

aParams

Esta propiedad la tienen todos los controles que puedan ejecutar una llamada tanto a nuestro CGI como a cualquier otro webservice.

Su utilidad es poder añadir a la llamada que se realice información extra para que la reciba el webservice llamado, la información se enviará siempre por POST por pares de Variable y Dato.

aParam es un array de pares

```
:aParams := [{"variable1","dato1"}, {"variable2","dato2"}]
```

como pueden ver siempre son cadenas, en caso de que algún dato no sea cadena, Néfele lo convertirá a cadena antes de montar el HTML final.

Tenemos la posibilidad de hacer que entre los datos a devolver nos venga la propiedad de algún control en el momento del envío, para eso como dato pasaremos # y el **cId** del control

```
:aParams := [{"variable1","#nombre:value"}]
```

si obviamos la propiedad (:value), por defecto nos retorna :value, dependiendo del control es posible que necesitemos que nos retorne otra propiedad, como por ejemplo un **wCheckBox**, en este caso lo lógico sería pedir la propiedad :checked, ya que si pedimos :value siempre nos retornará el valor de la propiedad **cChecked** del control.

También podemos hacer que nos devuelva el resultado de una función o variable JS que lógicamente deberá existir en la página o ser genérica de JS. Para ello utilizaremos @ o 'js:' y el nombre de la función o variable

```
:aParams := [{"esmovil","js:IsMovil"}]
```

Podemos también recuperar datos de LocalStorage y SessionStorage mediante las etiquetas 'ls:' y 'ss:' y el nombre del campo

```
:aParams := [{"midata","ls:midata"}]
```

Hay que tener en cuenta que nuestro **CGI** al recuperar esta información siempre nos retorna cadenas.

Para recuperar estos parámetros utilizaremos **oCGI:GetCGIValue(cParametro, cDefault)**, con lo que nos devolverá el valor del parámetro indicado (cParametro) y en caso de no existir nos devolverá cDefault.

Peculiaridades a tener en cuenta

En el control **wForm** los aParams se envían al hacer el submit, y estos se añadirán a los valores de los

controles input ([wEdit](#), [wDatePicker](#), [wTimePicker](#), etc..) que tengamos dentro del [wForm](#), por lo que no es necesario incluirlos en aParams.

En los controles que a su vez contienen controles con evento, por ejemplo los [wListView](#) y sus [wItemListView](#), podemos definir aParams genéricos que se enviarán en todas las llamadas y aParams específicos para cada ítem que se añadirán a los genéricos en el momento de la llamada. Para facilitar el trabajo estos ítem ya enviarán datos que nos pueden ser útiles en nuestro CGI como es el [cld](#) del control que realizó la llamada, el evento y el [nRowId](#), si lo tiene, y que no debemos confundir con el [cld](#)

El [nRowId](#) es el id del registro en la BBDD (o el id que le pasáramos en el momento de crear el control y que nos identifica de manera inequívoca el registro sobre el que queremos actuar) y el [cld](#) es el identificador de cada control dentro de la página.

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



Permanent link:
<https://www.nefele.dev/wiki/propiedades/aparams?rev=1665176685>

Last update: **07/10/2022 21:04**