



FORM DESIGNER GUÍA DEL USUARIO

La información que contiene este manual no tiene carácter contractual y puede estar sujeta a cambios sin previo aviso.

La aplicación a la que se hace referencia en este manual se suministra bajo licencia de uso. Los términos de esta licencia estipulan las condiciones de uso, copia o reproducción autorizadas de la aplicación. Todos los demás casos están prohibidos.

Ninguna parte de este manual se puede copiar, reproducir ni transmitir de ninguna manera o por ningún medio sin el permiso expreso por escrito de TEKLYNX Newco SAS para ningún propósito más que el del uso personal del comprador.

© 2019 TEKLYNX Newco SAS.
Todos los derechos reservados.

Sumário

Capítulo 1: Presentación	1-1
Presentación	1-1
Interfaz	1-1
La barra de menús	1-2
La barra de herramientas	1-2
La caja de herramientas	1-3
El cuadro de propiedades	1-4
La ventana principal	1-5
La barra de estado	1-5
Nociones fundamentales	1-6
¿Qué son las acciones?	1-6
Capítulo 2: Creación de formularios	2-11
Diseño	2-11
Primer ejemplo	2-11
DBForm.xmf	2-12
Colocación de controles	2-12
Configuración de las propiedades (sin datos)	
de los controles	2-12
Configuración de las propiedades (con datos)	
de los controles	2-14
Configuración de las propiedades del DatabaseGrid	2-14
Configuración de las propiedades del formulario	2-14
Configuración de las propiedades del TextBox	2-16
Configuración de las propiedades del ComboBox	2-16
Configuración de las propiedades de los Buttons	2-16
Segundo ejemplo	2-18
Generic.xmf	2-18
Colocación de controles	2-19
Configuración de las propiedades (sin datos)	
de los controles	2-19
Configuración de las propiedades (con datos)	
de los controles	2-22

Configuración de las propiedades de los botones	2-22
Configuración de las propiedades del formulario	2-24
Configuración de las propiedades del ListBox	2-25
Configuración de las propiedades del ComboBox	2-26
Configuración de las propiedades del TextBox	2-27
Configuración de las propiedades de la presentación preliminar	2-27
Configuración de las propiedades del Datagrid	2-27

CHAPTER 1

Presentación

Presentación

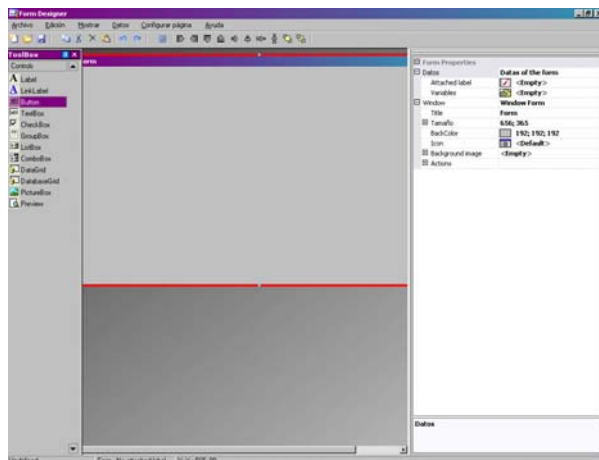
Form Designer es una herramienta visual de diseño de interfaces de usuario de introducción de datos y aplicaciones de impresión de etiquetas.

Entre sus principales funciones destacan:

- La selección de tipos de etiquetas e impresoras
- La previsualización antes de imprimir
- La configuración de impresoras y páginas
- La conexión con bases de datos
- La capacidad de utilizar varias pantallas o formularios simultáneamente
- El uso de valores predeterminados y el control de datos

Interfaz

Form Designer utiliza una interfaz sencilla para que cualquier usuario pueda hacerse experto en su uso rápidamente. Consta de una **barra de menús**, una **barra de herramientas**, una **caja de herramientas**, un **cuadro de propiedades**, una **ventana principal** y una **barra de estado**.



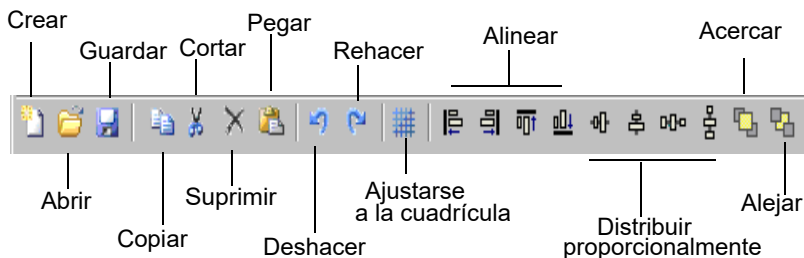
La barra de menús

La **barra de menús** contiene 6 menús: **Archivo**, **Edición**, **Ver**, **Datos**, **Documento** y **Ayuda**. Al hacer clic en un menú se despliega la lista de acciones que puede ejecutar el usuario. Se puede acceder más rápidamente a las acciones de cada menú pulsando **ALT + la letra que aparece subrayada** en el nombre de cada acción (por ejemplo, ALT + A para abrir el menú Archivo).



