第一图书网, tushu007.com

<<Oracle DBA手记2>>

图书基本信息

书名：<<Oracle DBA手记2>>

13位ISBN编号：9787121119460

10位ISBN编号：7121119463

出版时间：2010年11月

出版时间：电子工业出版社

作者：盖国强，崔华 主编

页数：283

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

内容概要

本书由多位数据库技术专家和爱好者合著而成，集合了各行业DBA的工作经验与思考，包含了精心挑选的数据库诊断案例与数据库恢复实践。
内容涉及Oracle典型错误的分析和诊断，Oracle600内部错误的外理和解决，优化器与SQL的行为与分析，以及很多内部深入技术的实践。
　　本书的主要内容以原理分析、内容实践、故障解决为依据，将Oracle数据库的深层技术层剖缕析抽丝剥茧地展示给读者。
希望能够帮助读者加深对于Oracle技术的认知和理解，并将这些技术应用到实践中去。

作者简介

盖国强
网名Eygle
Oracle ACE总监，恩墨科技创始人，ITPUB论坛超级版主，远程DBA服务的倡导者和实践者，致力于以技术服务客户。
著有《深入解析Oracle》、《循序渐进Oracle》、《深入浅出Oracle》等书；从2010年开始，致力于《Oracle DBA手记》的撰写与编辑工作，并与张乐奕共同创立了ACOUG用户组，在国内推进公益自由的Oracle技术交流活动。

个人网站：http://www.eygle.com
崔华
网名dbsnake
2004年开始从事DBA工作，在 Oracle的安装、升级、开发、性能调整、故障处理方面有丰富的经验，对Oracle的体系结构具有深入了解；深入理解Oracle的内存结构、物理存储（各种块格式）、锁机制、优化机制等；深入了解Oracle的备份恢复机制，熟悉Oracle的各种备份方法，能够处理各种情况下的复杂数据恢复情况。

崔华也是热心的技术分享者，多次在ACOUG的活动上与技术爱好者分享技术心得。

个人网站:http://www.dbsnake.com
张晶晶
网名晶晶小妹
晶晶小妹是ITPUB上的明星，以女儿之身于2008年前后20岁许迅速崛起，其光亮闪耀一时。
晶晶在ITPUB上发表的一系列技术研究和个人感悟文章，以自我独特的学习研究视角，将技术内容细致入微的展现出来，形成了自己独特的技术风格。

晶晶做过程序员、DBA、讲师，目前在北京从事OCP认证培训等相关工作。

郭岳
网名三少
David.Guo
资深Oracle DBA，Oracle 10G OCM 。
目前就职于杭州某手机软件平台型企业，任DB技术经理；曾服务于某Oracle服务提供商，负责维护亚洲最大，全球第二的电信行业的Oracle数据库，包括性能，监控，问题处理，方案制定及项目协调。
超过6年的专职Oracle维护经验，ACOUG成员。
曾经的ITPUB以及CNOUG版主。
目前致力于Oracle高可用和性能优化。
专注于互联网企业数据库架构。

颜志芳
网名yanzfcu
现任职于上航某民航业IT公司系统架构师兼开发DBA，主要从事数据库及BI应用的架构设计与开发工作。
2004年在工作上开始接触Oracle，后来逐渐被其之博大精深所吸引，故而也产生了浓厚的学习兴趣，2008年获得9i OCP证书，拜读了Tom Kyte、Cary Millsap、Jonathan Lewis、Christian Antognini等大师的许多书籍后，才发现自己的Oracle之旅才刚刚开始，相信旅途中一定充满着挑战和快乐。

梁敬彬
网名wabjtam123
ITPUB数据库新技术板块版主，福建富士通公司在聘数据库专家，多年从事电信相关行业工作，负责系统架构设计、优化等工作，有着丰富的数据库管理、设计、开发、培训经验和电信行业经验。

怀晓明
网名lastwinner
ITPUB Oracle开发版等版块版主，兴趣广泛，视野广阔，曾获得第一届ITPUB最佳建议奖。
在多个大型IT企业多年的工作历练中，积累了大量的系统架构设计经验，擅长数据库和Web的设计、开发，精于故障诊断与处理，具有丰富的省部级电子政务行业工作经验及项目管理经验。

<<Oracle DBA手记2>>

书籍目录

Part 1 DBA之路　0 天道酬勤——从头细数来时路Part 2 DBA手记　1 Eygle的DBA工作手记　承前启后——Failed Login Count带来的性能问题　OEM罪几何？
—— 空间监控的性能问题　Grid Control的必要监控——进程累积导致的宕机　DBA诊断利器——Event 10046和 10053　ORA-00600 kcratr1_lostwrt之解决与原理分析　ORA-00600 kcratr_nab_less_than_odr案例一则　Cache-Low RBA与On-Disk RBA的恢复证明　定时任务带来的问题 —— auto_space_advisor_job_proc　定时任务GATHER_STATS_JOB与SQL执行　GATHER_STATS_JOB跨月的“ BUG ”　执行计划的cardinality (rows)评估　X$KTUXE与Oracle的死事务恢复　2 崔华的DBA工作手记　利用AWR报告的诊断案例一　利用AWR报告的诊断案例二　利用AWR报告的诊断案例三　一次逻辑读异常的诊断过程　3 电信运营商DBA工作手记　电信运营商数据库特点　电信运营商数据库维护原则及维护禁区　典型案例　小结　4 航空业DBA工作手记　SYS用户通过TNS连接出现ORA-01031异常　撤销用户访问ALL_USERS权限　Oracle 11g查看package导致ORA-03137错误的解决过程　使用SQL Profiles影响已经加入hints的SQL执行计划　使用SQL Plan Baselines影响已加入hints的SQL执行计划　探究Oracle的列长度统计　Part 3 开发基础　5 深入解析回滚段　回滚段基础知识　细看回滚段　回滚段的使用　Seq（序列值）、Wrap（环绕）和Extend（扩展）　回滚和提交　自己动手构造CR块　6 Connect By可以做什么？
Connect by是什么？
Connect by可以做什么？
小结第四篇 诊断案例　第7章 DBA小故事之SQL诊断　困惑迷案　疑云重重　无所适从　峰回路转　大白天下　乘胜追击　余音绕梁　第8章 System State 转储分析案例一则　状态转储的常用命令　WAITED TOO LONG FOR A ROW CACHE ENQUEUE LOCK!案例　DUMP转储文件分析定位问题　ROW CACHE对象的定位　使用ass109.awk脚本辅助分析　AWR报告的辅助诊断　状态转储的常用命令　第9章 Ora-600 错误深入探究案例两则　BBED的介绍与常用用法　如何解决ora-600[4000]错误　解决system回滚段损坏导致的ora-600[4193]错误　第10章 Eygle的数据恢复手记　备份恢复与数据字典检查　遭遇ORA-00600 25013 / 25015错误　来龙去脉——表空间创建　Drop Tablespace Internal　ORA-600 4348错误的成因　一致性损坏的显示错误　实际的处理过程　字典检查何时发生？
第11章 深入解析 DEPENDENCY$对象的恢复　重现Move表失效索引的故障　故障的解决思路　获得字典表信息　Index Cluster Internal　Oracle Update Internal　尝试恢复操作　手工的DDL维护工作　数据字典不一致问题的解决 参考文献索引

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