

Oracle下的数据分片技术 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/276/2021_2022_Oracle_E4_B8_8B_E7_c67_276503.htm Oracle公司出品的ORACLE Enterprise 8.0.5以其优越的性能博得了广大用户的青睐，它以丰富的内嵌函数，PL/SQL支持，多平台，Application Server集成等，给开发人员提供了极大的灵活性。在ORACLE的用户权限分配中，只提供对表、函数、同义词、视图、包等

的Insert,Update,Select,Delete,Execute等操作，并未提供字段级的权限设置（实际上，对大型数据库进行字段级的权限设置虽然带来了安全性方面的好处，但对于性能的存在一定的影响），因此，对于大型MIS系统，进行数据的分片是在所难免的。一般地，一个典型的MIS数据库平台设计是这样的：

对用户权限的分配是通过对ORACLE临时系统表来实现的：1

、在需要分片的表(CUSTOMER)中建立相关字段，如

SGRANT_NUM number(20)及所属部门 SUNIT_ID

varchar(10),2、对该表创建动态视图 CUSTOMER_PV 0select *

from CUSTOMER A where CD_WAREHOUSE.SUNIT_ID is null

or exists (0select * from CUSTOMER B where A.SUNIT_ID =

B.SUNIT_ID and (B.SGRANT_NUM >=

TO_NUMBER(SUBSTR(USERENV(' CLIENT_INFO '), 1,

10)) and (B.SGRANT_NUM 100Test 下载频道开通，各类考试

题目直接下载。详细请访问 www.100test.com