

Delphi中BDE直连方式访问Oracle的问题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_Delphi_E4_B8_ADB_c102_143699.htm 用Delphi开发基于ORACLE平台的数据库管理信息系统过程中，连接ORACLE后台一般考虑两种方式，一种是用ORACLE公司提供的驱动，用ODBC方式来连接；一种是绕过ODBC，用BDE直连方式。在ORACLE客户端配置连接字符串后，并在BDE中创建一个ORACLE的别名，并把该别名的SERVER_NAME设成ORACLE的连接串，然后就可以通过这个别名来访问ORACLE了）。本文主要说说后一种连接方式。我用Delphi4C/S（安装了对应的补丁程序）在开发基于TURBOLINUX ORACLE8.1.6的住房补贴管理系统过程中，就是采用的BDE直连方式，BDE升级到了5.1.1，碰到的问题如下：只要数据表中日期字段有空值，那么与该日期字段相关的所有的查询就会出现如下错误？（见图1）对应的SQL语句在SQLPLUS下没有问题，这只能说明是BDE本身的问题。我在Borland的主页上下载了BDE5.1.1针对ORACLE8以上版本的补丁程序sqlora8.dll，版本是5.1.1.2，可问题依旧？！我询问了中国Borland公司，没有结果。无奈之下，我把程序拷贝到同事的机子试了一下，居然没有出错！！！检查了同事机子的SQLORA8.DLL版本，发现版本是5.0.1.22。我把这个文件拷贝替换掉，问题解决。后来，我挨个测试别的SQLORA8.DLL版本，都存在BDE错误。这里也表明一个问题：高版本的软件不一定就好，就能解决问题。希望碰到同样问题的人，早些解决问题，少走些弯路。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