

Guía del Plugin StyledText Editor

*Aprovecha al Máximo el Formato de Texto Enriquecido con Soporte de
Imágenes*

Introducción

El plugin StyledText Editor para VisualNeo Win te permite crear texto con formato hermoso con control total sobre fuentes, colores, tamaños y estilos, además de soporte para imágenes BMP en línea con posicionamiento flexible.

Características Principales

- **Estilos de Texto:** Negrita, Cursiva, Subrayado, Tachado
- **Colores:** Soporte completo de colores RGB con códigos hexadecimales
- **Tamaños de Fuente:** Desde 8pt hasta 72pt
- **Tipos de Fuente:** 29 fuentes profesionales incluidas
- **Ajuste de Línea:** Activar/desactivar para texto largo
- **Fondos Transparentes:** El texto flota sobre tu publicación
- **Múltiples Ventanas:** Crea áreas de texto con estilo independientes ilimitadas
- **Soporte de Imágenes:** Imágenes BMP en línea con alineación y dimensionamiento
- **Interactivo:** Eventos onClick para ventanas de texto clicables
- **Enlaces Clicables:** Palabras/frases individuales pueden ser clicables con etiquetas onClick

Mejores Prácticas

1. Elegir el Tamaño de Fuente Correcto

Para texto del cuerpo: 16-20pt, encabezados: 24-32pt, títulos: 36-48pt, letra pequeña: 12-14pt

Example:

```
<size=28><b>Main Heading</b></size>  
<size=18>Body text goes here for easy reading.</size>  
<size=14><i>Fine print or footnotes</i></size>
```

Texto de Enlace Clicable (¡NUEVO!)

Haz que palabras o frases individuales sean clicables dentro de tu texto con estilo.

NEW BBCode Tag:

```
<onClick='SubroutineName'>Clickable Text</onClick>
```

- Múltiples enlaces independientes en la misma ventana
- Cada enlace puede llamar a la misma o diferentes subrutinas
- La variable [HyperLinkText] contiene el texto clicado
- Funciona con todo el formato de texto
- Funciona con texto centrado
- No se requiere identificador de ventana

Basic Example:

```
StyledText_Show "50" "50" "400" "200" "#FFFFFF"  
  "<size=24><color=#0000FF><u>  
<onClick='HandleClick'>Click Here</onClick>  
</u></color></size>"  
  "0" "0" "1.2"
```

```
Label "HandleClick"  
Alert "You clicked: [HyperLinkText]"  
Return
```

Multiple Links Menu:

```
StyledText_Show "50" "50" "500" "300" "#FFFFFF"  
    "<size=28><b>Main Menu</b></size><br/><br/>  
<size=22><color=#0000FF><u>  
<onClick='MenuClick'>New Game</onClick>  
</u></color></size><br/><br/>  
<size=22><color=#0000FF><u>  
<onClick='MenuClick'>Load Game</onClick>  
</u></color></size><br/><br/>  
<size=22><color=#0000FF><u>  
<onClick='MenuClick'>Options</onClick>  
</u></color></size><br/><br/>  
<size=22><color=#0000FF><u>  
<onClick='MenuClick'>Exit</onClick>  
</u></color></size>"  
    "0" "1" "1.2"
```

```
Label "MenuClick"  
If "[HyperLinkText]" "=" "New Game"  
    GoSub "StartNewGame"  
    Return  
EndIf  
If "[HyperLinkText]" "=" "Load Game"  
    GoSub "LoadGameMenu"  
    Return  
EndIf  
If "[HyperLinkText]" "=" "Options"  
    GoSub "ShowOptions"  
    Return  
EndIf  
If "[HyperLinkText]" "=" "Exit"  
    Exit  
EndIf  
Return
```

Interactive Dialog Boxes:

```
StyledText_Show "100" "200" "400" "300" "#F0F0F0"
    "<size=24><b>Choose an action:</b></size><br/><br/>"
    <size=20><color=#0000FF><u>
    <onClick='DialogAction'>Alert Box</onClick>
    </u></color></size><br/><br/>
    <size=20><color=#0000FF><u>
    <onClick='DialogAction'>File Open Box</onClick>
    </u></color></size><br/><br/>
    <size=20><color=#0000FF><u>
    <onClick='DialogAction'>Folder Box</onClick>
    </u></color></size><br/><br/>
    <size=20><color=#0000FF><u>
    <onClick='DialogAction'>Input Box</onClick>
    </u></color></size>"
    "0" "1" "1.2"

Label "DialogAction"
If "[HyperLinkText]" "=" "Alert Box"
    AlertBox "Alert" "You selected Alert Box"
    Return
EndIf
If "[HyperLinkText]" "=" "File Open Box"
    FileOpenBox "Open File:" "Any File|*.*"
    "[PubDir]" "[Result]" ""
    Return
EndIf
If "[HyperLinkText]" "=" "Folder Box"
    FolderBox "Select a Folder:" "[Result]"
    Return
EndIf
If "[HyperLinkText]" "=" "Input Box"
    InputBox "Input Box" "Enter value:" "[Result]"
EndIf
Return
```

Referencia de Comandos

StyledText_Show

Crea y muestra una ventana de texto con estilo.

