

## <<Java网络程序设计>>

### 图书基本信息

书名：<<Java网络程序设计>>

13位ISBN编号：9787302058700

10位ISBN编号：7302058709

出版时间：2002-10-1

出版时间：清华大学出版社

作者：黄嘉辉

页数：523

字数：796

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>

## <<Java网络程序设计>>

### 书籍目录

#### Java网络程序设计--上篇TCP / IP与Internet 程序设计篇

##### 第1章 Java简介

###### 1.1 Java的版本

###### 1.2 Java的应用范畴

###### 1.2.1 两层的客户/服务器体系结构

###### 1.2.2 基于HTML的两层体系结构

###### 1.2.3 基于HTML的三层体系结构

###### 1.2.4 基于Applet的三层体系结构

###### 1.2.5 Java Web Start技术

##### 第2章 网络概论

###### 2.1 历史与变革

###### 2.2 OSI七层模型

###### 2.3 TCP / IP

###### 2.4 TCP与UDP

###### 2.5 IP地址

###### 2.6 域名系统

###### 2.7 通信端口

###### 2.8 RFC文件

###### 2.9 网络结构与类型

###### 2.9.1 网络结构

###### 2.9.2 网络类型

##### 第3章 Socket

###### 3.1 Berkeley Socket

###### 3.2 Microsoft Windows Socket

###### 3.3 Java Socket

###### 3.4 服务器端与客户端Socket应用程序流程

###### 3.4.1 服务器端Socket应用程序流程

###### 3.4.2 客户端Socket应用程序流程

##### 第4章 SMTP通信协议

###### 4.1 SMTP简介

###### 4.2 SMTP客户端---Java应用程序

###### 4.3 SMTP客户端---Java Applet

##### 第5章 POP3通信协议

###### 5.1 POP3介绍

###### 5.1.1 用户身份验证

###### 5.1.2 邮件事务

###### 5.1.3 UPDATE

###### 5.2 POP3客户端

##### 第6章 服务器端的FTP通信协议

###### 6.1 FTP介绍

###### 6.1.1 FTP体系结构

###### 6.1.2 FTP指令

###### 6.1.3 FTP服务器端响应信息

###### 6.1.4 FTP流程

###### 6.2 FTP服务器端程序设计

## <<Java网络程序设计>>

### 第7章 客户端的FTP通信协议

#### 7.1 FTP API介绍

#### 7.2 FTP客户端示例1

#### 7.3 FTP客户端示例2

### 第8章 HTTP通信协议与Web服务器

#### 8.1 HTTP通信协议

##### 8.1.1 HTTP头

##### 8.1.2 HTTP方法

##### 8.1.3 HTTP响应信息

##### 8.1.4 URL

##### 8.1.5 HTTP流程

#### 8.2 Web服务器示例

### 第9章 Java Web浏览器

#### 9.1 Java Web浏览器核心

#### 9.2 HyperlinkListener

#### 9.3 动画显示网页下载状态

#### 9.4 查看及保存网页源代码

#### 9.5 网页浏览功能与发送E-mail

#### 9.6 设置HTTP代理服务器

### 第10章 聊天程序的客户端 / 服务器端

#### 10.1 聊天程序的客户端--Java Applet

#### 10.2 聊天程序的客户端--Java应用程序

#### 10.3 聊天服务器程序设计

### 第11章 网络游戏

#### 11.1 游戏体系结构与设置

#### 11.2 游戏服务器

#### 11.3 游戏客户端界面

### 第12章 JSSE与HTTPS服务器

#### 12.1 SSL

#### 12.2 JSSE API介绍

##### 12.2.1 安装JSSE API

##### 12.2.2 设置Java安全性原则

##### 12.2.3 公钥

##### 12.2.4 JSSE API

#### 12.3 服务器端Secure Socket程序流程

##### 12.3.1 建立服务器端Secure Socket

##### 12.3.2 取得服务器端SecureSocket信息

##### 12.3.3 接收客户端连接

##### 12.3.4 服务器端接收与发送

##### 12.3.5 服务器端关闭链接

#### 12.4 客户端Secure Socket程序流程

##### 12.4.1 建立客户端Secure Socket

##### 12.4.2 取得客户端SecureSocket信息

##### 12.4.3 客户端发送与接收

