回归测试

烫烫烫烫烫小组

文档名称：回归测试_烫烫烫烫烫

文档描述

文件状态	文档类型	测试文档
[ ] 草稿	文件标识	TestDoc
[ ] 讨论稿	版　　本	1.0
[✓] 正式发布	作　　者	安剑锋
	完成日期	2016.6.2

文档修订

版本	日期	更改人	描述(注明修改的条款或页)
0.1	2016.5.20	安剑锋	加入前言部分
0.2	2016.5.27	安剑锋	回归测试完毕
1.0	2016.6.2	安剑锋	回归测试文档编写完毕

目 录

一 前言 4

1.1 编写目的 4
1.2 项目背景 4
1.3 测试环境 4
1.4 参考资料 4

二 测试对象和概要 4

三 评价标准 5

四 测试内容及解决情况 5

4.1 原有 BUG 测试及解决情况 5
4.2 新增功能的测试情况 14

五 测试结果分析 14

5.1 对比分析 14
5.2 测试评估 15
5.3 评价 15

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

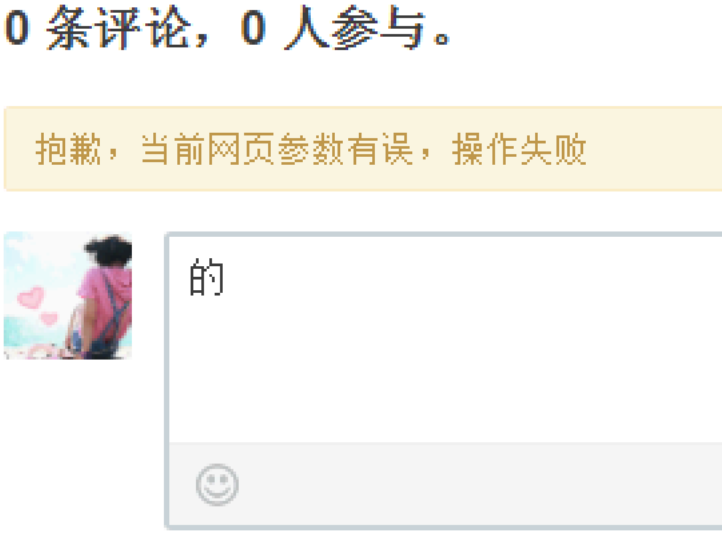
序号	严重等级	问题严重程度划分标准	修改要求
1	致命问题	1) 系统核心业务功能由于出现问题不能继续运行，且无补救措施，导致系统测试不能继续	必须修改
2	严重问题	1) 系统核心业务功能出现问题不能继续运行，但存在补救措施，不影响业务流程的完整性 2) 出现数据错误、数据丢失、数据毁坏等问题。	必须修改
3	一般问题	1) 系统中单一功能的出现错误，但不影响具体业务功能的实现； 2) 系统次要功能出现错误； 3) 系统界面错误； 4) 用户文档错误。	要求修改
4	建议问题	1) 系统在特定状态下产生错误，且不影响正常业务； 2) 系统功能使用不方便，用户体验不好； 3) 人机交互界面不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