



## FORM DESIGNER 具用戶指南

本手冊內的資訊不具約束性，如有變更，恕不另行通知。

本使用手冊內所述軟體是依據使用者授權條款所提供。除非授權條款許可，否則不得使用、複製或以任何媒體重製該軟體。

未經 TEKLYNX Corporation SAS 書面同意，不得以任何方式複製、重製或傳輸本手冊中的任一部分（供購買者個人使用除外）。

©2024 TEKLYNX Corporation SAS  
版權所有。

# 目錄

---

<b>1: 引言</b>	<b>1-1</b>
簡介	1-1
版面	1-1
功能表列	1-2
工具列	1-2
工具箱	1-2
屬性網格	1-4
主視窗	1-4
狀態列	1-5
基本概念	1-5
什麼是動作?	1-5
<b>2: 建立表單</b>	<b>2-9</b>
設計	2-9
例1	2-9
DBForm.xmf	2-10
設置控制項	2-10
設定控制項的屬性 (無資料)	2-10
設定控制項的屬性 (含資料)	2-12
設定資料庫網格的屬性	2-12
設定表單的屬性	2-13
設定文字框的屬性	2-14
設定下拉式清單框的屬性	2-14
設定按鈕的屬性	2-14
例2	2-18
Generic.xmf	2-18
設置控制項	2-18
設定控制項的屬性 (無資料)	2-19
設定控制項的屬性 (含資料)	2-21
設定按鈕的屬性	2-21
設定表單的屬性	2-23
設定清單框的屬性	2-25
設定下拉式清單框的屬性	2-26

設定文字框的屬性 . . . . .	2-26
設定預覽的屬性 . . . . .	2-27
設定資料網格的屬性 . . . . .	2-27

# 第 1 章

# 引言

---

## 簡介

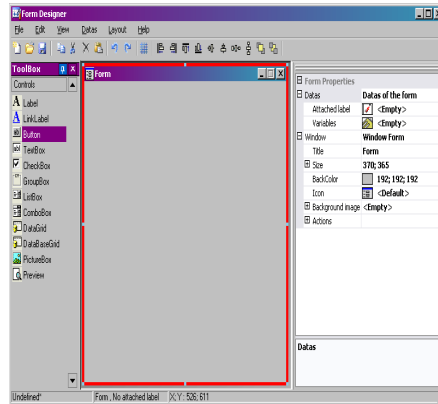
表單設計工具是一個視覺化的設計工具，可有助於前端資料輸入及標籤列印應用的快速建立。

其功能包括有：

- 標籤及印表機類型選擇
- 預覽列印
- 頁面及印表機設定
- 資料庫連接
- 多重螢幕 / 表單應用
- 預定義的值與資料控制

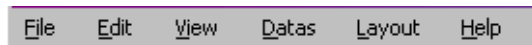
## 版面

表單設計工具的版面使用簡便，可縮短您熟悉該軟體所需的時間。它包括 **Menu bar**（功能表列）、**Tool bar**（工具列）、**Tool box**（工具箱）、**Properties grid**（屬性網格）、**Main window**（主視窗）以及 **Status bar**（狀態列）。



## 功能表列

Menu bar（功能表列）內含 6 個項目：File（檔案）、Edit（編輯）、View（檢視）、Data（資料）、Layout（版面）及 Help（說明）。點選之後，各項目將會擴展以顯示新的項目清單，讓用戶執行各種功能。如要更快速進入功能表項目，按 **Alt 鍵 + 取自您要選擇的項目的附底線字母**：Alt+F 將開啟檔案功能表。



## 工具列

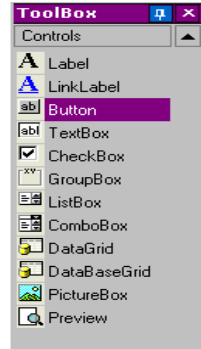
Tool bar（工具列）通常顯示於功能表列下方。它是由代表常用軟體功能的圖示所組成的。點選這些圖示可快速進入這些功能。



