

DELPHI数据源组件DataSource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_606787.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。数据源组件DataSource位于组件板的Data Access页中，用于数据集组件与数据界面组件的连接，其主要属性如下。主要属性 (1)AutoEdit AutoEdit属性为逻辑型变量，用于控制用户是否能对与之相连的数据表进行编辑修改。当AutoEdit=True时，表示允许修改数据。当AutoEdit=False时，表示用户必须调用数据集组件的Edit方法将其设置为编辑状态后才能修改数据，否则不允许修改数据。(2)DataSet DataSet属性用于指定DataSource所连接的数据集组件，这些数据集组件可以是Table、Query、StoredProc等。(3)Enabled Enabled属性为逻辑型变量，用于控制与之相连的数据界面组件的数据显示。当Enabled=True时，数据界面组件显示数据表记录字段内容，当Enabled=False时，数据界面组件不显示数据表记录字段内容。(4)State 用于测试数据集的当前状态，其各种状态所代表的意义如重要事件

(1)OnDataChange事件 当字段的内容被修改或记录指针移动到一条新记录上时触发该事件。即当程序调用Next、Prior、Insert、Append等方法将触发该事件。该事件一般用于保持多个数据界面组件之间的同步，如用于显示某系所有班级的DBGridTB03组件与显示该班学生档案的DBGridXA01组件之间的同步。具体做法将在后面例子中介绍。

(2)OnUpdateData事件 当数据表中当前记录被更新时触发该事件。例如，在程序中调用数据集的Post方法后，修改后的数据记录真正被写回数据库文件之前触发该事件。

(3)OnStateChange事件 当为DataSource组件提供数据的数据集组件状态发生变化时触发该事件。 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