

## <<.NET软件测试指南>>

### 图书基本信息

书名：<<.NET软件测试指南>>

13位ISBN编号：9787302158707

10位ISBN编号：7302158703

出版时间：2007-9

出版时间：清华大学出版社

作者：(美)斯维尼 鲁特

页数：523

译者：杨浩

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>

## <<.NET软件测试指南>>

### 内容概要

编写本书的目的是为了提高软件测试人员的编程技巧。无论您是一位测试人员，还是不以编程为主的专业人员，本书都可以让您开始使用Microsoft.NET编程。

市面上有许多关于测试方法和测试工具的图书，但本书既不介绍测试方法，也不讨论测试工具，而旨在满足人们对测试技巧不断增长的需求，帮助测试人员用切合实际的方式掌握这些技巧。因此，本书包含许多代码和实际的例子。

本书还包含用于自动测试的代码示例，更重要的是，书中详尽地指导您创建自己的自动测试软件。每个代码示例都用两种最流行的.NET语言C#和VB.NET提供。

您将在本书中学到.NET如何用于测试软件，如何建立数据库驱动定制测试软件工具。我们的主要目的是教给测试人员编程技巧，读者也可以在本书中找到如何使用Microsoft新的测试软件Visual Studio 2005 Team Test的例子。

我们还为没有任何编程经验的读者提供了一个快速入门教程。

本书并没有囊括Microsoft Visual Studio的全部功能，也不包含Microsoft新的Team Test软件的全部功能集，这有助于读者在面对各种技术测试需求时，确定使用什么工具和技巧。

## <<.NET软件测试指南>>

### 作者简介

作者：(美)斯维尼 鲁特 译者：杨浩

## <<.NET软件测试指南>>

### 书籍目录

第1章 用.NET自动测试软件1.1 测试人员要了解的.NET编码知识1.2 用.NET语言进行测试的原因1.3 为测试项目选择.NET语言1.4 软件自动测试的概念1.5 技术测试和非技术测试 1.6 进行自动测试的场合1.7 为自动测试建立一个团队1.8 用于测试的编程语言的局限性1.9 小结第2章 理解.NET测试选项2.1 目标2.2 用于测试的.NET命名空间2.3 创建一个用于测试的简单应用程序2.4 小结第3章 测试数据的存储3.1 目标3.2 测试结果的记录和项目规划3.3 小结第4章 .NET错误处理4.1 目标4.2 语法错误、运行时错误和逻辑错误4.3 使用断点4.4 调试窗口4.5 即时调试器4.6 使用Try-Catch语句4.7 异常类4.8 使用调试和跟踪功能4.9 小结第5章 创建测试框架5.1 目标5.2 用例创建测试工具5.3 用静态类建立测试框架5.4 Windows窗体类5.5 给测试程序添加计时功能5.6 用SendKeys ( ) 进行简单的GUI测试5.7 小结第6章 创建测试软件组件第7章 用基于控制台的测试软件进行自动测试 第8章 数据库测试 第9章 创建基于Web的测试软件目标第10章 测试COM和Web服务第11章 Visual Studio Team Test简介

## <<.NET软件测试指南>>

### 编辑推荐

编写本书的目的是为了提高软件测试人员的编程技巧。

无论您是一位测试人员，还是不以编程为主的专业人员，本书都可以让您开始使用Microsoft.NET编程。

市面上有许多关于测试方法和测试工具的图书，但本书既不介绍测试方法，也不讨论测试工具，而旨在满足人们对测试技巧不断增长的需求，帮助测试人员用切合实际的方式掌握这些技巧。

因此，本书包含许多代码和实际的例子。

本书还包含用于自动测试的代码示例，更重要的是，书中详尽地指导您创建自己的自动测试软件。

每个代码示例都用两种最流行的.NET语言C#和VB.NET提供。

您将在本书中学到.NET如何用于测试软件，如何建立数据库驱动的定制测试软件工具。

我们的丰要目的是教给测试人员编程技巧，读者也可以在本书中找到如何使用Microsoft新的测试软件Visual Studio 2005 Team Test的例子。

我们还为没有任何编程经验的读者提供了一个快速入门教程。

本书并没有囊括Microsoft Visual Studio的全部功能，也不包含Microsoft新的Team Test软件的全部功能集，这有助于读者在面对各种技术测试需求时，确定使用什么工具和技巧。

<<.NET软件测试指南>>

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>