

Anlage G

Quellcode eQ-track

G.1 Form

G.2 Report

G.3 Modul

G.1 Form

Form_frmAMaengelAlle

Option Compare Database

Private Sub cmdMAIBauteil_Click()

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Me.IstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung,
Count(Q.mabtIDRef)

AS Anzahl " & _

"FROM tblBauteil LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maBauteil AS

mabtIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubeguhungen ON

tblProjekte.prjID=tblBaubeguhungen.bbprjID

DRef) LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubeguhungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef

WHERE (((tblProjekte.prjID

)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID Is Null))) AS Q ON

tblBauteil.btID=Q.mabtID

DRef " & _

"GROUP BY btBauteilbezeichnung, Q.mabtIDRef;"

Else

Me.IstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS

Bauteil, Count(tb

lMaengel.maBauteil) AS Anzahl " & _

"FROM tblBauteil LEFT JOIN tblMaengel ON tblBauteil.btID =

tblMaengel.maBauteil " & _

"GROUP BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung;"

End If

Me.IstAMaengelAlle.Requery

End Sub

Private Sub cmdMAIGeschoss_Click()

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Me.IstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname,
Count(Q.mageIDRef) AS An

zahl " & _

"FROM tblGeschoss LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Gesch

oss.Value AS mageIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubeguhungen ON

tblProjekte.prjID=tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON

tblBaubeguhungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE (((tblP

rojekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID Is Null))) AS Q ON

tblGeschoss.geid = Q.mageIDRef " & _

s.geid = Q.mageIDRef " & _

s.geid = Q.mageIDRef " & _

```
"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname, Q.mageIDRef;"
Else
Me.IstAMAengelAlle.RowSource = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname AS
Geschoss, Count(tblMaengel.maLage_Geschoss) AS Anzahl " & _
"FROM tblGeschoss LEFT JOIN tblMaengel ON tblGeschoss.geID
= tblMaengel.maLage_Geschoss.Value " & _
"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname;"
End If
Me.IstAMAengelAlle.Requery
End Sub
Private Sub cmdMAIRaum_Click()
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.IstAMAengelAlle.RowSource = "SELECT tblRaum.rauRaumname,
Count(Q.marauIDRef) AS Anzahl "
& _
"FROM tblRaum LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Raum.Valu
e AS marauIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegehungen ON
tblProjekte.prjID=tblBaubegehungen.
bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE (((tblProjekte
.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS Q ON
tblRaum.rauid = Q
.marauIDRef " & _
"GROUP BY tblRaum.rauRaumname, Q.marauIDRef;"
Else
Me.IstAMAengelAlle.RowSource = "SELECT tblRaum.rauRaumname AS Raum,
Count(tblMaengel.maLage
_Raum) AS Anzahl " & _
"FROM tblRaum LEFT JOIN tblMaengel ON tblRaum.rauid = tblMa
engel.maLage_Raum.Value " & _
"GROUP BY tblRaum.rauRaumname;"
End If
Me.IstAMAengelAlle.Requery
End Sub
Private Sub cmdMAISTLB_Click()
'MsgBox Uebergabe.publicprjID
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.IstAMAengelAlle.RowSource = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung,
Count(Q.maStLBIDR
ef) AS Anzahl " & _
```

```
"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maStLB
_Bau.Value AS maStLBIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegehungen ON
tblProjekte.prjID=tblBaub
egehungen.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE (((t
blProjekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS Q
ON tblGlie
derungStLB.StLBNr=Q.maStLBIDRef " & _
"GROUP BY StLBBezeichnung, Q.maStLBIDRef;"
Else
Me.lstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[StLB Kategorie
], Count(tblMaengel.maStLB_Bau) AS Anzahl " & _
"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN tblMaengel ON tblGliederu
ngStLB.StLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value " & _
"GROUP BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung;"
End If
Me.lstAMaengelAlle.Requery
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.lstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoerper.b
kBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnung, t
blRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS
[Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS [STLB
Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (tblP
rojekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER JOI
N (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGeschoss.geID =
tblMaengel.maLage_Ge
schoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaenge
l.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr = t
```

```
blMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btID
= tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID & " "
& _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Else
Me.lstAMaengelAlle.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoerper.b
kBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnung, t
blRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS
[Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS [STLB
Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (tblP
rojekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER JOI
N (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGeschoss.geID =
tblMaengel.maLage_Ge
schoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaenge
l.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr = t
blMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btID
= tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
End If
Me.lstAMaengelAlle.Requery
z = Me.lstAMaengelAlle.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
```

Form_frmAMaengelAlleBauteil

Option Compare Database

Private Sub Form_Load()

Dim z As Integer

Dim z1 As Integer

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

Count(Q.mabtIDRef) A

S Anzahl " & _

"FROM tblBauteil LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maBauteil AS mabtIDRef FR

OM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN (tblBaubeguhungen LEFT JOIN

tblMaengel ON tblBau

beguhungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblB

aukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE (tblProjekte.prjID= " &

Uebergabe.publicprjID & "

OR tblProjekte.prjID Is Null) AND tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " &

Uebergabe.publicbaurk & ") AS

Q ON tblBauteil.btID=Q.mabtIDRef " & _

"GROUP BY btBauteilbezeichnung, Q.mabtIDRef;"

Me.lstAMaengelAlleBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL

Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &

Ueberga

be.publicprjID & " ")

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &

Ueberga

be.publicprjID & " ")

Else

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

Count(Q.mabtIDRef) A

S Anzahl " & _

"FROM tblBauteil LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maBauteil AS mabtIDRef FR

OM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN (tblBaubeguhungen LEFT JOIN

tblMaengel ON tblBau

beguhungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblB

aukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper Like

" & Uebergabe.publ

icbaurk & ") AS Q ON tblBauteil.btID=Q.mabtIDRef " & _

"GROUP BY btBauteilbezeichnung, Q.mabtIDRef;"

Me.lstAMaengelAlleBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL

```
Me.IblPrjNr.Caption = " "  
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"  
End If  
Me!IstAMaengelAlleBauteil.Requery  
z1 = Me!IstAMaengelAlleBauteil.ListCount - 1  
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)  
z = DSum("Anzahl", "qryTemp")  
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"  
If z <= 0 Then  
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"  
ElseIf z = 1 Then  
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat in " & z1 & " Bauteilen"  
Else  
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate in " & z1 & " Bauteilen"  
End If  
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then  
Me.IblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"  
Else  
Me.IblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info  
End If  
End Sub  
  
Private Sub OpenBericht_Click()  
Dim stDocName As String  
stDocName = "rptAMaengelAllBauteil"  
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview  
DoEvents  
End Sub
```

Form_frmAMaengelAlleGeschoss

```
Option Compare Database  
Private Sub Form_Load()  
Dim z As Integer  
Dim z1 As Integer  
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then  
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,  
Count(Q.mageIDRef) AS An  
zahl " & _  
"FROM tblGeschoss LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Geschoss.Value AS  
mageIDRef FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN  
(tblBaubegehungen LEFT JOIN tblMaen
```

```
gel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjI
DRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE (tblProjekte.prjID= "
& Uebergabe.pub
licprjID & " OR tblProjekte.prjID Is Null) AND tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " &
Uebergabe.public
bauk & ") AS Q ON tblGeschoss.geid = Q.mageIDRef " & _
"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname, Q.mageIDRef;"
Me.IstAMaengelAlleGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
Count(Q.mageIDRef) AS An
zahl " & _
"FROM tblGeschoss LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Geschoss.Value AS
mageIDRef FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN
(tblBaubegehungen LEFT JOIN tblMaen
gel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjI
DRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE
tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " & U
ebergabe.publicbauk & ") AS Q ON tblGeschoss.geid = Q.mageIDRef " & _
"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname, Q.mageIDRef;"
Me.IstAMaengelAlleGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me!IstAMaengelAlleGeschoss.Requery
z1 = Me!IstAMaengelAlleGeschoss.ListCount - 1
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
z = DSum("Anzahl", "qryTemp")
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat in " & z1 & " Geschossen"
```

```
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate in " & z1 & "
Geschossen"
End If
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelAllGeschoss"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelAlleRaum

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Dim z1 As Integer
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblRaum.rauRaumname AS Raum,
Count(Q.marauIDRef) AS Anzahl " & _
"FROM tblRaum LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Raum.Value AS marauID
Ref FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN (tblBaubegehungen
LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) O
N tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE (tblProjekte.prjID = " &
Uebergabe.publicpr
jID & " OR tblProjekte.prjID Is Null) AND tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " &
Uebergabe.publicbauk
& ") AS Q ON tblRaum.rauid = Q.marauIDRef " & _
"GROUP BY tblRaum.rauRaumname, Q.marauIDRef;"
Me.lstAMaengelAlleRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
```

```
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblRaum.rauRaumname AS Raum,
Count(Q.marauIDRef) AS Anzahl " & _
"FROM tblRaum LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Raum.Value AS marauID
Ref FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN (tblBaubegehungen
LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) O
N tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper
Like " & Ueberga
be.publicbauk & ") AS Q ON tblRaum.rauid = Q.marauIDRef " & _
"GROUP BY tblRaum.rauRaumname, Q.marauIDRef;"
Me.lstAMaengelAlleRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me!lstAMaengelAlleRaum.Requery
z1 = Me!lstAMaengelAlleRaum.ListCount - 1
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
z = DSum("Anzahl", "qryTemp")
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat in " & z1 & " Räumen"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate in " & z1 & " Räumen"
End If
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelAllRaum"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
```

DoEvents

End Sub

Form_frmAMaengelAlleSTLB

Option Compare Database

Private Sub Form_Load()

Dim z As Integer

Dim z1 As Integer

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS StLB,
Count(Q.maStLBIDRef)

AS Anzahl " & _

"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maStLB_Bau.Value A
S maStLBIDRef FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN
(tblBaubegrehungen LEFT JOIN tblM

aengel ON tblBaubegrehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegrehungen.bbp

rjIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE tblProjekte.prjID=
" & Uebergabe.p

ublicprjID & " OR tblProjekte.prjID Is Null AND tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " &
Uebergabe.publi

cbauk & ") AS Q ON tblGliederungStLB.StLBnr = Q.maStLBIDRef " & _

"GROUP BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung, Q.maStLBIDRef;"

Me.lstAMaengelAlleSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL

Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga

be.publicprjID & " ")

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga

be.publicprjID & " ")

Else

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS StLB,
Count(Q.maStLBIDRef)

AS Anzahl " & _

"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maStLB_Bau.Value A
S maStLBIDRef FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblProjekte LEFT JOIN
(tblBaubegrehungen LEFT JOIN tblM

aengel ON tblBaubegrehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegrehungen.bbp

rjIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper WHERE
tblBaukoerper.bkBaukoerper Like "

```
& Uebergabe.publicbauk & ") AS Q ON tblGliederungStLB.StLBnr = Q.maStLBIDRef "
& _
"GROUP BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung, Q.maStLBIDRef;"
Me.IstAMaengelAlleSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.IblPrjNr.Caption = " "
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me!IstAMaengelAlleSTLB.Requery
z1 = Me!IstAMaengelAlleSTLB.ListCount - 1
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
z = DSum("Anzahl", "qryTemp")
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
If z <= 0 Then
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat in " & z1 & " Kategorien"
Else
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate in " & z1 & " Kategorien"
End If
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.IblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.IblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub

Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelAlIStLB"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelAusfuehrung

```
Option Compare Database
Private Sub cmdMAaktualisieren_Click()
Dim z As Integer
If Me!tggMAalleProjekte Then
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
```

```
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubeguhungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.raulD = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID = t
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjI
D & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbaur & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelAusfuehrung.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubeguhungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
```

```
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = t
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
-
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelAusfuehrung.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Else
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN ((tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT
JOIN (tblBaubegehungen
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.S
tLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN
tblAuswirkungenBauausfuehrung ON tblMaengel.maID =
tblAuswirkungenBauausfuehrung.abamaIDRef) ON tblB
auteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper
" & _
"WHERE tblAuswirkungenBauausfuehrung.abaBauzeit = "
& chkMABauzeit & _
```

```
"AND tblAuswirkungenBauausführung.abaBaukosten = "  
& chkMABaukosten & _  
"AND tblAuswirkungenBauausführung.abaBausicherheit  
= " & chkMABausicherheit & _  
"AND tblAuswirkungenBauausführung.abaWesentlicheSiG  
eMangel = " & chkMASiGe & _  
"AND tblAuswirkungenBauausführung.abaBauorganisatio  
nAvor = " & chkMABauorga & _  
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID  
& " " & _  
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.  
publicbauk & " " & _  
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"  
Me.IstAMaengelAusfuehrung.RowSource = Uebergabe.strSQL  
Else  
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,  
tblBaukoerper.bkBaukoer  
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1  
AS Wohnung, tblRaum.r  
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,  
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo  
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung  
AS [STLB Bau], t  
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _  
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO  
IN ((tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT  
JOIN (tblBaubegehungen  
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON  
tblGeschoss.geID = tblMaengel.  
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON  
tblBaubegehungen.bbID =  
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)  
ON tblGliederungStLB.S  
tLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =  
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN  
tblAuswirkungenBauausführung ON tblMaengel.maID =  
tblAuswirkungenBauausführung.abamaIDRef) ON tblB  
auteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper  
" & _  
"WHERE tblAuswirkungenBauausführung.abaBauzeit = "  
& chkMABauzeit & _
```

```
"AND tblAuswirkungenBauausfuehrung.abaBaukosten = "
& chkMABaukosten & _
"AND tblAuswirkungenBauausfuehrung.abaBausicherheit
= " & chkMABausicherheit & _
"AND tblAuswirkungenBauausfuehrung.abaWesentlicheSiG
eMangel = " & chkMASiGe & _
"AND tblAuswirkungenBauausfuehrung.abaBauorganisatio
nAvor = " & chkMABauorga & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me!lstAMAengelAusfuehrung.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
End If
z = Me!lstAMAengelAusfuehrung.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurueck"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Call tggMAalleProjekte_Click
Me!lstAMAengelAusfuehrung.Requery
z = Me!lstAMAengelAusfuehrung.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurueck"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub tggMAalleProjekte_Click()
If Me!tggMAalleProjekte Then
'MsgBox "Ich bin jetzt unten"
Me!chkMABauzeit = 0
Me!chkMABauzeit.Enabled = False
```

```
Me!chkMABaukosten = 0
Me!chkMABaukosten.Enabled = False
Me!chkMABausicherheit = 0
Me!chkMABausicherheit.Enabled = False
Me!chkMASiGe = 0
Me!chkMASiGe.Enabled = False
Me!chkMABauorga = 0
Me!chkMABauorga.Enabled = False
Me!cmdMAAktualisieren.Enabled = False
Else
'MsgBox "Wieder oben!"
Me!chkMABauzeit.Enabled = True
Me!chkMABaukosten.Enabled = True
Me!chkMABausicherheit.Enabled = True
Me!chkMASiGe.Enabled = True
Me!chkMABauorga.Enabled = True
Me!cmdMAAktualisieren.Enabled = True
End If
Call cmdMAAktualisieren_Click
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelAusfuehrung"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
'DoCmd.RunCommand acCmdPreviewTwoPages
'DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelBauteil

```
Option Compare Database
Private Sub cboMaengelBauteil_AfterUpdate()
Dim z As Integer
Dim Bauteil As Integer
If IsNull(Me.cboMaengelBauteil) Then
Call Form_Load
Else
Bauteil = Me.cboMaengelBauteil.Column(0)
Uebergabe.publicBauteil_info = "Bauteil *" & Me.cboMaengelBauteil.Column(1) & "*"
gewählt"
'MsgBox Bauteil
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBau
koerper.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS W
ohnung, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStich
wort1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
_
"AND tblMaengel.maBauteil = " & Bauteil & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBau
koerper.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS W
ohnung, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStich
wort1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
```

```
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubeguhungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMaengel.maBauteil = " & Bauteil & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Me!IstAMaengelBauteil.Requery
z = Me!IstAMaengelBauteil.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
Elseif z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Uebergabe.publicBauteil_info = "Alle Bauteile gewählt"
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
```

```
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
" " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
```

```
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.pu
blicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelBauteil.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.IblPrjNr.Caption = " "
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me.IstAMaengelBauteil.Requery
z = Me.IstAMaengelBauteil.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurueck"
ElseIf z = 1 Then
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub IstAMaengelBauteil_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me.IstAMaengelBauteil.ListIndex + 1
y = IstAMaengelBauteil.Column(0, x)
Uebergabe.publicmaelD = y
DoCmd.OpenForm "frmMangelDetails", , , "maID=" & y
End Sub

Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelBauteil"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
'DoCmd.RunCommand acCmdPreviewTwoPages
'DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelFunktion

Option Compare Database

```
Private Sub cmdMFAktualisieren_Click()
Dim z As Integer
If Me!tggMFalleProjekte Then
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = t
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjI
D & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelFunktion.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
```

```
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = t
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelFunktion.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Else
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN (tblMaengel INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktio
n ON tblMaengel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef) ON tblGeschoss.geID
= tblMaengel.maLage_
Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaen
gel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr =
```

```
tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btI
D = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer = "
& chkMFNutzungsdauer & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten = "
& chkMFNutzungskosten & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuStandicherheit = "
& chkMFStandicherheit & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz = " & c
hkMFBrandschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschutz = " &
chkMFSchallschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz = " &
chkMFWaermeschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchteschutz = " &
chkMFFeuchteschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuOptik = " & chkMFOp
tik & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGesundhei
t = " & chkMFGesundheit & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSonstiges = " & chk
MFSonstiges & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID
& " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelFunktion.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
```

```
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN (tblMaengel INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktio
n ON tblMaengel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef) ON tblGeschoss.gelID
= tblMaengel.maLage_
Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaen
gel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr =
tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btl
D = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer = "
& chkMFNutzungsdauer & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten = "
& chkMFNutzungskosten & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuStandssicherheit = "
& chkMFStandssicherheit & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz = " & c
hkMFBrandschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschutz = " &
chkMFSchallschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz = " &
chkMFWaermeschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchteschutz = " &
chkMFFeuchteschutz & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuOptik = " & chkMFOp
tik & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGesundhei
t = " & chkMFGesundheit & _
"AND tblAuswirkungenFunktion.afuSonstiges = " & chk
MFSonstiges & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelFunktion.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
End If
z = Me!IstAMaengelFunktion.ListCount - 1
If z <= 0 Then
```

```
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Call tggMFalleProjekte_Click
Me!lstAMaengelFunktion.Requery
z = Me!lstAMaengelFunktion.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub tggMFalleProjekte_Click()
If Me!tggMFalleProjekte Then
'MsgBox "Ich bin jetzt unten"
Me!chkMFNutzungsdauer = 0
Me!chkMFNutzungsdauer.Enabled = False
Me!chkMFNutzungskosten = 0
Me!chkMFNutzungskosten.Enabled = False
Me!chkMFStandssicherheit = 0
Me!chkMFStandssicherheit.Enabled = False
Me!chkMFBrandschutz = 0
Me!chkMFBrandschutz.Enabled = False
Me!chkMFSchallschutz = 0
Me!chkMFSchallschutz.Enabled = False
Me!chkMFWaermeschutz = 0
Me!chkMFWaermeschutz.Enabled = False
Me!chkMFFeuchteschutz = 0
Me!chkMFFeuchteschutz.Enabled = False
Me!chkMFOptik = 0
Me!chkMFOptik.Enabled = False
Me!chkMFGesundheit = 0
Me!chkMFGesundheit.Enabled = False
```

