

TEKLYNX®

# CODESOFT®

SETTING THE STANDARD



DATABASE MANAGER

# **Database Manager Benutzerführer**

DMAN-DE-01/11/13

Die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen begründen kein Vertragsverhältnis und können ohne vorherige Ankündigung Änderungen unterliegen.

Die Bereitstellung der in diesem Handbuch beschriebenen Software unterliegt einer Nutzungslizenz. Die Software darf nur nach Maßgabe dieser Lizenz verwendet, kopiert oder auf beliebigen Datenträgern gesichert werden.

Ohne schriftliche Genehmigung der **TEKLYNX Newco SAS** darf kein Teil dieses Handbuchs auf welche Weise auch immer für andere Zwecke als für den persönlichen Gebrauch des Erwerbers kopiert, vervielfältigt oder übertragen werden.

©2014 **TEKLYNX Newco SAS**,  
Alle Rechte vorbehalten.

# Inhaltsverzeichnis

---

## **Kapitel 1: Die Verbindungen zu den Datenbankdateien verwalten . . . . 1-1**

Die Schnittstelle Datenbankverbindungen . . . . .	1-1
Das Modul Database Manager mit der Datenbank verbinden . . . . .	1-2
Die Verbindungsparameter der Datenbank verändern. . . . .	1-5
Eine Verbindung löschen . . . . .	1-5

## **Kapitel 2: Die Struktur der Datenbankdateien verwalten . . . . . 2-7**

Die Schnittstelle Datenbankstruktur . . . . .	2-7
Eine Datenbank in der Liste der Verbindungen auswählen . . . . .	2-8
Eine Tabelle in einer Datenbank auswählen . . . . .	2-8
Tabelle in der aktiven Datenbank hinzufügen . . . . .	2-9
Tabelle in der aktiven Datenbank löschen . . . . .	2-10
Zeigen / Die Daten der aktiven Tabelle ausblenden. . . . .	2-10
Ein Feld als Schlüsselfeld definieren . . . . .	2-10
Den Inhaltstyp eines Feldes definieren . . . . .	2-11
Die maximale Größe eines Feldes bestimmen. . . . .	2-11
Ein leeres Feld autorisieren . . . . .	2-12

## **Kapitel 3: Den Inhalt einer Datenbank verwalten . . . . . 3-13**

Die Schnittstelle Datenbank bearbeiten . . . . .	3-13
Die Datensätze in Funktion ihres Inhalts auswählen . . . . .	3-14
Einen Datensatz in Funktion des Inhalts eines Feldes suchen . . . . .	3-14
Alle identischen Datensätze auswählen . . . . .	3-14
Identischen Datensatz auswählen . . . . .	3-15
Einen Datensatz in Funktion seines Rangs in der Tabelle suchen . . . . .	3-16
Neuen Datensatz erstellen . . . . .	3-16
Einen Datensatz duplizieren. . . . .	3-16
Einen Datensatz ändern. . . . .	3-17
Eine Reihe von Datensätzen alphanummerisch sortieren . . . . .	3-17
Eine Datensätze löschen . . . . .	3-18

## **Kapitel 4: Abfragen verwalten. . . . . 4-19**

Die Schnittstelle Datenbankabfragen . . . . .	4-19
Abfrage hinzufügen . . . . .	4-19
Ein oder mehrere Felder auswählen / abwählen . . . . .	4-20
Die Reihenfolge der ausgewählten Felder ändern . . . . .	4-20
Einen Filter mit Hilfe der vorbestimmten Daten erstellen . . . . .	4-21
Einen logischen Operatoren auf mehrere Filter anwenden . . . . .	4-23
Die Liste der Filter sortieren . . . . .	4-24
Einen Filter löschen . . . . .	4-24
Einen Filter in der SQL-Sprache ändern . . . . .	4-25
Eine in einer Datenbank vorhandene Abfrage auswählen . . . . .	4-26

## **Kapitel 5: Den Druck verwalten . . . . . 5-27**

Die Schnittstelle Drucken . . . . .	5-27
Anzeigen der Optionen . . . . .	5-28
Seitenansicht des Dokuments anzeigen . . . . .	5-28
Die Etikettendesign-Software anzeigen . . . . .	5-28
Das zu druckende Dokument auswählen . . . . .	5-28
Ein neues zu druckendes Etikettenmodell erstellen . . . . .	5-28
Ein vorhandenes Etikettenmodell auswählen . . . . .	5-29
Den zu verwendenden Drucker auswählen . . . . .	5-29
Den ausgewählten Drucker einrichten . . . . .	5-30
Auswählen der zu druckenden Datensätze . . . . .	5-30
Datensätze manuell auswählen . . . . .	5-30
Automatisches Auswählen der Datensätze . . . . .	5-31
Druckeinstellungen für das Druckmedium . . . . .	5-31
Eigenschaften des ausgewählten Druckers anzeigen . . . . .	5-32
Eine Druckmenge in Funktion eines Felds bestimmen . . . . .	5-32
Druck starten . . . . .	5-33
Jeden neuen Druckvorgang manuell starten . . . . .	5-33
Variable mit Datenbank aktualisieren . . . . .	5-33
Dem Dokument beiliegende Datenbank zusammenfügen . . . . .	5-34
Das Bearbeiten der Datenbank genehmigen . . . . .	5-34
Druck unterbrechen . . . . .	5-34
Datenbankansicht aktualisieren . . . . .	5-34
Ein Dokument schließen . . . . .	5-35

