

<<实用数据广播技术>>

图书基本信息

书名：<<实用数据广播技术>>

13位ISBN编号：9787111066323

10位ISBN编号：7111066324

出版时间：1998-09

出版时间：机械工业出版社

作者：(美)Jessica Keyes

译者：译友翻译组

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>

<<实用数据广播技术>>

书籍目录

目录

前言

第1章 开始

1.1本章简介

1.2使用无格式文件发布数据

1.3第2级数据广播 输出到HTML

1.4一个工具, 许多种数据库方法

1.4.1Web.DATA示例

1.4.2使用Web.DATA和CGI

1.5结论

第2章 Microsoft Visual InterDev

和Information Builders的

WebF OCUS

2.1本章简介

2.2Microsoft Visual InterDev

2.2.1创建简单的Active Server 页面

2.2.2向Web项目中添加外部文件

2.2.3向Web项目中添加数据连接

2.2.4Data Form Wizard

2.2.5使用Database Designer

2.3Information Builders 的Web FOCUS

2.3.1在Web上发布报表

2.3.2从超文本链调用Web FOCUS

2.3.3从窗体中调用Web FOCUS

2.3.4运行特别报表

2.3.5特殊的Web FOCUS语法

第3章 提高Web数据库的效率

3.1本章简介

3.2E - R模式

3.3简单正规化的要领

3.4使用反规范化提高性能的技巧

3.5分裂和合并表的要点

3.6索引的作用和影响

3.7如何管理参照完整性

3.8解决控制数据库瓶颈的问题

3.9理解数据结构和数据关系

3.10有效使用联结和子查询

3.11减小CPU开销

3.12考虑视图性能问题

3.13最小化在SQL环境中使用的资源

3.14确定进行性能调整的需求

第4章 在Web上成功使用对象数据库

库

4.1本章简介

4.2商业问题, 技术解决方案

<<实用数据广播技术>>

4.3 一个动态的、活动Web应用的解析

4.4 数据库层的可扩充性

4.5 在Web服务器体系中进行高速缓存的性能和影响

4.6 可缩放性问题

4.7 权衡现有系统

4.8 小结

第5章 使用ColdFusion

5.1 本章简介

5.2 入门

5.3 ColdFusion技术

5.4 ColdFusion制标语言

5.5 ColdFusion管理员

5.6 选择和输出数据

5.7 在SQL语句中使用动态参数

5.8 创建HTML窗体查询前端

5.9 在CFOUTPUT节中使用参数

5.10 插入、更新和删除数据

5.11 更新数据

5.12 删除数据

5.13 ColdFusion应用框架

5.14 示范应用

第6章 MiniSQL和W3 - mSQL接口

6.1 本章简介

6.2 MiniSQL规范

6.2.1 Create子句

6.2.2 Drop子句

6.2.3 Insert子句

6.2.4 Delete子句

6.2.5 Select子句

6.2.6 Update子句

6.3 数据库引擎

6.4 C程序设计API

6.4.1 msql Connect ()

6.4.2 msql SelectDB ()

6.4.3 msql Query ()

6.4.4 msql StoreResult ()

6.4.5 msql FreeResult ()

6.4.6 msql FetchRow ()

6.4.7 msql DataSeek ()

6.4.8 msql numRows ()

6.4.9 msql FetchField ()

6.4.10 msql FieldSeek ()

6.4.11 msql NumFields ()

6.4.12 msql ListDBs ()

6.4.13 msql ListTables ()

6.4.14 msql ListFields ()

<<实用数据广播技术>>

- 6.4.15mysql Close ()
- 6.5mSQL终端监控器
- 6.6mSQL数据库管理
- 6.7mSQL数据模式查看器
- 6.8访问控制
- 6.9W3 - mSQL
- 6.10Lite程序设计语言
 - 6.10.1窗体数据
 - 6.10.2变量、类型和表达式
 - 6.10.3条件和循环
 - 6.10.4用户定义函数
 - 6.10.5用户定义库
- 6.11其他信息和插件
- 第7章 在互联网上使用自然语言处理访问关系型数据
 - 7.1本章简介
 - 7.2在互联网上有效地使用关系型数据库
 - 7.2.1查找正确的数据库
 - 7.2.2浏览关系型数据库
 - 7.2.3在Web应用中嵌入EnglishWizard Web/Server
 - 7.2.4EnglishWizard Web/ Server 体系
 - 7.2.5结论
 - 7.3普及数据仓库
 - 7.3.1概述
 - 7.3.2为什么数据仓库很难发布
 - 7.3.3数据仓库查询概貌
 - 7.3.4指点单击方案的局限性
 - 7.3.5EnglishWizard和数据仓库
 - 7.3.6EnglishWizard语义层
 - 7.3.7EnglishWizard体系
 - 7.3.8结论
 - 7.4使用EnglishWizard
- 第8章 使用Java访问数据库
 - 8.1本章简介
 - 8.2Java为什么如此特殊
 - 8.2.1Java是面向对象的
 - 8.2.2Java是和平台无关的
 - 8.2.3Java是动态配置的
 - 8.2.4Java是安全的
 - 8.3有关基于Java数据访问的特殊问题
 - 8.4JDBC 明显的选择
 - 8.5JDBC和ODBC的差异
 - 8.6JDBC的两层和三层实现
 - 8.7JDBC驱动程序的类型
 - 8.8JDBC的替代者