```
Me!chkMFSonstiges = 0
Me!chkMFSonstiges.Enabled = False
Me!cmdMFAktualisieren.Enabled = False
Else
'MsgBox "Wieder oben!"
Me!chkMFNutzungsdauer.Enabled = True
Me!chkMFNutzungskosten.Enabled = True
Me!chkMFStandsicherheit.Enabled = True
Me!chkMFBrandschutz.Enabled = True
Me!chkMFSchallschutz.Enabled = True
Me!chkMFWaermeschutz.Enabled = True
Me!chkMFFeuchteschutz.Enabled = True
Me!chkMFOptik.Enabled = True
Me!chkMFGesundheit.Enabled = True
Me!chkMFSonstiges.Enabled = True
Me!cmdMFAktualisieren.Enabled = True
End If
Call cmdMFAktualisieren_Click
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelFunktion"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
'DoCmd.RunCommand acCmdPreviewTwoPages
'DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelGeschoss

```
Option Compare Database
Private Sub cboMaengelGeschoss_AfterUpdate()
Dim z As Integer
Dim Geschoss As Integer
If IsNull(Me!cboMaengelGeschoss) Then
Call Form_Load
Else
Geschoss = Me.cboMaengelGeschoss.Column(0)
Uebergabe.publicGeschoss_info = "Geschoss *" & Me.cboMaengelGeschoss.Column(1)
& "*" gewählt
"
'MsgBox Geschoss
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
_
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"AND tblMaengel.maLage_Geschoss.Value = " & Geschoss &
" " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBau
koerper.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS W
ohnung, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStich
wort1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
```

```
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubeguhungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMaengel.maLage_Geschoss.Value = " & Geschoss
& " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me!IstAMaengelGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Me!IstAMaengelGeschoss.Requery
z = Me!IstAMaengelGeschoss.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Uebergabe.publicGeschoss_info = "Alle Geschosse gewählt"
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
```

```
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
" " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
```

```
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & " "
& _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.pu
blicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelGeschoss.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me!IstAMaengelGeschoss.Requery
z = Me!IstAMaengelGeschoss.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurueck"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub IstAMaengelGeschoss_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me.IstAMaengelGeschoss.ListIndex + 1
y = IstAMaengelGeschoss.Column(0, x)
Uebergabe.publicmadelID = y
DoCmd.OpenForm "frmMangelDetails", , , "maID=" & y
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelGeschoss"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelInfo

Option Compare Database

Private Sub cmdMIAktualisieren_Click()

Dim z As Integer

If Me!tggMlalleProjekte Then

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,

tblBaukoerper.bkBaukoer

per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1

AS Wohnung, tblRaum.r

auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo

rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung

AS [STLB Bau], t

blMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _

"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO

IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN

(tblBaubegehungen I

NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON

tblGeschoss.geID = tblMaengel.m

aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON

tblBaubegehungen.bbID = t

blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)

ON tblGliederungStLB.St

LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute

il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &

_

"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjI

D & " " & _

"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.

publicbauk & " " & _

"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"

Me.lstAMaengelInfo.RowSource = Uebergabe.strSQL

Else

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,

tblBaukoerper.bkBaukoe

rper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,

tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnung, tblRaum.

rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichw

```
ort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau],
tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = t
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelInfo.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Else
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN ((tblWohnung RIGHT
JOIN (tblBaubegehungen
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
INNER JOIN tblInfoHers
```

```
tellung_Fertigung ON tblMaengel.maID = tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfmaIDRef) ON
tblGliederungStL
B.StLBnr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblB
auteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper
" & _
"WHERE tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfBH_Leistung
= " & chkMIBHLeistung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfNU_Leistung =
" & chkMINULEistung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfFertigungsstat
GemGU = " & chkMIFStatus & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfUebereinstimmu
ngMitPlanung = " & chkMIUePlanung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfPlanungserstel
ler = " & chkMIPlanungsersteller & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfOffensichtFehl
erPlanung = " & chkMIFinPlanung & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID
& " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelInfo.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN ((tblWohnung RIGHT
JOIN (tblBaubeguhungen
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID =
```

```
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
INNER JOIN tblInfoHers
tellung_Fertigung ON tblMaengel.maID = tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfmaIDRef) ON
tblGliederungStL
B.StLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblB
auteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper
" & _
"WHERE tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfBH_Leistung
= " & chkMIBHLeistung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfNU_Leistung =
" & chkMINULEistung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfFertigungsstat
GemGU = " & chkMIFStatus & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfUebereinstimmu
ngMitPlanung = " & chkMIUePlanung & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfPlanungserstel
ler = " & chkMIPlanungsersteller & _
"AND tblInfoHerstellung_Fertigung.ihfOffensichtFehl
erPlanung = " & chkMIFinPlanung & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMAengelInfo.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
End If
z = Me.IstAMAengelInfo.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me.IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Call tggMlalleProjekte_Click
Me.IstAMAengelInfo.Requery
z = Me.IstAMAengelInfo.ListCount - 1
If z <= 0 Then
```

```
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengellInfo"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub

Private Sub tggMIalleProjekte_Click()
If Me!tggMIalleProjekte Then
'MsgBox "Ich bin jetzt unten"
Me!chkMIBHLeistung = 0
Me!chkMIBHLeistung.Enabled = False
Me!chkMINULEistung = 0
Me!chkMINULEistung.Enabled = False
Me!chkMIFStatus = 0
Me!chkMIFStatus.Enabled = False
Me!chkMIUePlanung = 0
Me!chkMIUePlanung.Enabled = False
Me!chkMIPlanungsersteller = 0
Me!chkMIPlanungsersteller.Enabled = False
Me!chkMIFinPlanung = 0
Me!chkMIFinPlanung.Enabled = False
Me!cmdMIAktualisieren.Enabled = False
Else
'MsgBox "Wieder oben!"
Me!chkMIBHLeistung.Enabled = True
Me!chkMINULEistung.Enabled = True
Me!chkMIFStatus.Enabled = True
Me!chkMIUePlanung.Enabled = True
Me!chkMIPlanungsersteller.Enabled = True
Me!chkMIFinPlanung.Enabled = True
Me!cmdMIAktualisieren.Enabled = True
End If
Call cmdMIAktualisieren_Click
End Sub
```

Form_frmAMaengelMangelklasse

Option Compare Database

Private Sub cmdMMAktualisieren_Click()

Dim z As Integer

If Me!tggMMalleProjekte Then

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,

tblBaukoerper.bkBaukoer

per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1

AS Wohnung, tblRaum.r

auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo

rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung

AS [STLB Bau], t

blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _

"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO

IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN

(tblBaubegehungen I

NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON

tblGeschoss.geID = tblMaengel.m

aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON

tblBaubegehungen.bbID = t

blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)

ON tblGliederungStLB.St

LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute

il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &

_

"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjI

D & " " & _

"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.

publicbauk & " " & _

"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"

Me.IstAMaengelMangelklasse.RowSource = Uebergabe.strSQL

Else

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,

tblBaukoerper.bkBaukoer

per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1

AS Wohnung, tblRaum.r

auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo

```
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [StLB Bau], t
tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = t
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelMangelklasse.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Else
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [StLB Bau], t
tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN ((tblBauteil RIGHT J
OIN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT
JOIN (tblBaubegehungen
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.S
```

```
tLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaut
eil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN tblMangelklasse ON tblMaengel.maID =
tblMangelklasse.ma
kmaIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMangelklasse.makToleranz = " & chkMMToler
anz & _
"AND tblMangelklasse.makMaterialvorgabeabweichung =
" & chkMMMaterialvorgabeabweichung & _
"AND tblMangelklasse.makKonstruktionsartabweichung
= " & chkMMKonstruktionsabweichung & _
"AND tblMangelklasse.makFarbe = " & chkMMFarbe & _
"AND tblMangelklasse.makLagefehler = " & chkMMLagef
ehler & _
"AND tblMangelklasse.makFunktionsmechanik = " & chk
MMFunktionsmechanik & _
"AND tblMangelklasse.makPassung_Riss = " & chkMMPas
sung_Riss & _
"AND tblMangelklasse.makOberflächen = " & chkMMOber
flaechen & _
"AND tblMangelklasse.makVerschmutzung_Anhaftung = "
& chkMMVerschmutzung & _
"AND tblMangelklasse.makFehlendeLeistung_FalscheAn
zahl = " & chkMMFehlendeLeistung & _
"AND tblMangelklasse.makFehlendeUnterlage = " & chk
MMFehlendeUnterlagen & _
"AND tblMangelklasse.makFaelligkeit = " & chkMMFael
ligkeit & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID
& " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelMangelklasse.RowSource = Uebergabe.strSQL
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
```

```
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [StLB Bau], t
tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN ((tblBauteil RIGHT J
OIN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT
JOIN (tblBaubegehungen
INNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.gelD = tblMaengel.
maLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.S
tLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBaut
eil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN tblMangelklasse ON tblMaengel.maID =
tblMangelklasse.ma
kmaIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMangelklasse.makToleranz = " & chkMMToler
anz & _
"AND tblMangelklasse.makMaterialvorgabeabweichung =
" & chkMMMaterialvorgabeabweichung & _
"AND tblMangelklasse.makKonstruktionsartabweichung
= " & chkMMKonstruktionsabweichung & _
"AND tblMangelklasse.makFarbe = " & chkMMFarbe & _
"AND tblMangelklasse.makLagefehler = " & chkMMLagef
ehler & _
"AND tblMangelklasse.makFunktionsmechanik = " & chk
MMFunktionsmechanik & _
"AND tblMangelklasse.makPassung_Riss = " & chkMMPas
sung_Riss & _
"AND tblMangelklasse.makOberflächen = " & chkMMOber
flaechen & _
"AND tblMangelklasse.makVerschmutzung_Anhaftung = "
& chkMMVerschmutzung & _
"AND tblMangelklasse.makFehelendeLeistung_FalscheAn
zahl = " & chkMMFehlendeLeistung & _
"AND tblMangelklasse.makFehlendeUnterlage = " & chk
MMFehlendeUnterlagen & _
"AND tblMangelklasse.makFaelligkeit = " & chkMMFael
ligkeit & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
```

```
publicbaur & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelMangelklasse.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
End If
z = Me!IstAMaengelMangelklasse.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Call tggMMalleProjekte_Click
Me!IstAMaengelMangelklasse.Requery
z = Me!IstAMaengelMangelklasse.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub

Private Sub tggMMalleProjekte_Click()
If Me!tggMMalleProjekte Then
'MsgBox "Ich bin jetzt unten"
Me!chkMMToleranz = 0
Me!chkMMToleranz.Enabled = False
Me!chkMMMaterialvorgabeabweichung = 0
Me!chkMMMaterialvorgabeabweichung.Enabled = False
Me!chkMMKonstruktionsabweichung = 0
Me!chkMMKonstruktionsabweichung.Enabled = False
Me!chkMMFarbe = 0
Me!chkMMFarbe.Enabled = False
Me!chkMMLagefehler = 0
Me!chkMMLagefehler.Enabled = False
Me!chkMMFunktionsmechanik = 0
```

```
Me!chkMMFunktionsmechanik.Enabled = False
Me!chkMMPassung_Riss = 0
Me!chkMMPassung_Riss.Enabled = False
Me!chkMMOberflaechen = 0
Me!chkMMOberflaechen.Enabled = False
Me!chkMMVerschmutzung = 0
Me!chkMMVerschmutzung.Enabled = False
Me!chkMMFehlendeLeistung = 0
Me!chkMMFehlendeLeistung.Enabled = False
Me!chkMMFehlendeUnterlagen = 0
Me!chkMMFehlendeUnterlagen.Enabled = False
Me!chkMMFaelligkeit = 0
Me!chkMMFaelligkeit.Enabled = False
Me!cmdMMAktualisieren.Enabled = False
Else
'MsgBox "Wieder oben!"
Me!chkMMToleranz.Enabled = True
Me!chkMMMaterialvorgabeabweichung.Enabled = True
Me!chkMMKonstruktionsabweichung.Enabled = True
Me!chkMMFarbe.Enabled = True
Me!chkMMLagefehler.Enabled = True
Me!chkMMFunktionsmechanik.Enabled = True
Me!chkMMPassung_Riss.Enabled = True
Me!chkMMOberflaechen.Enabled = True
Me!chkMMVerschmutzung.Enabled = True
Me!chkMMFehlendeLeistung.Enabled = True
Me!chkMMFehlendeUnterlagen.Enabled = True
Me!chkMMFaelligkeit.Enabled = True
Me!cmdMMAktualisieren.Enabled = True
End If
Call cmdMMAktualisieren_Click
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelMaengelklasse"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
DoCmd.RunCommand acCmdPreviewTwoPages
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelRaum

Option Compare Database

Private Sub cboMaengelRaum_AfterUpdate()

Dim z As Integer

Dim Raum As Integer

If IsNull(Me!cboMaengelRaum) Then

Call Form_Load

Else

Raum = Me.cboMaengelRaum.Column(0)

Uebergabe.publicRaum_info = "Raum *" & Me.cboMaengelRaum.Column(1) & "*" gewählt"

'MsgBox Raum

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer, tblBaukoer

per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu

ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblMaengel.maStichwort

1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],

tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS

[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _

"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (

tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN (tblBaubeguhungen INNER

JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON

tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag

e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON

tblBaubeguhungen.bbID = tblMa

engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON

tblGliederungStLB.StLBNr

= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b

tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _

"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &

—

"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ

icbauk & " " & _

"AND tblMaengel.maLage_Raum.Value = " & Raum & " " & _

"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"

Me.IstAMaengelRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL

Else

```
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBau
koerper.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS W
ohnung, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStich
wort1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMaengel.maLage_Raum.Value = " & Raum & " " &
_
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL
End If
Me!IstAMaengelRaum.Requery
z = Me!IstAMaengelRaum.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
```

Dim z As Integer

Uebergabe.publicRaum_info = "Alle Räume gewählt"

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS

Mangelnummer, tblBaukoer

per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,

tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu

ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,

tblMaengel.maStichwort

1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],

tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS

[StLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _

"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (

tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN

(tblBaubegrehungen INNER

JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON

tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag

e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON

tblBaubegrehungen.bbID = tblMa

engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON

tblGliederungStLB.StLBNr

= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =

tblBaubegrehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b

tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _

"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &

" " & _

"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ

icbauk & " " & _

"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"

Me.lstAMaengelRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL

Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &

Ueberga

be.publicprjID & " ")

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &

Ueberga

be.publicprjID & " ")

Else

Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS

Mangelnummer, tblBaukoer

per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,

tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu

```
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & " "
& _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.pu
blicbaur & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.IstAMaengelRaum.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.IblPrjNr.Caption = " "
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Me!IstAMaengelRaum.Requery
z = Me!IstAMaengelRaum.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!IblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub IstAMaengelRaum_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me.IstAMaengelRaum.ListIndex + 1
y = IstAMaengelRaum.Column(0, x)
Uebergabe.publicmadeID = y
```

```
DoCmd.OpenForm "frmMangelDetails", , , "maID=" & y
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelRaum"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAMaengelRechtlich

```
Option Compare Database
Private Sub cmdMRAktualisieren_Click()
Dim z As Integer
If Me!tggMRalleProjekte Then
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubeguhungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubeguhungen.bbID = t
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)
ON tblGliederungStLB.St
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBaute
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
_
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjI
D & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbaur & " " & _
```

```
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
```

```
Else
```

```
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,  
tblBaukoerper.bkBaukoer  
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1  
AS Wohnung, tblRaum.r  
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,  
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo  
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung  
AS [STLB Bau], t  
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _  
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO  
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN  
(tblBaubeguhungen I  
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON  
tblGeschoss.geID = tblMaengel.m  
aLage_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON  
tblBaubeguhungen.bbID = t  
blMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value)  
ON tblGliederungStLB.St  
LBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =  
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) ON tblBaute  
il.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " &
```

```
—
```

```
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergab
```

```
e.publicbauk & " " & _
```

```
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
```

```
End If
```

```
Else
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
```

```
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,  
tblBaukoerper.bkBaukoer  
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1  
AS Wohnung, tblRaum.r  
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,  
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo  
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung  
AS [STLB Bau], t  
blMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _  
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
```

```
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN (tblMaengel INNER JOIN
tblRechtlicheBewertung
ON tblMaengel.maID = tblRechtlicheBewertung.rbemaIDRef) ON tblGeschoss.geID =
tblMaengel.maLage_Ge
schoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaenge
l.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr = t
blMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btID
= tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblRechtlicheBewertung.rbeVerstoss_aRdT = "
& chkMRaRdT & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeMangelBzlTechnik = "
& chkMRTechnik & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeVertragspassus = " &
chkMRVertrag & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeHerstellerangaben =
" & chkMRHAngaben & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeAGnichtAnerkannt = "
& chkMRAG & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeANnichtAnerkannt = "
& chkMRAN & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeAblehnungNachbesseru
ng = " & chkMRNachbesserung & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID
& " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maNummer AS Mangelnummer,
tblBaukoerper.bkBaukoer
per AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblWohnung.wohFeld1
AS Wohnung, tblRaum.r
auRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort1 AS [Stichwo
rt 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2], tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], t
```

```
blMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JO
IN (tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen I
NNER JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN (tblMaengel INNER JOIN
tblRechtlicheBewertung
ON tblMaengel.maID = tblRechtlicheBewertung.rbemaIDRef) ON tblGeschoss.geID =
tblMaengel.maLage_Ge
schoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaenge
l.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr = t
blMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef)
ON tblBauteil.btID
= tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblRechtlicheBewertung.rbeVerstoss_aRdT = "
& chkMRaRdT & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeMangelBzlTechnik = "
& chkMRTechnik & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeVertragspassus = " &
chkMRVertrag & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeHerstellerangaben =
" & chkMRHAngaben & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeAGnichtAnerkannt = "
& chkMRAG & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeANnichtAnerkannt = "
& chkMRAN & _
"AND tblRechtlicheBewertung.rbeAblehnungNachbesseru
ng = " & chkMRNachbesserung & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.
publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
End If
End If
Me.IstAMaengelRechtlich.RowSource = Uebergabe.strSQL
z = Me!IstAMaengelRechtlich.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
```

```
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Call tggMRalleProjekte_Click
Me!lstAMaengelRechtlich.Requery
z = Me!lstAMaengelRechtlich.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelRechtlich"
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
Private Sub tggMRalleProjekte_Click()
If Me!tggMRalleProjekte Then
'MsgBox "Ich bin jetzt unten"
Me!chkMRaRdT = 0
Me!chkMRaRdT.Enabled = False
Me!chkMRTechnik = 0
Me!chkMRTechnik.Enabled = False
Me!chkMRVertrag = 0
Me!chkMRVertrag.Enabled = False
Me!chkMRHAngaben = 0
Me!chkMRHAngaben.Enabled = False
Me!chkMRAG = 0
Me!chkMRAG.Enabled = False
Me!chkMRAN = 0
Me!chkMRAN.Enabled = False
Me!chkMRNachbesserung = 0
Me!chkMRNachbesserung.Enabled = False
Me!cmdMRAktualisieren.Enabled = False
Else
```

```
'MsgBox "Wieder oben!"
Me!chkMRaRdT.Enabled = True
Me!chkMRTechnik.Enabled = True
Me!chkMRVertrag.Enabled = True
Me!chkMRHAngaben.Enabled = True
Me!chkMRAG.Enabled = True
Me!chkMRAN.Enabled = True
Me!chkMRNachbesserung.Enabled = True
Me!cmdMRAktualisieren.Enabled = True
End If
Call cmdMRAktualisieren_Click
End Sub
```

Form_frmAMaengelSTLB