## 工具箱

Tool box（工具箱）包含 12 個可附加至表單的控制項：標籤、連結標籤、按鈕、文字框、勾選框、群組框、清單框、下拉式清單框、資料網格、圖片框、預覽。

每一個控制項分別具備專屬的功用。它們可連結至固定或變數資料，也可與動作建立關聯性。如要將一個控制項插入您



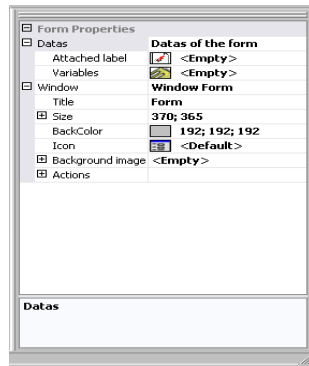
的表單，只要點選該控制項並拖放至表單內即可。

控制項	內容
Label (標籤)	用來顯示輸入欄名稱的非主動式文字
LinkLabel (連結標籤)	用來連結至網頁或其它特定位置的主動式文字
Button (按鈕)	用來執行已設定之功能 / 動作的主動式控制項
TextBox (文字框)	資料輸入欄
CheckBox (勾選框)	用來啟動 / 關閉或選擇 / 取消選擇預定義功能的控制項
GroupBox (群組框)	設置於控制項群組周圍以識別分組架構的非主動式框格
ListBox (清單框)	根據屬性的定義顯示一個資料清單
ComboBox (下拉式清單框)	根據屬性的定義顯示一個下拉式的資料清單
DataGrid (資料網格)	以網格形式顯示預定義的資料，例如變數名稱、值或自訂式的資料
DataBaseGrid (資料庫網格)	顯示屬性內所定義的資料庫，以及一些基本功能，如篩選器和搜尋欄位

控制項	內容
PictureBox (圖片框)	圖像可匯入的框格
Preview (預覽)	顯示表單附屬標籤之預覽畫面的框格

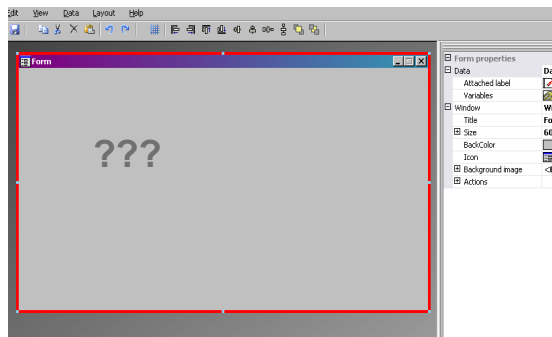
## 屬性網格

**Properties Grid (屬性網格)** 將列出選取的控制項的所有屬性。您可在此變更您的控制項特性，例如控制項名稱、顏色、大小、動作等。它須取決於功能背景，因此屬性清單會根據選取的控制項而改變。顯示此網格可取代一般的滑鼠右鍵功能表指令。



## 主視窗

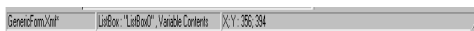
顯示於中間的 **Main window (主視窗)** 是您的工作區域。在此，您可添加控制項及建立用來輸入標籤列印資料的表單。一旦建立及設定好表單之後，可移至 **View (檢視) > Execution (執行)** 來執行表單並檢視其最終結果。





## 狀態列

**Status bar (狀態列)** 可提供您的滑鼠指標的 x 軸和 y 軸、表單名稱及您選取的控制項之名稱和基本資料。



## 基本概念

### 什麼是動作?

**Actions (動作)** 是指定至按鈕並用於載入 / 卸載表單的功能。在表單設計工具內已將 12 個預定義的動作加入動作功能表中，以便為您節省時間並省略編程的需要。在一些必須設定特殊參數的情況下，動作組態設定中也已預先定義這些特殊的參數。

預定義的動作有：

動作	顯示文件屬性對話框
	顯示所選文件的屬性對話框，提供例如建立日期及其位置等資訊。

動作	顯示表單對話框
	顯示表單對話框，供用戶設定表單的變數值。

動作	顯示選項對話框
	顯示一個選項對話框，例如可供您變更顯示語言及其它設定。

動作	顯示列印對話框
	顯示列印對話框，您將由此執行列印。您也可在此設定列印的標籤數、預覽列印作業等等。

動作	顯示印表機選擇對話框
	顯示一個提供所有可列印之印表機的清單的對話框。

動作	顯示印表機設定對話框

	顯示印表機設定對話框，供您執行設定。
--	--------------------

<b>動作</b>	<b>顯示版面設定對話框</b>
	顯示版面設定對話框，供用戶設定標籤大小、頁面大小、邊界大小等。

<b>動作</b>	<b>列印</b>
	供用戶執行列印。
<b>參數</b>	<b>標籤數量</b>
	向印表機傳送應列印標籤數量。如果文件包含一個計數器，該計數器會隨著標籤數量遞增。
	<b>標籤重複數</b>
	讓印表機知道相同的標籤要列印多少張。
	<b>裁切張數</b>
	讓印表機知道每次裁切前要列印多少張標籤。
	<b>每頁份數</b>
	讓印表機知道每一頁要重複列印多少份。

<b>動作</b>	<b>選擇印表機</b>
	讓用戶從選取的印表機列印，可取代任何與該文件相關的印表機。
<b>參數</b>	<b>印表機</b>
	點選按鈕後即可將印表機設定為預設的印表機，或使用從清單中選取的印表機，如有使用並已在表單屬性中定義了一個印表機選擇變數。

<b>動作</b>	<b>顯示標籤設計工具</b>
	供用戶啟動標籤設計工具來編輯標籤。
<b>參數</b>	<b>顯示</b>
	啟動及顯示標籤設計工具。

<b>動作</b>	<b>載入一個新表單。</b>
	供用戶開啟一個新表單。
<b>參數</b>	<b>檔案名稱</b>
	將一個 xmf 檔案連結至動作。
	<b>以新視窗開啟</b>
	如設定為真，將在一個新視窗內開啟選取的檔案。

