客户名字和logo

餐厅订餐系统-测试计划

Su-Fang Nie

日期：2014-11-23

文档版本历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修订日期 | 修订人 | 审核人 | 变更内容 |
| 1.0 | 2014.11.20 | Annie |  | 初始化 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 目录

[目录 2](#_Toc404536201)

[1. 文档介绍 3](#_Toc404536202)

[1.1. 目的 3](#_Toc404536203)

[1.2. 缩写词列表 3](#_Toc404536204)

[1.3. 参考内容 3](#_Toc404536205)

[2. 测试概述 3](#_Toc404536206)

[2.1. 测试对象 3](#_Toc404536209)

[2.2. 测试范围 3](#_Toc404536210)

[2.3. 测试策略 3](#_Toc404536211)

[2.3.1. 功能测试对应用程序的覆盖 3](#_Toc404536212)

[2.3.2. Web和移动端的UI测试 3](#_Toc404536213)

[2.3.3. 数据库测试 3](#_Toc404536214)

[2.3.4. 业务流程的集成测试 3](#_Toc404536215)

[2.3.5. 整个系统的性能测试 3](#_Toc404536216)

[3. 测试详细计划 4](#_Toc404536217)

[3.1. 测试过程 4](#_Toc404536224)

[3.2. 测试计划 4](#_Toc404536225)

[3.3. 测试用例 4](#_Toc404536226)

[3.4. 测试执行管理 5](#_Toc404536227)

[3.5. 测试缺陷跟踪 5](#_Toc404536228)

[3.6. 测试准出条件 5](#_Toc404536229)

[4. 问题 5](#_Toc404536230)

# 文档介绍

## 目的

本文档主要是介绍针对餐厅订餐系统的测试计划，测试计划的预期读者为该项目组所有的开发和测试人员。

## 缩写词列表

## 参考内容

# 测试概述



## 测试对象

本次测试对象为餐厅订单系统。包括各个模板的功能测试，整个系统的集成测试以及使用开源工具展开的性能测试。

## 测试范围

主要针对需求完成手动的功能测试，集成测试已经自动化的性能测试，测试平台仅支持IE11以及Android 4.2 版本，不涉及多平台和多种设备的测试，也不包含自动化功能测试，安全测试。

## 测试策略

## 功能测试对应用程序的覆盖

使用到基本的测试用例设计技术覆盖Web测试的基本要点和移动端测试。

## Web和移动端的UI测试

Web端代码的标准验证，在测试范围内的UI检查。不包括易用性测试。

## 数据库测试

检查数据库的设计和基本的数据库增删改查。

## 业务流程的集成测试

检查整个业务流程的顺利执行。

## 整个系统的性能测试

满足项目的性能测试需求

# 测试详细计划



## 测试过程

测试分为四个阶段：

* 制定测试方案和测试计划
* 编写测试用例
* 执行测试和跟踪缺陷
* 测试报告

## 测试计划

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试阶段 | 任务 | 子任务 | 人员 | 前提条件 | 交付物 |
| 测试方案 | 测试方案和计划 | 制定测试方案和计划 | Annie | 获得大致的需求和范围文档 | 测试计划文档 |
| 测试方案评审 | Aaron,Annie,Lin,  Leon | 测试计划完成 | 评审更新到测试计划文档 |
| 测试准备 | 测试用例编写，测试环境搭建准备 | 测试用例编写 | Annie | 测试方案通过评审 | 测试用例文档 |
| 测试环境准备 | Annie | 开发框架代码准备好 | 测试环境准备指南和测试环境 |
| 测试数据准备和性能测试脚本 | Annie | 开发接口定义好 | 测试脚本和测试数据文档 |
| 测试执行 | 执行测试用例 | 详细测试执行计划 | Annie | 测试准备结束，同时模板代码准备好 | 测试记录 |
| 执行测试用例和跟踪缺陷 | Annie | 缺陷解决全部清理 | 缺陷跟踪文档 |
| 回归测试 | Annie | 缺陷解决的代码部署完 | 测试记录 |
| 测试总结 | 测试报告 | 编写测试报告 | Annie | 测试执行结束 | 测试报告 |

## 测试用例

所有的测试用例使用Excel记录并保存在GIT。地址：

## 测试执行管理

所有的测试用例执行结果使用Excel管理并保存在GIT。地址：

## 测试缺陷跟踪

所有的缺陷将使用excel来跟踪并保存在GIT。地址：

## 测试准出条件

* 测试用例执行完
* 确定需要解决的缺陷全部解决并回归测试结束
* 各个阶段的交付物审核通过

# 问题