

[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

## ListIndex

You can use the *ListIndex* property to determine which item is selected in a list box or combo box.

tags:  
Properties

### Applies to ...

Object	Type when in a form	Type when in a GridControl	Type when in a dialog	Description
Control	ComboBox ListBox	ComboBox ListBox	ComboBox ListBox	A combo- or listbox on an open form or dialog, or in a <b>GridControl</b>

### Syntax

`control.ListIndex`

`control.ListIndex = value`

### Returned values / Arguments

Long in interval [0, *ListCount* - 1] or (-1)

### Remarks

If the control is a **MultiSelect** listbox, or if there is no item selected, then the *ListIndex* property always returns -1

### Error messages

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

### See also

[ItemData](#)  
[ListCount](#)  
[MultiSelect](#)

RowSource  
RowSourceType  
Selected

## Example

---

- Combo box

Display the options of the combo

```
Dim i As Integer, ocCombo As Object
    Set ocCombo = getObject("Forms!myForm!myComboBox")
    For i = 0 To ocCombo.ListCount - 1
        Print i & " - " & ocCombo.ItemData(i),
    Next i
Print
```

Modify current selection position and find new value

```
Dim ocCombo As Object
    ocCombo.ListIndex = 2
    Print ocCombo.Value
```

- List box

Display the selected rows of a (multiselect) listbox

```
Dim i As Integer, ocList As Object
    Set ocList = getObject("Forms!myForm!myListBox")
    For i = 0 To ocList.ListCount - 1
        If ocList.Selected(i) Then Print i & " - " & ocList.ItemData(i),
    Next i
```

Select all options

```
    For i = 0 To ocList.ListCount - 1
        setSelected(ocList, True, i)
    Next i
Print
```

Bookmark this page » » [ListIndex](#)