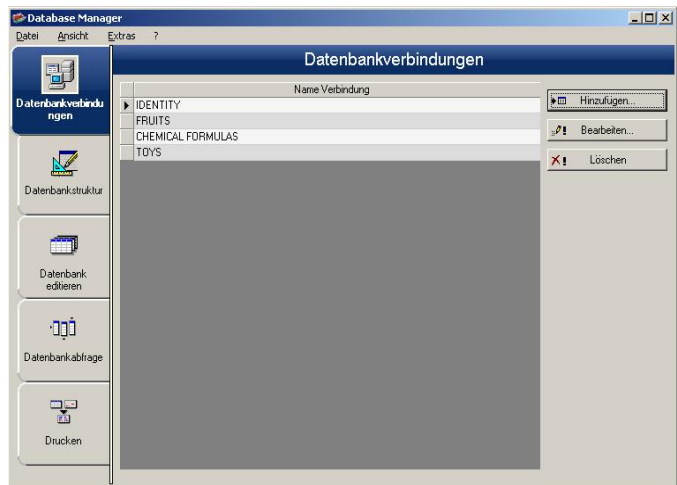
## **Kapitel 6: Index . . . . . 6-37**

# KAPITEL 1

## Die Verbindungen zu den Datenbankdateien verwalten

---

### Die Schnittstelle Datenbankverbindungen



Schnittstelle, über die die Software mit den verschiedenen zu verwendenden Datenbankdateien verbunden wird.

## Das Modul Database Manager mit der Datenbank verbinden

Sie können das Database Manager-Modul mit einer vorhandenen Datenbank oder einer neuen verknüpfen.

Erstellen einer neuen Datenbank zur Verbindung mit dem Database Manager-Modul:

1. Gehen Sie zu Datei > Neue Datenbank erstellen.
2. Wählen Sie im Untermenü dBase oder Auf Datenbank zugreifen.

Ein Dialogfeld Speichern unter wird geöffnet, in dem Sie einen Namen und Speicherort für die Datenbankdatei angeben können. Klicken Sie dann auf Speichern.

Die neue Datenbankverbindung wird im Fenster Datenbankverbindungen angezeigt.

Verbinden einer vorhandenen Datenbank mit dem Database Manager-Modul:

Die Schnittstelle **Datenbankverbindungen** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Gehe zu Datei > Öffnen

Ein Dateiauswahlfenster öffnet sich, wo Sie nach der Datenbank Ihrer Wahl browsen und sie auswählen können.

Dieses Dialogfenster beschränkt sich auf folgende Datenbanktypen:

Access (\*.mdb)  
Excel (\*.xls)  
Dbase(\*.dbf)

### Anmerkung

**Um die Software mit den gängigsten Datenbankformaten zu verbinden, steht ein Assistent**

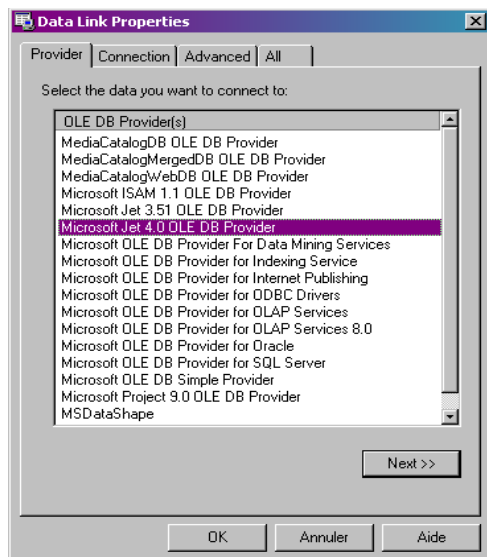
zur Verfügung. Entspricht das Format Ihrer Datenbank einer der Optionen, wählen Sie die gewünschte Option aus. Steht das Format der Datenbank nicht zur Verfügung, können Sie folgendermaßen vorgehen:

- 1 Auf die Schaltfläche **Hinzufügen** ... klicken
- 2 Einen Datenbanktyp aus der Liste auswählen
  - oder -
- 3 **Andere** wählen
- 4 Auf die Schaltfläche **Enrichen der Verbindung...** klicken



- 5 Auf die Karteikarte **Anbieter** der Dialogbox klicken
- 6 Auf den gewünschten Anbieter klicken
- 7 Auf die Schaltfläche **Weiter** >> klicken



**Anmerkung**

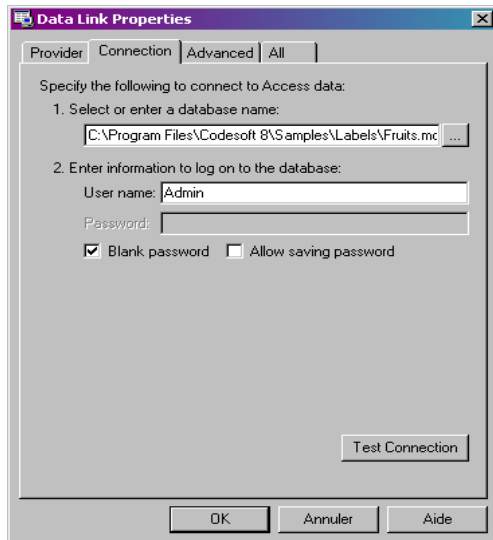
**Die Wahl des Anbieters erfolgt je nach Typ der Datenbank des Systems.**

**8** Auf die Schaltfläche für die Suche "..." klicken

**9** Eine Datei auswählen

**10** Auf die Schaltfläche **Öffnen** klicken

**11** Auf die Schaltfläche **OK** klicken



12 Auf die Schaltfläche **Weiter** klicken”

13 Einen Namen für die Verbindung eingeben

14 Auf die Schaltfläche **Abbrechen** klicken



#### Anmerkung

Sie können diese Aktionen so oft wie erforderlich wiederholen, um die Anzahl gewünschter Verbindungen zu erhalten.

