<<SQL数据库开发从入门到精通>>

图书基本信息

书名: <<\$QL数据库开发从入门到精通>>

13位ISBN编号:9787900031211

10位ISBN编号: 7900031219

出版时间:2000-01

出版时间:北京希望电子出版社

作者: Mary Pyefinch(美)

页数:341

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

<<SQL数据库开发从入门到精通>>

内容概要

内容简介

本书内容由浅入深,全面系统地介绍SQL语言(结构化查询语言)。

全书由四部分组成。

第一部分回顾了SQL的发展历史,概述了关系型数据库模型,详细介绍了SQL

语言的组成,并讨论了SQL的事务管理和数据库安全的内容;第二部分深入讨论了SQL查询的构成及 其优化方法;第三部分描述在一个完整的软件开发周期中使用SQL的开发实践;第四部分介绍SQL的 现状和未来,其中包括事务SQL和存储过程、使用SQL的常见错误及其避免技巧等。

附录部分提供常

用术语的英汉对照及其解释。

本书还以Oracle8、SQLServer7和SybaseServer11等SQL产品为例,对上述内容进行具体描述和应用。

本书内容丰富,讲解深入浅出,示例翔实,实用性很强,是从事SQL开发和应用的新老编程人员的重要参考书,同时也可作为科研机构、大专院校相关专业师生的自学、教学用书。

本书配套光盘内容包括:与本书配套的电子书。

<<SQL数据库开发从入门到精通>>

书籍目录

目录

第一部分

SQL基础 简单如ABC

第1章什么是SQL

1.1什么是SQL

1.2SQL - 92: 具有哪些其他标准没有的特性

1.3SQL可分为三个部分

第2章 数据库 一个可容纳任何东西

并使之各就其位的地方

2.1数据库的类型

2.2什么是数据库

2.3关系模型

2.4客户/服务器结构

(Client/ServerArchite cture)

2.4开放数据库连接(ODBC)

第3章 理解SQL语言

3.1SELECT语句及其子句

3.2表达式、条件和操作符

3.3函数 (Functions)

3.4下章内容

第4章 创建表和视图

4.1Oracle8总览

4.2用Oracle8创建表

第5章 事务管理

5.1设置事务语句

5.2事务处理中的四个问题

5.3加锁 (Locking)

5.4事务实践 (TransactionsinAction)

5.5下章内容

第6章 数据库安全

6.1DBA应该做什么

6.2SQL如何处理安全性

6.3多少安全度就是过度了

6.4下章内容

第二部分

查询语句 SQL语言的核心和灵魂

第7章 简单的单表查询

7.1SELECT语句

7.2单表视图

7.3下章内容

第8章 复杂的多表查询

8.1内连接和外连接

(TheInsandOutsJoins)

8.2总结查询 (Summ aryQueries)

8.3集成

<<SQL数据库开发从入门到精通>>

- 8.4下章内容
- 第9章 子查询
- 9.1子查询揭密
- 9.2查询复习
- 9.3下章内容
- 第10章 优化SQL
- 10.1数据库引擎是如何处理SQL的?
- 10.2调整数据库
- 10.3下章内容
- 第三部分
- 将所有的内容都组合起来
 - SQL实践
- 第11章 创建一个数据库
- 11.1商业需求分析
- 11.2下章内容
- 第12章 设计数据库前端
- 12.1计划用户界面
- 12.2其他开发工具
- 12.3下章内容
- 第13章 在Access中设计表单
- 13.1Access设计环境
- 13.3下章内容
- 第14章 查询数据库
- 14.1Access查询
- 14.2建立HUSH选择查询
- 14.3下章内容
- 第15章 创建报表
- 15.1报表创建工具的类型
- 15.2如何选择报表创建工具
- 15.3报表开发
- 15.4下章内容
- 第四部分
- SQL现在与未来
- 第16章 T SQL 和存储过程
- 16.1理解存储过程和游标
- 16.2下章内容
- 第17章 高级T SQL主题
- 17.1使用游标
- 17.2系统存储过程
- 17.3管理员的T SQL
- 17.4触发器
- 17.5作业
- 17.6下章内容
- 第18章 SQL*PLUS
- 18.1SQL*PLUS
- 18.2格式化查询

<<SQL数据库开发从入门到精通>>

- 18.3下章内容
- 第19章 PL/SQL基本知识
- 19.1字符集
- 19.2标识符
- 19.3保留词
- 19.4文字
- 19.5分号界定符
- 19.6PRAGMA关键词
- 19.7块结构
- 19.8数据类型
- 19.9过程、函数IF语句和循环
- 19.10下章内容
- 第20章 用SQL编程
- 20.1如何用SQL来构造应用
- 20.2ODBC驱动和数据库如何处理
- SQL命令
- 20.3如何设置ODBC数据源
- 20.4用C进行SQL编程
- 20.5用VisualBasic进行动态SQL编程
- 20.6在Java里用SQL编程
- 20.7下章内容
- 第21章 常见错误
- 21.1十个最常见错误
- 21.2看上去就不对
- 21.3防范错误
- 21.4下章内容
- 第22章 未来 SQL3
- 22.1SQL3
- 22.2下章内容
- 附录A 术语
- 附录B 参考资料
- B.1书籍
- B.2杂志和组织
- B.3商业软件提供商
- B.4数据库软件供应商

<<SQL数据库开发从入门到精通>>

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