

《图形用户界面测试自动化》

图书基本信息

书名：《图形用户界面测试自动化》

13位ISBN编号：9787121010002

10位ISBN编号：7121010003

出版时间：2005-4-1

出版社：电子工业出版社

作者：Kanglin Li, Mengqi Wu, 王轶昆

页数：374

译者：王轶昆

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

《图形用户界面测试自动化》

内容概要

目前市场上可见的测试工具尽管可以一定程度地满足用户对软件测试的不同需求，但是在某些方面仍有很大的局限性，例如这些工具所使用的捕获/回放技术要求用户手工进行测试脚本的记录工作，或者使用特殊的脚本语言编写测试脚本等。本书所提出的全新的测试GUI的方法，可以使测试者无须手工编写测试脚本，无需繁琐而且枯燥的捕获/回放工作，实现最大化的自动化测试：用户只需输入一个待测的软件，就可以自动输出测试报告。

《图形用户界面测试自动化》

书籍目录

第1章 gui测试：概述gui测试的独特性开发自动化gui测试工具如何使gui测试自动化gui测试和脚本语言
小结第2章 现有的guit具与将开发的guit具的比较当前gui测试的基础架构市场上的自动化gui测试工具商
用测试工具的优缺点即将开发的gui测试方法小结第3章 c#win32 api编程和测试猴子了解自定义
的dllc#api编程c#api文本浏览器从测试猴子开始小结第4章 开发gui测试库gui测试和自定义的user32
 . dlluser32.dll探究为gui测试生成一个动态链接库小结第5章 . net编程和gui测试xml编程对象序列化net
system . collections命名空间type类net system . reflection命名空间延迟绑定net system . threading命名空间
小结第6章 测试windows窗体概述软件体系结构概述表达层的gui部件扩展gu测试库为gui测试脚本生成
通用的基础验证测试脚本的半自动方式小结第7章 自动化gui测试工具的体系结构与实现满足当前和将
来的gui测试需求改进后的gui测试工具的通用体系结构开始automatedguitesti程组合automatedguffesti具进
行第一个自动化gui测试小结第8章 gui测试验证的方法验证需求自动化验证增强automatedguffesti具小结
第9章 测试标号和装饰性的gui控件如何测试标号和装饰性的控件升级automatedguffesti具测试装饰性
的gui属性小结第10章 测试带有键盘输入的textbox控件net框架中的sendkeys类更新测试文本框控件的工
具使用更新后的功能测试c#api文本浏览器小结第11章 测试radiobutton和checkbox控件radiobutton
和checkbox控件的特点更新automatedguitest工程测试radionbutton控件小结第12章 gui测试自动化中的菜
单点击菜单测试的特点使用api编程更新guitestactions类实现菜单搜索功能让automatedguitest工具进行菜
单搜索更新guitestscript类菜单测试例子小结第13章 用户定义的和基于com的控件用户定义的gui控件的
基础知识测试用户定义的控件所需的部件两个例子小结第14章 测试非 . net应用添加启动传统应用的方法
使automatexlguitesti具探测gui接口更新guitestscript类将新方法付诸实施小结参考书目

《图形用户界面测试自动化》

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