## Die Verbindungsparameter der Datenbank verändern

Die Schnittstelle **Datenbankverbindungen** des Database Manager muss geöffnet sein. Die gewünschte Verbindung muss gewählt sein.

- 1 Auf die Schaltfläche **Bearbeiten** klicken
- 2 Übernehmen der gewünschten Änderungen

## Eine Verbindung löschen

Die Schnittstelle **Datenbankverbindungen** des Database Manager muss geöffnet sein. Die Verbindung muss gewählt sein.

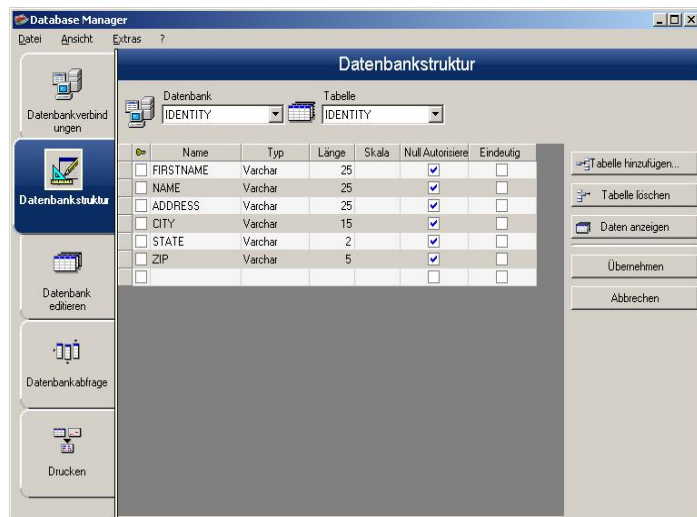
- 1 Auf die Schaltfläche **Bearbeiten...** klicken



## KAPITEL 2

# Die Struktur der Datenbankdateien verwalten

## Die Schnittstelle Datenbankstruktur



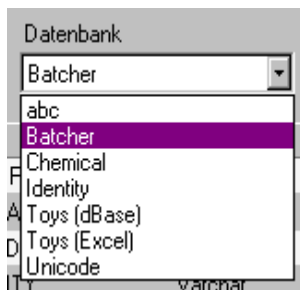
Schnittstelle, über die die Struktur der Datenbankdatei verwaltet wird: Hinzufügen / Ändern / Löschen von Tabellen, Feldern...

## Eine Datenbank in der Liste der Verbindungen auswählen

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des **Database Manager** muss geöffnet sein.

1 In der Dropdown-Liste "Datenbank" anklicken

2 Auf den gewünschten Wert klicken

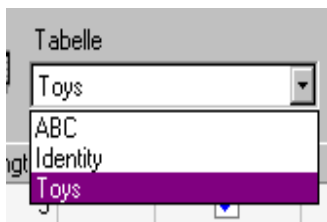


## Eine Tabelle in einer Datenbank auswählen

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des **Database Manager** muss geöffnet sein.

1 In der Dropdown-Liste "Tabelle" anklicken

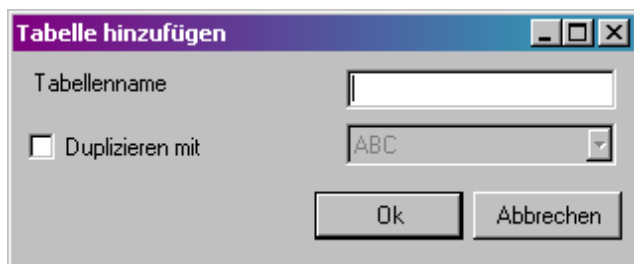
2 Auf den gewünschten Wert klicken



## Tabelle in der aktiven Datenbank hinzufügen

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

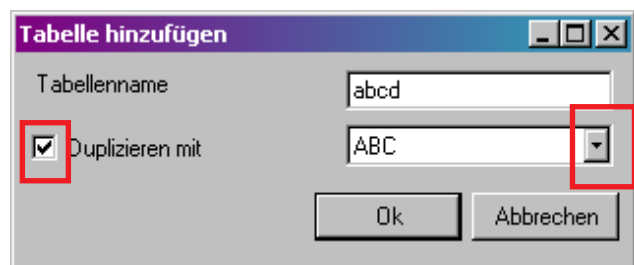
- 1 Auf die Schaltfläche "Tabelle hinzufügen" klicken
- 2 Den Namen der neuen Tabelle eingeben
- 3 Auf die Schaltfläche "OK" klicken



The dialog box titled "Tabelle hinzufügen" has a purple header bar. Below it, the "Tabellenname" label is followed by an empty text input field. To the left of a dropdown menu is the label "Duplizieren mit" with an unchecked checkbox. The dropdown menu currently displays "ABC". At the bottom right, there are two buttons: "Ok" and "Abbrechen".

Sie können auch die Tabellenstruktur in eine bereits vorhandene Tabelle in der ausgewählten Datenbank kopieren. Dazu:

- 1 Das Kästchen "Duplizieren mit" abhaken
- 2 In die Dropdown-Liste klicken
- 3 Auf den gewünschten Wert klicken
- 4 Auf die Schaltfläche "OK" klicken

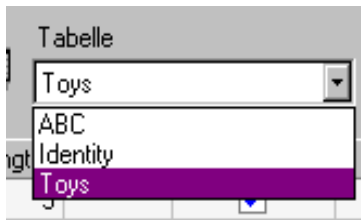


This screenshot shows the same "Tabelle hinzufügen" dialog box but with changes. The "Tabellenname" field now contains the text "abcd". The checkbox for "Duplizieren mit" is now checked. The dropdown menu is open, showing "ABC", and a red box highlights the dropdown arrow. Another red box highlights the checked checkbox. The "Ok" and "Abbrechen" buttons remain at the bottom.

