

DELPHI数据库应用程序的设计步骤计算机二级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/606/2021_2022_DELPHI_E6_95_B0_E6_c97_606786.htm 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试

(等考) 指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试资料下载 全国计算机等级考试论坛 计算机等级考试四级应用题解析汇总 2009年下半年全国计算机二级考试报名从6月1日起已经开始报名。详情点击：2009年下半年全国计算机等级考试各地报名点汇总。2009年下半年全国计算机二级考试时间是2009年9月19日至23日。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库。数据库应用程序的一般设计步骤如下：(1)建立新工程文件 在Delphi中创建一个新的工程文件，通常情况下要在工程中建立一个主窗体与若干个子窗体。在主窗体中用主菜单设计器MainMenu设计出数据库应用程序的主菜单程序，如学生档案管理系统多文档程序设计界面。(2)设置数据库组件 在主窗体中放置数据库组件Database，设置Alias Name、DatabaseName与Name，最后使Connected为True，使数据库组件Database与数据库文件相连接。(3)设置数据集组件 建立应用程序子窗体，并在其中放置数据集组件，如Table、Query。通过数据库组件连接数据表。具体操作步骤如下：从组件板的BDE页中将数据集组件(如table)放置到子窗体中。设置DatabaseName属性，一般有3种方法：用DatabaseName下拉列表框选择数据库组件别名，如xsdadb。用DatabaseName下拉列表框选择

用BDE建立的别名，如xsda。直接输入数据库文件的路径名，如E:\xsdagl\data。对于table组件，可用tableName属性下拉框选择所需的数据表，如选择TB06。对于Query组件，则需要在其SQL属性中输入SQL语句后才能与数据表相连。

修改Name属性，使之与所连接数据表名相配，如修改为table_TB06。将Active属性改为True，打开数据表。(4)设置数据源组件DataSource 从组件板的Data ACCeSS页中将DataSource组件放置到应用程序子窗体中。打开DataSet属性选择数据集组件，如Table_TB06。修改Name属性，使之与所连接数据表名相配，如DataSource_TB06。(5)设置数据界面组件 按应用程序要求，从组件板的Data Con ' trols页中将数据界面组件(如DBEdit、DBGrid)放置到应用程序子窗体中。打开DataSource属性选择数据源组件，如DataSource_TB06。修改Name属性，使之与所连接数据表名相配，如改为DB Grid_TB06。修改数据界面组件的字体属性，如设置Font为5号、宋体。调整其大小、位置、字体等，构成应用程序界面。(6)设计事件驱动程序 根据程序设计要求，选择各类组件事件项(Events)，双击事件项进入窗体单元，输入事件驱动程序。

2009年9月全国计算机等级考试时间及科目预告
2009年NCRE考试有新变化
2009年全国计算机等级考试大纲
全国计算机等级考试历年真题及答案
2009年上半年全国计算机等级考试试题及答案
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