<b>動作</b>	<b>執行 VB Script</b>
	供用戶執行一個用戶定義的 VB Script，可執行超出表單設計工具之功能範圍的動作。這可提供用戶更大的靈活性。
<b>參數</b>	<b>檔案名稱</b>
	將一個 vbs 檔案連結至動作。
	<b>同步化</b>
	將 VB Script 與表單設計工具同步化。

## 第 2 章

# 建立表單

## 設計

您可使用表單設計家輕鬆設計表單。所有控制項可藉由拖放方式加入表單中，然後在屬性網格中設定其顏色、文字、動作等。

為向您示範如何建立表單，我們將重現兩個範例：DBF.xmf 表單和 Generic.xmf 表單。

### 例 1

The screenshot shows a window titled "Database Form" with a purple header. At the top, there are two input fields: "Number of Labels" and "Printer". Below these is a toolbar with icons for font color (a-A), background color, text alignment, and a refresh icon. The main area contains a table with the following data:

FIRSTNAME	NAME	ADDRESS	CITY	STATE	Z
▶ 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

Below the table is a greyed-out area with an asterisk (\*). At the bottom, there is a record navigation bar with "Rec:" and "Number of records: 10". To the right of the table is a preview of a form label with the following text:

**DBF.XMF**  
**REQUIREMENT**  
Name: Doris Samuelson  
Address: Bull Run Ranch  
City: Aurora  
State: CO Zip: 89022

Below the preview is a "Print" button and a "Back to Portal" button.

## DBForm. xmf

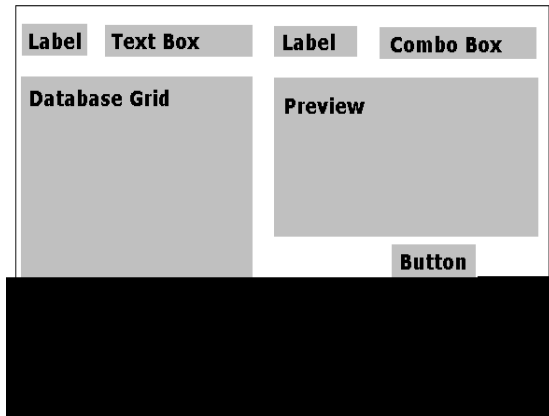
這個簡單的表單包含一個資料庫網格，可讓您快速檢視、變更或新增資料庫內的資料。

- **設置控制項**

在此例中，您需要拖放以下控制項：

- 2 個標籤
- 1 個文字框
- 1 個下拉式清單框
- 1 個資料庫網格
- 1 個預覽
- 2 個按鈕

如以下圖中所示設置項目。



- **設定控制項的屬性 (無資料)**

利用表單設計家可輕鬆設定您的控制項屬性，因為屬性網格就顯示在您的螢幕右側。如果沒看到屬性網格，請移至**檢視 (View) > Properties grid (屬性網格)**。

當您選擇表單中的一個控制項時，相關的屬性清單將顯示在屬性網格內。

### 1 如下所示設定 Label (標籤) 的屬性：

- Name (名稱): **lblLabelNumber**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內)**
- Contents (內容) > Value (值): **Number your Labels: (為您的標籤計數: )**
- Font name (字型名稱): **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小): **8, 25**
- Font Bold (粗體字): **True (真)**

- Name (名稱): **lblPrinter**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值): **Printer: (印表機:)**
- Font name (字型名稱): **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小): **8, 25**
- Font Bold (粗體字): **False (偽)**

**2** 如下所示設定 **Preview (預覽)** 的屬性:

- Name (名稱): **prvPreview**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值): **Preview (預覽)**

**3** 如下所示設定 **DataBaseGrid (資料庫網格)** 的屬性:

- Name (名稱): **dbgDatabase**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值): **DataBaseGrid (資料庫網格)**

**4** 如下所示設定 **TextBox (文字框)** 的屬性:

- Name (名稱): **txbQty**

注意:

**輸入格式**

輸入格式是一種控制手動輸入表單的方式。用鍵盤輸入的每一個字元應可對應格式字串內的一個字元。

定義格式

格式字元	輸入的字元
#	數字 (0-9)
@	英文字母 (a-z、A-Z)
!	標點符號
*	任何可列印的字元
\	可顯示開頭為 '\ ' 的字元

**5** 如下所示設定 **ComboBox**（下拉式清單框）的屬性：

- Name（名稱）：**cbxPrinter**

**6** 如下所示設定 **Button**（按鈕）的屬性：

- Name（名稱）：**btnPrint**
- Contents（內容）> Type（類型）：**Fixed Contents（固定內容）**
- Contents（內容）> Value（值）：**Print（列印）**

