

[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](#) [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](#) [Version](#) [x](#) [Value \(field\)](#) [x](#) [Visible](#) [x](#) [Width](#) [x](#)
[Shortcuts](#) [x](#) [getObject](#) [x](#) [getValue](#) [x](#) [setValue](#) [x](#) [ShortCut Notation](#) [x](#) [Snippets of Code](#) [x](#)
[AbsolutePosition example](#) [x](#) [Access2Base vs. VBA](#) [x](#) [AddNew example](#) [x](#) [Addremoveitem example](#) [x](#)
[AllForms examples](#) [x](#) [ApplyFilter example](#) [x](#) [Bookmark example](#) [x](#) [Bookmark2 example](#) [x](#)
[Cancel & Default example](#) [x](#) [CancelUpdate example](#) [x](#) [Caption examples](#) [x](#) [Clone example](#) [x](#)
[Coding Conventions](#) [x](#) [Collection example](#) [x](#) [Color example](#) [x](#) [ComboBox example](#) [x](#)
[CommandBar example](#) [x](#) [CommandBarControl example](#) [x](#) [CommandBars example](#) [x](#) [Control example](#) [x](#)
[Controls examples](#) [x](#) [ControlSource example](#) [x](#) [ControlTipText example](#) [x](#) [ControlType example](#) [x](#)
[CopyObject example](#) [x](#) [Count example](#) [x](#) [CreateQueryDef example](#) [x](#) [CurrentDb example](#) [x](#)
[CreateTableDef example](#) [x](#) [CurrentRecord example](#) [x](#) [Datadef example](#) [x](#) [DataType example](#) [x](#)
[DebugPrint example](#) [x](#) [DefaultValue example](#) [x](#) [Delete \(table-query\) example](#) [x](#) [Delete example](#) [x](#)
[Dfunctions example](#) [x](#) [Dialog example](#) [x](#) [Edit example](#) [x](#) [Enabled & Locked example](#) [x](#) [Event example](#) [x](#)
[Execute query example](#) [x](#) [Filter example](#) [x](#) [Filter2 example](#) [x](#) [FindRecord example](#) [x](#) [Font example](#) [x](#)
[Format example](#) [x](#) [Forms examples](#) [x](#) [GetRows example](#) [x](#) [GoToRecord example](#) [x](#)
[Gridcontrol examples](#) [x](#) [Height & Width example](#) [x](#) [Identification example](#) [x](#) [IsLoaded example](#) [x](#)
[Item example](#) [x](#) [Linkfields example](#) [x](#) [ListBox example](#) [x](#) [Maximize example](#) [x](#) [Move example](#) [x](#)
[MoveSize example](#) [x](#) [Name example](#) [x](#) [OpenArgs example](#) [x](#) [Openconnection example](#) [x](#)
[Opendatabase example](#) [x](#) [Openform example](#) [x](#) [OpenRecordset example](#) [x](#) [Optiongroup example](#) [x](#)
[OptionValue example](#) [x](#) [OrderBy example](#) [x](#) [OutputTo example](#) [x](#) [Parent example](#) [x](#) [Properties example](#) [x](#)
[ReadAllBytes example](#) [x](#) [ReadAllText example](#) [x](#) [Recordsets example](#) [x](#) [RecordSource example](#) [x](#)
[Refresh example](#) [x](#) [Requery example](#) [x](#) [Required example](#) [x](#) [RowSource example](#) [x](#) [RunApp example](#) [x](#)
[RunCommand example](#) [x](#) [Runsql example](#) [x](#) [Selection example](#) [x](#) [SelectObject example](#) [x](#)
[SendObject example](#) [x](#) [SetFocus example](#) [x](#) [SetHiddenAttribute example](#) [x](#) [SetOrderBy example](#) [x](#)
[setProperty example](#) [x](#) [ShowAllRecords example](#) [x](#) [SQL example](#) [x](#) [Standalone Connect example](#) [x](#)
[Subform example](#) [x](#) [SysCmd example](#) [x](#) [TabIndex example](#) [x](#) [TabStop example](#) [x](#) [Tag example](#) [x](#)
[Tempvar example](#) [x](#) [Text example](#) [x](#) [TraceError example](#) [x](#)

TraceError example

Trap an error:

```
Function ShowError()
```

tags:

Snippets of Code

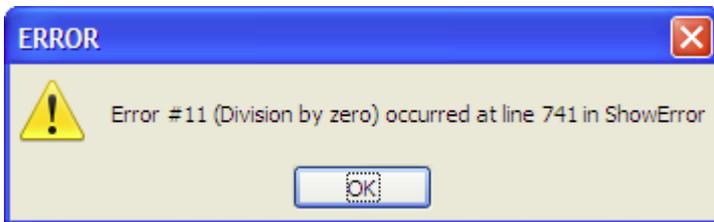
```
On Local Error Goto Error_Function
Dim i As Integer, j As Integer
    i = 10
    j = i / 0
    REM ...

Exit_Function:
    Exit Function
Error_Function:
    TraceError("ERROR", Err, "ShowError", Erl)
    Goto Exit_Function
End Function      '      ShowError
```

The execution of

| ShowError()

will result in the display of next message to the user:



Bookmark this page » » [TraceError example](#)