

[Home](#) x [Install](#) x [Full Index](#) x [Tutorial](#) x [EnumerateControls](#) x [FindOutTableExists](#) x [UseVariablesInSQL](#) x [CreateRecordsetFrom](#) x [AddRecordToRecordset](#) x [CountRecordsRecordset](#) x [LimitsRecordset](#) x [MixAccess2baseAndUNO](#) ! [User's Guide](#) x [AllForms](#) x [DatabaseWindow](#) x [ShortcutNotationMore](#) x [DLookupSamples](#) x [CalculatedField](#) x [MultiSelectListBoxSelectForm](#) x [FillAutoControlValue](#) x [CarryToNewRecord](#) x [BrowseThruControls](#) x [TipTextForLongValues](#) x [AskBeforeSaving](#) x [Sync2Combos](#) x [ZoomOnImage](#) x [AddAllToBox](#) x [KeepFormsSynchro](#) x [SelectListBoxOnFirstLetters](#) x [MoveItemsBetweenListboxes](#) x [SimulateTabbed](#) x [SearchStandalone](#) x [CalculatorDialog](#) x [ExploreTables](#) x [ExtractDataTable](#) x [FindPositionRecordset](#) x [DMedian function](#) x [DPercentile](#) x [ImportImages](#) x [ExportImages](#) x [CrossTabQuery](#) x [DbaccessFromCalc](#) x [Standalone Forms](#) x [Add](#) x [AddItem](#) x [AddNew](#) x [CancelUpdate](#) x [Clone](#) x [Close \(method\)](#) x [CloseAllRecordsets](#) x [CloseConnection](#) x [CreateField](#) x [CreateQueryDef](#) x [CreateTableDef](#) x [CurrentDb](#) x [Delete](#) x [Delete \(table-query\)](#) x [Edit](#) x [EndExecute](#) x [Execute \(commandbarcontrol\)](#) x [Execute \(dialog\)](#) x [Execute \(query\)](#) x [getProperty](#) x [GetRows](#) x [hasProperty](#) x [Move](#) x [Move \(recordset\)](#) x [OpenConnection](#) x [OpenDatabase](#) x [OpenRecordset](#) x [OptionGroup \(Method\)](#) x [ReadAllBytes](#) x [ReadAllText](#) x [Refresh](#) x [Remove](#) x [RemoveAll](#) x [RemoveItem](#) x [Requery](#) x [Reset](#) x [RunSQL](#) x [SetFocus](#) x [setProperty](#) x [Start](#) x [Terminate](#) x [Update](#) x [WriteAllBytes](#) x [WriteAllText](#) x [Methods](#) x [Objects](#) x [Application](#) x [CommandBar](#) x [CommandBarControl](#) x [Control](#) x [Database](#) x [Dialog](#) x [DoCmd](#) x [Event](#) x [Field](#) x [Form](#) x [OptionGroup](#) x [Property](#) x [QueryDef](#) x [Recordset](#) x [SubForm](#) x [TableDef](#) x [TempVar](#) x [Properties](#) x [AbsolutePosition](#) x [AllowAdditions](#) x [AllowDeletions](#) x [AllowEdits](#) x [BackColor](#) x [BeginGroup](#) x [BOF, EOF](#) x [Bookmark](#) x [Bookmarkable](#) x [BorderColor](#) x [BorderStyle](#) x [BuiltIn](#) x [Cancel](#) x [Caption](#) x [ControlSource](#) x [ControlTipText](#) x [ControlType](#) x [Count](#) x [CurrentRecord](#) x [CurrentUser](#) x [DataType](#) x [DataUpdatable](#) x [Default](#) x [DefaultValue](#) x [Description](#) x [EditMode](#) x [Enabled](#) x [FieldSize](#) x [Filter](#) x [FilterOn](#) x [FontBold](#) x [FontItalic](#) x [FontName](#) x [FontSize](#) x [FontUnderline](#) x [FontWeight](#) x [ForeColor](#) x [Index](#) x [IsLoaded](#) x [Item](#) x [ItemData](#) x [LinkChildFields](#) x [LinkMasterFields](#) x [ListCount](#) x [ListIndex](#) x [Locked](#) x [MultiSelect](#) x [Name](#) x [ObjectType](#) x [OnAction](#) x [OpenArgs](#) x [OptionValue](#) x [OrderBy](#) x [OrderByOn](#) x [Page](#) x [Parent](#) x [ProductCode](#) x [RecordCount](#) x [Recordset \(property\)](#) x [RecordSource](#) x [Required](#) x [RowSource](#) x [RowSourceType](#) x

RowSourceType

You can use the *RowSourceType* property (along with the **RowSource** property) to tell OpenOffice/LibreOffice Base how to provide data to a list box or to a combo box.

tags:
Properties

Applies to ...

Object	Type when in a form	Type when in a GridControl	Description
Control	ComboBox Listbox	ComboBox Listbox	A combo- or listbox on an open form or in a GridControl

Syntax

control.RowSourceType

control.RowSourceType = *value*

Returned values / Arguments

Integer

Remarks

- The *value* argument must contain, depending on the value of the **RowSource** property, one of next symbolic values:

com.sun.star.form.ListSourceType.VALUELIST
com.sun.star.form.ListSourceType.TABLE
com.sun.star.form.ListSourceType.QUERY
com.sun.star.form.ListSourceType.SQL
com.sun.star.form.ListSourceType.SQLPASSTHROUGH

com.sun.star.form.ListSourceType.TABLEFIELDS

See the [OpenOffice documentation](#) for more details.

- A *ComboBox* control does not support the value `com.sun.star.form.ListSourceType.VALUELIST` for the *RowSourceType* property.
- When the *RowSourceType* property is changed the content of the combo- or listbox is **NOT** refreshed.
- The *RowSourceType* property is not applicable to *list*- or *comboboxes* located in a **Dialog**.

Error messages

Property 'RowSourceType' not applicable in this context
Value '...' is invalid for property 'RowSourceType'

See also

[ItemData](#)
[ListCount](#)
[ListIndex](#)
[MultiSelect](#)
[Requery](#)
[RowSource](#)
[Selected](#)

Example

Modify the content of a combo and a listbox

Select first item in the combobox

Select all items in the listbox

```
Dim ocCombo As Object, ocList As Object

Set ocCombo = getObject("Forms!myForm!myComboBox")
ocCombo.RowSourceType = com.sun.star.form.ListSourceType.SQL
ocCombo.RowSource = "SELECT [SHORTNAME] FROM COMPANIES WHERE [SHORTNAME]<>' ' ORDER BY"
ocCombo.ListIndex = 0

Set ocList = getObject("Forms!myForm!myListBox")
ocList.RowSourceType = com.sun.star.form.ListSourceType.VALUELIST
ocList.RowSource = "First;Second;Third"
ocList.Selected = Array(True, True, True)
```

Bookmark this page » » [RowSourceType](#)