<<实用数据广播技术>>

- 8.8.1 Java的ODBC实现
- 8.8.2 本地API
- 8.9 对象方案
- 8.10 高层接口
- 8.11 企业计算的优化
- 8.12 应用：XDB系统的JetExpress
 - 8.12.1 动态SQL的问题
 - 8.12.2 联编SQL的JetExpress方法
- 第9章 使用OpenLink进行Java数据库互连
 - 9.1 本章简介
 - 9.2 Java语言环境
 - 9.3 Java数据库互连标准
 - 9.4 JDBC和ODBC
 - 9.5 OpenLink 多层ODBC体系
 - 9.6 OpenLink JDBC体系
 - 9.7 OpenLink JDBC技术指南
 - 9.7.1 OpenLink JDBCURL详解
 - 9.7.2 OpenLink URL连接属性
 - 9.8 OpenLink JDBC连接URL 示例
 - 9.9 配置OpenLink JDBC连接属性
 - 9.10 剖析OpenLink JDBC连接URL 翻译
 - 9.11 Java到C 桥
- 第10章 Java的JDBC数据库访问协议概述
 - 10.1 本章简介
 - 10.2 SQL级API
 - 10.3 主要接口概述
 - 10.4 JDBC驱动程序接口
 - 10.5 数据库连接
 - 10.6 传递参数和接收结果
 - 10.7 将SQL数据类型映射为Java
 - 10.8 异步、线程化和事务
 - 10.9 游标
 - 10.10 JDBC接口
 - 10.11 动态数据库访问
 - 10.12 动态类型化数据访问
 - 10.13 示范JDBC程序
 - 10.14 JDBC可下载资源
 - 10.15 JDBC - ODBC桥驱动程序
- 第11章 Sybase的websql
 - 11.1 本章简介
 - 11.2 Sybaseweb.sql概述
 - 11.2.1 在HTS文件中使用SQL
 - 11.2.2 使用SQL 查询数据库
 - 11.2.3 使用SQL执行其他的数据库操作