```
Option Compare Database
Private Sub cboMaengelSTLB_AfterUpdate()
Dim z As Integer
Dim STLB As Integer
Dim qryCounter As String
If IsNull(Me!cboMaengelSTLB) Then
Call Form_Load
Else
STLB = Me.cboMaengelSTLB.Column(0)
Uebergabe.publicSTLB_info = "StLB-Kategorie *" & Me.cboMaengelSTLB.Column(1) &
"* gewählt"
'MsgBox Uebergabe.publicSTLB_info
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
```

```
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
-
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publicbauk & " " & _
"AND tblMaengel.maStLB_Bau.Value = " & STL & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lstAMaengelSTLB_Bauteil.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer AS
Nutzungsdauer, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten AS Nutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStandesicherheit AS Stand, tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz AS Brand,
tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschutz AS Schall, tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz AS Wärme,
tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchteschutz AS Feuchte, tblAuswirkungenFunktion.afuOptik AS Optik,
tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGesundheit AS Gesundheit, tblAuswirkungenFunktion.afuToleranz AS Bautoleranz " & _
"FROM (tblBauteil RIGHT JOIN ((tblBaukoerper INNER
JOIN tblProjekte ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) INNER JOIN
(tblBaubegehungen INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGliederungStLB.StLBNr =
tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktion ON tblMaengel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " & Uebergabe.publicbauk & " " & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID & " " & _
```

```
"AND tblMaengel.maSTLB_Bau.Value = " & STLB & " " &
-
"ORDER BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung, tblMaeng
el.maNummer;"
Else
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBau
koerper.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS W
ohnung, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStich
wort1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung
AS [STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmемangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maSTLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblMaengel.maSTLB_Bau.Value = " & STLB & " " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lstAMaengelSTLB_Bauteil.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tbl
Bauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer
AS Nutzungsdauer,
tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten AS Nutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStandsicke
heit AS Stand, tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz AS Brand,
tblAuswirkungenFunktion.afuSchalls
chutz AS Schall, tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz AS Wärme,
tblAuswirkungenFunktion.afuFeuch
```

```
teschutz AS Feuchte, tblAuswirkungenFunktion.afuOptik AS Optik,
tblAuswirkungenFunktion.afuSicherhe
itGesundheit AS Gesundheit, tblAuswirkungenFunktion.afuToleranz AS Bautoleranz " &
_
"FROM (tblBauteil RIGHT JOIN ((tblBaukoerper INNER
JOIN tblProjekte ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) INNER JOIN
(tblBaubegehungen IN
NER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGliederungStLB.StLBNr =
tblMaengel.maStLB_B
au.Value) ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.
bbprjIDRef) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktion ON tblMae
ngel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"AND tblMaengel.maSTLB_Bau.Value = " & STLb & " " &
_
"ORDER BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung, tblMaeng
el.maNummer;"
End If
Me!lstAMaengelSTLB.Requery
'z = Me!lstAMaengelSTLB.ListCount - 1
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp1", strSQL)
strSQL1 = "SELECT qryTemp1.Mangelnummer, qryTemp1.[STLB Bau] " & _
"FROM qryTemp1 " & _
"WHERE (((qryTemp1.[STLB Bau]) Is Not Null)) " & _
"GROUP BY qryTemp1.Mangelnummer, qryTemp1.[STLB Bau];"
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp2", strSQL1)
z = DCount("?", "qryTemp2")
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp1"
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp2"
'MsgBox z
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
End If
```

```
End Sub
Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Dim strSQL1 As String
Dim rs As DAO.Recordset
Uebergabe.publicSTLB_info = "Alle StLB-Kategorien gewählt"
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegrehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegrehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegrehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID &
" " & _
"AND tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.publ
icbaur & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
```

```
Me.IstAMaengelSTLB_Bauteil.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaut
eil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer AS
Nutzungsdauer, tbl
AuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten AS Nutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStandssicherheit
t AS Stand, tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz AS Brand,
tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschut
z AS Schall, tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz AS Wärme,
tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchtesc
hutz AS Feuchte, tblAuswirkungenFunktion.afuOptik AS Optik,
tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGe
sundheit AS Gesundheit, tblAuswirkungenFunktion.afuToleranz AS Bautoleranz " & _
"FROM (tblBauteil RIGHT JOIN ((tblBaukoerper INNER
JOIN tblProjekte ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) INNER JOIN
(tblBaubeguhungen IN
NER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGliederungStLB.StLBNr =
tblMaengel.maStLB_B
au.Value) ON tblBaubeguhungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.
bbprjIDRef) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktion ON tblMae
ngel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"AND tblProjekte.prjID = " & Uebergabe.publicprjID
& " " & _
"ORDER BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung, tblMaeng
el.maNummer;"
Else
Uebergabe strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaukoer
per.bkBaukoerper AS Baukörper, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss,
tblWohnung.wohFeld1 AS Wohnu
ng, tblRaum.rauRaumname AS Raum, tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
tblMaengel.maStichwort
1 AS [Stichwort 1], tblMaengel.maStichwort2 AS [Stichwort 2],
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS
[STLB Bau], tblMaengel.maAbnahmemangel AS AMangel " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (
```

```
tblProjekte INNER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN (tblWohnung RIGHT JOIN
(tblBaubegehungen INNER
JOIN (tblRaum RIGHT JOIN (tblGeschoss RIGHT JOIN tblMaengel ON
tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLag
e_Geschoss.Value) ON tblRaum.rauID = tblMaengel.maLage_Raum.Value) ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMa
engel.mabbIDRef) ON tblWohnung.wohID = tblMaengel.maLage_Wohnung.Value) ON
tblGliederungStLB.StLBNr
= tblMaengel.maStLB_Bau.Value) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON tblBauteil.b
tID = tblMaengel.maBauteil) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper " & " "
& _
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper LIKE " & Uebergabe.pu
blicbauk & " " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstAMaengelSTLB.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
Me.lstAMaengelSTLB_Bauteil.RowSource = "SELECT tblMaengel.maNummer AS
Mangelnummer, tblBaut
eil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungsdauer AS
Nutzungsdauer, tbl
AuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten AS Nutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStand sicherhei
t AS Stand, tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz AS Brand,
tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschut
z AS Schall, tblAuswirkungenFunktion.afuWaermeschutz AS Wärme,
tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchtesc
hutz AS Feuchte, tblAuswirkungenFunktion.afuOptik AS Optik,
tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGe
sundheit AS Gesundheit, tblAuswirkungenFunktion.afuToleranz AS Bautoleranz " & _
"FROM (tblBauteil RIGHT JOIN ((tblBaukoerper INNER
JOIN tblProjekte ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) INNER JOIN
(tblBaubegehungen IN
NER JOIN (tblGliederungStLB RIGHT JOIN tblMaengel ON tblGliederungStLB.StLBNr =
tblMaengel.maStLB_B
au.Value) ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.
bbprjIDRef) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) INNER JOIN
tblAuswirkungenFunktion ON tblMae
ngel.maID = tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
```

```
"WHERE tblBaukoerper.bkBaukoerper Like " & Uebergab
e.publicbauk & " " & _
"ORDER BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung, tblMaeng
el.maNummer;"
End If
Me!IstAMaengelSTLB.Requery
'z = Me!IstAMaengelSTLB.ListCount - 1
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp1", strSQL)
strSQL1 = "SELECT qryTemp1.Mangelnummer, qryTemp1.[STLB Bau] " & _
"FROM qryTemp1 " & _
"WHERE (((qryTemp1.[STLB Bau]) Is Not Null)) " & _
"GROUP BY qryTemp1.Mangelnummer, qryTemp1.[STLB Bau];"
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp2", strSQL1)
z = DCount("?", "qryTemp2")
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp1"
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp2"
'MsgBox z
If z <= 0 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche gibt keine Resultate zurück"
ElseIf z = 1 Then
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt 1 Resultat"
Else
Me!lblSumme.Caption = "Ihre Suche ergibt " & z & " Resultate"
End If
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me!lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me!lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub IstAMaengelSTLB_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me.IstAMaengelSTLB.ListIndex + 1
y = IstAMaengelSTLB.Column(0, x)
Uebergabe.publicmadeID = y
DoCmd.OpenForm "frmMangelDetails", , , "maID=" & y
End Sub
Private Sub OpenBericht_Click()
Dim stDocName As String
stDocName = "rptAMaengelSTLB"
```

```
DoCmd.OpenReport stDocName, acPreview
DoEvents
End Sub
```

Form_frmAuftraggeber

```
Option Compare Database
Private Sub cmdAGnewM_Click()
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
DoCmd.OpenForm "frmAuftraggeber_Mitarbeiter"
End Sub
Private Sub Form_Load()
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
End Sub
```

Form_frmAuftraggeber_Mitarbeiter

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Load()
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
End Sub
```

Form_frmAuftragnehmer

```
Option Compare Database
Private Sub cmdANnewM_Click()
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
DoCmd.OpenForm "frmAuftragnehmer_Mitarbeiter"
End Sub
Private Sub Form_Load()
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
End Sub
```

Form_frmAuftragnehmer_Mitarbeiter

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Load()
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
End Sub
```

Form_frmBaubegehungen

```
Option Compare Database
```

```
Private Sub cboprj_Click()
Dim x, z, z1, z2 As Integer
Dim db As DAO.Database
Dim rs As DAO.Recordset
x = Me!cboprj.Column(2)
z1 = Me!cboprj.Column(0)
Set db = CurrentDb
Set rs = db.OpenRecordset("tblProjekte", dbOpenDynaset)
rs.FindFirst "prjID = " & z1
If Not rs.NoMatch Then z2 = rs!prjAnzahlBegehungen
rs.Close
Set rs = Nothing
Set db = Nothing
z = DCount(";", "tblBaubegehungen", "bbprjIDRef= " & z1)
z = z + 1
'MsgBox z & "; " & z2
If z > z2 Then
MsgBox "Anzahl der für dieses Projekt vorgesehenen Begehungen überschritten"
Me.Undo
DoCmd.Close
Else
Select Case Len(z)
Case 1
z = "00" & z
Case 2
z = "0" & z
Case 3
z = z
Case Else
MsgBox "Begehungsnummer größer als 999! Bitte Wert eigenständige eingeben."
Exit Sub
End Select
Me!txtbbNr = x & "." & z
Me!txtbbNr.SetFocus
Me!txtbbNr.SelStart = Len(Nz(Me!txtbbNr)) - 1
Me!txtbbNr.SelLength = Len(Nz(Me!txtbbNr))
End If
End Sub

Private Sub cmdBegehungSaveClose_Click()
If IsNull(Me.cboprj) Or IsNull(Me.txtbbNr) Or IsNull(Me.bbDatum) Then
'Cancel = True
```

Me.Undo

MsgBox "Aufgrund fehlender Informationen, die für den weiteren Verlauf notwendig werden, ka

nn die Begehung nicht gesichert werden! Bitte legen Sie die Begehung erneut an."

End If

'DoCmd.Close

'DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord

DoCmd.Close acForm, "frmBaubegehungen"

End Sub

Private Sub cmdBegehungSaveNext_Click()

Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True

'Uebergabe.publicprjID = Me!cboprj.Column(0)

If IsNull(Me.cboprj) Or IsNull(Me.txtbbNr) Or IsNull(Me.bbDatum) Then

'Cancel = True

Me.Undo

Form_frmBaubegehungen

MsgBox "Aufgrund fehlender Informationen, die für den weiteren Verlauf notwendig werden, ka

nn die Begehung nicht gesichert werden! Bitte legen Sie die Begehung erneut an."

Call Form_Load

'DoCmd.Close acForm, "frmBaubegehungen"

Else

Call Form_Load

End If

End Sub

Private Sub cmdMangelAufnehmen_Click()

If Nz(Me!cboprj) = "" Then

Uebergabe.publicprjID = -1

Else

Uebergabe.publicprjID = Me!cboprj.Column(0)

End If

'MsgBox Uebergabe.publicprjID

DoCmd.DoMenuItem acFormBar, acRecordsMenu, acSaveRecord, , acMenuVer70

DoCmd.Close acForm, "frmBaubegehungen"

DoCmd.OpenForm "frmMaengel"

End Sub

Private Sub Form_Load()

If Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True Then

DoCmd.GoToRecord , , acNewRec

Me!cboprj.SetFocus

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me!cboprj.RowSource = " SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjBauvorhaben,
tblProjekte.p
rjProjektnummer_intern " & _
"FROM tblProjekte " & _
"WHERE prjID = " & Uebergabe.publicprjID & ";"
Me!cboprj = Me!cboprj.ItemData(0)
Call cboprj_Click
Else
Me!cboprj.RowSource = " SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjBauvorhaben,
tblProjekte.p
rjProjektnummer_intern " & _
"FROM tblProjekte " & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
Me.cboprj.SetFocus
'Me!cboprj = Me!cboprj.ItemData(0)
End If
End If
End Sub

Private Sub Form_Close()
If CurrentProject.AllForms("frmMAINEingabe").IsLoaded = True Then
Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht.Requery
Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht = 0
Else
DoCmd.OpenForm "frmMAINEingabe"
Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht.Requery
End If
Uebergabe.publicprjID = 0
End Sub
```

