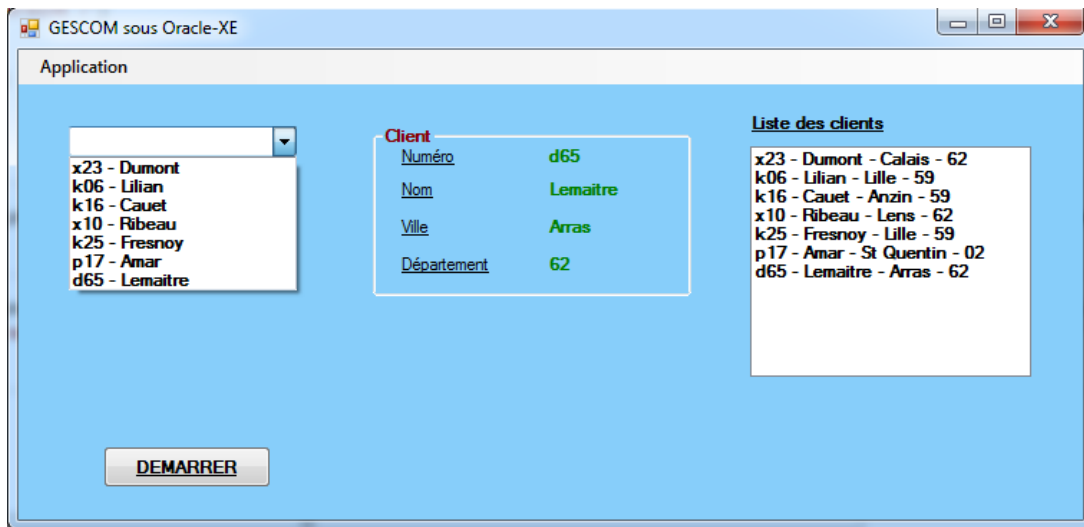


Projet connexion base Oracle-xe avec VBnet

H. TSOUNGUI



Le code complet

```
Imports System.Data.OleDb
Public Class frmoragescom
```

```
    Private Sub btnDemarrer_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles btnDemarrer.Click
        Dim myCommand As OleDb.OleDbCommand
        Dim dr As OleDb.OleDbDataReader
        'Chaîne de connexion à la base Oracle-XE -- La connexion a lieu en réseau sur le
port TCP 1521
        Dim Oradb As String = "Data Source=192.168.20.10:1521;User
Id=henri;Password=henri2017;Provider=OraOLEDB.Oracle;OLEDB.NET=True;LazyLoad=1;"
        Dim conn As New OleDb.OleDbConnection(Oradb)

        Try
            conn.Open() 'Ouverture de la connexion

            myCommand = New OleDb.OleDbCommand("select * from client;", conn)

            'Execution de la requête
            dr = myCommand.ExecuteReader()

            'Affichage des résultats de la requête SQL dans des objets
            ' comboboxes, textboxes, listboxes, labes, etc
            Dim ligne As String
            ComboBox1.Items.Clear()
            ListBox1.Items.Clear()
            lblcliNum.Text = "" : lblcliNom.Text = "" : lblcliville.Text = "" :
lblcliDept.Text = ""
            While (dr.Read()) 'Boucle d'affichage des résultants contenus dans le dr
                'Les champs du dernier enreg. Les indices des champs (numéro, nom,
                ' ville, département), commencent à 0.
                'Remplissage des labels
                lblcliNum.Text = ((dr.GetString(0)))
```

```
lblcliNom.Text = ((dr.GetString(1))
lblcliville.Text = ((dr.GetString(2))
lblcliDept.Text = ((dr.GetString(3))

'Affichage dans le comboBox
ComboBox1.Items.Add((dr.GetString(0)) & " - " & (dr.GetString(1)))

'Affichage dans la listbox
ligne = ((dr.GetString(0)) & " - " & ((dr.GetString(1))) & " - " &
(dr.GetString(2)) & " - " & ((dr.GetString(3)))
ListBox1.Items.Add(ligne) 'Affichage dans le listbox
End While

dr.Close() 'Fermeture du dr et de la connection à la base
conn.Close()

MsgBox("Programme terminé !")

Catch Ex As Exception
MsgBox(Ex.ToString)

End Try

End Sub

Private Sub QuitterToolStripMenuItem_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles QuitterToolStripMenuItem.Click
End
End Sub

Private Sub AuteurToolStripMenuItem_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles AuteurToolStripMenuItem.Click
MsgBox("Auteur du programme : Henri T. " & Chr(10) & " ISTV, nov 2018
", MsgBoxStyle.Information, "Développeur ")
End Sub
End Class
```