# wArrayBrowse

Con wArrayBrowse podemos crear una tabla browse de solo lectura, esta basado el las tablas HTML con las propiedades que le añade Materialize y un poco de “tuneado” por nuestra parte.

Admite un array (aItems) con los datos a presentar y otro con las comunas (aCols) pero en este caso lo que definimos es el aspecto de cada columna y la cabecera de ellas, para esto crearemos controles wItemColBrowse donde podremos definirlas. También podemos crearle pies a las columnas que compartirán aspecto con las cabeceras con el array aFooter.

Con cOnClick podemos definir un Función de nuestra App que sera llamada al picar con el ratón en cualquiera de las celdas, desde nuestra App recuperamos la linea en la que se ha picado leyendo el Parámetro que corresponde al cId del wArryBrowse, en caso de usar la llamada por Ajax también nos devolverá nRowId con la linea seleccionada.

Como todos los controles que permiten eventos, se puede utilizar aParams para añadir más parámetros y sus valores al generar el evento.

## Ejemplo de uso

**Este es el código para crear el wArrayBrowse del Ejemplo**

```
  WITH OBJECT  WArrayBrowse():New(oPanel)
    :cId          := "Bancos"         // Id que le damos al ArrayBrowse
    :nStyle       := xc_Striped       // Estilo visual, con pautado pijama
    :cClrHeadPane := "red lighten-4"  // Le damos color a las cabeceras
    :cOnClick     := "VisParam"       // En caso de picar en un elemento del
ArrayBrowse
    // Añadimos Columnas
    WITH OBJECT :AddCol("Código") AS wItemColBrowse
      :cClrPane := "blue darken-1"  // Puedo darle color al fondo de la
columna
      :cClrText := "white"          // Y al Texto
    END WITH
    WITH OBJECT :AddCol("BIC") AS WItemColBrowse
      :lBold := .T.                 // Podemos asignar la letra en Negrita
    END WITH
    :AddCol("Entidad",,xc_Left)
    // Le alimentamos datos directamente de la consulta
    :aItems :=  AsciiHTML(aConsulta)  // Estos datos se han extraído de una
consulta SQL a MariaDB
    // Y creamos el ArrayBrowse
    :Create()
  END WITH
```

**Y para recuperar el indice de la linea que se ha picado...**

```
LOCAL nLin := Val( oCGI:GetCgiValue("bancos",0) )
```

---

# Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|---|---|---|---|
| aCols | | Array de wItemColBrowse | 0.1 |
| aFooter | | Crea una fila al final con el color de la cabecera {“Pie1”,“Pie2”,...) | 0.1 |
| aItems | | Array de datos a presentar { {Col1,Col2,ColX},{Col1,Col2,ColX} } | 0.1 |
| cClrHeadPane | | Color del la Cabecera y del Pie | 0.1 |
| cClrHeadText | | Color del Texto de la Cabecera y del Pie | 0.1 |
| cCursor | “pointer” | Cursor al colocar ratón, solo si hay cOnClick | 0.1 |
| cTextNoData | “No hay Datos” | Texto que aparece cuando el aItems esta vació | 0.1 |
| lResponsive | | Habilita la tabla como resposive para los móviles | 0.1 |
| nFontSizeHead | 6 | Tamaño de la Fuente de la Cabecera y el Pie según Materialize | 0.1 |
| nIndexValue | 0 | Columna a retornar el valor al hacer click (0 para el nº de fila ) | 0.1 |
| nStyle | xc_NoStyle | Tipo de Tabla xc_Striped (pijama) ó xc_Highlight (resaltada al seleccionar) | 0.1 |

# Metodos

| Nombre | Descripción | Versión |
|---|---|---|
| AddCol | Permite añadir elementos a aCols | 0.1 |
| AddRow | Permite añadir una fila a aItems | 0.1 |

# Hereda de...

# wControl

# Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|---|---|---|---|
| cClassId | | Identificador del control para generar el Id | 0.1 |
| cId | 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 |

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|---|---|---|---|
| lHide | .f. | El control aparece Oculto o Visible | 0.1 |
| aWidth | {12,,,} | Ancho del control según el tamaño de la pantalla | 0.1 |
| 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 | 0.1 |
| 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/warraybrowse?rev=1648296583**

Last update: **26/03/2022 12:09**