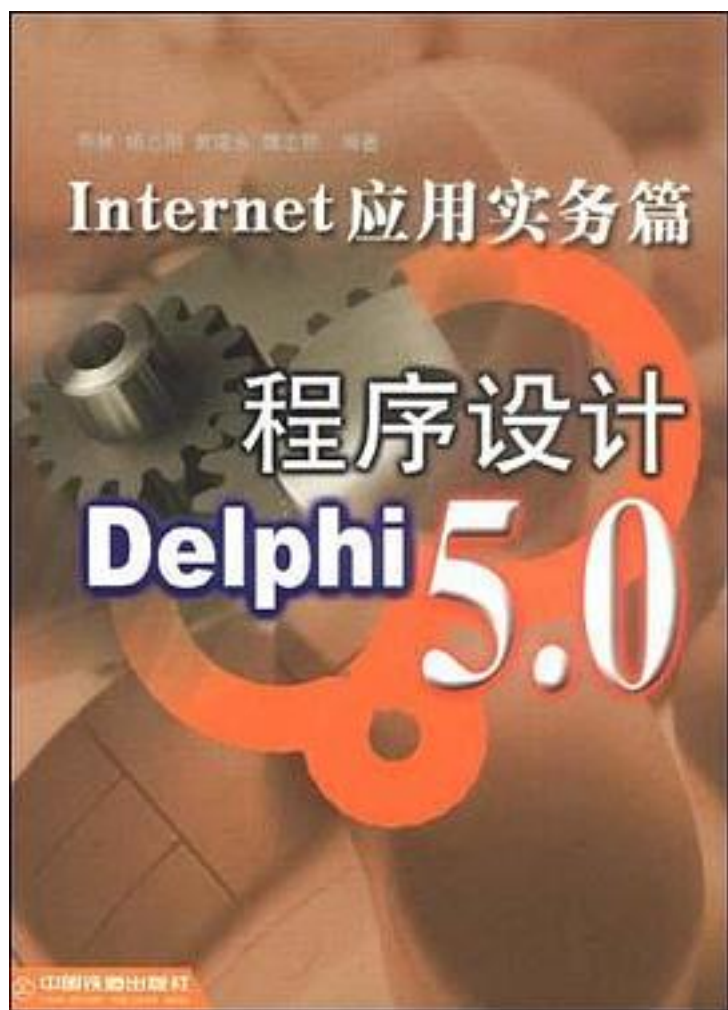


Delphi 5.0 程序设计——Internet应用实务篇



[Delphi 5.0 程序设计——Internet应用实务篇_下载链接1](#)

著者:乔林

出版者:中国铁道出版社

出版时间:2000-01

装帧:平装

isbn:9787113035891

本书着重讨论如何使用Delphi5.0进行Internet编程。我们将注意力集中在如何使用Del

phi5.0的部件进行客户端编程上，这部分内容是我们Internet上冲浪时会频繁遇到的。作为本书的结尾，我们专辟一章详细讨论如何使用Delphi5.0开发Web服务器应用程序。

本书面向Delphi5.0的中、高级读者。

作者介绍:

