搜索指定时间段文档    2) 点击搜索，第一次显示该段内文档    3) 第二次搜索显示所有符合关键字文档 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 严重问题 |
| 测试环境 | Windows 7：phpstudy+navicat+mysql |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT7

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG7 |
| 测试内容 | 测试前台登录功能 |
| 错误现象 | 注册提示成功，但登录失败 |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：注册成功  输入：用户名、密码、验证码   具体步骤描述：  1) 注册，成功返回到登录页面  2) 点击登录，前台用户信息注册失败，请重试！ |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 致命问题 |
| 测试环境 | Mac OS X 10.11：php5.6+mysql5.7+nginx1.8 |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

OUFT8

|  |  |
| --- | --- |
| BUG描述及解决情况 | |
| 标识符 | AJFBG8 |
| 测试内容 | 测试后台功能 |
| 错误现象 | Admin账户登录失败，用户不存在或已被禁用！ |
| 测试用例 |  参考文档：概要设计说明书   优先级：高   父用例：0   输入数据或前提：  前提：  输入：用户名、密码、验证码   具体步骤描述：  1) 输入正确Administrator账户和密码admin，无法登录 |
| 重现性 | 重现 |
| 问题级别 | 致命问题 |
| 测试环境 | Mac OS X 10.11：php5.6+mysql5.7+nginx1.8 |
| 解决情况 | 未解决 |
| 所做修改是否影响原有功能 | 无 |

## 4.2 新增功能的测试情况

暂无新增功能。

# 五 测试结果分析

## 5.1 对比分析

原有BUG测试结果分析记录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 模块 | 原版BUG数 | 问题级别 | | | | 修改情况 |
| 致命问题 | 严重问题 | 一般问题 | 建议问题 |
| 普通用户评论模块 | 2 |  | 1 | 1 |  | 未修改 |
| 普通用户内容模块 | 1 |  | 1 |  |  | 未修改 |
| 普通用户登录模块 | 1 | 1 |  |  |  | 未修改 |
| 后台用户登录模块 | 1 | 1 |  |  |  | 未修改 |
| 后台用户权限管理模块 | 1 |  | 1 |  |  | 未修改 |
| 后台内容模块 | 2 |  | 2 |  |  | 未修改 |

新版BUG测试结果分析记录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 模块 | BUG数 | 问题级别 | | | |
| 致命问题 | 严重问题 | 一般问题 | 建议问题 |
| 普通用户评论模块 | 2 |  | 1 | 1 |  |
| 普通用户内容模块 | 1 |  | 1 |  |  |
| 普通用户登录模块 | 1 | 1 |  |  |  |
| 后台用户登录模块 | 1 | 1 |  |  |  |
| 后台用户权限管理模块 | 1 |  | 1 |  |  |
| 后台内容模块 | 2 |  | 2 |  |  |

## 5.2 测试评估

新版本在普通用户模块和后台模块未做修改，与旧版存在的问题相同。

## 5.3 评价

Windows下虽然主线功能基本实现，没有致命问题，但存在两个严重问题，对系统仍有较大影响，尤其是Windows下不能评论等问题急需解决。

Mac下无法登录账号，后台无法管理，前台能以游客身份查看内容，发表评价。存在无法登陆的致命问题。