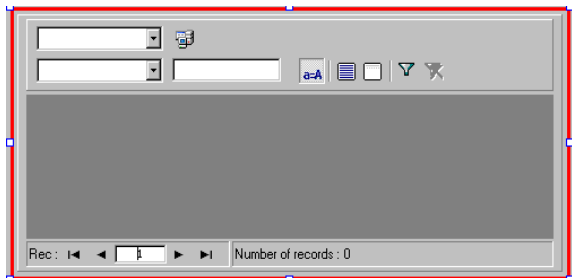
而第二個按鈕設定為：

- Name（名稱）：**btnPortal**
- Contents（內容）> Type（類型）：**Fixed Contents（固定內容）**
- Contents（內容）> Value（值）：**Back to Portal（返回入口）**

#### • 設定控制項的屬性（含資料）

有些控制項需要的不止是設定其文字屬性。按鈕需要動作、網格需要資料、框格需要變數。接下來的幾個步驟將指引您設定這些控制項、其屬性及組態設定。

#### 設定資料庫網格的屬性



資料庫網格可讓用戶檢視預先選取的資料庫。選擇一列後將在預覽框內顯示相關的標籤。用戶可利用資料庫網格 **Add（新增）**、**Delete（刪除）**、**Filter（篩選）** 及 **Search（搜尋）** 資訊。

- 資料庫 > 連線：從下拉式功能表選擇 **Batcher（批量處理）**
- 資料庫 > 表格：從下拉式功能表選擇 **Print Job（列印作業）**

??

在資料庫 > 連線中，您可從清單中選擇一個現有已連結的資料

庫，或新增一個資料庫。後者將帶您進入「新增資料庫連線」精靈。

### 設定表單的屬性

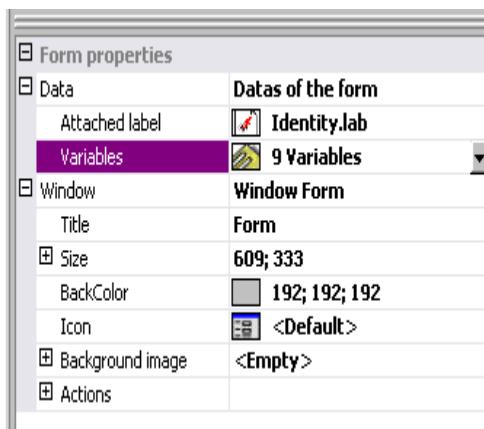
雖然該表單不會出現在工具箱內，它也是一個應設定的控制項。事實上，對於某些可連結資料的控制項，例如資料網格或清單框表單，可扮演一個基礎，且需要設定特定的參數，資料控制項才能發揮功用。

- 附屬的標籤: **Identity.lab**
- 變數: 此欄位內應自動填入 **7 variables (7 個變數)**。這 7 個變數是從標籤附屬的資料庫收到的標籤變數。不過，此外還必須加入兩個用列印按鈕操作的 **Form variables (表單變數)**，以便將標籤的預設印表機設定為列印使用的印表機及指定列印的標籤張數。

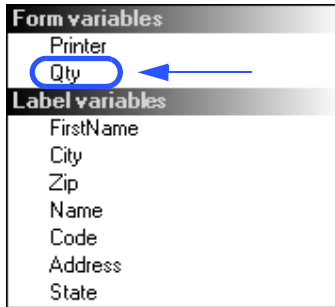
新增這些新變數:

- 1 從 **Variables (變數)** 欄點選下箭頭。
- 2 在標題為表單變數的部分，點選 **Add (新增)**。
- 3 鍵入 **Printer (印表機)** 及 **OK (確定)**。
- 4 重複第 2 步和第 3 步設定 **Qty (數量)**。

當您返回表單屬性網格時，將發現您現在已有 9 個變數。







### 設定文字框的屬性

此文字框可用來告訴印表機它必須列印多少份標籤重複數。用戶在文字框內輸入的數目將定義標籤的重複數。如果標籤上附有計數器，該計數器將隨著每一份標籤重複數而增加。如要設定其屬性：

- Contents (內容) > Type (類型): **Variable contents (變數內容)**
- Contents (內容) > Value (值): 從下拉式清單中選擇 **Qty (數量)** (此變數是在表單屬性內建立的)。