目录: 第1章 计算机网络体系结构

1. 1 计算机网络与通信的基本概念

1. 1. 1 计算机通信

1. 1. 2 网络的拓扑结构

1. 1. 3 数据冲突的解决

1. 1. 4 网络连接设备

1. 1. 5 网络结构

1. 2 网络协议

1. 2. 1 ISO/OSI参考模型

1. 2. 2 网络协议

1. 3 网络通信服务

1. 3. 1 网络协议与服务模式

1. 3. 2 差错控制

1. 4 网络分层

1. 4. 1 七个网络层次

1. 4. 2 物理层

1. 4. 3 数据链路层

1. 4. 4 网络层

1. 4. 5 传输层

1. 4. 6 会话层

1. 4. 7 表示层

1. 4. 8 应用层

1. 5 客户/服务器模型

1. 5. 1 客户/服务器模型

1. 5. 2 虚电路与套接字

小结

第2章 TCP/IP协议组

2. 1 TCP/IP协议

2. 1. 1 TCP/IP协议栈

2. 1. 2 TCP/IP数据流

2. 1. 3 TCP/IP网络模型

2. 2 TCP/IP网络分层

2. 2. 1 物理层

2. 2. 2 链路层

2. 2. 3 网络层

2. 3 Internet地址

2. 3. 1 Internet地址

2. 3. 2 Internet地址类

2. 3. 3 Internet地址协议

2. 4 IP数据报

2. 4. 1 IP数据包

- 2. 4. 2 IP报头
- 2. 4. 3 数据报的分割
- 2. 4. 4 数据报的重组
- 2. 5 IP路由选择
- 2. 6 传输层
- 2. 7 TCP协议
 - 2. 7. 1 TCP的可靠性
 - 2. 7. 2 滑动窗口技术
 - 2. 7. 3 TCP报文
 - 2. 7. 4 建立TCP连接
 - 2. 7. 5 关闭TCP连接
- 2. 8 Delphi 5. 0的网络部件
- 小结

第3章 Windows Sockets编程

- 3. 1 Sockets工作原理
- 3. 2 Sockets类与Sockets部件
 - 3. 2. 1 TAbstractSocket类
 - 3. 2. 2 TCustomSocket类
 - 3. 2. 3 TClientSocket部件
 - 3. 2. 4 TCustomServerSocket类
 - 3. 2. 5 TServerSocket部件
 - 3. 2. 6 TCustomWinSocket类
 - 3. 2. 7 TClientWinSocket类
 - 3. 2. 8 TServerWinSocket类
 - 3. 2. 9 TServerClientWinSocket类
- 3. 3 Sockets编程实例
 - 3. 3. 1 窗体设计
 - 3. 3. 2 源程序代码
 - 3. 3. 3 源程序分析
- 小结

第4章 阅读HTML文档

- 4. 1 HTML语言概要
 - 4. 1. 1 SGML的组成
 - 4. 1. 2 HTML元素
 - 4. 1. 3 HTML注释
 - 4. 1. 4 HTML文档的显示
 - 4. 1. 5 HTML文档字符集
 - 4. 1. 6 HTML字符实体
 - 4. 1. 7 HTML数据类型
 - 4. 1. 8 HTML文档结构
 - 4. 1. 9 一个完整的HTML文档实例
- 4. 2 THTML控件
- 4. 3 HTML编程实例
 - 4. 3. 1 窗体设计
 - 4. 3. 2 源程序代码
 - 4. 3. 3 源程序分析
- 小结

第5章 HTTP编程

- 5. 1 HTTP协议概要
- 5. 1. 1 HTTP协议的基本特点
- 5. 1. 2 HTTP的工作原理
- 5. 1. 3 HTTP的请求与响应
- 5. 1. 4 HTTP头标
- 5. 1. 5 一般头标字段
- 5. 1. 6 请求头标字段
- 5. 1. 7 响应头标字段
- 5. 1. 8 实体头标字段
- 5. 2 TNMHTTP部件
- 5. 2. 1 属性
- 5. 2. 2 方法
- 5. 2. 3 事件
- 5. 2. 4 任务
- 5. 3 HTTP编程实例
- 5. 3. 1 窗体设计
- 5. 3. 2 源程序代码
- 5. 3. 3 源程序分析
- 小结

第6章 使用ActiveX控件

- 6. 1 引入类型库与ActiveX控件
- 6. 2 接口的基本概念
- 6. 3 使用TWebBrowser
- 6. 3. 1 窗体设计
- 6. 3. 2 源程序代码
- 6. 3. 3 源程序分析
- 小结

第7章 FTP编程

- 7. 1 FTP协议的基本概念
- 7. 1. 1 FTP会话
- 7. 1. 2 FTP模型
- 7. 1. 3 FTP文件类型
- 7. 1. 4 FTP传输模式
- 7. 1. 5 FTP应答
- 7. 2 TNMFTP部件
- 7. 2. 1 属性
- 7. 2. 2 方法
- 7. 2. 3 事件
- 7. 2. 4 任务
- 7. 3 FTP编程实例
- 7. 3. 1 窗体设计
- 7. 3. 2 源程序代码
- 7. 3. 3 源程序分析
- 小结