##### 12.4.4 客户端关闭

#### 12.5 Secure Socket示例--HTTPS服务器

### Java网络程序设计--下篇企业网络技术篇

## &lt;&lt;Java网络程序设计&gt;&gt;

## 第13章 企业解决方案

## 13.1 B2C

## 13.2 B2B整合

## 13.3 供应链管理

## 13.4 企业应用系统整合

## 13.5 门户网站

## 第14章 Java档案

## 14.1 建立JAR文件

## 14.2 查看JAR文件内容

## 14.3 读取和更新JAR文件内容

## 14.4 执行JAR文件

## 14.5 电子签名

## 第15章 Java Plug-in与HTMLConverter

## 15.1 Java Plug-in体系结构

## 15.2 Java Plug-in规范

## 15.3 Java Plug-in HTMLConverter介绍

## 15.4 Java Plug-in HTML Converter的使用方法

## 第16章 Java安全性原则

## 16.1 定义安全性原则

## 16.2 policytool工具

## 16.3 安全性原则的类

## 第17章 三层体系结构Socket与JDBC

## 17.1 服务器端Socket程序流程

## 17.1.1 建立服务器端Socket

## 17.1.2 取得服务器端Socket信息

## 17.1.3 接收客户端连接

## 17.1.4 接收与发送--服务器端

## 17.1.5 关闭连接--服务器端

## 17.2 客户端Socket应用程序流程

## 17.2.1 建立客户端Socket

## 17.2.2 取得客户端Socket信息

## 17.2.3 接收与发送--客户端

## 17.2.4 关闭连接--客户端

## 17.3 JDBC简介

## 17.3.1 JDBC版本介绍

## 17.3.2 JDBC驱动程序

## 17.3.3 JDBC流程

## 17.4 三层体系结构

## 17.4.1 表示层

## 17.4.2 商业逻辑层

## 17.4.3 数据源层

## 第18章 JavaMail API

## 18.1 JavaMail API介绍

## 18.1.1 设置JavaMail 1.1.3

## 18.1.2 设置JavaMail 1.2

## 18.1.3 设置JAF

## 18.2 JavaMail体系结构

## <<Java网络程序设计>>

### 18.3 JavaMail核心成员与流程处理

#### 18.3.1 Session

#### 18.3.2 Message

#### 18.3.3 Address

#### 18.3.4 Authenticator

#### 18.3.5 Transport

#### 18.3.6 Store与Folder

### 18.4 传送邮件

### 18.5 传送附件

### 18.6 接收邮件

### 18.7 删除邮件

#### 18.7.1 暂时删除

#### 18.7.2 永久删除

### 18.8 处理附件

### 18.9 检测邮件处理状态

### 18.10 JavaMail Applet与安全性原则

## 第19章 Java Web Start

### 19.1 Java Web Start介绍

### 19.2 Java Web Start体系结构及系统需求

### 19.3 Java Web Start安装与设置

### 19.4 设置Web服务器

#### 19.4.1 设置

#### 19.4.2 设置Netscape企业服务器

#### 19.4.3 设置Tomcat服务器

### 19.5 Java Web Start应用程序管理器

#### 19.5.1 菜单

#### 19.5.2 图标

### 19.6 Java网络加载协议

#### 19.6.1 jnlp元素

#### 19.6.2 information元素

#### 19.6.3 Security元素

#### 19.6.4 resources元素

#### 19.6.5 application-desc元素

#### 19.6.6 applet-desc元素

### 19.7 Java应用程序的设计考虑与限制

### 19.8 HTML网页设计

### 19.9 范例解说

## 第20章 J2EE连接器架构

### 20.1 J2EE连接器架构

### 20.2 通用客户界面

### 20.3 JCA 1.0的缺点

## 附录

### 附录A HTML Converter

### 附录B Java安全性原则

### 附录C 通信端口

### 附录D 多用途因特网邮件扩展协议(MIME)

### 附录E java.util.Locale--ISO语言代码

<<Java网络程序设计>>

附录F java.util.Locale-ISO国家(或地区)代码

附录G Sun 与Microsoft的战争--从Java谈起

附录H 参考资料

<<Java网络程序设计>>

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>