## Tabelle in der aktiven Datenbank löschen

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 In der Dropdown-Liste "Tabelle" anklicken
- 2 Auf den gewünschten Wert klicken



- 3 Auf die Schaltfläche "Tabelle löschen" klicken

## Zeigen / Die Daten der aktiven Tabelle ausblenden

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Daten anzeigen" klicken

## Ein Feld als Schlüsselfeld definieren

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Das Kästchen im gewünschten Feld abhaken



- 2 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken

## Den Inhaltstyp eines Felds definieren

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Das Kästchen "Typ" des gewünschten Felds anklicken
- 2 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 3 Auf den gewünschten Wert klicken

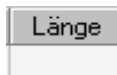


- 4 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken

## Die maximale Größe eines Feldes bestimmen

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Das Kästchen "Länge" des gewünschten Felds anklicken
- 2 Den gewünschten Wert eingeben



- 3 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken



## Ein leeres Feld autorisieren

Die Schnittstelle **Datenbankstruktur** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Das Kästchen "Null erlauben" des gewünschten Felds abhaken

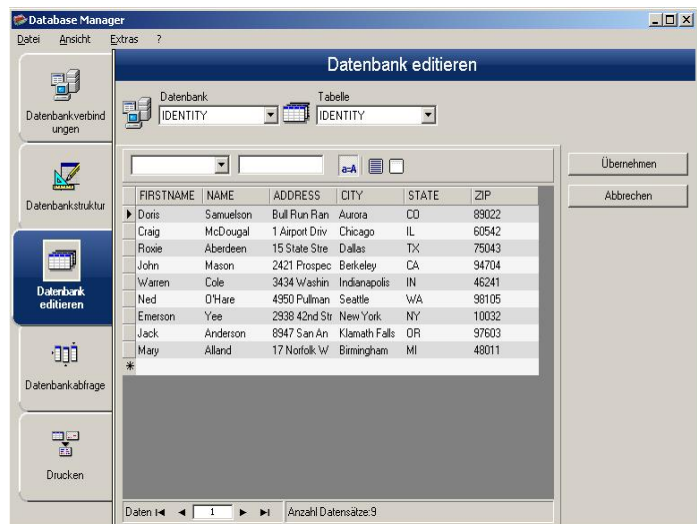


- 2 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken

## KAPITEL 3

# Den Inhalt einer Datenbank verwalten

## Die Schnittstelle Datenbank bearbeiten



Schnittstelle, über die der Inhalt der Datenbankdatei verwaltet wird: Hinzufügen / Ändern / Löschen von Daten.

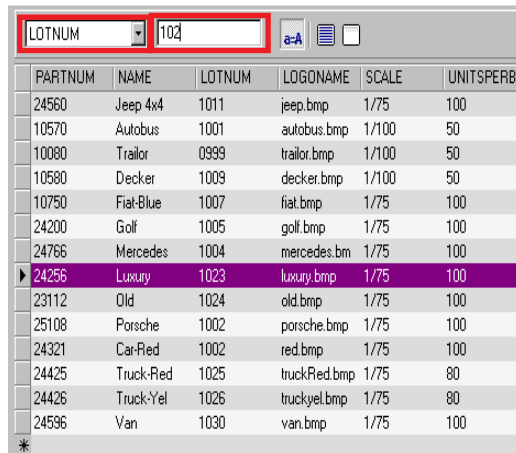
Diese Handlungen sind in Funktion des Datenbanktyps. Somit können die Datensätze der Exceldateien nicht verändert werden.

## Die Datensätze in Funktion ihres Inhalts auswählen

### Einen Datensatz in Funktion des Inhalts eines Feldes suchen

Database Manager muss über die Schnittstelle **Datenbank editieren** geöffnet werden.

- 1 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 2 Auf den gewünschten Wert klicken
- 3 Auf das Eingabefeld klicken
- 4 Den gewünschten Wert in das Eingabefeld eingeben



PARTNUM	NAME	LOTNUM	LOGONAME	SCALE	UNITSPERB
24560	Jeep 4x4	1011	jeep.bmp	1/75	100
10570	Autobus	1001	autobus.bmp	1/100	50
10080	Tractor	0999	tractor.bmp	1/100	50
10580	Decker	1009	decker.bmp	1/100	50
10750	Fiat-Blue	1007	fiat.bmp	1/75	100
24200	Golf	1005	golf.bmp	1/75	100
24766	Mercedes	1004	mercedes.bmp	1/75	100
24256	Luxury	1023	luxury.bmp	1/75	100
23112	Old	1024	old.bmp	1/75	100
25108	Porsche	1002	porsche.bmp	1/75	100
24321	Car-Red	1002	red.bmp	1/75	100
24425	Truck-Red	1025	truckRed.bmp	1/75	80
24426	Truck-Yel	1026	truckYel.bmp	1/75	80
24596	Van	1030	van.bmp	1/75	100

### Alle identischen Datensätze auswählen

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet und mindestens ein Datensatz muss gefunden worden sein.