Form_frmMaengel

```
Option Compare Database
Public publicmaID As Integer
Public publicprjID As Integer
Private Sub cboAlterMangel_Click()
Dim db As DAO.Database
If Me.IstMangelUebersicht.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Es wurden keine Werte ausgewählt. Bitte korrigieren.", _
vbExclamation
Exit Sub
Else
```

```
If MsgBox("Sie sind dabei einen nicht beseitigtes Defizit auf zu nehmen!" & vbCrLf & _
" " & vbCrLf & _
"Sind Sie sich sicher? Dann klicken Sie bitte auf *Ja*" & _
vbCrLf & "Um Ihre Eingabe zu korrigieren klicken Sie auf *Nein*", 32 + vbYesNo +
vbDe
faultButton1 + vbApplicationModal, _
"Nicht behobenes Defizit!") = vbYes Then
Response = acDataErrContinue 'verhindert die Standardmeldung'
Set db = CurrentDb
db.Execute "UPDATE tblMaengel " & _
"SET maWdh = maWdh +1 " & _
"WHERE maID = " & _
Uebergabe.publicmaID & ";"
Set db = Nothing
Set db = CurrentDb
db.Execute "UPDATE tblMaengel " & _
"SET maWert_sub = " & DefWert_ein_sub_Berechnen(Uebergabe.publicmaID) & ",
maWert
_ob = " & DefWert_ein_ob_Berechnen(Uebergabe.publicmaID) & " " & _
"WHERE maID = " & _
Uebergabe.publicmaID & ";"
Set db = Nothing
Call QZ_sub_ob_Berechnen(Uebergabe.publicmaID)
Me.lstMangelUebersicht.Requery
ElseIf vbNo Then 'falls "nein" z.B. bei versehentlicher Eingabe'
Response = acDataErrContinue 'verhindert die Standardmeldung'
'schließt bei klick auf nein die Info Box und die Eingabe wird
'veworfen.
Me.Undo
End If
End If
End Sub
Private Sub cbobb_AfterUpdate()
Dim y, z, z1 As Integer
y = Me!cbobb.Column(1)
z1 = Me!cbobb.Column(0)
'Debug.Print z1
z = DCount("*", "tblMaengel", "mabbIDRef= " & z1)
'Debug.Print z
If Uebergabe.public_neuerMangelAlterArt = False Then
z = z + 1
```

```
End If
'MsgBox Len(z)
Select Case Len(z)
Case 1
z = "000" & z
Case 2
z = "00" & z
Case 3
z = "0" & z
Case 4
z = z
Case Else
MsgBox "Defizitnummer größer als 9999! Bitte Wert eigenständige eingeben."
Call Datensatzkontrolle
Exit Sub
End Select
Mangeleingabe_sichtbar
Me!txtmaNr = y & "." & z
Me!txtmaNr.SetFocus
Me!txtmaNr.SelStart = Len(Nz(Me!txtmaNr)) - 1
Me!txtmaNr.SelLength = Len(Nz(Me!txtmaNr))
Call Datensatzkontrolle
Uebergabe.public_neuerMangelAlterArt = False
End Sub

Private Sub cboMangelBearbeiten_Click()
'Dim rs As Object
Dim db As DAO.Database
Dim rs As DAO.Recordset
'MsgBox Uebergabe.publicmaID
'MsgBox Me.IstMangelUebersicht.ListIndex
If Uebergabe.publicmaID < 1 And Me.IstMangelUebersicht.ListIndex < 0 Then
MsgBox "Es wurden keine Werte ausgewählt. Bitte korrigieren.", _
vbExclamation
Exit Sub
Else
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
Me!lblMangelUebersicht.Visible = False
Me!IstMangelUebersicht.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = True
Me!cbobb.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld3.Visible = True
```

```
Me!txtmaNr.Visible = True
Mangeleingabe_sichtbar
Me!txtmaNr.SetFocus
Me!Bezeichnungsfeld33.Visible = False
Me!cboprj.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = False
Me!cboNeuerMangel.Visible = False
Me!cboAlterMangel.Visible = False
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = False
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = False
Me!cboMangelBehoben.Visible = False
Set db = CurrentDb
strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.mabbIDRef, tblMaengel.maNummer,
tblMaengel.maL
age_Geschoss, tblMaengel.maLage_Wohnung, tblMaengel.maLage_Raum,
tblMaengel.maLage_xAchse, tblMaen
gel.maLage_yAchse, tblMaengel.maLage_Ausrichtung, tblMaengel.maBauteil,
tblMaengel.maRaumNr, tblMae
ngel.maStLB_Bau, tblMaengel.maDIN276_E1, tblMaengel.maDIN276_E2,
tblMaengel.maDIN276_E3, tblMaengel
.maPosLV, tblMaengel.maPosBauvertrag, tblMaengel.maBeschrei,
tblMaengel.maMangelBehoben, tblMaengel
.maInBegehungBehoben, tblMaengel.maStichwort1, tblMaengel.maStichwort2,
tblMaengel.maFoto, tblMaeng
el.maWert_sub, tblMaengel.maWert_ob, tblMaengel.maWdh, tblMaengel.maHinweis,
tblMaengel.maAbnahmema
ngel " & _
"FROM tblMaengel " & _
"WHERE maID = " & _
Uebergabe.publicmaID & ","
Set rs = db.OpenRecordset(strSQL)
Me.RecordSource = strSQL
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
rs.Close
Set rs = Nothing
db.Close
Set db = Nothing
End If
End Sub
Private Sub cboMangelBehoben_Click()
```

```
If Me.lstMangelUebersicht.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Es wurden keine Werte ausgewählt. Bitte korrigieren.", _
vbExclamation
Exit Sub
Else
Uebergabe.publicprjID = Me!cboprij.Column(0)
DoCmd.OpenForm "frmMangelBehobenDetails"
Me.lstMangelUebersicht = Null
End If
End Sub

Private Sub cboNeuerMangel_Click()
Me!lblMangelUebersicht.Visible = False
Me!lstMangelUebersicht.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = True
Me!cbobb.SetFocus
Me!cboNeuerMangel.Visible = False
Me!cboAlterMangel.Visible = False
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = False
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = False
Me!cboMangelBehoben.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = True
Me!cbobb.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld3.Visible = True
Me!txtmaNr.Visible = True
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
End Sub

Private Sub cboNeuerMangelAlterArt_Click()
Dim db As DAO.Database
Dim rs As DAO.Recordset
'Dim rst As DAO.Recordset
Dim y, z, z1 As Integer
If Me.lstMangelUebersicht.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Es wurden keine Werte ausgewählt. Bitte korrigieren.", _
vbExclamation
Exit Sub
Else
Set db = CurrentDb
db.Execute "INSERT INTO tblMaengel ( mabbIDRef, maNummer, maBauteil ) " & _
"SELECT tblMaengel.mabbIDRef, tblMaengel.maNummer, tblMaengel.maBauteil " & _
```

```
"FROM tblMaengel " & _
"WHERE tblMaengel.maID = " & _
Uebergabe.publicmaID & ";"
Set db = Nothing
Me!lblMangelUebersicht.Visible = False
Me!IstMangelUebersicht.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = True
Me!cbobb.Visible = True
Me!cbobb.SetFocus
Me!cboNeuerMangel.Visible = False
Me!cboAlterMangel.Visible = False
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = False
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = False
Me!cboMangelBehoben.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = True
Me!cbobb.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld3.Visible = True
Me!txtmaNr.Visible = True
Set db = CurrentDb
'strSQL = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.mabbIDRef, tblMaengel.maNummer,
tblMaengel.ma
Lage_Baukoerper, tblMaengel.maLage_Geschoss, tblMaengel.maLage_Wohnung,
tblMaengel.maLage_Raum, tbl
Maengel.maLage_xAchse, tblMaengel.maLage_yAchse,
tblMaengel.maLage_Ausrichtung, tblMaengel.maBautei
l, tblMaengel.maRaumNr, tblMaengel.maStLB_Bau, tblMaengel.maDIN276,
tblMaengel.maPosBauvertrag, tbl
Maengel.maBeschrei, tblMaengel.maMangelBehoben,
tblMaengel.maInBegehungBehoben, tblMaengel.maStichw
ort1, tblMaengel.maStichwort2, tblMaengel.maFoto, tblMaengel.StartWert,
tblMaengel.maWert, tbl.Maen
gel.Wdh, tblMaengel.maHinweis, tblMaengel.maAbnahmемangel " & _ '
strSQL = "SELECT * " & _
"FROM tblMaengel;"
'Set rs = db.OpenRecordset(strSQL)
Me.RecordSource = strSQL
DoCmd.RunCommand acCmdRecordsGoToLast
'rs.MoveLast
'With rs
' .MoveLast
' MsgBox .Fields("maID")
```

```
'End With
' Set rst = db.OpenRecordset("SELECT @@Identity")
' MsgBox Uebergabe.publicmaID
' Uebergabe.publicmaID = rst.Fields(0)
' MsgBox Uebergabe.publicmaID
' y = Me!cbobb.Column(1)
' z1 = Me!cbobb.Column(0)
'
' z = DCount("'", "tblMaengel", "mabbIDRef= " & z1)
'
' 'z = z + 1
'
' Me!txtmaNr = y & "." & z
' Me!txtmaNr.SetFocus
' Me!txtmaNr.SelStart = Len(Nz(Me!txtmaNr)) - 1
' Me!txtmaNr.SelLength = Len(Nz(Me!txtmaNr))
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
Set db = CurrentDb
db.Execute "UPDATE (tblProjekte INNER JOIN tblBaubegehungen ON tblProjekte.prjID
= tblB
aubegehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef " &
—
"SET tblMaengel.maStartwert_sub = [tblProjekte.prjDefStartwert], tblMaengel.maSta
rtwert_ob = 5 " & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)=" & Me.maID & "));"
Set db = Nothing
'Uebergabe.publicmaID = Me.maID
Uebergabe.public_neuerMangelAlterArt = True
Call cbobb_AfterUpdate
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
End If
End Sub
Private Sub cboprj_AfterUpdate()
Dim x As Integer
x = Me!cboprj.Column(0)
Me!cbobb.RowSource = "SELECT bbID, bbNr , bbDatum " & _
"FROM tblBaubegehungen " & _
"WHERE bbprjIDRef = " & x
Me.lstMangelUebersicht.RowSource = "SELECT tblMaengel.maID,
tblMaengel.maNummer AS Defizitnumme
```

```
r, tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, tblRaum.rauRaumname AS Raum,
tblBauteil.btBauteilbezeich
nung AS Bauteilbezeichnung, tblMaengel.maStichwort1 AS Stichwort,
tblMaengel.maWdh As Wdh, tblMaeng
el.maWert_sub AS DWert_sub, tblMaengel.maWert_ob AS DWert_ob,
tblMaengel.maMangelBehoben AS [Behobe
n], tblMaengel.maHinweis AS Hinweis, tblProjekte.prjID " & _
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN (
tblGeschoss RIGHT JOIN (tblBauteil RIGHT JOIN (tblRaum RIGHT JOIN tblMaengel
ON tblRaum.rauID = tbl
Maengel.maLage_Raum.Value) ON tblBauteil.btID = tblMaengel.maBauteil) ON
tblGeschoss.geID = tblMaen
gel.maLage_Geschoss.Value) ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef)
ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef " & _
"WHERE (((tblProjekte.prjID) = " & Me.cboprj.Value & ")) "
& _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me!lstMangelUebersicht.Requery
Me!lblMangelUebersicht.Visible = True
Me!lstMangelUebersicht.Visible = True
Me!cboNeuerMangel.Visible = True
Me!cboAlterMangel.Visible = True
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = True
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = True
Me!cboMangelBehoben.Visible = True
End Sub
'Private Sub cbomaDIN276_E1_Exit(Cancel As Integer)
'
' Debug.Print Me.cbomaDIN276_E1.Text
'
' If Len(Me.cbomaDIN276_E1.Text) > 2 Then
'
' Me.cbomaDIN276_E1.Text = Mid(Me.cbomaDIN276_E1.Text, 1)
' Else
' Me.cbomaDIN276_E1.Text = "0"
' End If
''
'End Sub
Private Sub cmdMangelSaveClose_Click()
If IsNull(Me.txtmaNr) = True Or IsNull(Me.cbomaDIN276_E1) = True Then
```

```
' Me.Undo
' Cancel = True
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunCommand acCmdDeleteRecord
DoCmd.SetWarnings True
MsgBox "Kein neuer DS gespeichert"
Else
'MsgBox Me.maID
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord 'Speichern
Call Datensatzkontrolle
Me.txtmaWert_sub = DefWert_ein_sub_Berechnen(Me.maID)
Me.txtmaWert_ob = DefWert_ein_ob_Berechnen(Me.maID)
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
Call QZ_sub_ob_Berechnen(Me.maID)
End If
DoCmd.Close acForm, "frmMaengel" 'aktuelles Form schliessen
End Sub

Private Sub cmdMangelSaveNext_Click()
Dim x As Integer
x = Me.cbobb.ListIndex
Me!txtmaNr.SetFocus
If IsNull(Me.txtmaNr) = True Or IsNull(Me.cbomaDIN276_E1) = True Then
' Me.Undo
' Cancel = True
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunCommand acCmdDeleteRecord
DoCmd.SetWarnings True
MsgBox "Kein neuer DS gespeichert"
Me!lblMangelUebersicht.Visible = True
Me!lstMangelUebersicht.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = False
Me!cboNeuerMangel.Visible = True
Me!cboAlterMangel.Visible = True
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = True
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = True
Me!cboMangelBehoben.Visible = True
Uebergabe.publicprjID = Me!cboprj.Column(0)
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
Me!lstMangelUebersicht = Null
Me!lstMangelUebersicht.SetFocus
```

```
'Exit Sub
Else
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
Call Datensatzkontrolle
Me.txtmaWert_sub = DefWert_ein_sub_Berechnen(Me.maID)
Me.txtmaWert_ob = DefWert_ein_ob_Berechnen(Me.maID)
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
Call QZ_sub_ob_Berechnen(Me.maID)
'DoCmd.RunCommand acCmdRecordsGoToNext
'Me!cbobb = Me!cbobb.ItemData(x)
Me!lblMangelUebersicht.Visible = True
Me!IstMangelUebersicht.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = False
Me!cboNeuerMangel.Visible = True
Me!cboAlterMangel.Visible = True
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = True
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = True
Me!cboMangelBehoben.Visible = True
Uebergabe.publicprjID = Me!cboprj.Column(0)
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
Me!IstMangelUebersicht = Null
End If
Me.IstMangelUebersicht.Requery
'Call cbobb_AfterUpdate
Call Form_Load
End Sub
Private Sub cmdClose_Click()
Me.Undo
Uebergabe.publicprjID = -1
DoCmd.Close acForm, "frmMaengel"
End Sub
Private Sub Form_Close()
If CurrentProject.AllForms("frmMAINEingabe").IsLoaded = True Then
Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht.Requery
Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht = 0
Else
'DoCmd.OpenForm "frmMAINEingabe"
'Forms!frmMAINEingabe!IstProjekteUebersicht.Requery
End If
If CurrentProject.AllForms("frmMAINAbfragen").IsLoaded = True Then
```

```
Forms!frmMAINAbfragen!IstProjekte.Requery
Forms!frmMAINAbfragen!IstProjekte = Null
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
If Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True Then
Me.cboprj.Visible = True
Me!cboprj.SetFocus
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me!cboprj.RowSource = "SELECT tblProjekte.prjID,
tblProjekte.prjProjektnummer_intern, t
blProjekte.prjBauvorhaben " & _
"FROM tblProjekte " & _
"WHERE prjID = " & Uebergabe.publicprjID
Me!cboprj = Me!cboprj.ItemData(0)
Call cboprj_AfterUpdate
Mangeleingabe_unsichtbar
Else
Me!cboprj.RowSource = "SELECT tblProjekte.prjID,
tblProjekte.prjProjektnummer_intern, t
blProjekte.prjBauvorhaben " & _
"FROM tblProjekte "
Me!lblMangelUebersicht.Visible = False
Me!lstMangelUebersicht.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = False
Me!cboNeuerMangel.Visible = False
Me!cboAlterMangel.Visible = False
Me!cboNeuerMangelAlterArt.Visible = False
Me!cboMangelBearbeiten.Visible = False
Me!cboMangelBehoben.Visible = False
Mangeleingabe_unsichtbar
End If
Else
Call cboMangelBearbeiten_Click
' Me!cboprj.Visible = False
'
' Call Mangeleingabe_sichtbar
'
' Me!cbobb.Visible = False
End If
```

```
Uebergabe.publicprjID = 0
End Sub
Private Sub IstMangelUebersicht_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me!IstMangelUebersicht.ListIndex + 1
y = Me!IstMangelUebersicht.Column(0, x)
publicmaID = y
'MsgBox publicmaID
Uebergabe.publicmaID = y
End Sub
'Private Sub maMangelBehoben_Click()
',
' Dim strSQL As String
',
' strSQL = "UPDATE tblMaengel " & _
' "SET maBehobenDatum = Now " & _
' "WHERE maID = " & _
' publicmaID & ";"
',
' CurrentDb.Execute strSQL, 128
'End Sub
Private Sub maFoto_Click()
Dim x As Integer
x = Me!maID
MsgBox "Bitte das entsprechende Foto folgendermaßen benennen: " & x & vbCrLf &
"Diese Nummer li
egt jetzt im Zwischenspeicher!!" & vbCrLf & "Ebenfalls darauf achten, dass der
Fotoordner im gelich
en Verzeichnis liegt wie eQ-track!"
End Sub
Private Sub Mangleingabe_sichtbar()
Me!Bezeichnungsfeld152.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld115.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld110.Visible = True
Me!cbomaLage_Geschoss.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld121.Visible = True
Me!cbomaLage_Wohnung.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld111.Visible = True
Me!cbomaLage_Raum.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld116.Visible = True
```

```
Me!Bezeichnungsfeld112.Visible = True
Me!txtmaLage_xAchse.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld113.Visible = True
Me!txtmaLage_yAchse.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld148.Visible = True
Me!cbomaLage_Ausrichtung.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld79.Visible = True
Me!cbomaBauteil.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld101.Visible = True
Me!txtmaBeschrei.Visible = True
Me!txtmaStichwort1.Visible = True
Me!txtmaStichwort2.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld100.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld99.Visible = True
Me!txtmaRaumNr.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld9.Visible = True
Me!cbomaStLB_Bau.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld145.Visible = True
Me!cbomaDIN276_E1.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld164.Visible = True
Me!cbomaDIN276_E2.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld151.Visible = True
Me!txtmaPosLV.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld11.Visible = True
Me!txtmaPosBauvertrag.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld154.Visible = True
Me!chkmaFoto.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld118.Visible = True
Me!chkmaHinweis.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld119.Visible = True
Me!chkmaAbnahmemangel.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld95.Visible = True
Me!chkmaMangelBehoben.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld117.Visible = True
Me!txtmaInBegehungBehoben.Visible = True
Me!cmdMangelSaveNext.Visible = True
Me!cmdMangelSaveClose.Visible = True
Me!mpgMangelklassifizierung.Visible = True
End Sub

Private Sub Mangleingabe_unsichtbar()
Me!Bezeichnungsfeld152.Visible = False
```

Me!Bezeichnungsfeld36.Visible = False
Me!cbobb.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld3.Visible = False
Me!txtmaNr.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld115.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld110.Visible = False
Me!cbomaLage_Geschoss.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld121.Visible = False
Me!cbomaLage_Wohnung.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld111.Visible = False
Me!cbomaLage_Raum.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld116.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld112.Visible = False
Me!txtmaLage_xAchse.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld113.Visible = False
Me!txtmaLage_yAchse.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld148.Visible = False
Me!cbomaLage_Ausrichtung.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld79.Visible = False
Me!cbomaBauteil.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld101.Visible = False
Me!txtmaStichwort1.Visible = False
Me!txtmaStichwort2.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld100.Visible = False
Me!txtmaBeschrei.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld99.Visible = False
Me!txtmaRaumNr.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld9.Visible = False
Me!cbomaStLB_Bau.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld145.Visible = False
Me!cbomaDIN276_E1.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld164.Visible = False
Me!cbomaDIN276_E2.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld151.Visible = False
Me!txtmaPosLV.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld11.Visible = False
Me!txtmaPosBauvertrag.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld154.Visible = False
Me!chkmaFoto.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld118.Visible = False
Me!chkmaHinweis.Visible = False

```
Me!Bezeichnungsfeld119.Visible = False
Me!chkmaAbnahmemangel.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld95.Visible = False
Me!chkmaMangelBehoben.Visible = False
Me!Bezeichnungsfeld117.Visible = False
Me!txtmaInBegehungBehoben.Visible = False
Me!cmdMangelSaveNext.Visible = False
Me!cmdMangelSaveClose.Visible = False
Me!mpgMangelklassifizierung.Visible = False
End Sub
Private Sub Datensatzkontrolle()
Me!ufoAuswirkungenFunktion.SetFocus
Me!ufoAuswirkungenFunktion!afuDatensatzkontrolle = True
Me!ufoMangelklasse.SetFocus
Me!ufoMangelklasse!makDatensatzkontrolle = True
Me!ufoAuswirkungenBauausführung.SetFocus
Me!ufoAuswirkungenBauausführung!abaDatensatzkontrolle = True
Me!ufoRechtlicheBewertung.SetFocus
Me!ufoRechtlicheBewertung!rbeDatensatzkontrolle = True
Me!ufoInfoHerstellung_Fertigung.SetFocus
Me!ufoInfoHerstellung_Fertigung!ihfDatensatzkontrolle = True
Me!ufoSonstiges.SetFocus
Me!ufoSonstiges!sonDatensatzkontrolle = True
Me!ufoAuswirkungenFunktion.SetFocus
Me!txtmaNr.SetFocus
End Sub
```

Form_frmMAINAbfragen

```
Option Compare Database
Private Sub cboBaukoerper_AfterUpdate()
Dim strBaukst As String
If Me!cboBaukoerper.Column(1) = "Alle Gebäudetypen" Then
strBaukst = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern AS
Projektnumme
r, tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, (SELECT Count(*) FROM
tblBaubegehungen WHERE bbprj
IDRef = prjID) AS [Anzahl Begehungen], Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS [Anzahl
Defizite], tblProjekt
e.prjAD AS Aufnahmedichte, tblProjekte.prjQZ_sub AS [QZ spezifisch],
tblProjekte.prjQZ_ob AS [QZ un
spezifisch] " & _
```

```
"FROM (tblBaukoerper RIGHT JOIN (tblAuftragnehmer RIGHT JOIN (tblAuftraggeb
er RIGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftraggeber.agID = tblProjekte.prjAGIDRef) ON
tblAuftragnehmer.anl
D = tblProjekte.prjANIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) LEFT
JOIN (tblBaubeg
ehungen LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef)
ON tblProjekte.prjID
= tblBaubegehungen.bbprjIDRef " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblProjek
te.prjBauvorhaben, tblProjekte.prjAD, tblProjekte.prjQZ_sub, tblProjekte.prjQZ_ob,
tblBaukoerper.bk
Baukoerper " & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
Me.lstProjekte.RowSource = strBaukIst
' Uebergabe.publicbauk = Chr(34) & "*" & Chr(34)
' Uebergabe.publicbauk_info = ""
z = Me!lstProjekte.ListCount - 1
dblVal = 0
With Me!lstProjekte
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(7, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(7, i)
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche QZ kann nicht ermittelt werden."
Else
dblVal = dblVal / z
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind insgesamt " & z & " Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche unspezifische QZ " & vbCrLf & "der
aufge
führten Projekte beträgt " & Format(dblVal, "0.000") & "."
End If
Else
Uebergabe.publicbauk = Chr(34) & Me!cboBaukoerper.Column(1) & Chr(34)
Uebergabe.publicbauk_info = Me!cboBaukoerper.Column(1)
'MsgBox Uebergabe.publicbauk
'MsgBox Uebergabe.publicbauk_info
```

```
strBauklst = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern AS
Projektnumme
r, tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, (SELECT Count(*) FROM
tblBaubegrehungen WHERE bbprj
IDRef = prjID) AS [Anzahl Begehungen], Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS [Anzahl
Defizite], tblProjekt
e.prjAD AS Aufnahmedichte, tblProjekte.prjQZ_sub AS [QZ spezifisch],
tblProjekte.prjQZ_ob AS [QZ un
spezifisch] " & _
"FROM (tblBaukoerper RIGHT JOIN (tblAuftragnehmer RIGHT JOIN (tblAuftraggeb
er RIGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftraggeber.agID = tblProjekte.prjAGIDRef) ON
tblAuftragnehmer.anl
D = tblProjekte.prjANIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) LEFT
JOIN (tblBaubeg
ehungen LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubegrehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef)
ON tblProjekte.prjID
= tblBaubegrehungen.bbprjIDRef " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblProjek
te.prjBauvorhaben, tblProjekte.prjAD, tblProjekte.prjQZ_sub, tblProjekte.prjQZ_ob,
tblBaukoerper.bk
Baukoerper " & _
"HAVING (((tblBaukoerper.bkBaukoerper) Like " & Uebergabe.publicbauk & "))
" & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
'Debug.Print strBauklst
Me.IstProjekte.RowSource = strBauklst
z = Me!IstProjekte.ListCount - 1
dblVal = 0
With Me!IstProjekte
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(7, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(7, i)
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte vom Gebäudetyp" & vbCrLf &
Chr(34)
& Me!choBaukoerper.Column(1) & Chr(34) & " erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche QZ kann nicht ermittelt werden."
```

```
Else
dblVal = dblVal / z
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind " & z & " Projekte vom Gebäudetyp" & vbCrLf &
Chr
(34) & Me!cboBaukoerper.Column(1) & Chr(34) & " erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche unspezifische QZ " & vbCrLf & "der
aufge
führten Projekte beträgt " & Format(dblVal, "0.000") & "."
End If
End If
End Sub
Private Sub cmdAbfragen_Click()
DoCmd.OpenForm "frmMAINEingabe"
End Sub
Private Sub cmdIstundo_Click()
Me.IstProjekte = Null
Uebergabe.publicprjID = 0
End Sub
Private Sub cmdMaengelAlle_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAlle"
'MsgBox Uebergabe.publicprjID
End Sub
Private Sub cmdMaengelAusfuehrung_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
```

```
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAusfuehrung"
End Sub

Private Sub cmdMaengelBauteil_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelBauteil"
End Sub

Private Sub cmdMaengelFunktion_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelFunktion"
End Sub

Private Sub cmdMaengelGeschoss_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelGeschoss"
End Sub

Private Sub cmdMaengelInfo_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
```

```
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelInfo"
End Sub
Private Sub cmdMaengelMangelklasse_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelMangelklasse"
End Sub
Private Sub cmdMaengelRaum_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelRaum"
End Sub
Private Sub cmdMaengelRechtlich_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
```

```
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelRechtlich"
End Sub
Private Sub cmdMaengelSTLB_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelSTLB"
End Sub
Private Sub cmdMAIBauteil_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAlleBauteil"
End Sub
Private Sub cmdMAIGeschoss_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAlleGeschoss"
End Sub
Private Sub cmdMAIRaum_Click()
```

```
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAlleRaum"
End Sub

Private Sub cmdMAIISTLB_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
End If
DoCmd.OpenForm "frmAMaengelAlleSTLB"
End Sub

Private Sub cmdQZ_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.IstProjekte.ListIndex = -1 Then
Uebergabe.publicprjID = -1
MsgBox "Kein Projekt gewählt!"
Else
x = Me.IstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.IstProjekte.Column(0, x)
Uebergabe.publicprjID = y
DoCmd.OpenForm "frmProjektQZ", , , "prjID=" & y
End If
End Sub

Private Sub Form_AfterUpdate()
Dim z As Integer
Dim dblVal As Long
Dim i As Long
z = Me!IstProjekteUebersicht.ListCount - 1
```

```
With Me!lstProjekteUebersicht
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(6, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(6, i)
End If
Next i
End With
'MsgBox dblVal
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind " & z & " Projekte erfasst"
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind " & dblVal & " Defizite erfasst"
End Sub

Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Dim dblVal As Single
Dim i As Long
Uebergabe.publicprjID = -1
Uebergabe.publicbauk = Chr(34) & "*" & Chr(34)
Uebergabe.publicbauk_info = "*"
z = Me!lstProjekte.ListCount - 1
dblVal = 0
With Me!lstProjekte
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(7, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(7, i)
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche QZ kann nicht ermittelt werden."
Else
dblVal = dblVal / z
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind insgesamt " & z & " Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Die durchschnittliche unspezifische QZ " & vbCrLf & "der
aufgefuehr
ten Projekte betragt " & Format(dblVal, "0.000") & "."
End If
End Sub
```

