

[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 [AbsolutePath](#) 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 [Selected](#) x [SelLength](#) x [SelStart](#) x [SelText](#) x [Size](#) x [SourceField](#) x [SourceTable](#) x [SQL](#) x [SubType](#) x [TabIndex](#) x [TabStop](#) x [Tag](#) x [Text](#) x [TextAlign](#) x [TripleState](#) x [Type](#) x [Value](#) x

Value

The *Value* property specifies what is the current value of a **Control**, an **OptionGroup**, a **TempVar** or a **Property**

tags:
Properties

Applies to ...

Object	Type of control	Type	Remarks (not all control types are valid in <i>GridControls</i> !)
Control	CheckBox	Boolean Integer Long	Meaning: 0 = Not selected 1 = Selected 2 = Don't know A checkbox also accepts boolean values <i>True/False</i> .
	CommandButton	Boolean	Always <i>False</i> except if button has a <i>Toggle</i> attribute and it is pressed in, then <i>True</i> .
	ComboBox ListBox	String Numeric Date	The <i>Value</i> property is <i>Null</i> for a multiselect <i>ListBox</i> control. Type must be <i>String</i> for a <i>Combo</i> . Otherwise the <i>Value</i> property always refers to the content of the <u>bound column</u> (if it exists).
	CurrencyField NumericField ProgressBar ScrollBar SpinButton	Numeric	Determines the numeric value associated with the control. The value associated with a <i>ProgressBar</i> , a <i>ScrollBar</i> or a <i>SpinButton</i> must be numeric and set between the minimum and maximum values preset when the control was designed.
	FormattedField	Numeric String Date	A <i>FormattedField</i> most of the time contains a numeric value. However it also accepts, <i>Date</i> , <i>Boolean</i> or <i>String</i> values if they are compatible with

		Boolean	the set format.
	DateField TimeField	Date Long	The expected Value is of type Date for DateFields. For TimeFields it is a numeric value of the form HHMMSSCC (the highest possible value is 23595999).
	FileControl HiddenControl PatternField TextField	String	The string contained in the control.
OptionGroup		Integer	Specifies the currently selected RadioButton . The buttons are counted as 0, 1, ... from left to right and from top to bottom.
Property		Variant	Returns the property value.
TempVar		Variant	The Value of a TempVar is normally a string or a numeric value. However this is not controlled by the API. Any Variant content will be accepted, including arrays or objects, without restriction. Use of objects should be handled by the programmer with care.

Syntax

`control.Value`

`control.Value = value`

`optiongroup.Value`

`optiongroup.Value = value`

`property.Value`

`tempvar.Value`

`tempvar.Value = value`

Returned values / Arguments

Variant (see the remarks in the table above)

Remarks

- The **Value** property returns always a single value. For multiselect **ListBox** controls the **Value** property returns a **Null**.
- The **Value** for a **ListBox** is the value of the **bound field**, i.e. the value of the field in the underlying record in the database.
- If the control or the optiongroup is bound to a database field, changing the value in the control programmatically **modifies** also **the value in the database** accordingly.
- The **Value** of a **Property** is read-only.

Error messages

Property 'Value' not applicable in this context

Value '...' is invalid for property 'value'

See also

getValue

setValue

OptionGroup

Example

Set new value in text field depending on value in combo box

```
Dim ofForm As Object, ocCombo As Object, ocText As Object
Dim vDesc As Variant
    Set ofForm = Forms("myForm")
    Set ocCombo = ofForm.Controls("myComboBox")
    vDesc = DLookup("DENOMINATION", "CATEGORIES", "[CODE CATEGORY]=' " & ocCombo.Value & " "
    If Not IsNull(vDesc) Then
```

```
        Set ocText = ofForm.Controls("myTextBox")
        ocText.Value = vDesc
    End If
```

Bookmark this page » » [Value](#)