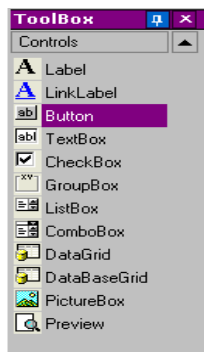
La barra de herramientas

La **barra de herramientas**, situada normalmente bajo la barra de menús, contiene una serie de botones en los que se puede pinchar para acceder rápidamente a las principales funciones de la aplicación.



La caja de herramientas

La **caja de herramientas** consta de 12 elementos (controles) que se pueden incluir en un formulario: Etiqueta, Vínculo con etiqueta, Botón, Cuadro de texto, Casilla de selección, Grupo, Lista, Cuadro combinado, Cuadrícula, Cuadrícula de base de datos, Cuadro de imagen y Presentación preliminar.



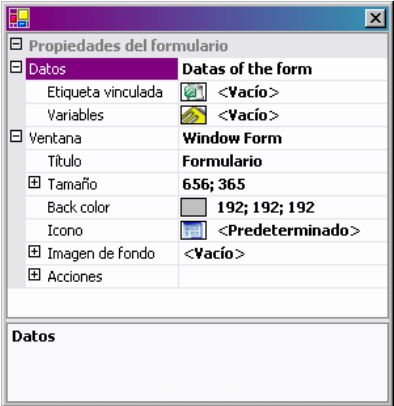
Cada control está destinado a una función específica, puede ser vinculado con datos fijos o variables y asociado con una acción. Para introducir un control en un formulario basta con escogerlo con el ratón, arrastrarlo y soltarlo en el lugar deseado.

Control	Descripción
Label	Texto fijo, utilizado para dar nombre a un campo
LinkLabel	Texto activo, utilizado para establecer un vínculo con una página web u otro documento
Button	Control activo, utilizado para ejecutar funciones o acciones
TextBox	Campo de introducción de datos
CheckBox	Control utilizado para activar, desactivar, seleccionar o cancelar la selección de opciones predeterminadas

Control	Descripción
GroupBox	Cuadro inactivo con el que se enmarca un grupo de controles para que su presentación sea más clara
ListBox	Muestra la lista de datos configurada en las propiedades
ComboBox	Muestra la lista desplegable de datos que se ha configurado en las propiedades
Datagrid	Muestra un cuadro de datos preconfigurados, como nombres de variables, valores o datos personalizados
DatabaseGrid	Muestra la base de datos configurada en las propiedades, así como una serie de funciones básicas como filtros y campos de búsqueda.
PictureBox	Un cuadro en el que se puede importar una imagen
Preview	Un cuadro que muestra una presentación preliminar de la etiqueta vinculada con el formulario

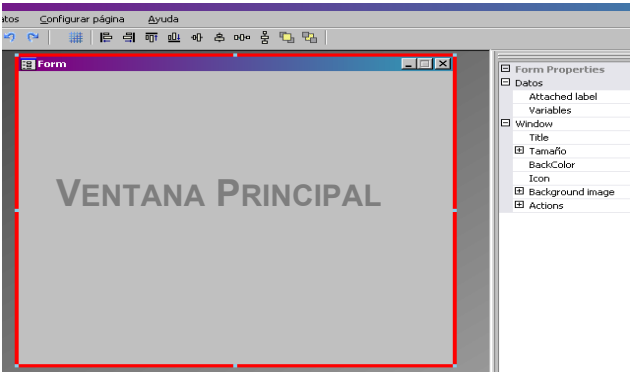
El cuadro de propiedades

El **Cuadro de propiedades** presenta todas las propiedades del control seleccionado. Permite ajustar las características de cada control (nombre, color, tamaño, acciones...). Su contenido depende del contexto, ajustándose al tipo de control seleccionado. El uso de este cuadro evita recurrir al clásico menú contextual que se abre haciendo clic con el botón derecho del ratón.



La ventana principal

La **ventana principal**, que ocupa el centro de la aplicación, es la zona de trabajo. Ahí es donde se añaden controles en los formularios que se crean para introducir datos destinados a la impresión de etiquetas. Después de haber creado y configurado un formulario, se puede ejecutar para ver el resultado que da escogiendo **Ver > Ejecución**.



