

<<网络测试技术>>

图书基本信息

书名：<<网络测试技术>>

13位ISBN编号：9787563524952

10位ISBN编号：7563524959

出版时间：2010-12

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：方睿

页数：287

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>

<<网络测试技术>>

内容概要

本书由成都信息工程学院和杰华科技有限公司共同编写，全书共分三大部分：第一部分为测试理论基础，第二部分为手工测试，第三部分为自动化测试技术。

在测试理论基础部分，以大量事实为基础，介绍了软件测试的起源、重要性及软件测试的发展轨迹；系统地阐述了测试用例的分类及测试用例的评估，着重介绍了测试用例设计的各种方法，以及如何设计出高质量测试用例的经验总结。

在手工测试部分，从以太网的帧格式入手，系统阐述了网络交换机、路由器的基本原理和测试实践；从MAC、VLAN、STP等二层协议，到RIP、OSPF等路由协议的测试，从测试原理到测试步骤，都有详细的描述。

第三部分详细介绍自动化测试技术，网络设备自动化测试原理，第一款商用自动化测试平台SigmationTF，GUI自动化测试的开源工具，业界最流行自动化脚本语言TCL。

本书结合了杰华科技工程师实际的测试案例，吸收了从业人员几十年来的测试技术、测试理念和测试经验，内容系统、简练，实用性强，论述简明清晰，适用于课程教学和实践教学。

既可作为大专院校相关专业的教材，也可作为网络测试及相关测试技术人员的参考书。

<<网络测试技术>>

书籍目录

第一部分 测试理论基础	第1章 测试理论基础	1.1 软件测试概论	1.1.1 软件危机
	1.1.2 软件测试的起源和发展	1.1.3 软件测试基础	1.1.4 软件开发模型
	1.2 测试用例	1.2.1 测试用例的重要性	1.2.2 什么是好的测试用例
		1.2.3 测试用例的分类和构成	1.2.4 测试用例的要素
		1.2.5 测试用例设计	1.3 测试的生命周期
	1.3.1 计划阶段	1.3.2 分析阶段	1.3.3 设计阶段
	1.3.4 构建阶段	1.3.5 循环测试阶段	1.3.6 最后测试和实施阶段
	1.3.7 实施后阶段	1.4 如何进行功能测试	1.5 Bug管理
	1.5.1 Bug基础	1.5.2 如何找到更好更多的Bug	1.5.3 如何报告Bug
	1.5.4 如何提交Bug	1.5.5 Bug报告单示例
第二部分	手工测试	第三部分	自动化测试参考文献

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>