Form_frmMAINEingabe

Option Compare Database

Private Sub cboBaukoerper_AfterUpdate()

Dim strBauklst As String

If Me!cboBaukoerper.Column(1) = "Alle Gebäudetypen" Then

strBauklst = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern AS
Projektnumme

r, tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma AS
Auftraggeber, tblAuftragnehmer.anFirma AS Auftragnehmer, (SELECT Count(*) FROM tblBaubeg

hungen WHERE bbprjIDRef = prjID)
AS Begehungen, Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS Defizite,

tblBaukoerper.bkBaukoerper AS Baukörper " &
_

"FROM (tblBaukoerper RIGHT JOIN (tblAuftragnehmer RIGHT JOIN (tblAuftraggeb
er RIGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftraggeber.agID = tblProjekte.prjAGIDRef) ON
tblAuftragnehmer.anID

D = tblProjekte.prjANIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) LEFT
JOIN (tblBaubeg

ehungen LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef)
ON tblProjekte.prjID

= tblBaubegehungen.bbprjIDRef " & _

"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblProjek
te.prjBauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma, tblAuftragnehmer.anFirma,
tblBaukoerper.bkBaukoerper "

& _

"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"

Me.IstProjekteUebersicht.RowSource = strBauklst

' Uebergabe.publicbau = Chr(34) & "*" & Chr(34)

' Uebergabe.publicbau_info = ""

z = Me!IstProjekteUebersicht.ListCount - 1

dblVal = 0

With Me!IstProjekteUebersicht

For i = 1 To .ListCount - 1

If Val(.Column(6, i)) <> 0 Then

dblVal = dblVal + .Column(6, i)

End If

Next i

End With

If z < 1 Then

z = 0

Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte erfasst."

```
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind keine Defizite erfasst worden."
Else
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind insgesamt " & z & " Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind " & dblVal & " Defizite erfasst."
End If
Else
Uebergabe.publicbauk = Chr(34) & Me!cboBaukoerper.Column(1) & Chr(34)
Uebergabe.publicbauk_info = Me!cboBaukoerper.Column(1)
'MsgBox Uebergabe.publicbauk
'MsgBox Uebergabe.publicbauk_info
strBaukIst = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern AS
Projektnumme
r, tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma AS
Auftraggeber, tblAuftragne
hmer.anFirma AS Auftragnehmer, (SELECT Count(*) FROM tblBaubegehungen
WHERE bbprjIDRef = prjID)
AS Begehungen, Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS Defizite,
tblBaukoerper.bkBaukoerper " & _
"FROM tblBaukoerper INNER JOIN ((tblAuftraggeber RIGHT JOIN (tblAuftragnehm
er RIGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftragnehmer.anID = tblProjekte.prjANIDRef) ON
tblAuftraggeber.agI
D = tblProjekte.prjAGIDRef) LEFT JOIN (tblBaubegehungen LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bb
ID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef) ON
tblBaukoerper.bkI
D = tblProjekte.prjBaukoerper " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblProjek
te.prjBauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma, tblAuftragnehmer.anFirma,
tblBaukoerper.bkBaukoerper "
& _
"HAVING (((tblBaukoerper.bkBaukoerper) Like " & Uebergabe.publicbauk & "))
" & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
'Debug.Print strBaukIst
Me!IstProjekteUebersicht.RowSource = strBaukIst
z = Me!IstProjekteUebersicht.ListCount - 1
dblVal = 0
With Me!IstProjekteUebersicht
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(6, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(6, i)
```

```
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte vom Gebäudetyp" & vbCrLf &
Chr(34)
& Me!cboBaukoerper.Column(1) & Chr(34) & " erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind keine Defizite erfasst worden."
Else
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind " & z & " Projekte vom Gebäudetyp" & vbCrLf &
Chr
(34) & Me!cboBaukoerper.Column(1) & Chr(34) & " erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind " & dblVal & " Defizite erfasst."
End If
End If
End Sub
Private Sub cmdAbfragen_Click()
DoCmd.OpenForm "frmMAINAbfragen"
End Sub
Private Sub cmdDELETEALL_Click()
Call DelEverythingInAllTables(False)
End Sub
Private Sub cmdIstundo_Click()
Me.IstProjekteUebersicht = Null
Uebergabe.publicprjID = -1
End Sub
Private Sub cmdNeueBegehung_Click()
If IsNull(Me!IstProjekteUebersicht) Then
Uebergabe.publicprjID = -1
End If
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
DoCmd.OpenForm "frmBaubegehungen"
End Sub
Private Sub cmdNeuerMangel_Click()
If IsNull(Me!IstProjekteUebersicht) Then
Uebergabe.publicprjID = -1
End If
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
DoCmd.OpenForm "frmMaengel"
End Sub
```

```
Private Sub cmdNeuesProjekt_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
DoCmd.OpenForm "frmProjekt"
End Sub

Private Sub Form_Activate()
Call cmdIstundo_Click
Me.IstProjekteUebersicht.Requery
Call Form_AfterUpdate
End Sub

Private Sub Form_AfterUpdate()
Dim z As Integer
Dim dblVal As Long
Dim i As Long
z = Me!IstProjekteUebersicht.ListCount - 1
With Me!IstProjekteUebersicht
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(6, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(6, i)
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind keine Defizite erfasst worden."
Else
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind insgesamt " & z & " Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind " & dblVal & " Defizite erfasst."
End If
End Sub

Private Sub Form_Close()
Uebergabe.publicprjID = -1
End Sub

Private Sub Form_Load()
Dim z As Integer
Dim dblVal As Long
Dim i As Long
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
'Debug.Print Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz
Uebergabe.publicprjID = -1
z = Me!IstProjekteUebersicht.ListCount - 1
```

```
With Me!IstProjekteUebersicht
For i = 1 To .ListCount - 1
If Val(.Column(6, i)) <> 0 Then
dblVal = dblVal + .Column(6, i)
End If
Next i
End With
If z < 1 Then
z = 0
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind keine Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind keine Defizite erfasst worden."
Else
Me!lblPrjSumme.Caption = "Bisher sind insgesamt " & z & " Projekte erfasst."
Me!lblMaSumme.Caption = "Bisher sind " & dblVal & " Defizite erfasst."
End If
End Sub

Private Sub IstProjekteUebersicht_Click()
Dim x As Integer
Dim y As Integer
x = Me!IstProjekteUebersicht.ListIndex + 1
y = Me!IstProjekteUebersicht.Column(0, x)
'MsgBox publicmaID
Uebergabe.publicprjID = y
End Sub

Function DelEverythingInAllTables(Optional blnCompact As Boolean = False) As
Boolean
On Error GoTo HandleErr
Dim tabelle As AccessObject
Dim wks As DAO.Workspace
Dim dbs As DAO.Database
Dim inTrans As Boolean
Set wks = DBEngine.Workspaces(0)
Set dbs = CurrentDb
wks.BeginTrans
inTrans = True
For Each tabelle In Application.CurrentData.AllTables
If Left(tabelle.Name, 4) <> "MSys" And _
tabelle.Name <> "Switchboard Items" Then
dbs.Execute "DELETE * FROM " & tabelle.Name
End If
Next
```

```
wks.CommitTrans
inTrans = False
DelEverythingInAllTables = True
If blnCompact Then 'Code kopiert von www.donkarl.com FAQ 6.6
CommandBars("Menu Bar"). _
Controls("Extras"). _
Controls("Datenbank-Dienstprogramme"). _
Controls("Datenbank komprimieren und reparieren..."). _
accDoDefaultAction
End If
ExitHere:
On Error Resume Next
Set dbs = Nothing
Set wks = Nothing
Exit Function
HandleErr:
DelEverythingInAllTables = False
Select Case Err.Number
Case Else
If inTrans = True Then wks.Rollback
MsgBox "Fehler Nr. " & Err.Number & _
" in Function: DelEverythingInAllTables" & _
vbCrLf & vbCrLf & Err.Description, vbExclamation, "Warnung"
Resume ExitHere
End Select
End Function
```

Form_frmMAINTop

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Load()
Me!lblDatum.Caption = "Datum : " & Date
Me!lblUhrzeit.Caption = "Uhrzeit : " & Time
lblDateiname.Caption = "Version: " & vbCrLf & Dir(CurrentDb.Name)
lblPfad.Caption = CurrentDb.Name
datenbankpfad = Left(CurrentDb.Name, Len(CurrentDb.Name) - _
Len(Dir(CurrentDb.Name)))
'MsgBox datenbankpfad
Uebergabe.pfad = datenbankpfad & "Bilder\"
'MsgBox pfad
If DCount("*", "MsysObjects", "Name = 'qryTemp' And Type = 5") > 0 Then
```

```
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End If
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True
End Sub
Private Sub Form_Current()
'Dim j As Integer
'Dim i As Integer
'For i = 0 To 100
' Me.ProgressBar1.Value = i
' Call WartenSekunden(1)
'MsgBox i
' i = i + 19
'Next i
End Sub
Private Sub cmdQuit_Click()
DoCmd.Quit
End Sub
Private Sub Form_Timer()
Me!lblUhrzeit.Caption = "Uhrzeit : " & Time
End Sub
'Public Function WartenSekunden(Sec As Long)
' -----
' Diese Funktion hält die Verarbeitung für X Sekunden an.
' X wird über das rufende Programm definiert.
' -----
'Dim merk As Long
'merk = Int(Timer) + Sec
'Do Until Timer >= merk
'DoEvents
'Loop
'End Function
```

Form_frmMangelauswertung

```
Option Compare Database
Private Sub cboprj_AfterUpdate()
Dim x As Integer
Dim y As String
Dim z As Integer
x = Me!cboprj.Column(0)
y = Me!cboprj.Column(1)
```

```
Me.IstMangelUebersicht.RowSource = "SELECT tblMaengel.maID AS id,
tblMaengel.maNummer AS Nr, tb
lMaengel.maLage_Baukoerper AS Baukörper, tblMaengel.maLage_Geschoss AS
Geschoss, tblMaengel.maLage_
Raum AS Raum, tblMaengel.maBauteil AS Bauteil, tblMaengel.maStichwort1 AS
[Stichwort 1], tblMaengel
.maMangelBehoben AS Behoben, tblMaengel.maWert AS Wert " & _
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN t
blMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID
= tblBaubegehungen.
bbprjIDRef " & _
"WHERE tblProjekte.prjID = " & _
Me.cboprj.Value & ";"
Me!IstMangelUebersicht.Requery
Me!tblMangelUebersicht.Visible = True
Me!IstMangelUebersicht.Visible = True
Me!Bezeichnungsfeld3.Caption = "Mangelauswertung für Projekt: " & y
z = Me!IstMangelUebersicht.ListCount - 1
If z <= 0 Then
Me!Bezeichnungsfeld4.Caption = "In diesem Projekt sind noch keine Mängel
eingetragen"
ElseIf z = 1 Then
Me!Bezeichnungsfeld4.Caption = "In diesem Projekt wurde bisher ein Mangel
eingetragen"
Else
Me!Bezeichnungsfeld4.Caption = "In diesem Projekt wurden bisher " & z & " Mängel
eingetrage
n"
End If
End Sub
Private Sub Form_Load()
Me!Bezeichnungsfeld3.Caption = "Mangelauswertung"
Me!Bezeichnungsfeld4.Caption = " "
End Sub
```

Form_frmMangelBehobenDetails

```
Option Compare Database
Private Sub cboMangelBeheben_Click()
Dim db As DAO.Database
If IsNull(Me!cboBegehung) Then
MsgBox "Bitte eine Begehung wählen!"
```

```
Else
Set db = CurrentDb
db.Execute "UPDATE tblMaengel " & _
"SET maMangelBehoben = True, maInBegehungBehoben = " & "" &
Me.cboBegehung.C
olumn(1) & "" & _
"WHERE maID = " & _
Uebergabe.publicmaID & ","
Forms!frmMaengel.IstMangelUebersicht.Requery
DoCmd.Close acForm, "frmMangelBehobenDetails"
Uebergabe.publicmaID = 0
Uebergabe.publicprjID = 0
End If
End Sub

Private Sub Form_Load()
Me.cboBegehung.RowSource = "SELECT tblBaubegehungen.bbprjIDRef,
tblBaubegehungen.bbNr " & _
"FROM tblBaubegehungen " & _
"WHERE bbprjIDRef = " & Uebergabe.publicprjID
End Sub

Private Sub Form_Close()
Uebergabe.publicmaID = -1
End Sub
```

Form_frmMangelDetails

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Open(Cancel As Integer)
Dim x As String
Dim STLB As Integer
Dim STLB_All As String
Dim Geschoss As Integer
Dim Geschoss_All As String
Dim Wohnung As Integer
Dim Wohnung_All As String
Dim Raum As Integer
Dim Raum_All As String
Dim DIN As Integer
Dim DIN_All As String
Dim z As Integer
```

```
Dim rs As DAO.Recordset
Dim Abfragestring As String
x = ""
x = Uebergabe.pfad & Uebergabe.publicmadeID & ".jpg"
If Dir(x) = "" Then
'MsgBox "Kein Bild gefunden"
Me.Image1.Visible = False
Me.lblKeinBild.Visible = True
Else
Me!Image1.Picture = x
Me.Image1.Visible = True
Me.lblKeinBild.Visible = False
End If
For z = 0 To 10
On Error Resume Next
'On Error GoTo ExitLoop_Geschoss
STLB = Me.maStLB_Bau.Value(z)
'MsgBox STLB
If Err.Number <> 0 Then
On Error GoTo 0
'Debug.Print "Fehler aufgetreten in Durchlauf " & i
Exit For
End If
Abfragestring = "SELECT tblGliederungStLB.StLBnr,
tblGliederungStLB.StLBBezeichnung " & _
"FROM tblGliederungStLB " & _
"WHERE (((tblGliederungStLB.StLBnr)=" & STLB & "));"
Set rs = CurrentDb.OpenRecordset(Abfragestring, dbOpenSnapshot)
'If z=0
STLB_All = STLB_All & Chr(34) & rs.Fields(1) & Chr(34) & " "
'MsgBox STLB_All
Set rs = Nothing
Next z
Me.txtSTLB_ALL = STLB_All
For z = 0 To 10
On Error Resume Next
'On Error GoTo ExitLoop_Geschoss
Geschoss = Me.maLage_Geschoss.Value(z)
'MsgBox Geschoss
If Err.Number <> 0 Then
On Error GoTo 0
```

```
'Debug.Print "Fehler aufgetreten in Durchlauf " & i
Exit For
End If
Abfragestring = "SELECT tblGeschoss.geID, tblGeschoss.geGeschossname " & _
"FROM tblGeschoss " & _
"WHERE (((tblGeschoss.geID)= " & Geschoss & "));"
Set rs = CurrentDb.OpenRecordset(Abfragestring, dbOpenSnapshot)
Geschoss_All = Geschoss_All & Chr(34) & rs.Fields(1) & Chr(34) & " "
Set rs = Nothing
Next z
Me.txtGeschoss_All = Geschoss_All
For z = 0 To 10
On Error Resume Next
'On Error GoTo ExitLoop_Geschoss
Wohnung = Me.maLage_Wohnung.Value(z)
'MsgBox Wohnung
If Err.Number <> 0 Then
On Error GoTo 0
'Debug.Print "Fehler aufgetreten in Durchlauf " & i
Exit For
End If
Abfragestring = "SELECT tblWohnung.wohID, tblWohnung.wohFeld1 " & _
"FROM tblWohnung " & _
"WHERE (((tblWohnung.wohID)=" & Wohnung & "));"
Set rs = CurrentDb.OpenRecordset(Abfragestring, dbOpenSnapshot)
'If z=0
Wohnung_All = Wohnung_All & Chr(34) & rs.Fields(1) & Chr(34) & " "
Set rs = Nothing
Next z
Me.txtWohnung_All = Wohnung_All
For z = 0 To 10
On Error Resume Next
'On Error GoTo ExitLoop_Geschoss
Raum = Me.maLage_Raum.Value(z)
'MsgBox Raum
If Err.Number <> 0 Then
On Error GoTo 0
'Debug.Print "Fehler aufgetreten in Durchlauf " & i
Exit For
End If
Abfragestring = "SELECT tblRaum.rauID, tblRaum.rauRaumname " & _
```

```
"FROM tblRaum " & _
"WHERE (((tblRaum.raulD)=" & Raum & "));"
Set rs = CurrentDb.OpenRecordset(Abfragestring, dbOpenSnapshot)
'If z=0
Raum_All = Raum_All & Chr(34) & rs.Fields(1) & Chr(34) & " "
Set rs = Nothing
Next z
Me.txtRaum_All = Raum_All
For z = 0 To 10
On Error Resume Next
'On Error GoTo ExitLoop_Geschoss
DIN = Me.maStLB_Bau.Value(z)
'MsgBox DIN
If Err.Number <> 0 Then
On Error GoTo 0
'Debug.Print "Fehler aufgetreten in Durchlauf " & i
Exit For
End If
Abfragestring = "SELECT tblGliederungDIN276.dinID,
tblGliederungDIN276.dinBezeichnung " & _
"FROM tblGliederungDIN276 " & _
"WHERE (((tblGliederungDIN276.dinID)=" & DIN & "));"
Set rs = CurrentDb.OpenRecordset(Abfragestring, dbOpenSnapshot)
'If z=0
DIN_All = DIN_All & Chr(34) & rs.Fields(1) & Chr(34) & " "
'MsgBox DIN_All
Set rs = Nothing
Next z
Me.txtDIN_All = DIN_All
'MsgBox STL_B_All
'MsgBox Geschoss_All
'MsgBox "Geschafft!"
End Sub

Private Sub cmdMangelEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
MsgBox Uebergabe.publicmadeID
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmMaengel", , , "maID=" & Uebergabe.publicmadeID
End Sub

Private Sub cmdMangelDelete_Click()
On Error GoTo Err_Delete_Click
```

