

《软件测试简明教程》

图书基本信息

书名：《软件测试简明教程》

13位ISBN编号：9787307095403

10位ISBN编号：7307095408

出版时间：2012-3

出版社：武汉大学出版社

页数：111

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.tushu000.com

《软件测试简明教程》

内容概要

易禹、廖年冬主编的《软件测试简明教程》以现代软件测试需求为背景，以现代软件测试技术和方法为基础，以当前软件测试通常应用为典型案例，全面的介绍了软件测试的基本概念、技术和方法。《软件测试简明教程》中附有详细的软件测试工具使用方法，并以开源的Java环境为测试平台，图文并茂地描述了如何在Java环境下运行目前常用的测试工具的方法。

书籍目录

第一部分 软件测试基础

第1章 软件测试背景

1.1 软件测试发展历史

1.2 典型软件错误案例

1.2.1 Therac 25系统和软件安全性，20世纪80年代中期

1.2.2 火星登陆事故，1999

1.2.3 爱国者导弹防御系统，1991

1.2.4 安徽高考分数统计有误，2007

1.2.5 Vista与QQ开闹不兼容矛盾”，2006

第2章 软件缺陷

2.1 缺陷定义

2.2 缺陷产生原因

2.2.1 技术问题

2.2.2 团队工作

2.2.3 软件本身

2.3 软件缺陷分类

2.3.1 软件缺陷词汇

2.3.2 软件缺陷属性

2.3.3 缺陷严重程度(Severity)

2.3.4 软件缺陷优先级(Priority)

2.3.5 软件缺陷状态(Status)

2.3.6 软件缺陷来源(Source)

2.3.7 软件缺陷根源(Root Cause)

2.4 软件缺陷管理

2.4.1 概述

2.4.2 缺陷管理的目标

2.4.3 缺陷管理的过程及方法

2.4.4 缺陷管理的流程

2.4.5 软件缺陷管理软件

.....

第二部分 软件测试方法

附录 课程实验

参考文献

《软件测试简明教程》

编辑推荐

《软件测试简明教程》编者易禹、廖年冬在多年从事软件工程、软件开发研究的基础上，在对软件测试及软件质量保证的多年理论研究的基础上，以及多年软件开发和测试的实践经验和体会的基础上，受长沙理工大学“国家第二类特色专业——计算机科学与技术”资助，特编撰本教材。本书以现代软件测试需求为背景，以现代软件测试技术和方法为基础，以当前软件测试通常应用为典型实例，全面地介绍了软件测试的基本概念、技术和方法。

《软件测试简明教程》

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.tushu000.com