### 設定下拉式清單框的屬性

下拉式清單框可用來從預定義的清單中選擇印表機。如要設定其屬性：

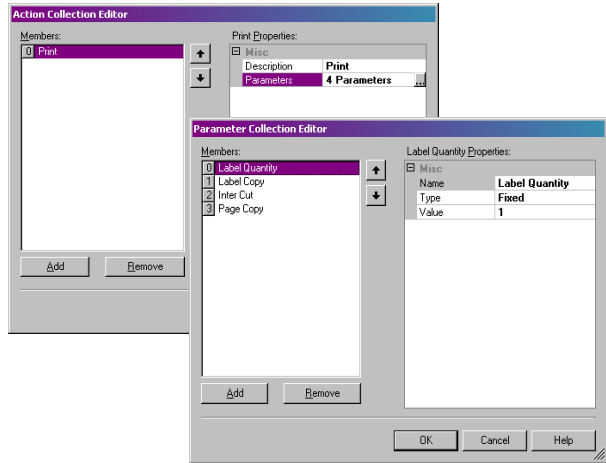
- Contents (內容) > Type (類型): **Variable contents (變數內容)**
- Contents (內容) > Value (值): 從下拉式清單中選擇 **Printer (印表機)** (此變數是在表單屬性內建立的)
- Data (資料) > Type (類型): **Printers (印表機)**
- Data (資料) > Value (值) > 印表機類型: 選擇 **THT**

### 設定按鈕的屬性

按鈕不只需要名稱和字型等標準文字屬性，它們也需要一個動作。表單設計家已在其按鈕屬性網格中加入一個動作欄，可讓您從一個標準的動作清單中挑選動作。這些動作是為了用戶的方便、省略複雜編程的需要及降低發生錯誤的可能性而建立及預定義的。


- 1 點選 **Print (列印)** 按鈕 (`btnPrint`)。
- 2 移至 **Actions (動作)** 並點選  按鈕。一個對話框將會出現。
- 3 點選 **Add (新增)**。
- 4 在內容下，點選下箭頭並選擇 **Select printer (選擇印表機)**。您必須定義一個參數。
- 5 點選參數。一個新的對話框將會出現。
- 6 設定 **Type (類型)** 為 **Variable (變數)**。
- 7 設定 **Value (值)** 為 **Printer (印表機)** (您可從下拉式清單中選擇 ... 印表機是表單屬性內建立的表單變數)。點選 **OK (確定)**。
- 8 在原先的動作視窗內，點選 **Add (新增)**。
- 9 在多種 > 內容下，點選下箭頭並選擇 **Print (列印)**。您必須定義四個參數。
  - **Label Quantity (標籤數量)**: 將類型設定為 **Variable (變數)** 且設定值為 **Qty (數量)** (此變數可從一個下拉式清單中選擇 ... 它是在表單屬性內建立的變數)
  - **Label Copy (標籤重複數)**: 保留為預設值
  - **Inter Cut (裁切張數)**: 保留為預設值

- Page Copy (單頁重複數): 保留為預設值



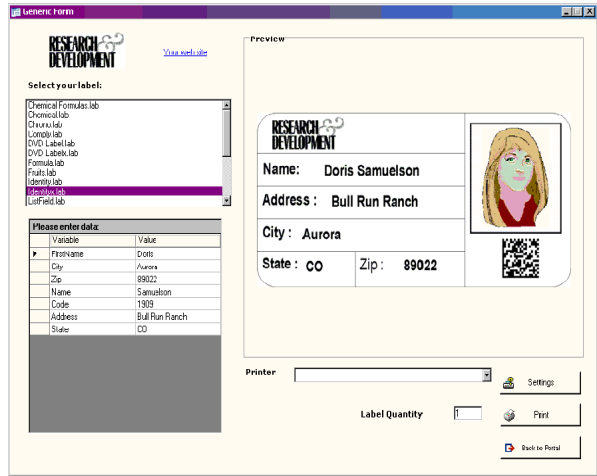
10 點選 OK (確定)。

Print (列印) 按鈕已被設定來列印用戶在 `txbQty` 內所定義的標籤張數。標籤的計數器將隨之遞增 (如適用)。

- 1 點選 **Back to Portal (返回入口)** 按鈕 (`btnPortal`)。
- 2 點選  按鈕。一個新的對話框將會出現。
- 3 移至多種 > 內容，並從下拉式功能表中選擇 **Load new form (載入新表單)**。您必須定義 2 個參數。
  - **File name (檔案名稱)**: 設定類型為 **Fixed (固定)** 且設定值為 **MainMenu.xmf**
  - **New Window (以新視窗開啟)**: 設定類型為 **Fixed (固定)** 且把值置空

**Back to Portal (返回入口)** 按鈕已被設定來開啟 `MainMenu.xmf` 表單，供用戶選擇印表機、操作版面設定、印表機設定及印表機管理。

## 例 2



### Generic.xmf

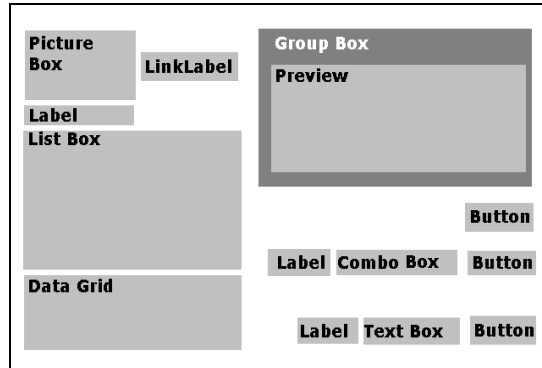
此表單可讓您看到表單設計家其中幾個較進階的功能。它可讓您從清單中選擇一個標籤、檢視其資料變數、預覽您的標籤、選擇您想要列印的標籤重複數、以及設定並選擇要使用的印表機。

