

《Web性能测试实战》

图书基本信息

书名：《Web性能测试实战》

13位ISBN编号：9787121024474

10位ISBN编号：7121024470

出版时间：2006-5-1

出版社：电子工业出版社

作者：陈绍英，夏海涛，金成姬

页数：206

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《Web性能测试实战》

内容概要

本书是一本总结实践经验和成果的作品，主要为测试人员规划、设计、实施Web性能测试而编写。本书既包含Web性能测试的基础理论，又包含理论在实践中的应用。

本书第1章介绍了性能测试基础知识和性能测试常见的误区。第2章专门针对Web性能测试提出了“Web全面性能测试模型”，把制订性能测试策略、编写测试用例计划以及使用模型的方法融会在一起，提供了规划与设计性能测试的新思路。第3章进一步讨论了如何在项目中进行性能测试需求分析、设计与实施性能测试，并深入讨论了基于场景设计性能测试用例的方法。第4章则介绍了针对Web应用程序进行性能分析的基本方法。第5章是案例部分，分别以银行卡、电子政务、门户网站等典型Web应用系统为实例，讨论了如何在项目中应用“Web全面性能测试模型”。通过真实的实例，向读者展示了如何在项目中制订性能测试计划、实施与控制性能测试、分析系统瓶颈等内容。

本书主要针对项目经理、测试组长、测试（设计）工程师以及对性能测试感兴趣的开发人员。通过本书的学习，可以更加规范地做好性能测试设计与实施工作。

《Web性能测试实战》

作者简介

陈绍英，北京大学软件工程硕士。拥有多年的软件开发以及测试经验，现在主要从事软件测试工作，研究方向为软件测试过程管理和测试分析技术、性能测试等。拥有大型电子政务系统、银行卡业务系统等软件项目的测试管理及技术经验。善于组织和协调工作，在软件项目管理和测试管理方面拥有很高的能力，在工作中积累了丰富的管理经验。

书籍目录

- 第1部分 兵法篇第1章 Web性能测试基础1.1 Web性能测试简介1.2 Web性能测试种类1.3 性能测试常见的认识误区
- 1.4 性能调整基础知识1.5 小结第2章 Web全面性能测试模型2.1 Web全面性能测试模型简介2.2 Web性能测试策略模型2.3 Web性能测试用例设计模型2.3.1 预期性能指标测试用例2.3.2 用户并发性能测试用例
- 2.3.3 疲劳强度与大数据量测试2.3.4 网络性能测试2.3.5 服务器性能测试2.4 Web性能测试模型使用方法2.5 小结第2部分 方案篇第3章 性能测试实施与管理3.1 性能测试管理概述3.1.1 性能测试流程3.1.2 性能测试管理的障碍3.2 性能测试规划与设计3.2.1 性能测试需求分析3.2.2 性能测试整体规划3.2.3 性能测试计划制定3.2.4 性能测试用例设计3.3 性能测试实施和监控3.3.1 实施性能测试3.3.2 进度与变更控制3.4 测试分析与经验总结3.4.1 性能测试规划总结3.4.2 测试用例设计总结3.4.3 测试工具与技术总结3.4.4 瓶颈分析方法总结3.5 小结
- 第4章 Web性能测试分析4.1 性能分析基础知识4.1.1 几个重要的性能指标4.1.2 性能分析的基本原则4.2 Web应用程序分析4.2.1 用户事务分析4.2.2 Web资源分析4.2.3 网页元素细分4.3 小结第3部分 实践篇第5章 Web性能测试案例解析5.1 架构设计阶段的性能测试
- 5.1.1 项目背景5.1.2 性能测试策略、目标、范围、环境5.1.3 性能测试分析与设计5.1.4 性能测试实施5.1.5 测试结果分析5.1.6 案例点评5.2 某企业OA系统测试案例5.2.1 项目背景、测试策略、范围5.2.2 性能测试用例设计5.2.3 性能测试实施5.2.4 测试结果分析5.2.5 案例点评5.3 银行卡申请审批系统测试
- 5.3.1 项目背景5.3.2 性能测试策略5.3.3 测试需求分析与规划5.3.4 性能测试计划及评审5.3.5 性能测试用例5.3.6 性能测试实施5.3.7 性能测试结果分析5.3.8 案例点评5.4 小结
- 附录A 性能测试计划模板附录B 性能测试用例模板附录C 性能测试报告模板后记

《Web性能测试实战》

编辑推荐

《Web性能测试实战》是一本总结实践经验和成果的作品，主要为测试人员规划、设计、实施Web性能测试而编写。《Web性能测试实战》既包含Web性能测试的基础理论，又包含理论在实践中的应用。

《Web性能测试实战》

精彩短评

- 1、不错的工具书，用例等一些模版值得参考，有些方法也值得借鉴。篇后的案例也不错，只不过有些细节方面不够具体。
- 2、不值，但测试只有那么几本书呀
- 3、了解性能测试概念，模型和案例。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com