

[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](#)

ItemData

tags:
[Properties](#)

The *ItemData* property returns the data in the bound column for the specified row in a combo box or list box.

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 GridControl

Syntax

`control.ItemData`

`control.ItemData(index)`

Returned values / Arguments

Array of Strings (might be empty) if index is absent

String (might be null string) if index is present

Remarks

- The *ItemData* property is read-only. To modify the list of items displayed in a *ComboBox* or a *ListBox*, use the **RowSource** and **RowSourceType** properties.
- The *index* argument must have a (integer or long) value between 0 and (**ListCount** - 1)

Error messages

Argument nr. ... [Value = '...'] is invalid
Property 'ItemData' not applicable in this context
Out of array range or incorrect array size for property 'ItemData'

See also

ListCount

ListIndex

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 » » [ItemData](#)