#### • 設置控制項

在此例中，您需要拖放以下控制項：

- 3 個標籤
- 1 個連結標籤
- 1 個圖片框
- 3 個按鈕
- 1 個文字框
- 1 個清單框
- 1 個下拉式清單框
- 1 個群組框
- 1 個預覽
- 1 個資料網格

如以下圖中所示設置項目：



- 設定控制項的屬性  
(無資料)

當您選擇表單中的一個控制項時，相關的屬性清單將顯示在屬性網格內。

1 如下所示設定標籤的屬性：

- Name (名稱): **lblSelect**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值): **Select your label (選擇您的標籤:)**
- Font name (字型名稱): **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小): **8,25**
- Font Bold (粗體字): **True (真)**
  
- Name (名稱): **lblPrinter**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Variables (固定變數)**
- Contents (內容) > Value (值): **Printer: (印表機)**
- Font name (字型名稱): **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小): **8,25**
- Font Bold (粗體字): **True (真)**
  
- Name (名稱): **lblQty**
- Contents (內容) > Type (類型): **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值): **Label Quantity: (標籤數量:)**
- Font name (字型名稱): **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小): **8,25**
- Font Bold (粗體字): **(真)**

## 2 如下所示設定圖片框的屬性：

- Name (名稱) : **picRandD**
- Image File Name (圖像檔案名稱) : **RandD.jpg** (點選下箭頭將開啟一個對話框：選擇 **Fixed (固定)** 並在您的軟體目錄中的 **Icons (圖示)** 資料夾內尋找圖像)
- Alignment (對齊) : **TopCenter**
- Stretch Mode (伸縮模式) : **OriginSize**

## 3 如下所示設定連結標籤的屬性：

- Name (名稱) : **1lblyourwebsite**
- Contents (內容) > Type (類型) : **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值) : **yourwebsite.com**
- Font name (字型名稱) : **MS Sans Serif**
- Font size (字型大小) : **8,25**
- Font Bold (粗體字) : **False (偽)**
- Navigation URL (導覽網址) : **http://www.yourwebsite.com**

## 4 如下所示設定群組框的屬性：

- Name (名稱) : **gbxPreview**
- Contents (內容) > Type (類型) : **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值) : **Preview (預覽)**

## 5 如下所示設定按鈕的屬性：

- Name (名稱) : **btnSetting**
- Contents (內容) > Type (類型) : **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值) : **Settings (設定)**
- Image File Name (圖像檔案名稱) : **pagesetup.bmp**
  
- Name (名稱) : **btnPrint**
- Contents (內容) > Type (類型) : **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值) : **Print (列印)**
  
- Name (名稱) : **btnPortal**
- Contents (內容) > Type (類型) : **Fixed Contents (固定內容)**
- Contents (內容) > Value (值) : **Back to Portal (返回入口)**

**6** 如下所示設定預覽的屬性：

- Name (名稱)： **prvLabel**

**7** 如下所示設定清單框的屬性：

- Name (名稱)： **lbxLabels**

**8** 如下所示設定文字框的屬性：

- Name (名稱)： **tbxQty**

**9** 如下所示設定下拉式清單框的屬性：

- Name (名稱)： **cbxPrinters**


**10** 如下所示設定資料網格框的屬性：

- Name (名稱)： **dgdVariables**

- 設定控制項的屬性  
(含資料)

#### 設定按鈕的屬性

**1** 點選 **Settings (設定)** 按鈕 (**btnSettings**)。

**2** 移至 **Actions (動作)** 並點選  按鈕。

一個對話框將會開啟。

**3** 點選 **Add (新增)**。


**4** 在 **Various (多種)** > **Description (內容)** 下，點選下箭頭並選擇 **Show the printer selection dialog box (顯示印表機選擇對話框)**。

**5** 點選 **OK (確定)**。

**Settings button (設定按鈕)** 已被設定來開啟一個對話框，供用戶選擇在下拉式清單框內現有的印表機以外的其它印表機來執行設定 (如需設定，請參閱 **設定下拉式清單框的屬性**)。




1 點選 Print (列印) 按鈕 (btnPrint)。

2 移至 Actions (動作) 並點選  按鈕。

一個對話框將會開啟。

3 點選 Add (新增)。

4 在 Various (多種) > Description (內容) 下，點選下箭頭並選擇 Print (列印)。您必須定義四個參數。


5 在 Various (多種) > Parameters (參數) 下，點選  按鈕。

- Label Quantity (標籤數量)：保留為預設值
- Label Copy (標籤重複數)：保留為預設值
- Inter Cut (裁切張數)：保留為預設值
- Page Copy (單頁重複數)：保留為預設值

