用户管理模块交叉测试报告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称：** | 用户管理模块 | | |
| **分类：** | 测试分析报告 | **部门：** | 模块开发者 |
| **作者：** | 赵歆 | **日期：** | 2009年4月13日 |
| **参考号：** | 1．0 | **页数：** | 7 |

目录

[2. 引言 2](#_Toc227486539)

[编写目的 2](#_Toc227486540)

[项目背景 2](#_Toc227486541)

[定义 2](#_Toc227486542)

[参考资料 2](#_Toc227486543)

[3. 测试计划执行情况 3](#_Toc227486544)

[测试机构和人员 3](#_Toc227486545)

[测试结果 3](#_Toc227486546)

[A）Bug统计 3](#_Toc227486547)

[B）测试发现的事实 5](#_Toc227486548)

[C）原因分析 5](#_Toc227486549)

[4. 软件需求测试结论 5](#_Toc227486550)

[软件能力 5](#_Toc227486551)

[缺陷和限制 6](#_Toc227486552)

[建议 6](#_Toc227486553)

[测试结论 6](#_Toc227486554)

[附 7](#_Toc227486555)

# 引言

## 编写目的

测试模块是否按照设计完成功能的设计。对于发现的Bug提出修改建议。本报告供网站的维护者及验收老师阅读。

## 项目背景

项目简介：

|  |  |
| --- | --- |
| 模块名称 | 主页模版、分类模版 |
| 任务安排者 | 小组第二次会议决定 |
| 开发单位 | 陈亚星 |
| 主管单位 | 小组组长，其他小组成员监督 |

## 定义

|  |  |
| --- | --- |
| A级错误 | 致命级，灾难性的、有严重后果的 |
| B级错误 | 严重级，危险的影响 |
| C级错误 | 一般级，普通的影响 |
| D级错误 | 提示级，次要的影响 |
| 普通用户 | 在网站注册成为会员的用户 |
| 终极管理员 | 等级为4的管理员，系统只有1个终极管理员 |

## 参考资料

1. 图书山寨需求分析、模块代码
2. 部分网络资源（[www.google.cn](http://www.google.cn)）

# 测试计划执行情况

## 测试机构和人员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 测试机构 | 负责人 | 测试人员 |
| Anywayoverload小组 | 陈亚星 | 赵歆 |

## 测试结果

### A）Bug统计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A类错误 |  |  |
| B类错误 |  |  |
| C类错误 | 2 | 1. 主页模版运行缓慢 2. 搜索条按enter默认动作是登录 |
| D类错误 | 1 | 1. 分类模版页面名称不友好 |

单单位：个

由统计的结果得：4Bug/1k

在测试的过程中，统计Bug的发生阶段：

单位：个

### B）测试发现的事实

· 与用户的的交互考虑不周全。用户输入完成后通常按enter确定，但许多地方enter相应不正确。

### C）原因分析

a类原因——对需求分析、设计等理解不够

b类原因——技术不过关

c类原因——未详细考虑交互性

d类原因——没有考虑网站数据的安全性

e类原因——设计不够严谨

f类原因——其它

# 软件需求测试结论

* 主页及分类模版均已实现了基本功能。各种输入判断完全，但有些功能缺乏友好性。

## 软件能力

* 主页与分类模版由于用户展现功能。绝大部分功能都很完善。但主页模版速度相应较慢。

## 缺陷和限制

用户管理模块存在一些问题。测试发现： 0个A类错误，0个B类错误，2个C类错误，1个D类错误。目前，这些问题大部分已经得到解决。

发现的问题如下：

* + 主页模版运行相应缓慢。
  + 主页模版中的搜索栏默认enter相应为登陆。
  + 分类模版标题不友好。

## 建议

* + 去掉主页模版的时钟功能。
  + 更改分类模版标题为书籍分类。
  + 更改搜索栏默认enter响应。

## 测试结论

基本通过测试。

根据测试效果给出评分：

附：是否通过的主要依据是评分的数据图。当有任意项的得分小于3时，即判定未通过。