- 1 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 2 Auf den gewünschten Wert klicken
- 3 Auf das Eingabefeld klicken
- 4 Den gewünschten Wert in das Eingabefeld eingeben

## 5 Auf Schaltfläche “Alles auswählen” klicken

LOTNUM	102	a-A			
PARTNUM	NAME	LOTNUM	LOGONAME	SCALE	UNITSPERB
24560	Jeep 4x4	1011	jeep.bmp	1/75	100
10570	Autobus	1001	autobus.bmp	1/100	50
10080	Tractor	0999	tractor.bmp	1/100	50
10580	Decker	1009	decker.bmp	1/100	50
10750	Fiat-Blue	1007	fiat.bmp	1/75	100
24200	Golf	1005	golf.bmp	1/75	100
24766	Mercedes	1004	mercedes.bm	1/75	100
24256	Luxury	1023	luxury.bmp	1/75	100
23112	Old	1024	old.bmp	1/75	100
25108	Porsche	1002	porsche.bmp	1/75	100
24321	Car-Red	1002	red.bmp	1/75	100
24425	Truck-Red	1025	truckRed.bmp	1/75	80
24426	Truck-Yel	1026	truckyel.bmp	1/75	80
24596	Van	1030	van.bmp	1/75	100
*					

### Anmerkung

Man kann ebenfalls den Filter angeben, indem man auf die Schaltfläche “Groß-Kleinschrift prüfen” klickt.



## Identischen Datensatz auswählen

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein. Mindestens ein Datensatz muss gefunden worden sein. Das Suchfeld muss mehrere identische Inhalte enthalten.

- 1 Zum Auswählen eines Datensatzes: **Erste**, **Zurück**, **Nächste**, **Weiter**, auf Schaltfeld 1, 2, 3 oder 4 der Suchfunktion klicken



## Einen Datensatz in Funktion seines Rangs in der Tabelle suchen

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf das Eingabefeld der Suchfunktion klicken
- 2 Den gewünschten Wert eingeben



## Neuen Datensatz erstellen

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 In ein Feld der Eingabezeile klicken, die durch ein Sternzeichen gekennzeichnet ist
- 2 Die gewünschten Werte in die entsprechenden Felder eingeben
- 3 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken



## Einen Datensatz duplizieren

Der Database Manager muss im Edit Database-Fenster geöffnet sind.

- 1 Auf eine Zeile oder Zeilenreihe klicken oder doppelklicken, um die ausgewählten Datensätze zu markieren.
- 2 Mit Rechtsklick das Kontextmenü aufrufen
- 3 Markierte(n) Datensätze (-satz) duplizieren wählen

## Einen Datensatz ändern



Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf den zu ändernden Wert klicken
- 2 Den gewünschten Wert eingeben
- 3 Auf die Schaltfläche "Übernehmen" klicken

## Eine Reihe von Datensätzen alphanumerisch sortieren

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein. Es muss mindestens zwei Datensätze in der Tabelle geben.

- 1 Auf den Namen des gewünschten Felds klicken

LOTNUM	LOTNUM 	LOTNUM 
1011	0999	1030
1001	1001	1026
0999	1002	1025
1009	1002	1024
1007	1004	1023
1005	1005	1011
1004	1007	1009
1023	1009	1007
1024	1011	1005
1002	1023	1004
1002	1024	1002
1025	1025	1002
1026	1026	1001
1030	1030	0999
(null)	(null)	(null)

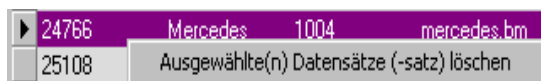
### Anmerkung

Um die Datensätze in absteigender Reihenfolge zu sortieren, erneut auf den Namen des gewünschten Felds klicken.

## Eine Datensätze löschen

Die Schnittstelle **Datenbank bearbeiten** des Database Manager muss geöffnet sein.

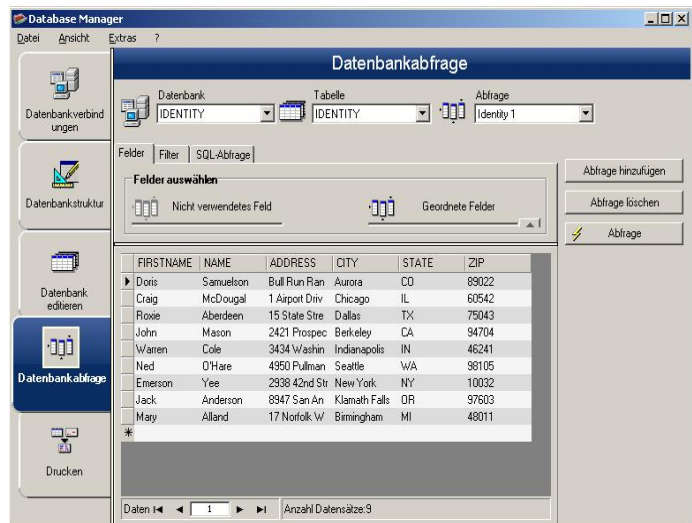
- 1 Auf das Kästchen der Datensatzmarke des gewünschten Felds klicken
- 2 Auf das Kästchen der Datensatzmarke des gewünschten Felds rechtsklicken
- 3 Auf das Kontextmenü "Ausgewählten Datensatz löschen" klicken



# KAPITEL 4

## Abfragen verwalten

### Die Schnittstelle Datenbankabfragen



Schnittstelle, wo verschiedene Filter erstellt oder eingesetzt werden.

### Abfrage hinzufügen

Die Karteikarte "Felder" der Schnittstelle **Datenbankabfragen** des Database Manager muss geöffnet sein.



- 1 Auf die Schaltfläche "Abfrage hinzufügen" klicken
- 2 Einen Namen für die Abfrage eingeben
- 3 Auf die Schaltfläche "OK" klicken

## Ein oder mehrere Felder auswählen / abwählen

Die Karteikarte "Felder" der Schnittstelle **Datenbankabfragen** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Um ein oder mehrere Felder aus- oder abzuwählen, auf die Schaltfläche 1, 2, 3 oder 4 klicken.