6 點選 OK (確定)。

Print (列印) 按鈕已被設定為列印選取的標籤。設定的參數只容許列印單頁，且標籤重複數與用戶定義的數量相符。


1 點選 Settings (設定) 按鈕 (btnSettings)。

2 移至 Actions (動作) 並點選  按鈕。

一個對話框將會開啟。

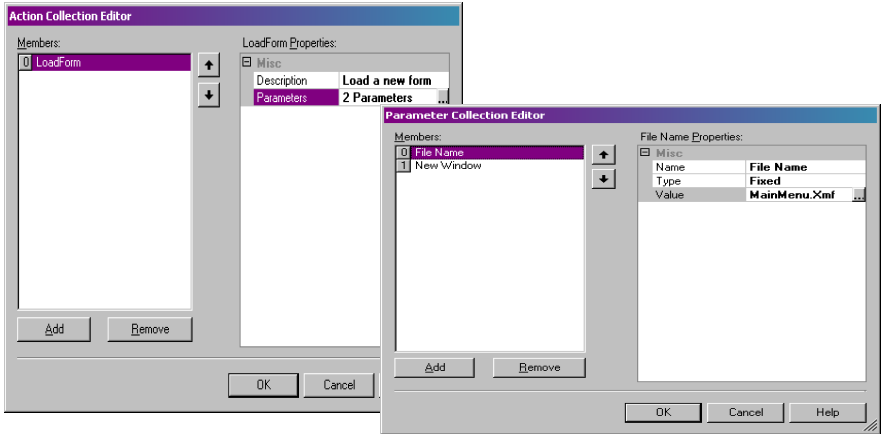
3 點選 Add (新增)。

4 在 Various (多種) > Description (內容) 下，點選下箭頭並選擇 Load a new form (載入新表單)。

5 在 Various (多種) > Parameters (參數) 下，點選  按鈕。

6 在 Various (多種)

- 名稱: File Name (檔案名稱)
- 類型: Fixed (固定)
- 值: MainMenu.xmf



7 重複第 6 步：將它命名為 **New Window**（以新視窗開啟）並設定其值為 **True**（真）。

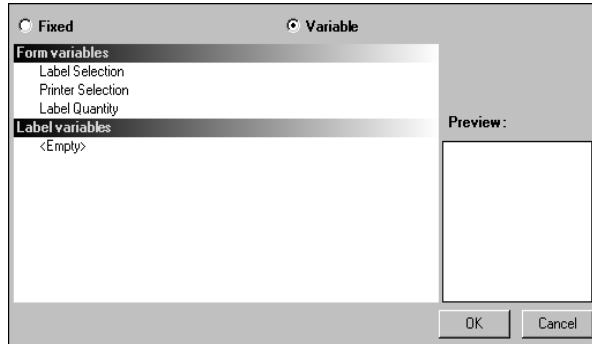
8 點選 **OK**（確定）。

**Back to Portal**（返回入口）按鈕已被設定來開啟 `MainMenu.xmlf` 表單，供用戶選擇印表機、變更其設定、管理印表機、修改版面設定及移動至其它表單。

### 設定表單的屬性

為方便解說此範例，您將發現它有一個顯示標籤清單的清單框。因此，由於沒有**固定、附屬的標籤**，可認定它有一個**標籤選擇變數**。

此外，此表單還需要另外 2 個變數：從下拉式清單框內選取的 **Printer Selection variable**（印表機選擇變數），以及用戶在文字框內定義為列印之標籤重複數的 **Label Quantity variable**（標籤數量變數）。



