# wChart

Esta clase Néfeliza el control Chart.js, ha sido realizada como una contribución a Néfele.

## Ejemplo de uso

```
/* Este ejemplo corresponde al que puede encontrar en la página inicial de
Chart.js */
   WITH OBJECT WChart():New(:WO)
      :cHeight := 300
      :cWidth := 500
      WITH OBJECT :Configure()
         :type := 'bar'
         WITH OBJECT :data
            :labels := {'Red', 'Blue', 'Yellow', 'Green', 'Purple',
'Orange'}
             WITH OBJECT :DataSet()
                :label := '# of Votes'
                :data  := {12, 19, 3, 5, 2, 3}
                :backgroundColor := {'rgba(255, 99, 132, 0.2)',;
                                     'rgba(54, 162, 235, 0.2)',;
                                     'rgba(255, 206, 86, 0.2)',;
                                     'rgba(75, 192, 192, 0.2)',;
                                     'rgba(153, 102, 255, 0.2)',;
                                     'rgba(255, 159, 64, 0.2)'}
                :borderColor := {'rgba(255, 99, 132, 1)',;
                                  'rgba(54, 162, 235, 1)',;
                                  'rgba(255, 206, 86, 1)',;
                                  'rgba(75, 192, 192, 1)',;
                                  'rgba(153, 102, 255, 1)',;
                                  'rgba(255, 159, 64, 1)'}
                :borderWidth := 1
             END WITH
          END WITH
          WITH OBJECT :options
             :responsive := .F.  /* Por defecto lo tenemos a .T. */
             WITH OBJECT :scales
                WITH OBJECT :yAxe()
                   WITH OBJECT :ticks
                      :beginAtZero := .F. /* El gráfico no empieza en 0 */
                   END WITH
                END WITH
             END WITH
          END WITH
       END WITH
```

```
      :Create()
   END WITH
```

# Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|---|---|---|---|
| cClassId | 'chart' | | 0.3 |
| cHeight | | Altura del contenedor del gráfico, no es operativo si definimos el gráfico como responsive | 0.3 |
| cWidth | | Ancho del contenedor del gráfico, no es operativo si definimos el gráfico como responsive | 0.3 |
| cAlign | xc_NoAlign | Alineación del grafico dentro de su contenedor | 0.3 |

# Métodos

| Nombre | Descripción | Versión |
|---|---|---|
| Configure | Este método nos devuelve el objeto Chart que corresponde con el gráfico a presentar, las propiedades de este objeto están documentadas en la ayuda de Chart.js | 0.3 |

# Agradecimientos

A Joaquim Ferrer Godoy quim_ferrer@yahoo.es por contribuir con este fantástico control a Néfele.

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

Permanent link:
**https://nefele.dev/wiki/contrib/wchart?rev=1649671349**

Last update: **11/04/2022 10:02**