

Option Compare Database 'Verwenden der Datenbank-Sortierreihenfolge beim Vergleich von Zeichenfolgen.

Option Explicit

Function exportdatabases (basepath, basedatabase)

'exportiert blattbezogene datenbanken in die blattverzeichnisse
'sowie die entsprechende rgb-tabelle, die tabelle schicht und die tabelle einheit als textdateien
'in das entsprechende blattverzeichnis

Dim ws As Workspace

Dim db As Database

Dim dbnew As Database

Dim rs As Recordset

Dim qd As QueryDef

Dim aQuery As String

'name der blattbezogenen ausgabedatenbank

Dim outputname

'name der rgb-tabelle als txt-file

Dim TextOutputName

'name der tabelle einheit als txt-file

Dim EINHEIT_TextOutputName

'name der tabelle schicht als txt-file

Dim SCHICHT_TextOutputName

Dim dirresult

Dim doit

Dim n As Integer

On Error GoTo err_ExportDatabases

'überprüfen der pfadangaben

If basepath = "" Then

MsgBox "Sie müssen einen Pfad eingeben"

Exit Function

Else

dirresult = Dir(basepath)

If dirresult = "" Then

MsgBox "ungültiger Pfad"

Exit Function

End If

End If

If basedatabase = "" Then

MsgBox "Sie müssen eine Datei angeben"

Exit Function

Else

dirresult = Dir(basedatabase)

If dirresult = "" Then

MsgBox "ungültiger Pfad"

Exit Function

End If

End If

Set ws = dbengine(0)

Set db = CurrentDB()

'führt die verteilung aller 28 blätter durch

Set rs = db.OpenRecordset("BK25")

'testet mit auswahlabfrage 5915

'Set rs = db.OpenRecordset("5915")

Do Until rs.eof

doit = True

TextOutputName = basepath & rs!tknr & "\geodata\rgb_" & rs!tknr & ".txt"

'Pfad: "w:boden\bk\bk25\abgabe\vertrieb\4523\geodata\rgb_4523.txt"

EINHEIT_TextOutputName = basepath & rs!tknr & "\database\einheit.txt"

SCHICHT_TextOutputName = basepath & rs!tknr & "\database\schicht.txt"

outputname = basepath & rs!tknr & "\database\bk" & rs!tknr & ".mdb"

Debug.Print outputname

dirresult = Dir(outputname)

Debug.Print dirresult

If Err <> 0 Then 'Falscher Pfad

doit = False

Debug.Print "falscher Pfad"

Else

If dirresult <> "" Then

If MsgBox("Datei " & outputname & " existiert: löschen?", 4, "") = 6 Then

Kill outputname

```

        doit = True
    Else
        doit = False
    End If
Else
    If MsgBox("Datei " & outputname & " exportieren?", 4, "") = 6 Then
        doit = True
    Else
        doit = False
    End If
End If
End If
If doit Then
    'export der datenbank durch komprimieren in neue datenbank, dabei lösung a
    ller daten ungleich zielblatt (<>)
    Debug.Print "exportiere:..."
    dbengine.CompactDatabase basedatabase, outputname
    Set dbnew = ws.OpenDatabase(outputname)
    dbnew.Execute "DELETE * from einheit where blatt<>" & rs!tknr
    dbnew.Execute "DELETE * from TK_25 where TKNR<>" & rs!tknr
    dbnew.Execute "DELETE * from Kartierer where bk25id<>" & rs!tknr
    aQuery = "SELECT DISTINCTROW Einheit.bk25id, Einheit.Blatt, Einheit.Einheit,
Einheit.Bodtyp, Einheit.Begtyp, Einheit.Rang, Einheit.Vater, Einheit.Folge, Einheit.K
urz, pantone.Red, pantone.Green, pantone.Blue "
    aQuery = aQuery & " INTO rgb_" & rs!tknr
    aQuery = aQuery & " FROM Einheit INNER JOIN pantone ON Einheit.Shade = panton
e.PantoneKurz"
    dbnew.Execute aQuery
    dbnew.Close
    If Err <> 0 Then
        MsgBox Error
        Err = 0
    End If
    'rgb_tabelle/tabelle schicht/tabelle einheit als auswahlabfrage in die aktue
    lle datenbank integrieren
    For n = 0 To db.querydefs.count - 1
        If db.querydefs(n).name = "rgb_tk" Then
            db.querydefs.Delete "rgb_tk"
        End If
        If db.querydefs(n).name = "einheit_tk" Then
            db.querydefs.Delete "einheit_tk"
        End If
        If db.querydefs(n).name = "schicht_tk" Then
            db.querydefs.Delete "schicht_tk"
        End If
    Next
    'export der rgb-tabelle als txt-file
    Set qd = db.CreateQueryDef("rgb_tk", "SELECT * FROM rgb_" & rs!tknr & " in '"
& outputname & "'")
    DoCmd TransferText A_EXPORTDELIM, "bk25", "rgb_tk", TextOutputName, True
    db.querydefs.Delete "rgb_tk"
    'export der tabelle einheit als txt-file
    Set qd = db.CreateQueryDef("einheit_tk", "SELECT * FROM einheit in '" & outpu
tname & "'")
    DoCmd TransferText A_EXPORTDELIM, , "einheit_tk", EINHEIT_TextOutputName, Tru
e
    db.querydefs.Delete "einheit_tk"
    'export der tabelle schicht als txt-file
    Set qd = db.CreateQueryDef("schicht_tk", "SELECT * FROM schicht in '" & outpu
tname & "'")
    DoCmd TransferText A_EXPORTDELIM, , "schicht_tk", SCHICHT_TextOutputName, Tru
e
    db.querydefs.Delete "schicht_tk"
End If
rs.MoveNext
Loop
exit_ExportDatabases:
Exit Function
err_ExportDatabases:
MsgBox Error
Resume exit_ExportDatabases
End Function

```