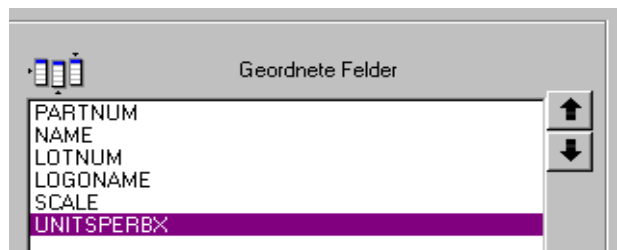


- 2 Auf die Schaltfläche "Abfrage" klicken

## Die Reihenfolge der ausgewählten Felder ändern

Die Karteikarte "Felder" der Schnittstelle **Datenbankabfragen** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Im Fenster "Sortierte Felder" auf das gewünschte Feld klicken
- 2 Bis zum Erhalten des gewünschten Werts auf die Schaltfläche "Pfeil auf" oder "Pfeil ab" klicken



3 Auf die Schaltfläche “Abfrage” klicken

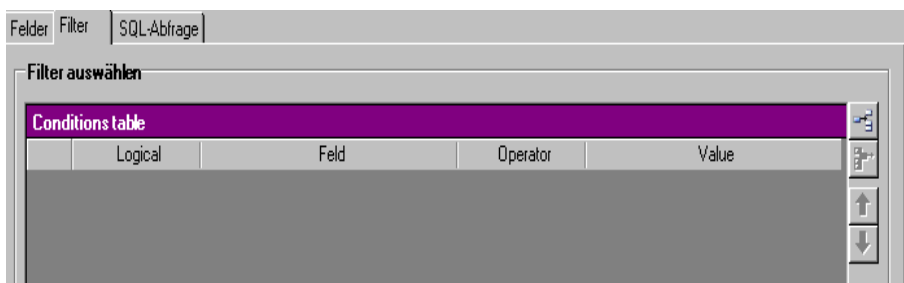
#### Anmerkung

Um die Abfragen besser zu veranschaulichen, ist es möglich, den der Anzeige der Daten zugeteilten Platz zu erhöhen, indem man die Höhe der Karteikarten Felder, Filter und SQL-Abfrage verringert.

## Einen Filter mit Hilfe der vorbestimmten Daten erstellen

Die Karteikarte “Filter” der Schnittstelle **Datenbankabfrage** des Database Manager muss geöffnet sein.

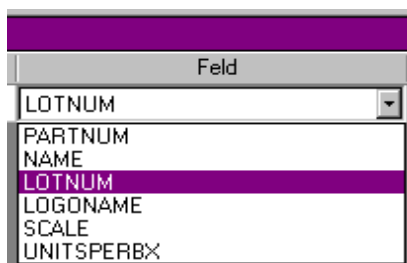
1 Auf die Schaltfläche “Zur Zeile hinzufügen” klicken



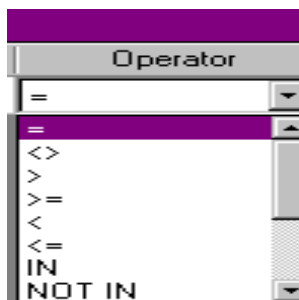
2 Auf das Feld “Feld” klicken

3 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken

4 Auf den gewünschten Wert klicken



- 5 Auf das Feld "Operator" klicken
- 6 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 7 Auf den gewünschten Wert klicken



**Tableau 1: Beschreibung der Funktionen der Operatoren**

Operator	Entsprechung
=	Gleich
<>	Unterschiedlich
>	Größer als
>=	Größer als oder gleich
<	Kleiner als
<=	Kleiner als oder gleich
NOT	
IN	
LIKE	
NOT LIKE	
BETWEEN	
NOT BETWEEN	

**8** Auf das Feld "Wert" klicken

**9** Den gewünschten Wert eingeben

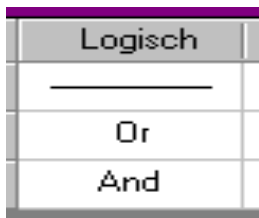
Wert
'24560'

**10** Auf die Schaltfläche "Abfrage" klicken

## Einen logischen Operatoren auf mehrere Filter anwenden

Die Karteikarte "Filter" der Schnittstelle **Abfragen der Datenbank** des Database Manager muss geöffnet sein. Mehrere Filter müssen erstellt werden.

- 1 Auf das Feld "Logical" klicken
- 2 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 3 Auf den gewünschten Wert klicken

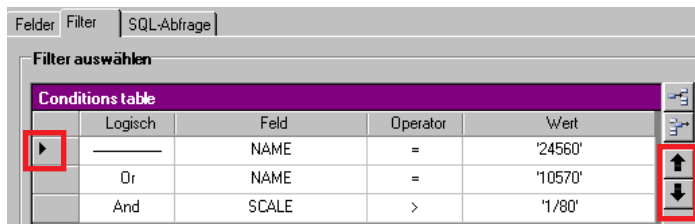


- 4 Auf die Schaltfläche "Abfrage" klicken, um die Änderungen anzuwenden und anzuzeigen.

## Die Liste der Filter sortieren

Die Karteikarte "Filter" der Schnittstelle **Abfragen der Datenbank** des Database Manager muss geöffnet sein. Mehrere Filter müssen erstellt werden.

- 1 Auf das Kästchen der Marke des gewünschten Felds klicken
- 2 Bis zum Erhalten des gewünschten Werts auf die Schaltfläche "Pfeil auf" oder "Pfeil ab" klicken

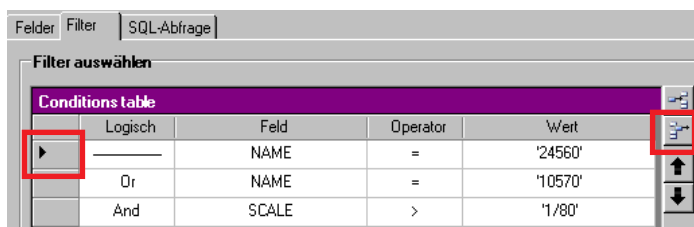


## Einen Filter löschen

Die Karteikarte "Filter" der Schnittstelle **Abfragen der Datenbank** des Database Manager muss geöffnet sein. Mindestens ein Filter muss erstellt werden.