La barra de estado

La **barra de estado** indica las coordenadas x e y del puntero, el nombre del formulario, así como el nombre y los detalles básicos del control que se ha seleccionado.



Nociones fundamentales

¿Qué son las acciones?

Las **acciones** son funciones que se atribuyen a los botones así como a la carga o descarga de formularios. Form Designer incluye 12 acciones predeterminadas que ayudan a ganar tiempo al no tener que programarlas. Están disponibles en el menú Acciones. En determinados casos requieren que se configuren parámetros específicos, aunque se suministran con parámetros pre configurados también.

Las acciones predeterminadas son:

Acciones	Show the document property dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo de las propiedades del documento seleccionado, que incluye información básica como la fecha de creación y su ubicación.

Acción	Show the form dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo del formulario, en el que el usuario ajusta los valores de las variables.

Acción	Show the options dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo de opciones en el que se pueden modificar, por ejemplo, el idioma y otras opciones.

Acción	Show the printing dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo de impresión en el que se configuran las opciones de impresión, como el número de etiquetas a imprimir y en el que se ve una presentación preliminar del trabajo de impresión antes de ejecutarlo.

Acción	Show the printer selection dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo que presenta la lista de impresoras disponibles

Acción	Show the printer settings dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo que permite configurar la impresora

Acción	Show the page setup dialog box
	Muestra el cuadro de diálogo que permite configurar el tamaño de la etiqueta, el tamaño de la página, los márgenes...

Acción	Print
	Permite efectuar un trabajo de impresión
Parámetros	Label Quantity
	Envía a la impresora el número de etiquetas que debe imprimir. Si hay un contador en el documento, se incrementa con el número de etiquetas aquí indicado.
	Label Copy
	Permite indicar a la impresora cuántos ejemplares idénticos de cada etiqueta debe imprimir
	Intercut
	Permite indicar a la impresora cuántas etiquetas debe imprimir entre dos cortes.
	Page Copy
	Permite indicar a la impresora cuántos ejemplares idénticos de cada página debe imprimir

Acción	Printer Selection
	Permite al usuario imprimir con la impresora seleccionada en vez de utilizar las impresoras vinculadas con el documento.
Parámetro	Printer
	Permite configurar una impresora como predeterminada al imprimir pinchando en un botón o utilizar la impresora seleccionándola en una lista si se ha ajustado una variable de selección de impresoras en el cuadro de propiedades.

Acción	Show Label designer
	Permite abrir la aplicación de diseño de etiquetas.
Parámetro	Show
	Abre y muestra la aplicación de diseño de etiquetas.

Acción	Load a new form
	Permite abrir un formulario nuevo.
Parámetros	File Name
	Vincula un archivo xmf con la acción
	New Window
	Abre el archivo escogido en una ventana nueva.

Acción	Execute a VB Script
	Permite ejecutar un script VB configurado por el usuario para efectuar acciones que mejoren las posibilidades de Form Designer. Esta acción abre interesantes posibilidades al usuario.
Parámetros	File Name
	Vincula un archivo VBS con la acción
	Synchronous
	Sincroniza el script VB con Form Designer

CHAPTER 2

Creación de formularios

Diseño

Diseñar formularios con Form Designer es muy sencillo. Se puede introducir cualquier control en un formulario mediante un sencillo "arrastrar y soltar" y configurarlo, luego, en el cuadro de propiedades.

Para mostrarle cómo crear un formulario nos basaremos en dos ejemplos: los formularios DBF.xmf y Generic.xm

Primer ejemplo

FIRSTNAME	NAME	ADDRESS	CITY	STATE	
Doris	Samuelson	Bull Run Ran	Aurora	CO	8
Craig	McDougal	1 Airport Driv	Chicago	IL	6
Roxie	Aberdeen	15 State Stre	Dallas	TX	7
John	Mason	2421 Prospec	Berkeley	CA	9
Warren	Cole	3434 Washin	Indianapolis	IN	4
John	Mason	2421 Prospec	Berkeley	CA	9
Ned	O'Hare	4950 Pullman	Seattle	WA	9
Emerson	Yee	2938 42nd St	New York	NY	1
Jack	Anderson	8947 San An	Klamath Falls	OR	9
Mary	Alland	17 Norfolk W	Birmingham	MI	4

DBForm.xmf

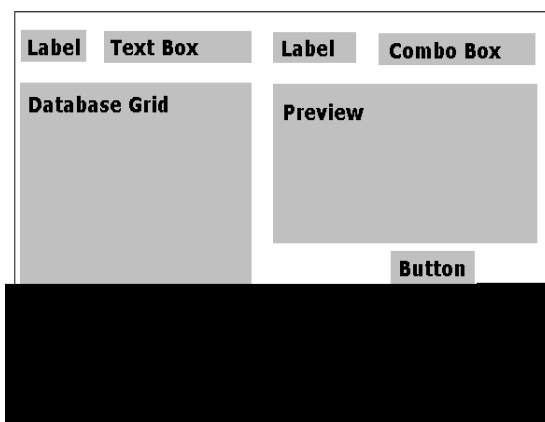
Este sencillo formulario contiene una cuadrícula de base de datos que permite ver, modificar o añadir datos a la base.