Syntax:

```
StyledText_Show "X" "Y" "Width" "Height"  
"BGColor" "Text" "WordWrap" "CenterText" "LineHeight"
```

Parámetros:

1. X: Posición horizontal (píxeles)
2. Y: Posición vertical (píxeles)
3. Width: Ancho de ventana (píxeles)
4. Height: Alto de ventana (píxeles)
5. BGColor: Color de fondo (#RRGGBB) o "transparent"
6. Text: Texto con formato BBCode
7. WordWrap: "0" desactivado, "1" activado
8. CenterText: "0" izquierda, "1" centrar
9. LineHeight: Espaciado de línea (ej. "1.0", "1.2")

StyledText_GetHandle

Obtiene el identificador de ventana. Requerido para funcionalidad onClick de ventana.

Syntax:

```
StyledText_GetHandle "X" "Y" "Width" "Height"
```

Parámetros:

1. X: Posición horizontal (debe coincidir con Show)
2. Y: Posición vertical (debe coincidir con Show)
3. Width: Ancho (debe coincidir con Show)
4. Height: Alto (debe coincidir con Show)

Devuelve: Establece [StyledWinHandle] con el identificador

Example:

```
StyledText_GetHandle "25" "25" "750" "200"  
SetVar "[Win4Handle]" "[StyledWinHandle]"
```

StyledText_SetOnClick

Configura un evento onClick para una ventana completa.

Syntax:

```
StyledText_SetOnClick "WindowHandle" "SubroutineName"
```

Complete Example:

```
StyledText_GetHandle "25" "25" "750" "200"  
SetVar "[Win4Handle]" "[StyledWinHandle]"  
  
StyledText_Show "25" "25" "750" "200" "#E0E0E0"  
    "<size=24><b>Click me!</b></size>"  
    "0" "1" "1.2"  
  
StyledText_SetOnClick "[Win4Handle]" "onMouseClicked"  
  
Label "onMouseClicked"  
Alert "You clicked the window!"  
Return
```

StyledText_Destroy

Elimina una ventana de texto con estilo.

Syntax:

```
StyledText_Destroy "X" "Y" "Width" "Height"
```

StyledText_DestroyHandle

Libera el identificador de ventana.

Syntax:

```
StyledText_DestroyHandle "WindowHandle"
```

Etiquetas BBCode Soportadas

Etiqueta	Descripción	Ejemplo
...	Negrita	Negrita
<i>...</i>	Cursiva	<i>Cursiva</i>
<u>...</u>	Subrayado	<u>Subrayado</u>
<s>...</s>	Tachado	<s>Tachado</s>
<color=#RRGGBB>	Color	<color=#FF0000>Rojo</color>
<size=N>...</size>	Tamaño	<size=24>Grande</size>
<font=Nombre>	Fuente	<font=Arial>Arial

	Salto	Línea 1
Línea 2
{img}...{/img}	Imagen BMP	{img}[Ruta]{/img}
<onClick='Sub'>	Enlace	<onClick='Clic'>Texto</onClick>

Solución de Problemas

Enlaces onClick No Funcionan:

- CRÍTICO: Usar COMILLAS SIMPLES: onClick='SubName'
- Verificar que la subrutina existe
- Asegurar que las etiquetas estén cerradas correctamente
- El texto debe coincidir EXACTAMENTE (sensible a mayúsculas)

StyledText_GetHandle Error:

- Requiere 4 parámetros: "X" "Y" "Width" "Height"
- Deben coincidir con el comando Show

Conclusión

El plugin StyledText Editor proporciona capacidades profesionales de tipografía e imágenes para VisualNeo Win. Con soporte para imágenes BMP en línea, alineación flexible, eventos onClick interactivos y texto de enlace clicable, puedes crear visualizaciones pulidas, legibles y visualmente atractivas que mejoran tus publicaciones.

Versión del Plugin: 3.0 (con Texto de Enlace Clicable)

Actualizado: Diciembre 2024

Compatible con: VisualNeo Win

Creado por: Anthony C. LaTorre