1 Auf das Kästchen der Marke des gewünschten Felds klicken

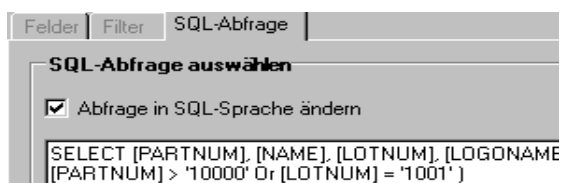
2 Auf die Schaltfläche "Zeile löschen" klicken



## Einen Filter in der SQL-Sprache ändern

Die Karteikarte "SQL-Abfrage" der Schnittstelle **Abfragen der Datenbank** des Database Manager muss geöffnet sein. Mindestens ein Filter muss erstellt werden.

1 Das Kästchen "Die Abfrage in der SQL-Sprache ändern" abhaken, um die Abfrage in der SQL-Sprache zu aktivieren und sie manuell ändern zu können



2 Auf die Schaltfläche "Abfrage" klicken

### Anmerkung

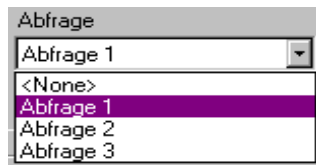
Es ist möglich, den Filter direkt in der SQL-Sprache zu erstellen, ohne ihn vorher über die Karteikarte "Filter" erstellt zu haben.

## Eine in einer Datenbank vorhandene Abfrage auswählen

Die Schnittstelle **Abfragen der Datenbank** des Database Manager muss geöffnet sein.

1 Auf die Dropdown-Liste "Abfrage" klicken

2 Auf den gewünschten Wert klicken



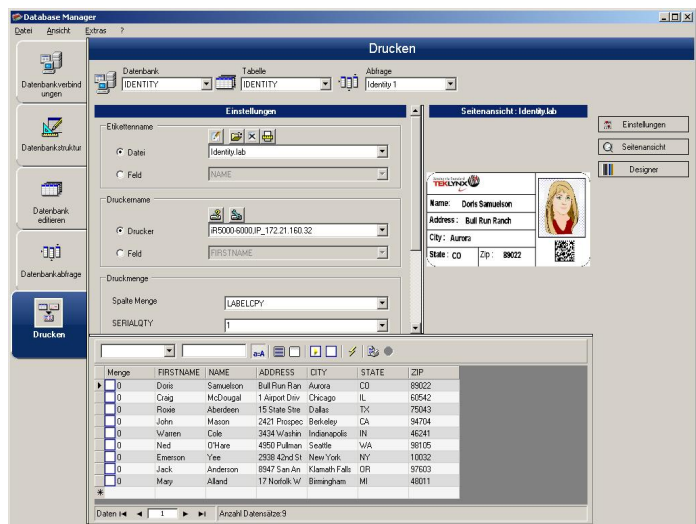
### Anmerkung

Die ausgewählte Abfrage kann später geändert werden.

# KAPITEL 5

## Den Druck verwalten

### Die Schnittstelle Drucken



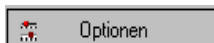
Über diese Schnittstelle werden die Druckdatei, der dedizierte Drucker und die verschiedenen Druckparameter ausgewählt, bevor der Druck aktiviert wird.



## Anzeigen der Optionen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

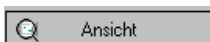
- 1 Auf die Schaltfläche "Optionen" klicken



## Seitenansicht des Dokuments anzeigen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Ansicht" klicken



## Die Etikettendesign-Software anzeigen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Designer" klicken



## Das zu druckende Dokument auswählen

### Ein neues zu druckendes Etikettenmodell erstellen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Assistent für Etikettenerstellung" klicken



- 2 Die Anleitungen des Assistenten befolgen

**Anmerkung**

Die Erstellung eines Etiketts in Verbindung mit der Datenbank ermöglicht die genaue Definition der für die Einrichtung der verschiedenen Felder der Datenbank erforderlichen Elemente.

## Ein vorhandenes Etikettenmodell auswählen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Ein vorhandenes Dokument öffnen" klicken



- 2 Eine .lab-Datei auswählen

- 3 Auf die Schaltfläche "OK" klicken

**Anmerkung**

Die Radiobuttons "Feld" in den Optionsgruppen "Etikettenname" und "Druckername" ermöglichen die Auswahl des gewünschten Etiketts oder Druckers, wenn diese in einem Feld der aktiven Datenbank definiert sind.

## Den zu verwendenden Drucker auswählen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche "Einen Drucker hinzufügen oder löschen" klicken



- 2 Den gewünschten Drucker auswählen

- 3 Auf die Schaltfläche "Bestätigen" klicken

**Anmerkung**

Der zuletzt verwendete Drucker ist standardmäßig ausgewählt.

