

<<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

出版时间：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，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.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。

## &lt;&lt;Web性能测试实战&gt;&gt;

## 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>>

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:<http://www.tushu007.com>