## ActiveBarcode

## Barcodes in Excel Tabellen einbetten und automatisieren

Excel 97, 2000, XP and 2003

1

Hier zeigen wir Ihnen kurz, wie einfach es ist, einen Barcode in eine Excel Tabelle einzufügen und den Barcode mit dem Inhalt einer Zelle zu verknüpfen: Starten Sie zunächst Excel und erstellen Sie ein neues Dokument oder öffnen Sie ein Dokument, in welches Sie einen Barcode einfügen möchten. Wählen Sie nun aus dem Menü "Einfügen" die Funktion "Objekt..." aus:



2

## Es erscheint ein Auswahldialog:

0bjekt		
Neu erstellen Objekttyp: ActiveBarcode Bitmap Kalender-Steu Medienclip Microsoft Exce Microsoft Exce Microsoft Grap Microsoft Wor	Aus D <u>a</u> tei erstellen erelement 11.0 el-Arbeitsblatt el-Diagramm oh-Diagramm	Als Symbol anzeigen
Ergebnis Eigennis Do	igt ein neues ActiveBarcode-Obj skument ein.	jekt in Ihr
		OK Abbrechen

Bitte wählen Sie hier "ActiveBarcode" aus und klicken Sie auf Ok.

Alternativ können Sie auch die Funktion "Weitere Steuerelemente" aus der "Steuerelement-Toolbox" von Excel verwenden um den Control einzubetten:



4

Nun wird ein Barcode in Ihrem Excel Dokument erstellt. Dabei handelt es sich um einen Standardbarcode (voreingestellter Typ, default). Sie können diesen später in jeden von ActiveBarcode unterstützten Barcodetyp verändern: QR Code, GS1/EAN-128, Data Matrix, GTIN/EAN-13, Code 39, Code 93, GS1-Data Matrix, Code 128, PDF417, DUN-14, EAN-8, EAN-14, EAN-18, ISBN, ITF-14, NVE, PZN8, SCC-14, SSCC-18, ...

Nun können Sie diesen Barcode in Größe, Typ, Farben usw. einstellen. Wechseln Sie dazu

zunächst in den "Entwurfsmodus". Dies können Sie mit dem folgenden Button machen: <sup>M</sup>. Nun können Sie den Barcode bearbeiten. Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste direkt in den Barcode. Es öffnet sich ein Menü:



3

5

Wählen Sie hier "ActiveBarcode-Objekt" und dann "Eigenschaften..." aus. Es öffnet sich der Eigenschaftendialog von ActiveBarcode, in dem Sie alle Einstellungen des Barcodes vornehmen können.

Alternativ können Sie auch den **Eigenschaftendialog von Excel** verwenden. Klicken Sie hierzu auf den folgenden Knopf (Eigenschaften) Ihrer Symbolleiste "Steuerelement-Toolbox":

6

**So verknüpfen Sie eine Zelle mit dem Barcode:** Öffnen Sie wie eben beschrieben den Eigenschaftendialog von Excel. Klicken Sie nun einmal auf das Barcode Objekt, damit dieses aktiviert wird. In dem Eigenschaftendialog sehen Sie nun den Objektnamen des Barcode Objektes. Darunter stehen die Eigenschaften des Objektes. Hier finden Sie auch die Eigenschaft "LinkedCell", welche eine Verknüpfung des Barcodes mit dem Inhalt einer Zelle ermöglicht:

Eigenschaften			
Barcode1 Barcode			
Alphabetisch	Nach Kategorien		
Borderwidth	5	^	
Checksum	-1		
CountTypesSupported 41			
Enabled	True		
Font	Arial		
ForeColor	&H8000008&		
Height	112,5		
IsSizeOk	True		
IsValid	True		
Left	69,75 📈		
LinkedCell	\$C\$17		
Locked	True 43		
MaxBorderheig	iht 80		
MaxBorderwidt	:h 131		
NotchHeinhtInPercent 25			

7

Tragen Sie hier die gewünschte Zelle sein (z.B. Z3S17, was Zeile 3, Spalte 17 entspricht). Excel wandelt dies ggf. automatisch in die richtige Form um. Schon ist der Barcode mit dem Inhalt einer Zelle verknüpft.

Copyright © 1994-2025 Frank Horn & Lars Schenk Alle genannten Warenzeichen und Produktnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.