• Colocación de controles

En este ejemplo utilizaremos los controles siguientes:

- 2 Labels
- 1 TextBox
- 1 ComboBox
- 1 DatabaseGrid
- 1 Preview
- 2 Buttons

Coloque los elementos tal como se indica abajo, arrastrándolos y soltándolos en el lugar apropiado.



• Configuración de las propiedades (sin datos) de los controles

Es muy fácil configurar las propiedades de los controles con Form Designer. El cuadro de propiedades aparece en la parte derecha de la pantalla. Si no lo ve, escoja **Ver > Cuadro de propiedades** para que aparezca.

Cuando se selecciona un control del formulario, su conjunto de propiedades correspondiente se muestra en el cuadro de propiedades.

1 Configure las propiedades de los **Labels** del modo siguiente:

- Nombre: **lblLabelNumber**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**

- Contenido > Valor: **Number of labels:**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**
- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **Si**

- Nombre: **lblPrinter**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Printer:**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**
- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **No**

2 Configure las propiedades del **Preview** del modo siguiente:

- Nombre: **prvPreview**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Preview**

3 Configure las propiedades del **DatabaseGrid** del modo siguiente:

- Nombre: **dbgDatabase**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **DataBaseGrid**

4 Configure las propiedades del **TextBox** del modo siguiente:

- Nombre: **txbQty**

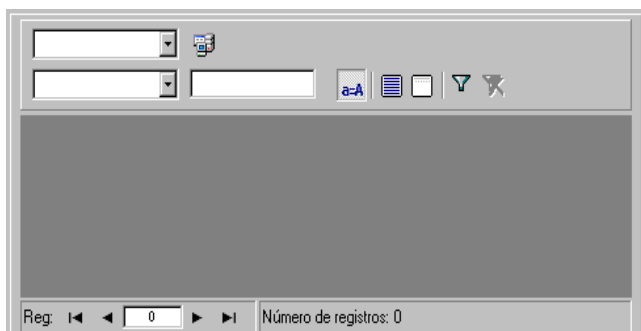
NOTA

Formato de introducción

El formato de entrada es un mecanismo de control aplicable a la introducción manual de datos en el formulario. Cada signo que se pueda introducir con el teclado debe ser configurado con un formato determinado

Ajuste del formato:

Configuración de las propiedades del DatabaseGrid



Un DatabaseGrid permite consultar una base de datos determinada. Al seleccionar una hilera, la etiqueta correspondiente aparecerá en el cuadro de presentación preliminar. El usuario podrá **Añadir**, **Suprimir**, **Filtrar** y **Buscar** datos por medio del DatabaseGrid.

- Base de datos > Conexión: seleccione **Batcher** en el menú desplegable
- Base de datos > Tabla: seleccione **Print Job** en el menú desplegable

Note

En Base de datos > Conexión puede optar por elegir una de las bases ya vinculadas o añadir una base nueva, en cuyo caso se abrirá el asistente "Add Database Connection"

Configuración de las propiedades del formulario

Aunque el formulario no forma parte de la caja de herramientas, también es un control que se puede configurar. De hecho, determinados controles como cuadrículas de datos o listas pueden tener datos vinculados. En este caso, el formulario funciona como bases de datos que se debe configurar para que los datos de los controles vinculados estén disponibles.

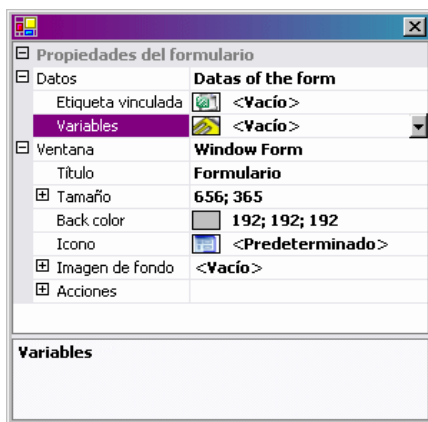
- Etiqueta vinculada: **Identity.lab**
- Variables: **7 variables** deben aparecer

automáticamente en este campo. Se trata de las siete variables configuradas en la base de datos de la etiqueta vinculada. No obstante, hay que añadir dos nuevas **variables de formulario** que permitan utilizar una impresora predeterminada al pinchar en el botón de impresión e indicar el número de etiquetas a imprimir.