<<实用数据广播技术>>

11.2.4在HTS文件中使用Perl 变量和窗体数据

11.2.5访问HTS文件中的HTML窗体数据

11.2.6HyperTextSybase (HTS) 文件格式

11.2.7访问HTS文件

11.2.8在HTS 文件中使用Perl

11.2.9API 在HTS文件中使用Perl 变量和窗体数据

11.2.10使用Web.sql返回非HTML数据

11.2.11使用HTS文件和Perl 脚本返回数据的例子

11.2.12返回HTTP头信息

11.2.13设置cookie值的例子

11.2.14URL重定向的例子

11.3Sybase web.sql例子

11.3.1HTS文件中的TransactSQL语句

11.3.2HTS文件中的Perl脚本

11.3.3执行SQL事务语句

11.3.4分析窗体数据

11.3.5在窗体数据中使用Perl变量

11.3.6处理错误消息

11.3.7处理Perl 脚本

11.3.8处理服务器结果

第12章 IBMWebConnectorsforIMS和CICS

12.1本章简介

12.2IMS Web

12.2.1IMS WebStudio

12.2.2IMS Web开发

12.2.3在IMS Web Studio中创建项目

12.2.4自定义生成的代码

12.3IMS Web遗留系统重用示例

12.3.1修改输入HTML

12.3.2修改输出HTML

12.4IBMCICSInternet插座

12.4.1CICSGateway的作用

12.4.2配置Web服务器

12.4.3启动CICSGateway

第13章 INFORMIX - UniversalWeb Connect

13.1本章简介

13.2Web上的数据库应用体系

13.3解决方案概观

<<实用数据广播技术>>

13.4技术概观

13.5INFORMIX - UniversalWebConnect
组件

13.6使用UniversalWeb Connect

13.7INFORMIX - Universal Web Connect
API

13.8组件详细信息

13.8.1Web浏览器

13.8.2Web服务器

13.8.3Web驱动程序模块

13.8.4终端用户应用

13.8.5共享内存

13.8.6配置文件

13.8.7日志文件

13.8.8UniversalWebConnect服务

13.8.9wcstat程序

13.8.10浏览器连接的类型

第14章 Progress Software的WebSpeed：
确保Internet上事务处理的安全
性

14.1本章简介

14.2挑战

14.3安全性和完整性解决方案

14.4CGI脚本

14.5高级安全性特性

14.6Internet事务处理系统

14.7WebSpeed方法

14.7.1WebSpeed 和安全性

14.7.2WebSpeed安全性小结

14.7.3未来的WebSpeed

14.8Internet安全性术语词汇表

14.9其他信息索引

第15章 使用NetObjectsFusion

15.1本章简介

15.2NetObjects Fusion主要视图

15.3Assets 视图

15.4Publish视图

15.4.1发布数据

15.4.2创建数据对象

15.4.3为外部数据创建数据对象

15.4.4创建数据列表

15.4.5创建堆叠页面

15.5使用Fusion

15.5.1构建网站的步骤

15.5.2设计页面

15.5.3修改站点样式

15.5.4数据库发布

<<实用数据广播技术>>

15.5.5预演和发布站点

第16章 Netscape 的LDAP协议和目录服务

16.1本章简介

16.2概述

16.3Internet 和Intranet 目录

16.4LDAP协议和目录服务

16.5目录操作

16.6目录拓扑、Referral和复制

16.7拓扑限制和挑战

16.8目录API

16.9外部表示和交换格式

16.10登录、口令和访问控制

16.11目录和NetscapeNavigator

16.12目录和分类服务器互操作性

16.13目录和其他服务

16.14两个附加的例子

第17章 OracleDesigner/2000 : 在Web上发布应用

17.1本章简介

17.2OracleWebServer概述

17.3Designer/2000 WebServerGenerator

17.4逆向工程和生成用于Web的应用

17.5生成的Web应用

17.6WebServer生成器

17.7OracleWebServer生成器的工作原理

17.7.1模型设计

17.7.2生成处理

17.8模型定义和数据使用

17.9生成的应用

17.10生成的页面

17.11启动页面

17.12查询窗体

17.13记录列表页面

17.14视图窗体

17.15HTML格式化

第18章 Microsoft的AdvancedData Connector

18.1本章简介

18.2详细构件视图

18.3详细控制流

18.4构建ADC 应用

18.4.1连接到数据库

18.4.2运行SQL 脚本

18.4.3安装和验证数据库

18.5HTML框架

<<实用数据广播技术>>

第19章 使用Sapphire/Web向Web

发布数据

19.1本章简介

19.2Web对于数据库的挑战

19.3各种用于数据/Web集成的方法

19.4Sapphire/Web和Bluestone简介

19.5什么是Sapphire/Web ?

19.6Sapphire/Web界面

19.7Sapphire/Web体系概述

19.8使用Sapphire/Web

19.8.1步骤1：创建新的项目

19.8.2步骤2：创建HTML页面

19.8.3步骤3：使用DSQL创建数据

库查询

19.8.4步骤4：联结处理

19.8.5步骤5：发布完成的Web应

用

19.9运行时刻应用

19.10Sapphire/Web 特性

19.10.1数据库访问特性

19.10.2体系结构特性

19.10.3Sapphire/Web应用服务器

第20章 为什么使用C0B0L开发Web

数据库应用 ?

20.1本章简介

20.2访问SQL数据库

20.3将现有的CICS应用转换为基于Web

的应用

第21章 WDB：Web和SQL数据库

之间的一个共享件接口

21.1本章简介

21.2概述

21.3如何使用WDB

21.4Form模式

21.5Query模式

21.6Default模式

21.7将WDB移植到其他的数据库系统

21.8安装

21.9写入窗体定义文件

21.10窗体定义文件语法

21.10.1内部变量

21.10.2函数

第22章 使用001开发更好、更快和更

便宜的基于Internet的应用

22.1本章简介

<<实用数据广播技术>>

- 22.2为什么软件会失败
- 22.3“纠正错误”
- 22.4系统和开发难以控制
- 22.5事情如何发展到如此地步
- 22.6一种完全不同的方法
- 22.7DBTF哲学
- 22.8对面向系统对象(SOO)进行模型化
- 22.9开发过程
- 22.10不再需要
- 22.11为Internet而开发的OO1应用：三个实例研究
- 22.12结论
- 第23章 州高速公路部门交通管理
的事故记录系统
- 23.1本章简介
- 23.2道路安全工程处理
- 23.3ARS系统
- 23.4用于修改/演化/维护的设计
- 23.5使用FMap和TMap的螺旋式开发过程
- 23.6系统体系
- 23.7用户接口
- 23.8查询/报表实例
- 23.9OO1客户/服务器分层
- 23.10数据库设计
- 23.11结论
- 第24章 ResourceLibrarianRemote Query
系统
- 24.1本章简介
- 24.2开发策略
- 24.3开发方法
- 24.4远程查询设计目标
- 24.5系统体系
- 24.6革新与挑战
- 24.7小结
- 第25章 面向系统解决方案：Enterprise
ManagementArchitecture 方法
- 25.1本章简介
- 25.2方法
- 25.3EnterpriseManagement
ArchitectureTM
- 25.4校友开发Internet应用
- 25.5NetBenefitWeb站点
- 25.6独特特性和优势
- 25.7结论

<<实用数据广播技术>>

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>