

<<C++ GUI Qt3编程>>

图书基本信息

书名：<<C++ GUI Qt3编程>>

13位ISBN编号：9787810777315

10位ISBN编号：7810777319

出版时间：2006-8

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：布兰切尼

页数：402

字数：588000

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>

## <<C++ GUI Qt3编程>>

### 内容概要

第一本关于Qt编程的Trolltech官方指南！

Trolltech的Qt由一个C++类库和一套用于构建跨平台GUI应用程序的工具组成。Qt工具包允许开发人员写出不用修改代码就可以在Windows、Linux / UNIX、Mac OS X和嵌入式Linux上本地运行的程序。

这本书讲授了可靠的Qt编程惯例。

本书所带的代码覆盖了由浅入深的各个层次。

## 作者简介

Jasrrlin Blanchette, 于2001年毕业于加拿大魁北克的舍布鲁克大学计算机专业, 并且由于优秀而获得Fernand Seguin奖。

他在2000年夏天在Trolltech作为软件工程师工作了一个学期, 并且从2001年初开始一直在那里工作。现在作为一名高级软件工程师, 他主要负责Qt Linguist翻译

## &lt;&lt;C++ GUI Qt3编程&gt;&gt;

## 书籍目录

译者序前言序言致谢Qt简史第一部分 基础Qt 1 入门 · Hello Qt · 建立连接 · 使用参考文档 2 创建对话框 · 子类化QDialog · 深度介绍信号和槽 · 快速对话框设计 · 可以改变形状的对话框 · 动态对话框 · 内置的窗口部件类和对话框类 3 创建主窗口 · 子类化QMainWindow · 创建菜单和工具栏 · 实现File菜单 · 设置状态栏 · 使用对话框 · 存储设置 · 多文档 · Splash窗口 4 实现应用程序的功能 · 中央窗口部件 · 子类化QTable · 载入和保存 · 实现Edit菜单 · 实现其他菜单 · 子类化QTableWidgetItem 5 创建自定义窗口部件 · 自定义Qt窗口部件 · 子类化QWidget · 在Qt Designer中集成自定义的窗口部件 · 双缓冲第二部分 中级Qt 6 布局管理 · 基本布局 · 分裂器 (Splitter) · 窗口部件栈 · 滚动视图 · 锚接窗口 · 多文档界面 7 事件处理 · 重新实现事件处理器 · 安装事件过滤器 · 在强烈的处理中保持响应 8 二维和三维图像 · 使用QPainter绘制 · 使用QCanvas绘图 · 打印 · 使用OpenGL进行绘图 9 拖放 · 使拖放生效 · 支持自定义拖动类型 · 高级剪贴板处理 10 输入输出 · 读取和写入二进制数据 · 读取和写入文本 · 处理文件和目录 · 进程间通信 11 容器类 · 向量 (Vector) · 列表 (List) · 映射 (Map) · 基于指针的容器 · QString和QVariant 12 数据库 · 连接和查询 · 在表单窗体中呈现数据 · 创建可感知数据的窗体 13 网络 · 使用QFtp · 使用QHttp · 使用QSocket的TCP网络 · 使用QsocketDevice的UDP网络 14 XML · 使用SAX读取XML · 使用DOM读取XML · 编写XML 15 国际化 · 使用Unicode工作 · 使应用程序可以感知翻译 · 动态语言切换 · 翻译应用程序 16 提供在线帮助 · 工具提示、状态提示和“这是什么？”帮助 · 使用QTextBrowser 作为一个简单的帮助引擎 · 使用Qt Assistant作为强大的在线帮助 17 多线程 · 和线程一起工作 · 和图形用户界面线程通信 · 在非图形用户界面线程中使用Qt的类 18 平台特定特性 · 和本地应用编程接口连接 · 使用ActiveX · 会话管理 A 安装Qt · 协议说明 · 安装Qt/windows · 安装Qt/Mac · 安装Qt/X11 B Qt的类层次

#### 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>