

《Oracle大数据解决方案》

图书基本信息

书名：《Oracle大数据解决方案》

13位ISBN编号：9787302385513

出版时间：2015-1

页数：302

译者：许向东,李园花,杨雷,王欣

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《Oracle大数据解决方案》

内容概要

《Oracle大数据解决方案》由Oracle大数据团队成员联袂撰写，全面介绍用于获取、组织、分析和利用非结构化数据的Oracle综合集成化产品。本书讨论成功实现大数据方案必需的策略和技术，包括Apache Hadoop、Oracle大数据机、Oracle大数据连接器、Oracle NoSQL数据库、Oracle Endeca、Oracle高级分析和Oracle开源R产品，还讲述迁移既有系统并将现有数据仓库和分析解决方案集成到企业大数据基础架构的最佳实践。

主要内容

- 理解综合性大数据战略的价值
- 最大限度地提高Apache Hadoop平台的分布式处理能力
- 介绍将Oracle大数据机用作Hadoop和Oracle NoSQL数据库工程系统的优势
- 使用Oracle大数据机来配置、部署、监控Hadoop和Oracle NoSQL数据库
- 将现有数据仓库和分析基础架构集成到大数据架构
- 使用Oracle数据连接器在Hadoop和关系型数据库之间共享数据
- 理解如何将Oracle NoSQL数据库集成到Oracle大数据架构
- 使用数据库内分析更快地实现价值
- 使用Oracle高级分析(Oracle R企业版和Oracle数据挖掘)、OracleR分发版、ROracle和Oracle R Connector for Hadoop来分析数据
- 使用Oracle Endeca信息发现来分析独立数据
- 规划和实施大数据管理战略，开发架构和路线图

《Oracle大数据解决方案》

作者简介

Tom Plunkett曾撰写多本Oracle书籍。2009年，Tom带领一个团队为美国国防部办公室实施大数据研究项目；2012年，Tom帮助Frederick癌症研究实验室赢得多项行业大奖，包括政府大数据解决方案奖。Tom在大数据和云计算领域发表过40多次国际演讲。

Brian Macdonald是一位杰出的解决方案顾问，是获得认证的Oracle企业架构师。Brian在架构设计和分析平台实施方面拥有逾20年的经验。Brian曾在 Information Resources公司工作，期间用 OLAP和数据仓库技术实现了管理贷款组合的复杂数学算法。

Bruce Nelson是美国西部地区 Oracle大数据的负责人，专注于Hadoop和 NoSQL。他在IT行业拥有超过24年的高性能数据库系统经验。Bruce曾任Bizrate数据库管理员和工程化总监，期间全面升级了Bizrate.com的数据系统。

《Oracle大数据解决方案》

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:www.tushu000.com