Dim x

x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie diesen Mangel inklusive aller dazugehörigen
Informati

onen löschen möchten?", _

vbYesNo)

If x = vbYes Then

DoCmd.SetWarnings False

DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _

"FROM tblMaengel " & _

"WHERE (((tblMaengel.maID)= " & Uebergabe.publicmaID & "));"

DoCmd.SetWarnings True

DoCmd.Close

End If

Exit_Delete_Click:

Exit Sub

Err_Delete_Click:

MsgBox Err.Description

Resume Exit_Delete_Click

End Sub

Form_frmNachunternehmer

Option Compare Database

Private Sub cmdNUnewM_Click()

DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord

DoCmd.GoToRecord , , acNewRec

DoCmd.OpenForm "frmNachunternehmer_Mitarbeiter"

End Sub

Private Sub Form_Load()

DoCmd.GoToRecord , , acNewRec

End Sub

Form_frmNachunternehmer_Mitarbeiter

Option Compare Database

Private Sub Form_Load()

DoCmd.GoToRecord , , acNewRec

End Sub

Form_frmProjekt

Option Compare Database

Option Explicit

Private WithEvents sldrNutzd As MSComctlLib.Slider

Private WithEvents sldrNutzk As MSComctlLib.Slider

```
Private WithEvents sldrStands As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrBrands As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrSchalls As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrWaermes As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrFeuchtes As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrOptik As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrSiGe As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrSonstiges As MSComctlLib.Slider
Private WithEvents sldrDefStartwert As MSComctlLib.Slider
Private Sub Form_Load()
'Debug.Print Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz
If Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = True Then
DoCmd.GoToRecord , , acNewRec
Me!Auto_Title0.Caption = "Neues Projekt anlegen"
Me.cmdProjektSaveNext.Caption = "Nächstes Projekt aufnehmen"
Else
Me!Auto_Title0.Caption = "Projekt " & Me.prjProjektnummer_intern & " bearbeiten"
Me.cmdProjektSaveNext.Caption = "Neues Projekt aufnehmen"
End If
Me!prjAGMIDRef.Visible = False
Me!prjANMIDRef.Visible = False
'With DoCmd
'.SelectObject acForm, , True
'.RunCommand acCmdWindowHide
'End With
Set sldrNutzd = Me!ctlSlldrNutzd.Object
Set sldrNutzk = Me!ctlSlldrNutzk.Object
Set sldrStands = Me!ctlSlldrStands.Object
Set sldrBrands = Me!ctlSlldrBrands.Object
Set sldrSchalls = Me!ctlSlldrSchalls.Object
Set sldrWaermes = Me!ctlSlldrWaermes.Object
Set sldrFeuchtes = Me!ctlSlldrFeuchtes.Object
Set sldrOptik = Me!ctlSlldrOptik.Object
Set sldrSiGe = Me!ctlSlldrSiGe.Object
Set sldrSonstiges = Me!ctlSlldrSonstiges.Object
Set sldrDefStartwert = Me!ctlSlldrDefStartwert.Object
Me!ctlSlldrNutzd.Max = 10
Me!ctlSlldrNutzd.Min = 0
Me!ctlSlldrNutzd.TickFrequency = 1
sldrNutzd.Value = Me!txtNutzd
Me!ctlSlldrNutzk.Max = 10
```

```
Me!ctlslldrNutzk.Min = 0
Me!ctlslldrNutzk.TickFrequency = 1
slldrNutzk.Value = Me!txtNutzk
Me!ctlslldrStands.Max = 10
Me!ctlslldrStands.Min = 0
Me!ctlslldrStands.TickFrequency = 1
slldrStands.Value = Me!txtStands
Me!ctlslldrBrands.Max = 10
Me!ctlslldrBrands.Min = 0
Me!ctlslldrBrands.TickFrequency = 1
slldrBrands.Value = Me!txtBrands
Me!ctlslldrSchalls.Max = 10
Me!ctlslldrSchalls.Min = 0
Me!ctlslldrSchalls.TickFrequency = 1
slldrSchalls.Value = Me!txtSchalls
Me!ctlslldrWaermes.Max = 10
Me!ctlslldrWaermes.Min = 0
Me!ctlslldrWaermes.TickFrequency = 1
slldrWaermes.Value = Me!txtWaermes
Me!ctlslldrFeuchtes.Max = 10
Me!ctlslldrFeuchtes.Min = 0
Me!ctlslldrFeuchtes.TickFrequency = 1
slldrFeuchtes.Value = Me!txtFeuchtes
Me!ctlslldrOptik.Max = 10
Me!ctlslldrOptik.Min = 0
Me!ctlslldrOptik.TickFrequency = 1
slldrOptik.Value = Me!txtOptik
Me!ctlslldrSiGe.Max = 10
Me!ctlslldrSiGe.Min = 0
Me!ctlslldrSiGe.TickFrequency = 1
slldrSiGe.Value = Me!txtSiGe
Me!ctlslldrSonstiges.Max = 10
Me!ctlslldrSonstiges.Min = 0
Me!ctlslldrSonstiges.TickFrequency = 1
slldrSonstiges.Value = Me!txtSonstiges
Me!ctlslldrDefStartwert.Max = 10
Me!ctlslldrDefStartwert.Min = 0
Me!ctlslldrDefStartwert.TickFrequency = 1
slldrDefStartwert.Value = Me!txtDefStartwert
Call BewertungspunkteSumme
Call ProjektwochenBerechnen
```

```
Call ADBerechnen
End Sub
Private Sub Form_Close()
' If Me.Dirty Then
' If MsgBox("Der Datensatz wurde geändert, soll er jetzt gespeichert" _
' & " werden?", vbYesNo) = vbNo Then
' Me.Undo
' 'Cancel = True
' End If
' End If
If CurrentProject.AllForms("frmMAINAbfragen").IsLoaded = True Then
Forms!frmMAINAbfragen!IstProjekte.Requery
Forms!frmMAINAbfragen!IstProjekte = Null
End If
End Sub
Private Sub cmdDefwerteNeuBerechnen_Click()
Dim db As DAO.Database
Dim rsAlleDefiziteEinesProjekts As DAO.Recordset
Dim qAlleDefiziteEinesProjekts As DAO.QueryDef
Dim strAlleDefiziteEinesProjekts As String
Dim strStartwertAktualisieren As String
Dim strDefwertAktualisieren As String
Dim qdf As DAO.QueryDef
DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
Set db = CurrentDb
strAlleDefiziteEinesProjekts = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID " & _
"FROM (tblProjekte INNER JOIN tblBaubeguhungen ON tblProjekte.p
rjID = tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) INNER JOIN tblMaengel ON
tblBaubeguhungen.bbID = tblMaengel.mab
bIDRef " & _
"WHERE (((tblProjekte.prjID)=" & prjID & ");"
Set qAlleDefiziteEinesProjekts = CurrentDb().CreateQueryDef("qDefiziteEinesProjekts",
strAlleDe
fiziteEinesProjekts)
Set rsAlleDefiziteEinesProjekts = db.OpenRecordset("qDefiziteEinesProjekts")
rsAlleDefiziteEinesProjekts.MoveFirst
DoCmd.SetWarnings False
Do While Not rsAlleDefiziteEinesProjekts.EOF
'Debug.Print
' DefWert_ein_sub_Berechnen(rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fields("maID"))
' DefWert_ein_ob_Berechnen(rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fields("maID"))
```

```
strStartwertAktualisieren = "UPDATE (tblProjekte INNER JOIN tblBaubegehungen ON
tblProjekte
.prjID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.m
abbIDRef " & _
"SET tblMaengel.maStartwert_sub = [tblProjekte.prjDefStartwert]
" & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)=" & rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fiel
ds("maID") & "));"
DoCmd.RunSQL strStartwertAktualisieren
strDefwertAktualisieren = "UPDATE tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen
INNER JOIN tblMa
engel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbpr
jIDRef " & _
"SET tblMaengel.maWert_sub = " & DefWert_ein_sub_Berechnen(rsAl
leDefiziteEinesProjekts("maID")) & ", tblMaengel.maWert_ob = " &
DefWert_ein_ob_Berechnen(rsAlleDef
iziteEinesProjekts("maID")) & " " & _
"WHERE (((tblProjekte.prjID)=" & rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fi
elds("prjID") & ") AND ((tblMaengel.maID)=" &
rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fields("maID") & "));"
DoCmd.RunSQL strDefwertAktualisieren
rsAlleDefiziteEinesProjekts.MoveNext
Loop
rsAlleDefiziteEinesProjekts.MoveLast
Call QZ_sub_ob_Berechnen(rsAlleDefiziteEinesProjekts.Fields("maID"))
rsAlleDefiziteEinesProjekts.Close
Set rsAlleDefiziteEinesProjekts = Nothing
Set db = Nothing
DoCmd.SetWarnings True
For Each qdf In CurrentDb.QueryDefs
If qdf.Name = "qDefiziteEinesProjekts" Then
CurrentDb.QueryDefs.Delete "qDefiziteEinesProjekts"
Exit For
End If
Next qdf
End Sub
Private Sub cmdProjektSaveClose_Click()
If IsNull(prjID) Or IsNull(prjProjektnummer_intern) Or IsNull(prjAnzahlBegehungen) Or
IsNull(pr
```

```
jBRI) Or IsNull(prjProjektwochen) Then
'Cancel = True
Me.Undo
MsgBox "Aufgrund fehlender Informationen, die für den weiteren Verlauf notwendig
werden, ka
nn das Projekt nicht gesichert werden! Bitte legen Sie das Projekt erneut an."
End If
'DoCmd.Close
'DoCmd.RunCommand acCmdSaveRecord
DoCmd.Close acForm, "frmProjekt"
End Sub

Private Sub prjAGIDRef_AfterUpdate()
Dim x As Integer
If IsNull(Me!prjAGIDRef) Then
Me!prjAGMIDRef.Visible = False
Else
Me!prjAGMIDRef.Visible = True
x = Me!prjAGIDRef.Column(0)
Me!prjAGMIDRef.RowSource = "SELECT tblAuftraggeber_Mitarbeiter.agmID,
tblAuftraggeber_Mitar
beiter.agmagIDRef, tblAuftraggeber_Mitarbeiter.agmAnsprechpartner " & _
"FROM tblAuftraggeber INNER JOIN tblAuftraggeber_Mitarbeiter ON tblAuft
raggeber.agID = tblAuftraggeber_Mitarbeiter.agmagIDRef " & _
"WHERE tblAuftraggeber_Mitarbeiter.agmagIDRef= " & x
End If
End Sub

Private Sub prjANIDRef_AfterUpdate()
Dim x As Integer
If IsNull(Me!prjANIDRef) Then
Me!prjANMIDRef.Visible = False
Else
Me!prjANMIDRef.Visible = True
x = Me!prjANIDRef.Column(0)
Me!prjANMIDRef.RowSource = "SELECT tblAuftragnehmer_Mitarbeiter.anmID,
tblAuftragnehmer_Mit
arbeiter.anmanIDRef, tblAuftragnehmer_Mitarbeiter.anmAnsprechpartner " & _
"FROM tblAuftragnehmer INNER JOIN tblAuftragnehmer_Mitarbeiter ON tblAu
ftragnehmer.anID = tblAuftragnehmer_Mitarbeiter.anmanIDRef " & _
"WHERE tblAuftragnehmer_Mitarbeiter.anmanIDRef= " & x
End If
End Sub
```

```
Private Sub prjProjektstart_AfterUpdate()
Call ProjektwochenBerechnen
End Sub
Private Sub prjProjektende_AfterUpdate()
Call ProjektwochenBerechnen
End Sub
Private Sub prjProjektwochen_AfterUpdate()
Call ADBerechnen
End Sub
Private Sub prjAnzahlBegehungen_AfterUpdate()
Call ADBerechnen
End Sub
Private Sub sldrNutzd_Change()
Me!txtNutzd = sldrNutzd.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrNutzk_Change()
Me!txtNutzk = sldrNutzk.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrStands_Change()
Me!txtStands = sldrStands.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrBrands_Change()
Me!txtBrands = sldrBrands.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrSchalls_Change()
Me!txtSchalls = sldrSchalls.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrWaermes_Change()
Me!txtWaermes = sldrWaermes.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrFeuchtes_Change()
Me!txtFeuchtes = sldrFeuchtes.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrOptik_Change()
```

```
Me!txtOptik = sldrOptik.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrSiGe_Change()
Me!txtSiGe = sldrSiGe.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrSonstiges_Change()
Me!txtSonstiges = sldrSonstiges.Value
BewertungspunkteSumme
End Sub
Private Sub sldrDefStartwert_Change()
Me!txtDefStartwert = sldrDefStartwert.Value
End Sub
Private Sub BewertungspunkteSumme()
Me!txtWertSumme = Me.txtNutzd + Me.txtNutzk + Me.txtStands + Me.txtBrands +
Me.txtSchalls + Me.txtW
aermes + Me.txtFeuchtes + Me.txtOptik + Me.txtSiGe + Me.txtSonstiges
End Sub
Private Sub ProjektwochenBerechnen()
If IsNull(prjProjektstart) Or IsNull(prjProjektende) Then
prjProjektwochen = 0
Else
prjProjektwochen = (DateDiff("d", prjProjektstart, prjProjektende) + 1) / 7
End If
End Sub
Private Sub ADBerechnen()
If IsNull(prjProjektwochen) = True Or prjProjektwochen < 0.1 Or
IsNull(prjAnzahlBegehungen) = T
rue Or prjAnzahlBegehungen < 1 Then
prjProjektwochen = 0
Else
prjAD = prjAnzahlBegehungen / prjProjektwochen
End If
End Sub
```