Para añadir estas variables:

- 1 Haga clic en la flecha descendente del campo **Variables**.
- 2 En la zona denominada Form Variables, pinche en **Add**
- 3 Escriba **Printer** y escoja **OK**
- 4 Repita los pasos 2 y 3 dando a la variable el nombre de **Qty**

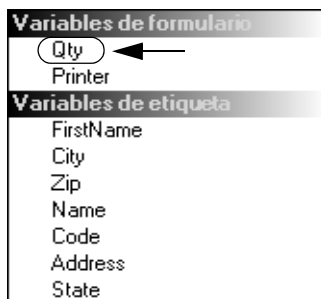
Al volver al cuadro de propiedades constatará que ahora hay nueve variables.



Configuración de las propiedades del TextBox

Este TextBox se utiliza para indicar a la impresora el número de ejemplares de la etiqueta que debe imprimir. El número introducido por el usuario en el TextBox precisa dicho número. Si la etiqueta contiene un contador, se verá incrementado con el número de ejemplares indicado. Para configurar las propiedades:

- Contenido > Tipo: **Contenido variable**
- Contenido > Valor: seleccione **Qty** en la lista de desplegable (esta es una de las variables creadas en el cuadro de propiedades del formulario)



Configuración de las propiedades del ComboBox

El ComboBox se utiliza para seleccionar la impresora dentro de una lista predeterminada. Para ajustar sus propiedades:

- Contenido > Tipo: **Variable contents**
- Contenido > Valor: seleccione **Printer** en la lista de desplegable (esta es una de las variables creadas en el cuadro de propiedades del formulario)
- Datos > Tipo: **Printers**
- Datos > Valor > Tipo de impresora: escoja **THT**

Configuración de las propiedades de los Buttons

Los botones no sólo requieren que se configuren propiedades textuales, como el nombre o el tipo de fuente, sino que también necesitan vincularlos con acciones. En el cuadro de propiedades de los botones, Form Designer presenta un campo que permite elegir una acción dentro de una lista de acciones estándar. Se trata de acciones preconfiguradas que se suministran para facilitar el trabajo del usuario, evitar que tengan que programar y reducir la posibilidad de cometer errores.

1 Escoja el botón **Print (btnPrint)**

2 En la propiedad **Acciones** haga clic en el botón . Se

abre un cuadro de diálogo

3 Escoja **Añadir**

4 En la propiedad Descripción haga clic en la flecha descendente y seleccione **Select printer**. Debe configurar un parámetro más.

5 Haga clic en parámetros. Se abre otro cuadro de diálogo.

6 En la propiedad **Type** escoja **Variable**

7 Escoja **Printer** en la lista desplegable de la propiedad **Value** (se trata de la variable de formulario creada anteriormente). Escoja **Aceptar**

8 De vuelta en la ventana de Acciones precedente, escoja **Añadir**

9 En la propiedad Descripción haga clic en la flecha descendente y seleccione **Printer**. Tiene que configurar cuatro parámetros más.

- En **Label Quantity**: escoja el tipo **Variable** y el valor **Qty** (esta variable, creada precedentemente en las propiedades del formulario, se puede seleccionar en el menú desplegable).
- Deje la configuración predeterminada en **Label Copy**.
- Deje la configuración predeterminada en **Intercut**
- Deje la configuración predeterminada en **Page Copy**

10 Escoja **Aceptar**

El botón **Print** se tiene que configurar para que ejecute la impresión del número de etiquetas indicado en **txbQty** por el usuario. El contador de la etiqueta (si hay uno) será incrementado en consecuencia.

1 Escoja el botón **Back to Portal** (btnPortal)

2 Haga clic en el botón . Se abre otro cuadro de diálogo.

3 En Varios > Descripción seleccione **Load new form** en la lista desplegable. Debe configurar dos parámetros

suplementarios.

- En **File Name**: escoja el tipo **Fixed** y el valor **MainMenu.xmf**
- En **New Window**: escoja el tipo **Fixed** y deje vacío el valor.

Hemos configurado el botón **Back to Portal** para que abra MainMenu.xmf, en el que el usuario podrá seleccionar una impresora, así como configurar la página, la impresora y la impresión.

