29/10/2025 16:02 1/5 wComboBox

wComboBox

wComboBox nos permite incluir en nuestras web un control Select de Materialize https://materializecss.com/select.html.

Con el podemos darle al usuario la opción de seleccionar un item dentro de una lista de items que le ofrecemos.

Los items los alimentamos mediante la propiedad altems que puede ser utilizada de tres maneras.

- 1. con un array de elementos (cadenas y/o numeros) {"Elemento1", "Elemento2", "ElementoX"}, en este caso nos devuelve el elemento seleccionado ("ElementoX").
- con un array de parejas {Indice,Valor} ({
 {cIndex1,cText1},{cIndex2,cText2},{cIndexX,cTextX} }), en este caso devuelve el cIndex del
 elemento seleccionado (cIndexX). En este caso cIndex con valor -1 serán utilizadas como
 Grupos y no se pueden seleccionar.
- 3. con un array de wltemComboBox, se utiliza para poder añadir imágenes y grupos a los ComboBox.

Hay que recordar que el CGI siempre nos devuelve cadenas, sean los Elementos y clndex del tipo que sean.

Si habilitamos la propiedad **IMultiple** nos permitirá seleccionar varias opciones de las presentadas en el combo, en ese caso el CGI nos devolverá un array con los los elementos seleccionados.

Ejemplo de uso

Modo 1

Nos retornara el nombre del mes seleccionado

```
WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
            := "mesvisital"
    :cId
    :aItems := {"Enero", "Febrero", "Marzo", "Abril", "Mayo", "Junio",;
"Julio", "Agosto", "Septiembre", "Octubre", "Noviembre", "Diciembre"}
    :cText
             := "Seleccione el mes de visita"
    :cIcon
              := "event available"
              := "<b>Modo 1:</b> Mes de visita"
    :cTitle
              := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
    :cHelp
periódica"
    :Create()
  END WITH
```

Y para recuperar la selección ...

```
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisital")
```

Modo 2

Nos presentara los meses separados por trimestres y retornara el número del mes seleccionado

```
WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
    :cId
             := "mesvisita2"
    :aItems
              := \{\{-1, "ler \}\}
Trimestre"},{1,"Enero"},{2,"Febrero"},{3,"Marzo"},;
                  {-1, "2o Trimestre"}, {4, "Abril"}, {5, "Mayo"}, {6, "Junio"},;
                  {-1, "3er Trimestre"},
{7, "Julio"}, {8, "Agosto"}, {7, "Septiembre"},;
                  {-1, "40 Trimestre"},
{10, "Octubre"}, {11, "Noviembre"}, {12, "Diciembre"}}
    :cText := "Seleccione el mes de visita"
    :cIcon
             := "event available"
    :cTitle := "<b>Modo 2:</b> Mes de visita"
    :cHelp
              := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
periódica"
    :Create()
  END WITH
```

Y para recuperar la selección ...

```
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisita2")
```

Modo 3

Utilizando AddItem podemos añadir Imágenes a nuestro wComboBox

https://nefele.dev/wiki/ Printed on 29/10/2025 16:02

29/10/2025 16:02 3/5 wComboBox

```
END WITH
 // Utilizando directamente :AddItem
  :AddItem("L1","Lago 1",,"images\lago.jpeg")
  :AddItem("L2","Lago 2",,"images\sample-1.jpg")
  :AddItem(,"Entornos",.T.)
 WITH OBJECT :AddItem()
    :cIndex := "E1"
    :cText := "Oficina"
    :cImage := "images\office.jpg"
 END WITH
 :AddItem(, "Personas", .T.)
 WITH OBJECT :AddItem()
    :cIndex := "P1"
    :cText := "Yuna"
    :cImage := "images\yuna.jpg"
 END WITH
  :Create()
END WITH
```

Y para recuperar la selección ...

```
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("selimagen")
```

Modo 4

Selección Múltiple

Y para recuperar la selección ...

```
LOCAL aSeleccion := oCGI:GetCgiArray("multiple")

// Como es una selección múltiple de esta manera nos retorna siempre un
array,

// aunque solo se seleccione un elemento.

LOCAL aSeleccion := oCGI:GetCgiValue("multiple")

// Si lo pedimos así, cuando se seleccionen varios elementos nos devolverá
```

un array

// si es una selección simple nos devuelve una cadena.

Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|--------------|------|--|---------|
| cText | | Texto que aparece cuando no hay nada seleccionado | 0.1 |
| cTitle | | Titulo encima del ComboBox | 0.1 |
| clcon | | Icono que aparecerá a la izquierda del control | 0.1 |
| altems | | Elementos del ComboBox, se puede utilizar de 3 maneras | 0.1 |
| IMultiple | | Se permite la selección múltiple | 0.1 |
| cSelected | | cIndex seleccionado por defecto | 0.1 |
| cOnChange | | Función del CGI a llamar cuando cambie la selección, si empieza por # llama a funcion JS | 0.1 |
| aParams | | Parámetros extras a enviar cuando se llame a cOnChange | 0.1 |
| cAjaxBevel | | wBevel donde se incrusta el resultado de la llamada al Ajax | 0.1 |
| IAjaxWaitON | .Т. | Incluye un indicador de actividad mientras se ejecuta la función Ajax | 0.1 |
| cAjaxText | | Mensaje a poner debajo del Reloj de Actividad | 0.1 |
| IReLoad | .F. | Cuando se envía por Ajax ha de activarse la Recarga para que materialize lo inicialice | 0.1 |
| lHtmlDefault | .F. | Fuerza a utilizar el Select por defecto de HTML y no el de Materialize, es útil para los navegadores IOS ya que el de Materialize no funciona aun correctamente. | 0.1 |

Métodos

| Nombre | Retorna | Descripción | Versión |
|--|------------|--------------------------------|---------|
| Additem(cindex, cText, IGroup, cimage) | Nuevo Item | Añadir witemComboBox a altems. | 0.1 |

Hereda de...

wControl

Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|----------|---------|--|---------|
| cClassId | | Identificador del control para generar el Id | 0.1 |
| cld | Nil | Identificador único para cada Control | 0.1 |
| oParent | | Control contenedor | 0.1 |
| oHtml | | Objeto de la clase wHtml con el código para su renderizado | 0.1 |
| oStyle | | Objeto de la clase wStyle con las variantes de estilo | 0.1 |
| lEnabled | .t. | El control aparece Habilitado o Inhabilitado | 0.1 |
| lHide | .f. | El control aparece Oculto o Visible | 0.1 |
| aWidth | {12,,,} | Ancho del control según el tamaño de la pantalla | 0.1 |

https://nefele.dev/wiki/ Printed on 29/10/2025 16:02

29/10/2025 16:02 5/5 wComboBox

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|----------|-------|---|---------|
| aOffset | {,,,} | Margen izquierdo según el tamaño de la pantalla | 0.1 |
| cClrText | black | Color de Texto | 0.1 |
| cClrPane | white | Color del Fondo | 0.1 |

10/11/2024 12:05

Métodos

| Nombre | Descripción | Versión |
|----------|--|---------|
| Create | Este es el método que crea cada uno de los controles, esta desarrollado en cada Control | |
| FullHtml | Nos devuelve una cadena con todo el código HTML y JS necesario para crear el control | 0.1 |
| LogDebug | Nos Añade un mensaje a la consola del navegador cuando estamos en modo Debugger | 0.1 |
| Assert | Nos Añade un comentario en el HTML cuando estamos en modo Debugger | 0.1 |
| AddHTML | Nos Añade código HTML dentro del control | 0.1 |
| AddParam | Añade un parámetro a la propiedad aParams, hay que pasarle un array {"nombre","valor"} | 0.2 |

10/11/2024 12:05

From:

https://nefele.dev/wiki/ - Nefele Project

Permanent link:

https://nefele.dev/wiki/controles/wcombobox?rev=1586428399

Last update: 21/07/2020 10:50