Form_frmProjektQZ

```
Option Compare Database
Option Explicit
Private Sub Form_Open(Cancel As Integer)
'MsgBox Uebergabe.publicprjID
```

```
If Uebergabe.publicprjID < 1 Then 'Nur laden/öffnen, wenn ein Übergabewert vorhanden ist
MsgBox "Kein Projekt gewählt! Formular wird geschlossen."
Cancel = True
End If
'MsgBox "Open"
End Sub

Private Sub Form_Load()
Dim strlstDefUebersicht As String
'MsgBox "Load"
Me!Auto_Title0.Caption = "Qualitätsbewertung für Projekt " &
Me.prjProjektnummer_intern
Me.txtNormierungswert = Normierungswert_Berechnen()
strlstDefUebersicht = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID,
tblMaengel.maNummer AS [Def-N
r], tblMaengel.maWdh AS [Wdh], tblMaengel.maWert_sub AS [Def-spez],
tblMaengel.maWert_ob AS [Def-un
spez] " & _
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN t
blMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID
= tblBaubegehungen.
bbprjIDRef " & _
"WHERE (((tblProjekte.prjID)=" & Uebergabe.publicprjID & ")
) " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstDefUebersicht.RowSource = strlstDefUebersicht
Me.lstDefUebersicht.Requery
Me.txtDefWert_sub_ges = DSum("[Def-spez]", "qryQZ_DefUebersicht", "prjID = " &
Uebergabe.public
prjID)
Me.txtDefWert_ob_ges = DSum("[Def-unspez]", "qryQZ_DefUebersicht", "prjID = " &
Uebergabe.publi
cprjID)
Me.diaSchwerpunktanalyse.RowSource = "SELECT tblProjekte.prjID,
Sum([prjWertNutzd]+[prjWertNutz
k]+[prjWertStand]+[prjWertBrands]) AS Nutzung,
Sum([prjWertSchalls]+[prjWertWaermes]+[prjWertFeuch
tes]) AS Bauphysik, Sum([prjWertOptik]+[prjWertSiGe]+[prjWertSonstiges]) AS
Sonstiges " & _
"FROM tblProjekte " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID " & _
```

```
"HAVING (((tblProjekte.prjID)=" & Uebergabe.publicprjID
& "));"
Me.txtFktKomplexe_ges = Me.txtprjNutzd + Me.txtprjNutzk + Me.txtprjStand +
Me.txtprjBrands + M
e.txtprjSchalls + Me.txtprjWaermes + Me.txtprjFeuchtes + Me.txtprjOptik +
Me.txtprjSiGe + Me.txtprj
Sonstiges
Me.diaQZDiff_D276E1.RowSource =
QZDiff_DIN276E1_Berechnen(Uebergabe.publicprjID)
Me.cmdClose.SetFocus
End Sub

Private Sub Form_Close()
Dim qdf As DAO.QueryDef
For Each qdf In CurrentDb.QueryDefs
If qdf.Name = "qQZDiff1" Then
'MsgBox "1 wird gelöscht!"
CurrentDb.QueryDefs.Delete "qQZDiff1"
End If
If qdf.Name = "qQZDiff2" Then
CurrentDb.QueryDefs.Delete "qQZDiff2"
Exit For
End If
Next qdf
End Sub

Private Sub cmdQZHilfe_Click()
'MsgBox "Hier öffnet sich bald ne Hilfe."
DoCmd.OpenForm "frmQZHilfe"
Me.cmdClose.SetFocus
End Sub

Private Sub cmdProjektEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
'MsgBox Uebergabe.publicprjID
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmProjekt", , , "prjID=" & Uebergabe.publicprjID
End Sub

Private Sub cmdProjektDelete_Click()
If Uebergabe.publicprjID < 1 Then
MsgBox "Kein Projekt gewählt!"
Else
On Error GoTo Err_Delete_Click
Dim x
```

```
x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie dieses Projekt inklusive allen Begehungen und  
Defizit  
en löschen möchten?", _  
vbYesNo)  
If x = vbYes Then  
DoCmd.SetWarnings False  
DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _  
"FROM tblProjekte " & _  
"WHERE (((tblProjekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & "));"  
DoCmd.SetWarnings True  
Uebergabe.publicprjID = -1  
DoCmd.Close  
End If  
Exit_Delete_Click:  
Exit Sub  
Err_Delete_Click:  
MsgBox Err.Description  
Resume Exit_Delete_Click  
End If  
End Sub  
Private Function Normierungswert_Berechnen()  
Normierungswert_Berechnen = Me.txtprjBRI * (Me.prjAnzahlBegehungen /  
Me.prjProjektwochen)  
End Function  
  
Form_frmQZHilfe  
Option Compare Database  
Option Explicit  
Private Sub Form_Open(Cancel As Integer)  
'MsgBox Uebergabe.publicprjID  
If Uebergabe.publicprjID < 1 Then 'Nur laden/öffnen, wenn ein Übergabewert vorhanden  
ist  
MsgBox "Kein Projekt gewählt! Formular wird geschlossen."  
Cancel = True  
End If  
'MsgBox "Open"  
End Sub  
Private Sub Form_Load()  
Dim strlstDefUebersicht As String  
'MsgBox "Load"
```

```
Me!Auto_Title0.Caption = "Qualitätsbewertung für Projekt " &
Me.prjProjektnummer_intern
Me.txtNormierungswert = Normierungswert_Berechnen()
strlstDefUebersicht = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID,
tblMaengel.maNummer AS [Def-N
r], tblMaengel.maWdh AS [Wdh], tblMaengel.maWert_sub AS DefWert_sub,
tblMaengel.maWert_ob AS DefWer
t_ob " & _
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN t
blMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID
= tblBaubegehungen.
bbprjIDRef " & _
"WHERE (((tblProjekte.prjID)=" & Uebergabe.publicprjID & ")
) " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
Me.lstDefUebersicht.RowSource = strlstDefUebersicht
Me.lstDefUebersicht.Requery
Me.txtDefWert_sub_ges = DSum("[DefWert_sub]", "qryQZ_DefUebersicht", "prjID = " &
Uebergabe.pub
licprjID)
Me.txtDefWert_ob_ges = DSum("[DefWert_ob]", "qryQZ_DefUebersicht", "prjID = " &
Uebergabe.publi
cprjID)
Me.diaSchwerpunktanalyse.RowSource = "SELECT tblProjekte.prjID,
Sum([prjWertNutzd]+[prjWertNutz
k]+[prjWertStand]+[prjWertBrands]) AS Nutzung,
Sum([prjWertSchalls]+[prjWertWaermes]+[prjWertFeuch
tes]) AS Bauphysik, Sum([prjWertOptik]+[prjWertSiGe]+[prjWertSonstiges]) AS
Sonstiges " & _
"FROM tblProjekte " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID " & _
"HAVING (((tblProjekte.prjID)=" & Uebergabe.publicprjID
& "));"
Me.txtFktKomplexe_ges = Me.txtprjNutzd + Me.txtprjNutzk + Me.txtprjStand +
Me.txtprjBrands + M
e.txtprjSchalls + Me.txtprjWaermes + Me.txtprjFeuchtes + Me.txtprjOptik +
Me.txtprjSiGe + Me.txtprj
Sonstiges
Me.diaQZDiff_D276E1.RowSource =
QZDiff_DIN276E1_Berechnen(Uebergabe.publicprjID)
Me.cmdClose.SetFocus
```

```
End Sub
Private Sub Form_Close()
Dim qdf As DAO.QueryDef
For Each qdf In CurrentDb.QueryDefs
If qdf.Name = "qQZDiff1" Then
'MsgBox "1 wird gelöscht!"
CurrentDb.QueryDefs.Delete "qQZDiff1"
End If
If qdf.Name = "qQZDiff2" Then
CurrentDb.QueryDefs.Delete "qQZDiff2"
Exit For
End If
Next qdf
End Sub
Private Sub cmdQZHilfe_Click()
MsgBox "Hier öffnet sich bald ne Hilfe."
Me.cmdClose.SetFocus
End Sub
Private Sub cmdProjektEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
'MsgBox Uebergabe.publicprjID
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmProjekt", , , "prjID=" & Uebergabe.publicprjID
End Sub
Private Sub cmdProjektDelete_Click()
If Uebergabe.publicprjID < 1 Then
MsgBox "Kein Projekt gewählt!"
Else
On Error GoTo Err_Delete_Click
Dim x
x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie dieses Projekt inklusive allen Begehungen und  
Defizit  
en löschen möchten?", _  
vbYesNo)
If x = vbYes Then
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _  
"FROM tblProjekte " & _  
"WHERE (((tblProjekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & "));"
DoCmd.SetWarnings True
Uebergabe.publicprjID = -1
```

```
DoCmd.Close
End If
Exit_Delete_Click:
Exit Sub
Err_Delete_Click:
MsgBox Err.Description
Resume Exit_Delete_Click
End If
End Sub

Private Function Normierungswert_Berechnen()
Normierungswert_Berechnen = Me.txtprjBRI * (Me.prjAnzahlBegehungen /
Me.prjProjektwochen)
End Function
```

Form_frmSearchEdit

```
Option Compare Database
Private Sub Form_Load()
Me.lblBegehungen.Visible = False
Me.lstBegehungen.Visible = False
Me.cmdBegehungEdit.Visible = False
Me.cmdBegehungDelete.Visible = False
Me.lblMaengel.Visible = False
Me.lstMaengel.Visible = False
Me.cmdMangelEdit.Visible = False
Me.cmdMangelDelete.Visible = False
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern
AS Projek
tnummer, tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma AS
Auftraggeber, tblAuf
tragnehmer.anFirma AS Auftragnehmer, (SELECT Count(*) FROM tblBaubegehungen
WHERE bbprjIDRef = p
rjID) AS Begehungen, Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS Defizite,
tblBaukoerper.bkBaukoerper AS Baukörp
er " & _
"FROM (tblBaukoerper RIGHT JOIN (tblAuftragnehmer RIGHT JOIN (tblAuftra
ggeber RIGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftraggeber.agID = tblProjekte.prjAGIDRef) ON
tblAuftragnehmer
.anID = tblProjekte.prjANIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper)
LEFT JOIN (tblBa
```

```
ubegehungen LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.pr
jID = tblBaubegehungen.bbprjIDRef " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblPr
ojekte.prjBauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma, tblAuftragnehmer.anFirma,
tblBaukoerper.bkBaukoerpe
r " & _
"HAVING (((tblProjekte.prjID) = " & Uebergabe.publicprjID & "))" & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
Me.lstProjekte.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lstProjekte.SetFocus
Me!lstProjekte.Selected(1) = True
Call lstProjekte_Click
Else
Me.lstProjekte.Visible = False
Me.lblProjekte.Visible = False
Me.cmdProjektEdit.Visible = False
Me.cmdProjektDelete.Visible = False
End If
Me!lstProjekte.Requery
End Sub
Private Sub cmdSearch_Click()
Dim search As String
Me.lstProjekte.Visible = True
Me.lblProjekte.Visible = True
Me.cmdProjektEdit.Visible = True
Me.cmdProjektDelete.Visible = True
search = Chr(34) & Chr(42) & Me.txtSearch & Chr(42) & Chr(34)
'MsgBox search
Uebergabe.strSQL = "SELECT tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern
AS Projektnummer,
tblProjekte.prjBauvorhaben AS Bauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma AS
Auftraggeber, tblAuftragnehm
er.anFirma AS Auftragnehmer, (SELECT Count(*) FROM tblBaubegehungen WHERE
bbprjIDRef = prjID) AS
Begehungen, Count(tblMaengel.mabbIDRef) AS Defizite, tblBaukoerper.bkBaukoerper
AS Baukörper " & _
"FROM (tblBaukoerper RIGHT JOIN (tblAuftragnehmer RIGHT JOIN (tblAuftraggeber R
IGHT JOIN tblProjekte ON tblAuftraggeber.agID = tblProjekte.prjAGIDRef) ON
tblAuftragnehmer.anID =
```

```
tblProjekte.prjANIDRef) ON tblBaukoerper.bkID = tblProjekte.prjBaukoerper) LEFT
JOIN (tblBaubegehun
gen LEFT JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON
tblProjekte.prjID = tb
lBaubegehungen.bbprjIDRef " & _
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblProjekte.prjProjektnummer_intern, tblProjekte.p
rjBauvorhaben, tblAuftraggeber.agFirma, tblAuftragnehmer.anFirma,
tblBaukoerper.bkBaukoerper " & _
"HAVING (((tblProjekte.prjProjektnummer_intern) Like " & search & ")) OR (((tbl
Projekte.prjBauvorhaben) Like " & search & ")) " & _
"ORDER BY tblProjekte.prjProjektnummer_intern;"
Me.lstProjekte.RowSource = Uebergabe.strSQL
Me.lstProjekte.Requery
End Sub

Private Sub lstProjekte_Click()
Me.lblBegehungen.Visible = True
Me.lstBegehungen.Visible = True
Me.cmdBegehungEdit.Visible = True
Me.cmdBegehungDelete.Visible = True
Me.lstBegehungen.RowSource = "SELECT tblBaubegehungen.bbID,
tblBaubegehungen.bbNr AS Nummer, tb
lBaubegehungen.bbDatum AS Datum, tblBaubegehungen.bbKontrollgegenstand AS
Kontrollgegenstand, Count
(tblMaengel.maID) AS Defizite " & _
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen LEFT JOIN tblMae
ngel ON tblBaubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprj
IDRef " & _
"GROUP BY tblBaubegehungen.bbID, tblBaubegehungen.bbNr, tblBaub
egehungen.bbDatum, tblBaubegehungen.bbKontrollgegenstand, tblProjekte.prjID " & _
"HAVING (((tblProjekte.prjID) = " & Me.lstProjekte.Column(0) &
")) " & _
"ORDER BY tblBaubegehungen.bbDatum;"
End Sub

Private Sub cmdProjektEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.lstProjekte.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte zu bearbeitendes Projekt in der Liste markieren!"
Else
```

```
x = Me.lstProjekte.ListIndex + 1
y = Me.lstProjekte.Column(0, x)
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmProjekt", , , "prjID=" & y
End If
End Sub

Private Sub cmdProjektDelete_Click()
If Me.lstProjekte.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte zu löschendes Projekt in der Liste markieren!"
Else
On Error GoTo Err_Delete_Click
Dim x
x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie dieses Projekt inklusive allen Begehungen und  
Defizit  
en löschen möchten?", _  
vbYesNo)
If x = vbYes Then
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _  
"FROM tblProjekte " & _  
"WHERE (((tblProjekte.prjID)= " & Me.lstProjekte.Column(0) & "));"
DoCmd.SetWarnings True
Me.lstProjekte.Requery
Uebergabe.publicprjID = -1
Me!txtSearch.SetFocus
Call Form_Load
End If
Exit_Delete_Click:
Exit Sub
Err_Delete_Click:
MsgBox Err.Description
Resume Exit_Delete_Click
End If
End Sub

Private Sub lstBegehungen_Click()
Me.lblMaengel.Visible = True
Me.lstMaengel.Visible = True
Me.cmdMangelEdit.Visible = True
Me.cmdMangelDelete.Visible = True
Me.lstMaengel.RowSource = "SELECT tblMaengel.maID, tblMaengel.maNummer AS  
Mangelnummer, tblBaut
```

```
eil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil, tblMaengel.maStichwort1 AS Stichwort,
tblMaengel.maBeschrei AS
Beschreibung " & _
"FROM tblBauteil RIGHT JOIN tblMaengel ON tblBauteil.btID = tblMaen
gel.maBauteil " & _
"WHERE (((tblMaengel.mabbIDRef) = " & Me.lstBegehungen.Column(0) &
")) " & _
"ORDER BY tblMaengel.maNummer;"
End Sub
Private Sub cmdBegehungEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.lstBegehungen.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte zu bearbeitende Begehung in der Liste markieren!"
Else
x = Me.lstBegehungen.ListIndex + 1
y = Me.lstBegehungen.Column(0, x)
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmBaubegehungen", , , "bbID=" & y
End If
End Sub
Private Sub cmdBegehungDelete_Click()
If Me.lstBegehungen.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte zu löschende Begehung in der Liste markieren!"
Else
On Error GoTo Err_Delete_Click
Dim x
x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie diese Begehung inklusive aller dazugehörigen
Defizite
löschen möchten?", _
vbYesNo)
If x = vbYes Then
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _
"FROM tblBaubegehungen " & _
"WHERE (((tblBaubegehungen.bbID)= " & Me.lstBegehungen.Column(0) & "));"
DoCmd.SetWarnings True
Me.lstProjekte.Requery
Me!txtSearch.SetFocus
Call Form_Load
```

```
End If
Exit_Delete_Click:
Exit Sub
Err_Delete_Click:
MsgBox Err.Description
Resume Exit_Delete_Click
End If
End Sub

Private Sub cmdMangelEdit_Click()
Uebergabe.public_Info_NeuerDatensatz = False
Dim x As Integer
Dim y As Integer
If Me.lstMaengel.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte zu bearbeitendes Defizit in der Liste markieren!"
Else
x = Me.lstMaengel.ListIndex + 1
y = Me.lstMaengel.Column(0, x)
Uebergabe.publicmaID = y
'MsgBox Uebergabe.publicmaID
DoCmd.Close
DoCmd.OpenForm "frmMaengel", , , "maID=" & y
End If
End Sub

Private Sub cmdMangelDelete_Click()
If Me.lstMaengel.ListIndex = -1 Then
MsgBox "Bitte den zu löschendes Defizit in der Liste markieren!"
Else
On Error GoTo Err_Delete_Click
Dim x
x = MsgBox("Sind Sie sicher, dass Sie dieses Defizit inklusive aller dazugehörigen
Informat
ionen löschen möchten?", _
vbYesNo)
If x = vbYes Then
DoCmd.SetWarnings False
DoCmd.RunSQL "DELETE * " & _
"FROM tblMaengel " & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)= " & Me.lstMaengel.Column(0) & "));"
DoCmd.SetWarnings True
Me.lstProjekte.Requery
Me!txtSearch.SetFocus
```

```
Call Form_Load
Call IstProjekte_Click
End If
Exit_Delete_Click:
Exit Sub
Err_Delete_Click:
MsgBox Err.Description
Resume Exit_Delete_Click
End If
End Sub
Private Sub Form_Close()
Uebergabe.publicprjID = -1
Forms!frmMAINEingabe.Refresh
End Sub
```

Report_rptAMaengelAllBauteil

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.RecordSource = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
Count(Q.mabtIDRef) AS
Anzahl " & _
"FROM tblBauteil LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maBau
teil AS mabtIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegehungen ON
tblProjekte.prjID=tblBaubegehunge
n.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE (((tblProjek
te.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS Q ON
tblBauteil.btID
=Q.mabtIDRef " & _
"GROUP BY btBauteilbezeichnung, Q.mabtIDRef;"
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Me.RecordSource = "SELECT tblBauteil.btBauteilbezeichnung AS Bauteil,
Count(tblMaengel.maBa
uteil) AS Anzahl " & _
```

```
"FROM tblBauteil LEFT JOIN tblMaengel ON tblBauteil
.btID = tblMaengel.maBauteil " & _
"GROUP BY tblBauteil.btBauteilbezeichnung;"
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
```

G.2 Report

Report_rptAMaengelAllGeschoss

Option Compare Database

Private Sub Report_Close()

DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"

End Sub

Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)

Dim strSQL As String

'MsgBox Uebergabe.publicprjID

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

strSQL = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, " & _

"Count(Q.mageIDRef) AS Haeufigkeit " & _

"FROM tblGeschoss LEFT JOIN (" & _

"SELECT tblMaengel.maLage_Geschoss.Value AS mageIDRef " & _

"FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegrehungen ON tblProjekte.prjID=tblBaubegrehungen.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON

tblBaubegrehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef " & _

"WHERE (((tblProjekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS Q ON tblGeschoss.geid = Q.mageIDRef " & _

"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname, Q.mageIDRef;"

Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " & Ueberga

be.publicprjID & " ")

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " & Ueberga

be.publicprjID & " ")

Else

strSQL = "SELECT tblGeschoss.geGeschossname AS Geschoss, " & _

"Count(tblMaengel.maLage_Geschoss) AS Haeufigkeit " & _

"FROM tblGeschoss LEFT JOIN tblMaengel " & _

"ON tblGeschoss.geID = tblMaengel.maLage_Geschoss.Value " & _

"GROUP BY tblGeschoss.geGeschossname;"

Me.lblPrjNr.Caption = " "

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"

End If

Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)

Me.RecordSource = "qryTemp"

If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then

Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"

Else

Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info

End If

End Sub

Report_rptAMaengelAllRaum

Option Compare Database

Private Sub Report_Close()

DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"

End Sub

Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)

Dim strSQL As String

If Uebergabe.publicprjID > 0 Then

strSQL = "SELECT tblRaum.rauRaumname AS Raum, Count(Q.marauIDRef) AS
Haeufigkeit " & _

"FROM tblRaum LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.maLage_Raum.

Value AS marauIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegehungen ON

tblProjekte.prjID=tblBaubegehun

gen.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON

tblBaubegehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE (((tblProj

ekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS Q ON

tblRaum.rauid

= Q.marauIDRef " & _

"GROUP BY tblRaum.rauRaumname, Q.marauIDRef " & _

" ORDER BY tblRaum.rauRaumname;"

Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga

be.publicprjID & " ")

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga

be.publicprjID & " ")

Else

strSQL = "SELECT tblRaum.rauRaumname AS Raum,

Count(tblMaengel.maLage_Raum) AS Haeufigkeit

" & _

"FROM tblRaum LEFT JOIN tblMaengel ON tblRaum.rauid = t

blMaengel.maLage_Raum.Value " & _

"GROUP BY tblRaum.rauRaumname " & _

" ORDER BY tblRaum.rauRaumname;"

Me.lblPrjNr.Caption = " "

Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"

End If

```
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
```

Report_rptAMaengelAllSTLB

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub

Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
Dim strSQL As String
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
strSQL = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS StLB,
Count(Q.maStLBIDRef) AS Haeufig
keit " & _
"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN (SELECT tblMaengel.ma
StLB_Bau.Value AS maStLBIDRef FROM (tblProjekte LEFT JOIN tblBaubegehungen
ON tblProjekte.prjID=tbl
Baubegehungen.bbprjIDRef) LEFT JOIN tblMaengel ON
tblBaubegehungen.bbID=tblMaengel.mabbIDRef WHERE
(((tblProjekte.prjID)= " & Uebergabe.publicprjID & " Or (tblProjekte.prjID) Is Null))) AS
Q ON tbl
GliederungStLB.StLBID=Q.maStLBIDRef " & _
"GROUP BY StLBBezeichnung, Q.maStLBIDRef " & _
" ORDER BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung;"
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
strSQL = "SELECT tblGliederungStLB.StLBBezeichnung AS StLB,
Count(tblMaengel.maStLB_Bau) AS
Haeufigkeit " & _
"FROM tblGliederungStLB LEFT JOIN tblMaengel ON tblGlie
```

```
derungStLB.StLBNr = tblMaengel.maStLB_Bau.Value " & _
"GROUP BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung " & _
" ORDER BY tblGliederungStLB.StLBBezeichnung;"
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
```

Report_rptAMaengelAusfuehrung

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
End Sub
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub
```

Report_rptAMaengelBauteil

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
```

```
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Uebergabe
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Uebergabe
be.publicprjID & " ")
Else
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
Me.lblBauteil.Caption = Uebergabe.publicBauteil_info
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub
```

Report_rptAMAengelFunktion

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Uebergabe
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Uebergabe
be.publicprjID & " ")
Else
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
End Sub
Private Sub Report_Close()
```