Segundo ejemplo

f

Variable	Value
First Name	Doris
City	Aurora
Zip	89022
Name	Samuelson
Code	1938
Address	Bull Run Ranch
State	CO

Generic.xmf

Este segundo formulario permite ver funciones más avanzadas de Form Designer, como escoger una etiqueta de una lista, ver sus datos variables, ver el aspecto de la etiqueta, escoger el número de ejemplares de la etiqueta que se quieren imprimir o seleccionar y configurar la impresora que se desea utilizar.

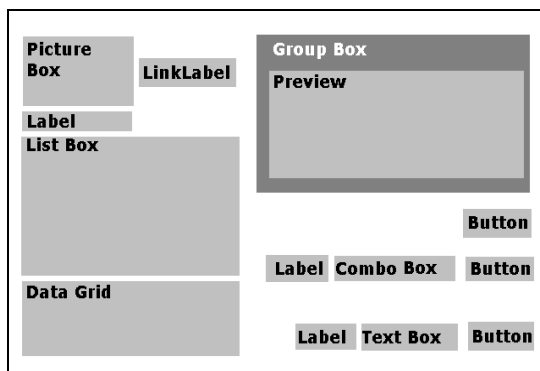
• Colocación de controles

En este ejemplo utilizaremos los controles siguientes:

- 3 Labels

- 1 LinkLabels
- 1 PictureBoxes
- 3 Buttons
- 1 TextBox
- 1 ListBox
- 1 ComboBox
- 1 GroupBox
- 1 Preview
- 1 Datagrid

Coloque los elementos tal como se indica abajo, arrastrándolos y soltándolos en el lugar apropiado:



• **Configuración de las propiedades (sin datos) de los controles**

Cuando se selecciona un control del formulario, su conjunto de propiedades correspondiente se muestra en el cuadro de propiedades.

1 Configure las propiedades de los **Labels** del modo siguiente:

- Nombre: **lblSelect**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Select your label:**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**
- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **Sí**
- Nombre: **lblPrinter**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Printer:**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**

- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **Sí**

- Nombre: **lblQty**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Label Quantity:**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**
- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **Sí**

2 Configure las propiedades del **PictureBox** del modo siguiente:

- Nombre: **picRandD**
- Nombre del archivo de imagen: **RandD.bmp**(al hacer clic en la flecha descendente se abrirá otro cuadro de diálogo: escoja **Fija** y localice en la imagen en la carpeta **Icons** de su sistema de archivos).
- Alineación: **TopCenter**
- Modo de estiramiento: **OriginSize**

3 Configure las propiedades del **LinkLabel** del modo siguiente:

- Nombre: **lblYourwebsite**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **yourwebsite.com**
- Nombre de la fuente: **MS Sans Serif**
- Tamaño de la fuente: **8,25**
- Negrita: **No**
- URL: **http://www.yourwebsite.com**

4 Configure las propiedades del **GroupBox** del modo siguiente:

- Nombre: **gbxPreview**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Preview**

5 Configure las propiedades del **Button** del modo siguiente:

- Nombre: **btnSetting**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Settings**
- Nombre del archivo de imagen: **pagesetup.bmp**

- Nombre: **btnPrint**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Print**

- Nombre: **btnPortal**
- Contenido > Tipo: **Contenido fijo**
- Contenido > Valor: **Back to Portal**

6 Configure las propiedades del **Preview** del modo siguiente:

- Nombre: **prvLabel**

7 Configure las propiedades del **ListBox** del modo siguiente:

- Nombre: **lxbLabels**

8 Configure las propiedades del **TextBox** del modo siguiente:

- Nombre: **tbxQty**

9 Configure las propiedades del **ComboBox** del modo siguiente:

- Nombre: **cbxPrinters**

10 Configure las propiedades del **Datagrid** del modo siguiente:

- Nombre: **dgdVariables**

• Configuración de las propiedades (con datos) de los controles

Configuración de las propiedades de los botones

1 Escoja el botón **Settings** (**btnSettings**)

2 En la propiedad **Actions** haga clic en el botón .

Se abre otro cuadro de diálogo.

3 Pinche en **Add**

4 En **Misc > Description** haga clic en la flecha descendente y seleccione **Show the printer settings**

dialog box

5 Escoja **OK**

El botón **Settings** se tiene que configurar para que abra un cuadro de diálogo en el que el usuario puede elegir la impresora que desea utilizar entre las disponibles en la lista desplegable (para configurar el cuadro combinado correspondiente, vea *Configuración de las propiedades del cuadro combinado*).

1 Escoja el botón **Print (btnPrint)**

2 En la propiedad **Actions** haga clic en el botón .

Se abre otro cuadro de diálogo.

3 Pinche en **Add**

4 En **Misc > Description** haga clic en la flecha descendente y seleccione **Print**. Tiene que configurar cuatro parámetros más.

