

<%@ Control Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="ucMetricInsert.ascx.cs"

Inherits="DataMaps.usercontrols.ucMetricInsert" %>

<link href="../css/jquery-ui-1.8.17.custom.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

<link href="../**css/jquery.multiselect.css**" rel="stylesheet" type="text/css" />

<script src="../scripts/jquery-1.6.2.min.js" type="text/javascript"></script>

<script src="../scripts/jquery-ui-1.8.16.custom.min.js" type="text/javascript"></script>

<script src="../**scripts/jquery.multiselect.min.js**" type="text/javascript"></script>

No funcionara si no incluye que puede usar jQuery

Las ultimas versiones son

  <script src="scripts/jquery-1.11.0.min.js" type="text/javascript"></script> **JQUERY CORE**

  <script src="scripts/jquery-ui-1.10.3.min.js" type="text/javascript"></script> **JQUERY UI**

  <script src="scripts/jquery.multiselect.js" type="text/javascript"></script> **MULTISELECT**

<script type="text/javascript">

$(document).ready(function () {

$(".multiselect").multiselect();

});

</script>

<asp:Label ID="Label11" runat="server" CssClass="label" Font-Size="Small" Text="Metric Usage" />

<asp:ListBox ID="lbSwitch2" runat="server"

CssClass="multiselect"

SelectionMode="Multiple"

Font-Size="Small" />

namespace DataMaps.usercontrols

{

public partial class ucMetricInsert : System.Web.UI.UserControl

{

static string \_connStr = AppSettings.sqlConnDWReference;

**// Limpie el control de todos las selecciones**

public void CleanList()

{

foreach (ListItem item in lbSwitch2.Items)

{

item.Selected = false;

}

}

**// Setee a true la opcion conforme al parametron que se envia**

public void SelectFromList(string thisItem)

{

foreach (ListItem item in lbSwitch2.Items)

{

if (item.Text == thisItem)

item.Selected = true;

}

}

**// cargue en SqlDataRecord la lista de las opciones seleccionadas**

public List<SqlDataRecord> listado()

{

List<SqlDataRecord> lista = new List<SqlDataRecord>();

SqlMetaData[] tvp\_definition = { new SqlMetaData("n", SqlDbType.Int) };

SqlDataRecord rec;

int Selected = 0;

foreach (ListItem item in lbSwitch2.Items)

{

if (item.Selected)

{

Selected++;

rec = new SqlDataRecord(tvp\_definition);

rec.SetInt32(0, Int32.Parse(item.Value));

lista.Add(rec);

}

}

return lista;

}

**// cargue en un array los valores que fueron seleccionados del control**

public Array listado2()

{

int[] lista = new int[500];

int Selected = 0;

for (Selected = 0; Selected < 500; Selected++)

lista[Selected] = 0;

Selected = 0;

foreach (ListItem item in lbSwitch2.Items)

{

if (item.Selected)

{

Selected++;

lista[Selected] = System.Convert.ToInt32(item.Value);

}

}

return lista;

}

// Cargue en control valores conforme a base de datos

protected void Page\_Load(object sender, EventArgs e)

{

if (IsPostBack) return;

SqlParameter[] parameters = new SqlParameter[1];

parameters[0] = new SqlParameter("@Access\_Level", SqlDbType.Int);

parameters[0].Value = ((DataMaps.CUser)Session["User"]).Level;

lbSwitch2.DataSource = SqlHelper.ExecuteDataset(\_connStr, CommandType.StoredProcedure,

"sp\_GetMetricUsage2", parameters);

lbSwitch2.DataTextField = "MetricUsageName";

lbSwitch2.DataValueField = "metricNameUsageID";

lbSwitch2.DataBind();

}

}

}

**In HTML**

<%@ Register Src="~/usercontrols/ucMetricInsert.ascx" TagName="ucMetricInsert" TagPrefix="uc1" %>

<asp:TableCell ID="TableCell14" width="330px" runat="server">

<uc1:ucMetricInsert ID="ucMetricInsert1" runat="server" />

</asp:TableCell>

ucMetricInsert1.SelectFromList("CV Pass Rate");

ucMetricInsert1.CleanList("CV Pass Rate");

int[] lista = (int[])ucMetricInsert1.listado2();

int row1 = 1;

while (lista[row1] != 0)

{

AddNewMetricUsageRequest(lista[row1] , ConfigID , userName);

**// los valores que vienes de lista sonlos que vienen del control, COnfigID y username son valores aparte**

row2++;

}

Explicacion:

La function en el control SelectFromList le envia el parametron “CV PassRate” y lo que hace es que busca la opcion “CV PassRate” y la pone en true, como default se solicito que siempre se pusiera en true.

La función CleanList setea todos los valores a false

Donde se hace refencia a cargar los datos del control:

int[] lista = (int[])ucMetricInsert1.listado2();

= = = = =

SI LOS VALORES NO VIENEN DE LA BASE DE DATOS

Declare clase

public class Metricas

{

public string id { get; set; }

public string nombre { get; set; }

}

private void LoadMetrics()

{

ArrayList List = new ArrayList();

List<Metricas> lista = new List<Metricas>();

lista.Add(new Metricas() {id="0", nombre="AHT"});

lista.Add(new Metricas() {id="1", nombre="AR"});

lista.Add(new Metricas() {id="3", nombre="CCS"});

listMetric.DataSource = lista;

listMetric.DataTextField = "nombre";

listMetric.DataValueField = "id";

listMetric.DataBind();

}

CARGUE LISTA DE VALORES SELECCIONADOS

protected void Button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

int[] lista = new int[20];

int Selected = 0;

foreach (ListItem item in listMetric.Items)

{

if (item.Selected)

{

Selected++;

lista[Selected] = System.Convert.ToInt32(item.Value);

int i = System.Convert.ToInt32(item.Value);

int j;

}

}

//return lista;

}