CHECK BOX

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

\*Crea una variable local ocbo

LOCAL ocbo

ocbo = THIS.Parent.Combo1

DO CASE

CASE ISNULL(THIS.Value)

ocbo.Value = ".NULL."

CASE TYPE('THIS.Value') = "L"

\*IFF Evalúa la condición si es V muestra el 1er carácter sino(F) el 2do

ocbo.Value = IIF(THIS.Value, ".T.", ".F.")

CASE TYPE('THIS.Value') = "N"

ocbo.Value = IIF(THIS.Value = 1, "1", "0")

ENDCASE

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

\*Inserta items en el combo

THIS.AddItem(".F.")

THIS.AddItem(".T.")

THIS.AddItem(".NULL.")

THIS.AddItem("0")

THIS.AddItem("1")

THIS.AddItem("2")

THIS.ListIndex = 1

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

\*Bloquea y desbloquea segun las indicaciones

#DEFINE MOVE\_LOC "A User Ca\<n Move the Form"

#DEFINE NOMOVE\_LOC "A User Ca\<nnot Move the Form"

THISFORM.Movable = !THIS.Value

IF THIS.Value

THIS.Caption = NOMOVE\_LOC

ELSE

THIS.Caption = MOVE\_LOC

ENDIF

COMBO BOX

\*Declara la variabel local

#DEFINE C\_NORECSFOUND\_LOC "No records found."

LOCAL cDisplayValue,cCountryName

cDisplayValue = ALLTRIM(THIS.DisplayValue)

THIS.SelLength = 0

IF EMPTY(m.cDisplayValue)

RETURN

ENDIF

THISFORM.LockScreen = .T.

IF THIS.Value = "(All)"

SELECT country AS location,\* FROM CUSTOMER;

INTO CURSOR Custs

thisform.grdcust.recordsource = "Custs"

ELSE

SELECT country AS location,\* FROM CUSTOMER ;

WHERE UPPER(ALLTRIM(Customer.Country)) = UPPER(m.cDisplayValue);

INTO CURSOR Custs

thisform.grdcust.recordsource = "Custs"

IF \_TALLY = 0

MESSAGEBOX(C\_NORECSFOUND\_LOC )

ELSE

cCountryName = ALLTRIM(Custs.Country)

IF ATC(m.cCountryName,THIS.RowSource)=0 AND !EMPTY(m.cCountryName)

THIS.RowSource=THIS.RowSource+","+m.cCountryName

ENDIF

THIS.Value = m.cCountryName

ENDIF

ENDIF

THISFORM.ResetCombos(THIS)

THISFORM.LockScreen = .F.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

<https://vfpavanzado.wordpress.com/category/funciones/>

ENCRIPTANDO TEXTOS

LOCAL lcNumeroGUID, lcTextoOriginal, lcTextoEncriptado, lcTextoDesencriptado

\*--- NÚMERO GUID

DECLARE INTEGER CoCreateGuid IN OLE32.DLL;

STRING @lcGUIDStruc

\*--- GUID CONVERTIDO A STRING

DECLARE INTEGER StringFromGUID2 IN OLE32.DLL ;

STRING cGUIDStruc, ;

STRING @cGUID, ;

LONG nSize

CLEAR

lcNumeroGUID = NUMERO\_GUID()

lcTextoOriginal = "Si quieres enviar un informe (reporte) a un archivo .PDF sin usar FoxyPreviewer entonces puedes escribir los siguientes comandos:"

lcTextoEncriptado = ENCRIPTAR(lcTextoOriginal , lcNumeroGUID, "E")

lcTextoDesencriptado = ENCRIPTAR(lcTextoEncriptado, lcNumeroGUID, "D")

? "Texto original : " + lcTextoOriginal FONT "COURIER NEW", 9

?

? "Texto encriptado : " + lcTextoEncriptado FONT "COURIER NEW", 9

?

? "Texto desencriptado: " + lcTextoDesencriptado FONT "COURIER NEW", 9

RETURN

\*

\*

FUNCTION ENCRIPTAR

LPARAMETERS tcTexto, tcClaveEncriptacion, tcTarea

LOCAL lcTextoObtenido, lnI, lnJ, lcCaracterTexto, lcCaracterClave, lcNumeroHexa, lnNumeroDecimal, lcCaracterNuevo

tcClaveEncriptacion = Chrtran(tcClaveEncriptacion, "{}-", "") && Le quita las llaves y los guiones al número GUID

lcTextoObtenido = ""

lnJ = 1

FOR lnI = 1 TO Len(tcTexto)

lcCaracterTexto = Substr(tcTexto , lnI, 1)

lcCaracterClave = Substr(tcClaveEncriptacion, lnJ, 1)

lcNumeroHexa = "0x" + lcCaracterClave

lnNumeroDecimal = Evaluate(lcNumeroHexa)

lcCaracterNuevo = Chr(Asc(lcCaracterTexto) + Iif(tcTarea == "E", 1, -1) \* lnNumeroDecimal)

lcTextoObtenido = lcTextoObtenido + lcCaracterNuevo

lnJ = Iif(lnJ < Len(tcClaveEncriptacion), lnJ + 1, 1)

ENDFOR

RETURN (lcTextoObtenido)

ENDFUNC

\*

\*

FUNCTION NUMERO\_GUID

LOCAL lcEstructura, lcGUID, lnTamano

lcEstructura = REPLICATE(" ", 16)

lcGUID = REPLICATE(" ", 80)

lnTamano = LEN(lcGUID) / 2

IF CoCreateGuid(@lcEstructura) <> 0 THEN

RETURN ""

ENDIF

IF StringFromGUID2(lcEstructura, @lcGuid, lnTamano) = 0 THEN

RETURN ""

ENDIF

\*--- Como está en UniCode se lo debe convertir a ANSI

RETURN (StrConv(LEFT(lcGUID, 76), 6))

ENDFUNC

CREANDO UN NUMERO GUID

¿Qué es un número único universal?

Es un número que jamás se repetirá, en ninguna computadora del mundo.

Popularmente se lo conoce por sus siglas en inglés como UUID (Universally Unique IDentifier). Aunque Microsoft lo denomina GUID (Globally Unique IDentifier).

FUNCTION NUMERO\_GUID

LOCAL lcEstructura, lcGUID, lnTamano

lcEstructura = REPLICATE(" ", 16)

lcGUID = REPLICATE(" ", 80)

lnTamano = LEN(lcGUID) / 2

\*--- NÚMERO GUID

DECLARE INTEGER CoCreateGuid IN OLE32.DLL;

STRING @lcGUIDStruc

\*--- GUID CONVERTIDO A STRING

DECLARE INTEGER StringFromGUID2 IN OLE32.DLL ;

STRING cGUIDStruc, ;

STRING @cGUID, ;

LONG nSize

IF CoCreateGuid(@lcEstructura) <> 0 THEN

RETURN ""

ENDIF

IF StringFromGUID2(lcEstructura, @lcGuid, lnTamano) = 0 THEN

RETURN ""

ENDIF

\*--- Como está en UniCode se lo debe convertir a ANSI

RETURN (StrConv(LEFT(lcGUID, 76), 6))

ENDFUNC