5 En **Misc > Parameters**, haga clic en el botón .

- Deje la configuración predeterminada en **Label Quantity**
- Deje la configuración predeterminada en **Label Copy**.
- Deje la configuración predeterminada en **Intercut**
- Deje la configuración predeterminada en **Page Copy**

6 Escoja **OK**

El botón **Print** ha quedado configurado para imprimir la etiqueta seleccionada. De acuerdo con los parámetros escogidos, sólo se imprimirá un ejemplar de la página y el número que indique el usuario de ejemplares de la etiqueta.

1 Escoja el botón **Settings (btnSettings)**

2 En la propiedad **Actions** haga clic en el botón .

Se abre otro cuadro de diálogo.

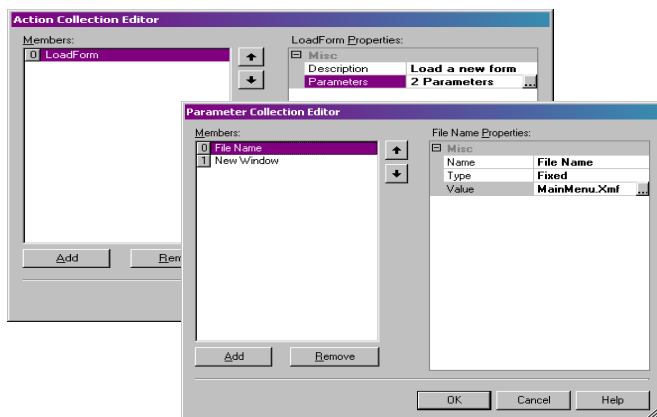
3 Pinche en **Add**

4 En **Misc > Description** haga clic en la flecha descendente y seleccione **Load new form**

5 En **Misc > Parameters** , haga clic en el botón 

6 En **VMisc**

- Nombre: **File Name**
- Tipo: **Fixed**
- Valor: **MainMenu.xmf**



7 Repita los pasos 6 y 7 dando a la variable el nombre de **New Window** y configurando el valor como **Sí**

8 Escoja **OK**

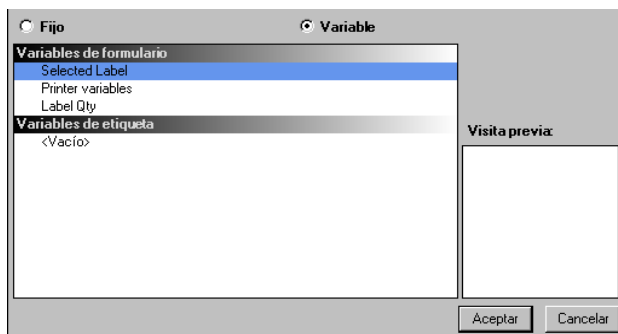
El botón **Back to Portal** ha quedado configurado para abrir el archivo MainMenu.xmf, mediante el cual el usuario puede seleccionar una impresora, cambiar su configuración, administrar las impresoras, cambiar la configuración de la página y examinar otros formularios.

Configuración de las propiedades del formulario

En este ejemplo hemos incluido un control de lista que presenta una lista de etiquetas. Por consiguiente, podemos decir que contiene una **Variable de selección de etiquetas** puesto que no hay **etiquetas vinculada fija**.

Este formulario incluye otras dos variables: la **variable de**

selección de impresoras, en la lista desplegable del cuadro combinado, y la **variable de cantidad de etiquetas** que ajusta el usuario en el cuadro de texto destinado a indicar el número de ejemplares que desea imprimir de la etiqueta.



Para configurar las variables del formulario:

- 1 Haga clic en la flecha descendente del campo **Variables** del cuadro de propiedades del formulario

Aparece un nuevo cuadro de diálogo.

- 2 En **Variables de formulario**, escoja **Añadir**

- 3 Escriba **Selección de etiquetas**

- 4 Repita los pasos 2 y 3 dando a las variables los nombres de **Selección de impresoras** y **Cantidad de etiquetas**

Necesitaremos estas variables para configurar la lista, el cuadro de texto y el cuadro combinado.

Tal como dijimos anteriormente, no hay etiqueta fija vinculada. No obstante, debemos vincularlo con una etiqueta. Para ello:

- 1 Haga clic en la flecha descendente del campo **Etiqueta vinculada** del cuadro de propiedades del formulario

Aparece un nuevo cuadro de diálogo.

- 2 Como no deseamos vincularlo con una etiqueta

específica, seleccione **Variable**.

El cuadro de diálogo cambia y muestra de la lista de variables de formulario que acabamos de configurar.