```
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
```

```
End Sub
```

Report_rptAMaengelGeschoss

```
Option Compare Database
```

```
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
```

```
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe
```

```
be.publicprjID & " ")
```

```
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe
```

```
be.publicprjID & " ")
```

```
Else
```

```
Me.lblPrjNr.Caption = " "
```

```
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
```

```
End If
```

```
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
```

```
Me.RecordSource = "qryTemp"
```

```
Me.lblGeschoss.Caption = Uebergabe.publicGeschoss_info
```

```
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
```

```
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
```

```
Else
```

```
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
```

```
End If
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Report_Close()
```

```
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
```

```
End Sub
```

Report_rptAMaengelInfo

```
Option Compare Database
```

```
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
```

```
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe
```

```
be.publicprjID & " ")
```

```
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe
```

```
be.publicprjID & " ")
```

```
Else
```

```
Me.lblPrjNr.Caption = " "  
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"  
End If  
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)  
Me.RecordSource = "qryTemp"  
End Sub  
Private Sub Report_Close()  
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"  
End Sub
```

Report_rptAMaengelMaengelklasse

```
Option Compare Database  
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)  
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then  
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe.  
publicprjID & " ")  
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe.  
publicprjID & " ")  
Else  
Me.lblPrjNr.Caption = " "  
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"  
End If  
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)  
Me.RecordSource = "qryTemp"  
End Sub  
Private Sub Report_Close()  
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"  
End Sub
```

Report_rptAMaengelRaum

```
Option Compare Database  
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)  
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then  
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe.  
publicprjID & " ")  
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &  
Uebergabe.  
publicprjID & " ")
```

```
Else
Me.IblPrjNr.Caption = " "
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
Me.IblRaum.Caption = Uebergabe.publicRaum_info
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.IblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.IblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub
```

Report_rptAMaengelRechtlich

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.IblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Me.IblPrjNr.Caption = " "
Me.IblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
End Sub
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub
```

Report_rptAMaengelSTLB

```
Option Compare Database
Private Sub Report_Open(Cancel As Integer)
```

```
If Uebergabe.publicprjID > 0 Then
Me.lblPrjNr.Caption = DLookup("prjProjektnummer_intern", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = DLookup("prjBauvorhaben", "tblProjekte", "prjID= " &
Ueberga
be.publicprjID & " ")
Else
Me.lblPrjNr.Caption = " "
Me.lblPrjBauvorhaben.Caption = "Alle Projekte"
End If
Call CurrentDb.CreateQueryDef("qryTemp", strSQL)
Me.RecordSource = "qryTemp"
Me.lblSTLB.Caption = Uebergabe.publicSTLB_info
If Uebergabe.publicbauk_info = "*" Then
Me.lblBaukoerper.Caption = "Es sind alle Baukörper ausgewählt!"
Else
Me.lblBaukoerper.Caption = Uebergabe.publicbauk_info
End If
End Sub
Private Sub Report_Close()
DoCmd.DeleteObject acQuery, "qryTemp"
End Sub
```

G.3 Modul

datenbank-start

```
modul datenbank-start
autoexec-makro - aktion: AusführenCode
autoexec-makro - funktionsname: start()
formular - eigenschaft
popup: ja
größe anpassen: ja
gebunden: ja
rahmenart: dünn
Option Compare Database
Option Explicit
Private Declare Function ShowWindow Lib "user32" _
    (ByVal hwnd As Long, ByVal nCmdShow As Long) As Long
Function start()
    Dim x
    x = ShowWindow(Application.hWndAccessApp, 2)
    DoCmd.OpenForm "frmMAINTop"
End Function
```

modAllgemein

```
Option Compare Database
Option ExplicitPublic Function DefWert_ein_sub_Berechnen(Def_ein_sub_maID As Integer)
    Dim db As DAO.Database
    Dim strDefDaten As String
    Dim rs As DAO.Recordset
    Dim n As Integer
    Dim i As Integer
    Dim Startwert As Double
    Dim DefWert_ein_sub As Integer
    'MsgBox "Test mit maID " & Def_ein_maID
    Set db = CurrentDb
    strDefDaten = "SELECT tblMaengel.maID, tblProjekte.prjID,
tblProjekte.prjProjektnummer_intern,
tblProjekte.prjDefStartwert, tblProjekte.prjWertNutzd, tblProjekte.prjWertNutzk,
tblProjekte.prjWer
tStands, tblProjekte.prjWertBrands, tblProjekte.prjWertSchalls,
tblProjekte.prjWertWaermes, tblProj
```

```
ekte.prjWertFeuchtes, tblProjekte.prjWertOptik, tblProjekte.prjWertSiGe,
tblProjekte.prjWertSonstig
es, tblMaengel.maNummer, tblMaengel.maStartwert_sub, tblMaengel.maWdh,
tblAuswirkungenFunktion.afuN
utzungsdauer, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStandssicherheit
, tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz, tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschutz,
tblAuswirkungenF
unktion.afuWaermeschutz, tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchteschutz,
tblAuswirkungenFunktion.afuOptik
, tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGesundheit,
tblAuswirkungenFunktion.afuSonstiges " & _
"FROM (tblProjekte INNER JOIN (tblBaubeguhungen INNER JOIN tblMaengel ON
tblBau
beguhungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubeguhungen.bbprjIDRef) INNER J
OIN tblAuswirkungenFunktion ON tblMaengel.maID =
tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)= " & Def_ein_sub_maID & "));"
Set rs = db.OpenRecordset(strDefDaten)
If rs.RecordCount > 0 Then
'MsgBox "Recordset geladen... Berechnung folgt..."
n = ((rs("afuNutzungsdauer") + rs("afuNutzungskosten") + rs("afuStandssicherheit") +
rs("afu
Brandschutz") + rs("afuSchallschutz") + rs("afuWaermeschutz") +
rs("afuFeuchteschutz") + rs("afuOpt
ik") + rs("afuSicherheitGesundheit") + rs("afuSonstiges")) * -1)
DefWert_ein_sub = 0
If n < 1 Then
DefWert_ein_sub = (rs("maWdh") + 1) * rs("maStartwert_sub")
MsgBox "Keine Funktionskomplexe betroffen!"
Else
For i = 0 To rs("maWdh")
Startwert = ((rs("maStartwert_sub") + DefWert_ein_sub) / n)
'MsgBox Startwert
DefWert_ein_sub = (Startwert + rs("prjWertNutzd")) * (rs("afuNutzungsdauer") * -1)
+ _
(Startwert + rs("prjWertNutzk")) * (rs("afuNutzungskosten") * -1) +
-
(Startwert + rs("prjWertStandss")) * (rs("afuStandssicherheit") * -1)
+ _
```

```
(Startwert + rs("prjWertBrands")) * (rs("afuBrandschutz") * -1) + _
(Startwert + rs("prjWertSchalls")) * (rs("afuSchallschutz") * -1) +
-
(Startwert + rs("prjWertWaermes")) * (rs("afuWaermeschutz") * -1) +
-
(Startwert + rs("prjWertFeuchtes")) * (rs("afuFeuchteschutz") * -1)
+ _
(Startwert + rs("prjWertOptik")) * (rs("afuOptik") * -1) + _
(Startwert + rs("prjWertSiGe")) * (rs("afuSicherheitGesundheit") *
-1) + _
(Startwert + rs("prjWertSonstiges")) * (rs("afuSonstiges") * -1)
Next i
End If
'MsgBox "DefWert_ein_sub = " & DefWert_ein_sub
DefWert_ein_sub_Berechnen = DefWert_ein_sub
Else
MsgBox "Es wurde kein Recordset geladen!! Es hat keine Berechnung stattgefunden!"
End If
rs.Close
Set rs = Nothing
db.Close
Set db = Nothing
End Function

Public Function DefWert_ein_ob_Berechnen(Def_ein_ob_maID As Integer)
Dim db As DAO.Database
Dim strDefDaten As String
Dim rs As DAO.Recordset
Dim n As Integer
Dim i As Integer
Dim Startwert As Double
Dim DefWert_ein_ob As Integer
'MsgBox "Test mit maID " & Def_ein_maID
Set db = CurrentDb
strDefDaten = "SELECT tblMaengel.maID, tblProjekte.prjID,
tblProjekte.prjProjektnummer_intern,
tblProjekte.prjDefStartwert, tblProjekte.prjWertNutzd, tblProjekte.prjWertNutzk,
tblProjekte.prjWer
tStand, tblProjekte.prjWertBrands, tblProjekte.prjWertSchalls,
tblProjekte.prjWertWaermes, tblProj
ekte.prjWertFeuchtes, tblProjekte.prjWertOptik, tblProjekte.prjWertSiGe,
tblProjekte.prjWertSonstig
```

```
es, tblMaengel.maNummer, tblMaengel.maStartwert_ob, tblMaengel.maWdh,
tblAuswirkungenFunktion.afuNu
tzungsdauer, tblAuswirkungenFunktion.afuNutzungskosten,
tblAuswirkungenFunktion.afuStandicherheit,
tblAuswirkungenFunktion.afuBrandschutz, tblAuswirkungenFunktion.afuSchallschutz,
tblAuswirkungenFu
nktion.afuWaermeschutz, tblAuswirkungenFunktion.afuFeuchteschutz,
tblAuswirkungenFunktion.afuOptik,
tblAuswirkungenFunktion.afuSicherheitGesundheit,
tblAuswirkungenFunktion.afuSonstiges " & _
"FROM (tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN tblMaengel ON
tblBau
begehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =
tblBaubegehungen.bbprjIDRef) INNER J
OIN tblAuswirkungenFunktion ON tblMaengel.maID =
tblAuswirkungenFunktion.afumaIDRef " & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)= " & Def_ein_ob_maID & "));"
Set rs = db.OpenRecordset(strDefDaten)
If rs.RecordCount > 0 Then
'MsgBox "Recordset geladen... Berechnung folgt..."
n = ((rs("afuNutzungsdauer") + rs("afuNutzungskosten") + rs("afuStandicherheit") +
rs("afu
Brandschutz") + rs("afuSchallschutz") + rs("afuWaermeschutz") +
rs("afuFeuchteschutz") + rs("afuOpt
ik") + rs("afuSicherheitGesundheit") + rs("afuSonstiges"))) * -1)
DefWert_ein_ob = 0
If n < 1 Then
DefWert_ein_ob = (rs("maWdh") + 1) * rs("maStartwert_ob")
MsgBox "Keine Funktionskomplexe betroffen!"
Else
For i = 0 To rs("maWdh")
Startwert = ((rs("maStartwert_ob") + DefWert_ein_ob) / n)
'MsgBox Startwert
DefWert_ein_ob = (Startwert + 5) * (rs("afuNutzungsdauer") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuNutzungskosten") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuStandicherheit") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuBrandschutz") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuSchallschutz") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuWaermeschutz") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuFeuchteschutz") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuOptik") * -1) + _
```

```
(Startwert + 5) * (rs("afuSicherheitGesundheit") * -1) + _
(Startwert + 5) * (rs("afuSonstiges") * -1)
Next i
End If
'MsgBox "DefWert_ein_ob = " & DefWert_ein_ob
DefWert_ein_ob_Berechnen = DefWert_ein_ob
Else
MsgBox "Es wurde kein Recordset geladen!! Es hat keine Berechnung stattgefunden!"
End If
rs.Close
Set rs = Nothing
db.Close
Set db = Nothing
End Function

Public Sub QZ_sub_ob_Berechnen(DefID As Integer)
Dim db As DAO.Database
Dim strQZDaten As String
Dim strQZDefGes As String
Dim strQZUpdate As String
Dim rsQZDaten As DAO.Recordset
Dim rsQZDefGes As DAO.Recordset
Dim DefGes_sub As Integer
Dim DefGes_ob As Integer
Dim Normierungswert As Single
Dim QZ_sub As Single
Dim QZ_ob As Single
Dim strQZ As String
Set db = CurrentDb
strQZDaten = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID, tblProjekte.prjBRI,
tblProjekte.prjAnz
ahlBegehungen, tblProjekte.prjProjektwochen " & _
"FROM (tblProjekte INNER JOIN tblBaubegehungen ON tblProjekte.prjID = tblBaubeg
ehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID =
tblMaengel.mabbIDRef " & _
"WHERE (((tblMaengel.maID)= " & DefID & "));"
Set rsQZDaten = db.OpenRecordset(strQZDaten)
If Not (rsQZDaten.EOF And rsQZDaten.BOF) Then
'MsgBox rsQZDaten("prjID") & ", " & rsQZDaten("prjBRI") & ", " &
rsQZDaten("prjAnzahlBegehu
ngen") & ", " & rsQZDaten("prjProjektwochen")
'MsgBox "Recordset rsQZDaten geladen... Datensammlung folgt..."
```

```
strQZDefGes = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID, tblMaengel.maWert_sub,  
tblMaengel  
.maWert_ob " & _  
"FROM (tblProjekte INNER JOIN tblBaubegehungen ON tblProjekte.prjID = tblBa  
ubegehungen.bbprjIDRef) INNER JOIN tblMaengel ON tblBaubegehungen.bbID =  
tblMaengel.mabbIDRef " & _  
"WHERE (((tblProjekte.prjID)= " & rsQZDaten("prjID") & "));"  
Set rsQZDefGes = db.OpenRecordset(strQZDefGes)  
If Not (rsQZDefGes.EOF And rsQZDefGes.BOF) Then  
'MsgBox "Recordset rsQZDefGes geladen... Berechnung von DefGes folgt..."  
DefGes_sub = 0  
DefGes_ob = 0  
rsQZDefGes.MoveFirst  
Do  
DefGes_sub = DefGes_sub + rsQZDefGes("maWert_sub")  
DefGes_ob = DefGes_ob + rsQZDefGes("maWert_ob")  
rsQZDefGes.MoveNext  
Loop Until rsQZDefGes.EOF  
'MsgBox "DefGes = " & DefGes  
If DefGes_sub < 1 Or DefGes_ob < 1 Then  
MsgBox "Keine Berechnung der Qualitätszahl möglich, da kein Defizitwert größer 0 is  
t!"  
Set db = Nothing  
Set rsQZDaten = Nothing  
Set rsQZDefGes = Nothing  
Exit Sub  
End If  
Else  
MsgBox "Recordset rsQZDefGes konnte nicht geladen werden... Es erfolgt KEINE  
Berechnung  
!"  
Exit Sub  
End If  
Else  
MsgBox "Recordset rsQZDaten konnte nicht geladen werden... Es erfolgt KEINE  
Datensammlung u  
nd Berechnung!"  
Exit Sub  
End If  
'Berechnung des Normierungswertes
```

```
Normierungswert = (rsQZDaten("prjBRI") * rsQZDaten("prjAnzahlBegehungen")) /  
rsQZDaten("prjProj  
ektwochen")  
'MsgBox "Normierungswert = " & Normierungswert  
'Berechnung der QZ  
QZ_sub = 1 / (DefGes_sub / Normierungswert)  
'MsgBox "Subjektive Qualitätszahl = " & QZ_sub  
QZ_ob = 1 / (DefGes_ob / Normierungswert)  
'MsgBox "Objektive Qualitätszahl = " & QZ_ob  
'Übergabe des QZ-Wertes in die Tabelle tblProjekte  
'MsgBox rsQZDaten("prjID")  
'strQZ = CStr(QZ)  
'MsgBox QZ  
strQZUpdate = "UPDATE tblProjekte SET tblProjekte.prjQZ_sub = " & Replace(QZ_sub,  
",", ".") & "  
, tblProjekte.prjQZ_ob = " & Replace(QZ_ob, ",", ".") & " " & _  
"WHERE (((tblProjekte.prjID)=" & rsQZDaten("prjID") & "));"  
'Debug.Print strQZUpdate  
db.Execute strQZUpdate  
'Arbeitsspeicher leeren  
Set db = Nothing  
Set rsQZDaten = Nothing  
Set rsQZDefGes = Nothing  
End Sub  
  
Public Function QZDiff_DIN276E1_Berechnen(prjID As Integer)  
Dim db As DAO.Database  
Dim qQZDiffDaten1 As DAO.QueryDef  
Dim qQZDiffDaten2 As DAO.QueryDef  
Dim strQZDiffDaten As String  
Set db = CurrentDb  
' db.QueryDefs.Delete "qQZDiff1"  
' db.QueryDefs.Delete "qQZDiff2"  
'db.QueryDefs.Delete "qQZDiff3"  
strQZDiffDaten = "SELECT tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID,  
Count(tblMaengel.maDIN276_E1) AS A  
nzahlDin276, tblMaengel.maWert_sub, tblMaengel.maWert_ob,  
tblMaengel.maDIN276_E1 " & _  
"FROM tblProjekte INNER JOIN (tblBaubegehungen INNER JOIN tblMaengel ON tbl  
Baubegehungen.bbID = tblMaengel.mabbIDRef) ON tblProjekte.prjID =  
tblBaubegehungen.bbprjIDRef " & _  
"GROUP BY tblProjekte.prjID, tblMaengel.maID, tblMaengel.maWert_sub, tblMae
```

```
ngel.maWert_ob " & _
"HAVING (((tblProjekte.prjID)=" & prjID & ") AND ((Count(tblMaengel.maDIN27
6_E1))>0));"
Set qQZDiffDaten1 = CurrentDb().CreateQueryDef("qQZDiff1", strQZDiffDaten)
strQZDiffDaten = "SELECT qQZDiff1.prjID, qQZDiff1.maID,
qQZDiff1.maDIN276_E1.Value AS Gliederun
gsNr, Sum([maWert_sub]/[AnzahlDin276]) AS DefWert_ges_sub,
Sum([maWert_ob]/[AnzahlDin276]) AS DefWe
rt_ges_ob " & _
"FROM qQZDiff1 " & _
"GROUP BY qQZDiff1.prjID, qQZDiff1.maID, qQZDiff1.maDIN276_E1.Value " & _
"HAVING (((qQZDiff1.prjID)=" & prjID & "));"
Set qQZDiffDaten2 = CurrentDb().CreateQueryDef("qQZDiff2", strQZDiffDaten)
'Debug.Print DSum("[DefWert_ges_sub]", "qQZDiff2")
strQZDiffDaten = "SELECT
IIf([GliederungsNr]=0,Replace([GliederungsNr],0,'ohne'),IIf(Not IsNull
([GliederungsNr]),[GliederungsNr])) AS [G-Nr], Sum(qQZDiff2.DefWert_ges_sub) AS
spez, Sum(qQZDiff2.
DefWert_ges_ob) AS unspez " & _
"FROM qQZDiff2 " & _
"GROUP BY qQZDiff2.prjID, qQZDiff2.GliederungsNr " & _
"HAVING (((qQZDiff2.prjID) = " & prjID & ")) " & _
"ORDER BY Sum(qQZDiff2.DefWert_ges_sub), Sum(qQZDiff2.DefWert_ges_ob);"
'Set qQZDiffDaten3 = CurrentDb().CreateQueryDef("qQZDiff3", strQZDiffDaten)
'Debug.Print DSum("[SummevonDefWert_ges_sub]", "qQZDiff3")
QZDiff_DIN276E1_Berechnen = strQZDiffDaten
End Function
Uebergabe
Option Compare Database
Public publicprjID As Integer
Public publicbbID As Integer
Public publicmaID As Integer
Public publicmaelID As Integer
Public strSQL As String
Public publicbauk As String
Public publicbauk_info As String
Public public_Info_NeuerDatensatz As Boolean
Public public_neuerMangelAlterArt As Boolean
'public_Info_NeuerDatensatz = True
Public publicSTLB_info As String
Public publicGeschoss_info As String
```

Anlage G: Quellcode eQ-track

```
Public publicRaum_info As String  
Public publicBauteil_info As String  
Public pfad As String
```