如要設定表單的變數：

**1** 在表單屬性網格的 **Variables (變數)** 欄內點選下箭頭。

一個對話框將會出現。

**2** 在 **Form Variables (表單變數)** 下，點選 **Add (新增)**。

**3** 鍵入 **Label Selection (標籤選擇)**。

**4** 重複第2步和第3步設定 **Printer Selection (印表機選擇)** 及 **Label Quantity (標籤數量)**。

在設定清單框、文字框和下拉式清單框時需要這些變數。

如前面所述，它不含固定、附屬的標籤。不過，還是必須附加一個標籤。如要這麼做：

**1** 在表單屬性網格的 **Attached Label (附屬標籤)** 欄內點選下箭頭。

一個對話框將會出現。

**2** 選擇 **Variable (變數)**，因為我們並沒有要附加一個特定的標籤。

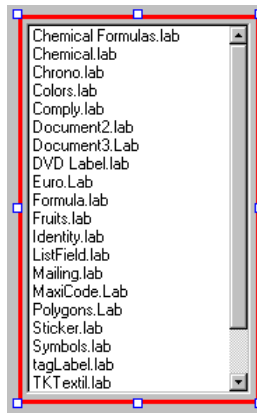
顯示的對話框會隨著設定的表單變數清單而改變。

**3** 選擇 **Label Selection (標籤選擇)** 變數，並點選 **OK (確定)**。

## 設定清單框的屬性

清單框用於顯示所有可選擇供列印的 .lab 標籤的清單。為設定此項，必須選擇標籤清單的來源位置，並將內容定義為變數，因為它們會隨著您的選擇而改變。如要這麼做：

- 1 在屬性網格中，點選 **Contents (內容) > Type (類型)** 並將其定義為 **Variable (變數)**
  - 2 點選 **Contents (內容) > Value (值)** 並將其定義為 **Label Selection (標籤選擇)**
  - 3 點選 **Data (資料) > Type (類型)**，並選擇目錄。清單框內的資料來自一個特定的目錄。
  - 4 在 **Data (資料) > Value (值) > Folder (資料夾)** 內點選下箭頭。
- 一個對話框將會出現。
- 5 選擇 **fixed (固定)** 並在您的軟體目錄內尋找 **Label (標籤)** 資料夾。
  - 6 點選 **OK (確定)**。
  - 7 在 **Data (資料) > Value (值) > Filter (篩選器)** 之下，鍵入 **\*.lab** 以選擇標籤資料夾內現有的所有 .lab 檔案，無論名稱為何。

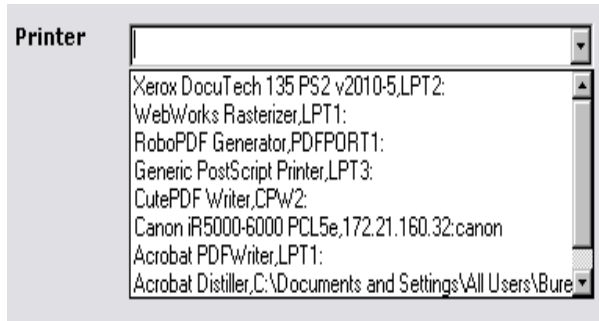


### 設定下拉式清單框的屬性

下拉式清單框可用來從預定義的清單中選擇印表機。如要設定其屬性：

- 1 點選 **Contents (內容)** > **Type (類型)** 並將它定義為 **Variable (變數)**。
- 2 點選 **Contents (內容)** > **Value (值)** 並將它定義為 **Label Selection (印表機選擇)**。
- 3 點選 **Data (資料)** > **Type (類型)**，並選擇 **Printer (印表機)**。
- 4 點選 **Data (資料)** > **Value (值)** > **Printer (印表機)** 並選擇 **Windows**。

這樣一來，將顯示工作站或網路上已設定之 Windows 印表機的清單。



### 設定文字框的屬性

此文字框可用來告訴印表機它必須列印多少份標籤重複數。用戶在文字框內輸入的數目將定義標籤的重複數。如果標籤上附有計數器，該計數器將隨著每一份標籤重複數而增加。如要設定其屬性：

- 1 點選 **Contents (內容)** > **Type (類型)** 並將它定義為 **Variable contents (變數內容)**。
- 2 點選 **Contents (內容)** > **Value (值)** 並選擇 **Label Quantity (標籤數量)**。

## 設定預覽的屬性

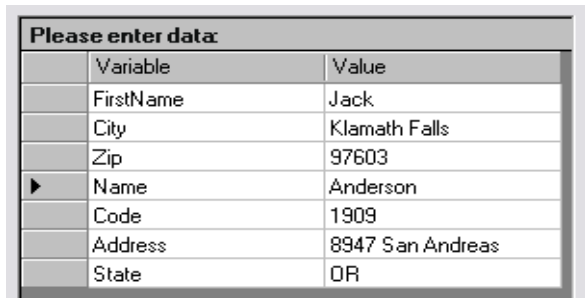
- 1 點選 **Contents (內容) > Type (類型)** 並將它設定為 **Variable contents (變數內容)**。

這便是要預覽清單框內選取的標籤所需要的所有組態設定。

## 設定資料網格的屬性

資料網格會顯示來自選取之標籤的資料以及其變數名稱。如要設定其屬性：

- 1 點選 **Contents (內容) > Type (類型)** 並將它定義為 **Fixed contents (固定內容)**。
- 2 點選 **Data (資料)** 並將它設定為 **Table (表格)**。
- 3 點選 **Data (資料) > Type (類型)** 並將它設定為 **Label variables (標籤變數)**。
- 4 點選 **Data (資料) > Table (表格) > Title (標題)**，並設定為 **Please enter data (請輸入資料)**。



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

依照所有步驟進行之後，請移至 **View (檢視) > Execution (執行)**，或按 **F4** 執行您的表單並測試，以確保一切操作正確。



**France**  
+33 (0) 562 601 080

**Germany**  
+49 (0) 2103 2526 0

**Singapore**  
+65 6908 0960

**United States**  
+1 (414) 837 4800

Copyright 2024 TEKLYNX Corporation 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 Corporation SAS or its affiliated companies. All other brands and product names are trademarks and/or copyrights of their respective owners

[www.teklynx.com](http://www.teklynx.com)