3 Escoja la variable **Selección de etiquetas** y haga clic en **Aceptar**

Configuración de las propiedades del ListBox

El control de lista se utiliza para mostrar la lista de archivos .lab disponibles para la impresión. Para configurarlo debe seleccionar la carpeta que contiene las etiquetas (.lab) y configurar como variable su contenido, puesto que irán cambiando con el uso. Para ello:

1 Haga clic en **Contenido > Tipo** en el cuadro de propiedades y escoja **Variable**

2 En **Contenido > Valor** escoja **Selección de etiquetas**

3 En **Datos > Tipo** escoja "directorio". El contenido de la lista procederá de un directorio específico.

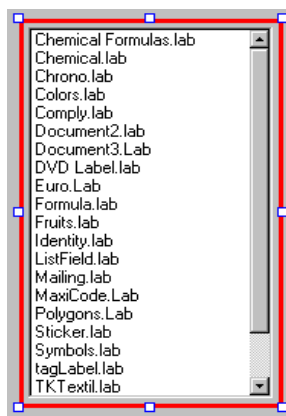
4 Haga clic en la flecha descendente de **Datos > Valor > Carpeta**

Aparece un nuevo cuadro de diálogo.

5 Escoja **fija** y localice la carpeta **Label** en su sistema de archivos.

6 Escoja **Aceptar**

7 En **Datos > Valor > Filtro** escriba ***.lab** para seleccionar todos los archivos .lab que contiene la carpeta, independientemente de su nombre



Configuración de las propiedades del ComboBox

El cuadro combinado se utiliza para seleccionar la impresora dentro de una lista predeterminada. Para ajustar sus propiedades:

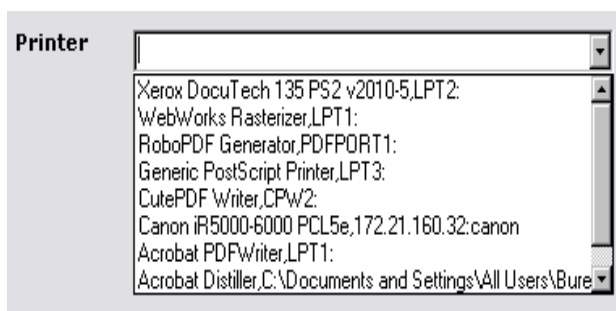
1 En Contenido > Tipo escoja **Variable**

2 En Contenido > Valor escoja **Selección de impresoras**

3 En Datos > Tipo escoja **Impresoras**

4 En Datos > Valor > Tipo de impresora escoja **Windows**

Se abrirá la lista de impresoras controladas por Windows configuradas en la estación de trabajo o la red.



Configuración de las propiedades del TextBox

Este cuadro de texto se utiliza para indicar a la impresora el número de ejemplares de la etiqueta que debe imprimir. El número introducido por el usuario en el cuadro de texto precisa dicho número. Si la etiqueta contiene un contador, se verá incrementado con el número de ejemplares indicado. Para configurar las propiedades:

1 En Contenido > Tipo escoja **Contenido variable**

2 En Contenido > Valor escoja **Cantidad de etiquetas**

Configuración de las propiedades de la presentación preliminar

1 En Contenido > Tipo escoja **Contenido variable**

Esto es todo lo que se necesita configurar para ver qué aspecto tiene la etiqueta elegida en la lista.

Configuración de las propiedades del Datagrid

La cuadrícula de datos muestra los datos y los nombres de las variables de la etiqueta seleccionada. Para configurar sus propiedades:

1 En Contenido > Tipo escoja **Contenido fijo**

2 En Datos escoja **Tabla**

3 En Datos > Tipo escoja **Variables de etiqueta**

4 En Datos > Tabla > Título escoja **Please enter data**

Please enter data:		
	Variable	Value
	FirstName	Jack
	City	Klamath Falls
	Zip	97603
►	Name	Anderson
	Code	1909
	Address	8947 San Andreas
	State	OR

Una vez terminadas todas estas configuraciones escoja **Ver > Ejecución** o pulse **F4** para probar que la ejecución del formulario da los resultados esperados.



France

+33 (0) 562 601 080

Germany

+49 (0) 2103 2526 0

Singapore

+65 6908 0960

United States

+1 (414) 837 4800

Copyright 2019 Teklynx Newco SAS. All rights reserved. LABEL MATRIX, LABELVIEW, CODESOFT, LABEL ARCHIVE, SENTINEL, PRINT MODULE, BACKTRACK, TEKLYNX CENTRAL, TEKLYNX, and Barcode Better are trademarks or registered trademarks of Teklynx Newco SAS or its affiliated companies. All other brands and product names are trademarks and/or copyrights of their respective owners.

www.teklynx.com