第8章 报文发送与接收

- 8. 1 TNMMsg部件
- 8. 1. 1 属性
- 8. 1. 2 方法

- 8. 1. 3 事件
- 8. 2 TNMMsgServ部件
- 8. 2. 1 属性
- 8. 2. 2 事件
- 8. 3 TNMMsg与ThMMSGServ编程实例
- 8. 3. 1 窗体设计
- 8. 3. 2 源程序代码
- 8. 3. 3 对源程序的进一步改进
- 小结

第9章 收发电子邮件

- 9. 1 MIME
- 9. 1. 1 MIME的基本特征
- 9. 1. 2 MIME类型
- 9. 1. 3 MIME头标
- 9. 1. 4 MIME的用户代理
- 9. 2 TNMSMTP部件
- 9. 2. 1 属性
- 9. 2. 2 方法
- 9. 2. 3 事件
- 9. 3 SMTP编程实例
- 9. 3. 1 窗体设计
- 9. 3. 2 源程序代码
- 9. 4 TNMPOP3部件
- 9. 4. 1 属性
- 9. 4. 2 方法
- 9. 4. 3 事件
- 9. 5 TNMPOP3编程实例
- 9. 5. 1 窗体设计
- 9. 5. 2 源程序代码
- 小结

第10章 其他网络技术

- 10. 1 文件流
- 10. 1. 1 TNMStrm部件和TNMStrmServ部件
- 10. 1. 2 窗体设计
- 10. 1. 3 源程序代码
- 10. 1. 4 源程序分析
- 10. 2 报文编码与解码
- 10. 2. 1 TNMUUProcessor部件
- 10. 2. 2 窗体设计
- 10. 2. 3 源程序代码
- 10. 2. 4 源程序分析
- 10. 3 用户数据报协议
- 10. 3. 1 TNMUDP部件
- 10. 3. 2 窗体设计
- 10. 3. 3 源程序代码
- 小结

第11章 Web服务器应用程序编程

- 11. 1 创建Web服务器应用程序

- 11. 1. 1 术语与标准
- 11. 1. 2 URL与 UAI
- 11. 1. 3 HTTP请求头标信息
- 11. 1. 4 HTTP服务器活动
- 11. 1. 5 形成客户请求
- 11. 1. 6 服务客户请求
- 11. 1. 7 应答客户请求
- 11. 2 Web服务器应用程序向导
- 11. 2. 1 CGI与Win-CGI
- 11. 2. 2 ISAPI/NSAPI
- 11. 3 TWebModule部件
- 11. 3. 1 TWebModule类
- 11. 3. 2 TWebRequest类
- 11. 3. 3 TWebResponse类
- 11. 4 TWebApplication类
- 11. 5 TWebDispatcher部件
- 11. 5. 1 TWebDispatcher部件
- 11. 5. 2 TWebActionItems类与TWebActionItem类
- 11. 5. 3 设置活动项的属性
- 11. 5. 4 使用活动项响应请求报文
- 11. 5. 5 调度请求报文
- 11. 5. 6 一个实际的例子
- 11. 6 调试Web服务器应用程序
- 11. 6. 1 设置ISAPI/NSAPI DLL调试参数
- 11. 6. 2 设置CGI/Win-CGI EXE调试参数
- 11. 6. 3 调试WebModule
- 11. 7 生成Web页
- 11. 7. 1 访问客户请求信息
- 11. 7. 2 创建应答报文
- 11. 7. 3 HTML模板
- 11. 7. 4 TPageProducer部件
- 11. 8 数据发布
- 11. 8. 1 TDataSetPageProducer部件
- 11. 8. 2 数据发布
- 11. 8. 3 源程序代码
- 11. 8. 4 源程序分析
- 小结
- • • • • ([收起](#))

[Delphi 5.0 程序设计——Internet应用实务篇_下载链接1](#)

标签

评论

[Delphi 5.0 程序设计——Internet应用实务篇_下载链接1](#)

书评

[Delphi 5.0 程序设计——Internet应用实务篇_下载链接1](#)