

## <<DB2 9 for Linux, UNIX>>

### 图书基本信息

书名：<<DB2 9 for Linux, UNIX, Windows数据库管理认证指南>>

13位ISBN编号：9787111264330

10位ISBN编号：7111264339

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业

作者：(美)巴克拉兹|译者:吴骅

页数：737

译者：吴骅

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>

## <<DB2 9 for Linux, UNI>>

### 内容概要

本书是一本DB2 9数据库管理及认证指南。

本书分为四个部分，包括DB2简介、使用SQL、DB2管理和应用程序开发。

附录包含DB2 9认证考试介绍和DB2DEMO安装说明。

本书对DB2认证考试具有极强的针对性。

本书可作为相关认证考试的辅导书，适合数据库管理员、软件开发人员和参与数据库认证的读者参考。

## <<DB2 9 for Linux, UNI>>

### 作者简介

George Baklarz，从DB2问世以来一直参与DB2的工作。  
他曾经在IBM中担当DB2相关的不同角色，包括产品研发、市场、销售、支持以及规划。

# <<DB2 9 for Linux, UNI>>

## 书籍目录

译者序序前言第一部分 DB2简介 第1章 产品概览 1.1 信息服务 1.2 Linux、UNIX和Windows平台下的DB2 1.2.1 DB2 Everyplace 1.2.2 Apache Derby / IBM Cloudscae 1.2.3 DB2个人版 1.2.4 DB2 Express和DB2工作组版 1.2.5 DB2企业版 1.3 DB2的连通性 1.3.1 DB2客户机 1.3.2 DB2驱动 1.3.3 DB2 Connect 1.3.4 DB2 Replication 1.3.5 WebSphere Federation Server与WebSphere Information Server 1.3.6 数据库企业开发者版 1.3.7 DB2开发者工作台 1.3.8 DB2 Extender 1.4 DB2管理 1.4.1 控制中心 1.4.2 DB2复制中心 1.4.3 控制中心的其他工具 1.4.4 DB2健康中心 1.4.5 DB2配置助手 1.4.6 顾问程序和向导程序 1.4.7 DB2命令行处理器 1.4.8 Visual Explain 1.4.9 DB2 Query Patroller 1.4.10 数据库监视器工具 1.4.11 DB2存储管理工具 1.4.12 DB2售后服务工具 1.5 小结 第2章 新手入门 2.1 产品安装 2.1.1 Windows环境下的安装 2.1.2 Linux和UNIX环境下的安装 2.1.3 多副本的安装 2.1.4 响应文件安装 2.1.5 使用DB2命令行处理器 2.2 DB2环境 2.2.1 DB2配置文件注册表 2.2.2 环境变量 2.2.3 DB2实例 2.2.4 DB2管理服务器(DAS) 2.3小结 第3章 网络连接 3.1 DB2客户端概览 3.2 建立分布式通信的途径 3.2.1 使用DB2 Discovery进行自动配置 3.2.2 配置DB2 Discovery 3.2.3 使用自动配置 3.2.4 使用访问配置文件进行自动配置 ..... 第4章 数据访问控制第二部分 使用SQL 第5章 数据库对象 第6章 操纵数据库对象 第7章 高级SQL 第8章 pureXML存储引擎 第9章 开发SQL 第10章 并发性第三部分 DB2管理 第11章 数据存储管理 第12章 数据维护 第13章 数据库恢复 第14章 监控和优化第四部分 应用程序开发 第15章 应用程序开发概览 第16章 开发考虑事项第五部分 附录 附录A DB29认证考试目标 附录B DB2DEMO安装说明

## 章节摘录

第一部分 DB2简介第1章 产品概览DB2产品和程序包DB2连通性DB2工具DB2管理在本章中，我们将介绍在Linux、UNIX和Windows操作系统上运行的DB2产品家族中的成员。

该版本的DB2产品通常称作分布式版本，以区别于在IBM主机上运行的DB2 for z / OS版本。

DB2具有存储各种类型电子化信息的能力。

这里面既包括传统的关系型数据，也包括使用XML格式编码的数据以及结构化和非结构化的二进制信息，比如用多种语言记录的文档和文本信息、图形、图像、多媒体(音频和视频)信息，以及工程图纸、地图、保险单据、数控信息流等与特定行业相关的各类电子化信息。

本章将会展示一些使用DB2产品所提供的接口来访问DB2数据库中数据的方法，并将介绍各个DB2产品的特点和功能。

1.1 信息服务DB2数据服务器充当IBM On Demand架构中最基本的层次，它是IBM信息服务软件套件中的一个重要部分。

从图1-1可以看出IBM软件套件已经真正发展成为一个由多种多样的IBM软件套件所提供增值服务的产  
品集合。

而组成IBM参考架构核心的企业服务总线(ESB，Enterprise Service Bus)则是在这一整套丰富产品服务之间便捷地进行信息交流的枢纽。

## <<DB2 9 for Linux, UNIX>>

### 编辑推荐

无论你使用DB2还是准备参加DB2认证考试，《DB2 9 for Linux,UNIX,Windows数据库管理认证指南(原书第6版)》都是不可缺少的帮手。

作为世界领先的企业级数据库，DB29大大简化了提供的信息服务，加快了开发进程，同时极大地提高了运行效率、安全性以及可伸缩性。

《DB2 9 for Linux,UNIX,Windows数据库管理认证指南(原书第6版)》全面介绍覆盖各个系统平台的DB29管理和开发的方方面面，并为准备最新的tBMDB2认证考试的读者提供权威性指导。

《DB2 9 for Linux,UNIX,Windows数据库管理认证指南(原书第6版)》为数据库管理员和开发人员提供了有关部署和管理DB29的参考以及自学指南，包括：DB2数据库设计以及开发、日常管理和备份、部署网络的以Internet为中心并基于SOA的应用程序、迁移等。

你也将从中发现大量提高数据库系统性能优化、可用性和价值的专业技巧。

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>