wReportPDF

PROXIMAMENTE EN VERSIÓN 0.4

Esta Clase no permite crear documentos PDF sin utilizar ninguna herramienta externa, y además la creación del PDF se realiza del lado del cliente con el consiguiente ahorro de tiempo de ejecución de nuestro CGI.

Tendremos que ir creando por código los elementos que componen el documento que queremos crear (Textos, Líneas, Recuadros, Códigos QR, Imágenes, Tablas, etc...)

Todas las medidas que se indiquen serán en mm pudiendo poner decimales.

Ejemplo de uso

Propiedades

Nombre	Init	Descripción	Versión
Objetos que definen el documento			
oHeader		Cabecera del documento, se repetirá en todas las páginas	0.4
oBody		Cuerpo del documento	0.4
oFooter		Pie del documento, se repetirá en todas las páginas	0.4
oMsgFinish		Objeto de clase WMsgAlert con el que definir el mensaje de documento creado	0.4
Metadatos del documento PDF			
cFile		Nombre del documento PDF	0.4
cTitle		Título del documento PDF	0.4
cSubject		Subject del documento PDF	0.4
cAuthor		Autor del documento PDF	0.4
cKeywords		Palabras Claves del documento PDF	0.4
cCreator		Creador del documento PDF	0.4
Opciones de salida			
lPrint	.F.	Abrirá la ventana de Impresión una vez creado el documento	0.4
lShow	.T.	Se visualizara el documento en una página	0.4
lPDFObject	.T.	Se tratarán los PDF como un objeto en la página web. Recomendamos .T.	0.4
lPDFjs	.F.	Utilizaremos el visor de PDF PDF.js adaptado para Néfele y no el del navegador. En dispositivos móviles hay navegadores que no soportan la visualización de PDF y fuerzan siempre a descargarlo. Si esta propiedad esta a .F. saldrá un mensaje bastante aparente para proceder a la descarga del documento	0.4
cAjaxBevel	“nflcargo”	wBevel donde se recibirá el script enviado por el CGI para la creación del PDF en el navegador	0.4

Nombre	Init	Descripción	Versión
cOutputBevel		cId del wBevel donde se montará la visualización del PDF, tendrá que estar creado ya en la página.	0.4
lModalResult	.F.	Si queremos que la visualización del PDF se realice en una ventana modal tendremos indicar el wBevel Modal en la propiedad cOutputBevel y habilitar lModalResult	0.4
Parámetros de la Página			
cFormat	“a4”	Formato de Página	0.4
cOrientation	“portrait”	Orientación de la página, puede ser “portrait” o “landscape”	0.4
nMargin	5	Margen de la página en mm	0.4
Formato por defecto de los elementos de la Página			
cFontName	“times”	Fuente de letra que se utilizará	0.4
nFontSize	10	Tamaño de la Fuente de letra que se utilizará	0.4
cFontStyle	“normal”	Estilo de la Fuente de letra que se utilizará, puede ser “normal”, “bold” o “italic”	0.4
cClrText	clBlack	Color del Texto	0.4
cClrPane	clWhite	Color del fondo de la página	0.4
cClrLine	clBlack	Color de las Líneas	0.4

Métodos

Método	Descripción	Versión
SetFont	Cambio de la Fuente a utilizar.	0.4
Text	Añadir una cadena de texto.	0.4
Memo	Añadir un bloque de texto.	0.4
HLine	Añadir una línea Horizontal.	0.4
VLine	Añadir una línea Vertical.	0.4
Rec	Añadir un recuadro.	0.4
RecRound	Añadir un recuadro con las esquinas redondeadas.	0.4
Image	Añadir una imagen.	0.4
QrCode	Añadir un Código QR.	0.4
Table	Crear una tablas.	0.4
AddBand	Añadir una banda a la página.	0.4
NewPage	Nueva página.	0.4

Variables del documento

Variable	Descripción	Versión
page	Número de la página actual	0.4
pages	Número total de paginas del documento	0.4

Para incluir una variable del Documento en un Text o Memo hay que poner la variable entre '%%', por ejemplo **%%page%%** para incluir el número de página donde este el Texto.

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

Permanent link:
https://nefele.dev/wiki/controles/wpdfreport?rev=1616688351

Last update: **25/03/2021 16:05**