## Den ausgewählten Drucker einrichten

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt sein. Ein Drucker muss ausgewählt sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Druckereinstellungen" klicken



- 2 Die gewünschten Einstellungen vornehmen
- 3 Auf die Schaltfläche "OK" klicken

## Auswählen der zu druckenden Datensätze

### Datensätze manuell auswählen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Die Kästchen der gewünschten Datensätze abhaken

				a-a						
Menge	PARTNUM	NAME	LOTNUM	LOGONAME	SCALE	UNITSPERB				
0	24560	Jeep 4x4	1011	jeep.bmp	1/75	100				
0	10570	Autobus	1001	autobus.bmp	1/100	50				
1	10080	Trailor	0999	trailor.bmp	1/100	50				
1	10580	Decker	1009	decker.bmp	1/100	50				
1	10750	Fiat-Blue	1007	fiat.bmp	1/75	100				
1	24200	Golf	1005	golf.bmp	1/75	100				
1	24766	Mercedes	1004	mercedes.bm	1/75	100				
1	24256	Luxury	1023	luxury.bmp	1/75	100				
0	23112	Old	1024	old.bmp	1/75	100				
0	25108	Porsche	1002	porsche.bmp	1/75	100				
0	24321	Car-Red	1002	red.bmp	1/75	100				
0	24425	Truck-Red	1025	truckRed.bm	1/75	80				
0	24426	Truck-Yel	1026	truckyel.bmp	1/75	80				
0	24596	Van	1030	van.bmp	1/75	100				
*										

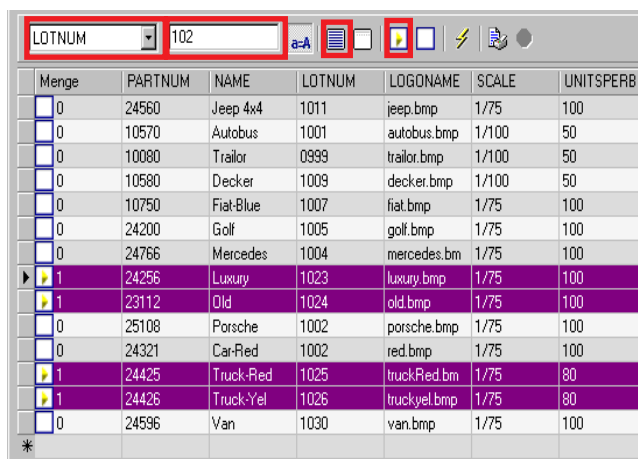
### Anmerkung

Die Höhe des Anzeigerasters kann verändert werden, indem man den oberen Teil des Fensters verschiebt.

## Automatisches Auswählen der Datensätze

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken
- 2 Auf den gewünschten Wert klicken
- 3 Auf das Eingabefeld klicken
- 4 Den gewünschten Wert eingeben
- 5 Auf die Schaltfläche "Alles auswählen" klicken
- 6 Auf die Schaltfläche "Prüfen" klicken



Menge	PARTNUM	NAME	LOTNUM	LOGONAME	SCALE	UNITSPERB
0	24560	Jeep 4x4	1011	jeep.bmp	1/75	100
0	10570	Autobus	1001	autobus.bmp	1/100	50
0	10080	Tractor	0999	tractor.bmp	1/100	50
0	10580	Decker	1009	decker.bmp	1/100	50
0	10750	Fiat-Blue	1007	fiat.bmp	1/75	100
0	24200	Golf	1005	golf.bmp	1/75	100
0	24766	Mercedes	1004	mercedes.bmp	1/75	100
1	24256	Luxury	1023	luxury.bmp	1/75	100
1	23112	Old	1024	old.bmp	1/75	100
0	25108	Porsche	1002	porsche.bmp	1/75	100
0	24321	Car-Red	1002	red.bmp	1/75	100
1	24425	Truck-Red	1025	truckRed.bmp	1/75	80
1	24426	Truck-Yel	1026	truckYel.bmp	1/75	80
0	24596	Van	1030	van.bmp	1/75	100

## Druckeinstellungen für das Druckmedium

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Dokument muss ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche "Seite einrichten" klicken



## Eigenschaften des ausgewählten Druckers anzeigen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein.

- 1 Auf die Schaltfläche "Seite einrichten" klicken



- 2 Auf die Schaltfläche "Einstellen ..." klicken



## Eine Druckmenge in Funktion eines Felds bestimmen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste klicken "Spalte Menge" klicken
- 2 Den gewünschten Wert auswählen
- 3 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste des ausgewählten Werts klicken
- 4 Den gewünschten Wert auswählen oder einen ganzen numerischen Wert eingeben

### Anmerkung

**Diese Option ermöglicht das Drucken einer Etikettenauswahl gemäß der in bestimmten Feldern angegebenen numerischen Werte. Verschiedene Kriterien können eingestellt werden:**

- SERIALQTY: Bestimmt die Anzahl Ausdrücke der Etikettenserie
- LABELCPY: Bestimmt die Anzahl Ausdrücke des ausgewählten Etiketts
- PAGECPY: Bestimmt die Anzahl Ausdrücke der Etikettenseite

## Druck starten

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche "Drucken der Datensätze" klicken



### Jeden neuen Druckvorgang manuell starten

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Das Kästchen "Zwischen jedem Datensatz die Druckdialogbox anzeigen" abhaken
- 2 Auf die Schaltfläche "Drucken der Datensätze" klicken

## Variable mit Datenbank aktualisieren

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Das Kästchen "Variable mit Datenbank aktualisieren" abhaken
- 2 Auf die Schaltfläche "Drucken der Datensätze" klicken

## Dem Dokument beiliegende Datenbank zusammenfügen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Das Kästchen "Dem Dokument beiliegende Datenbank zusammenfügen" abhaken
- 2 Auf die Schaltfläche "Drucken der Datensätze" klicken

## Das Bearbeiten der Datenbank genehmigen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden.

- 1 Das Kästchen "Das Bearbeiten der Datenbank genehmigen" abhaken
- 2 Auf die Schaltfläche "Drucken der Datensätze" klicken

## Druck unterbrechen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt sein. Ein Drucker muss ausgewählt werden. Die zu druckenden Datensätze müssen ausgewählt werden. Ein Druckvorgang muss gestartet werden.

- 1 Auf die Schaltfläche "Druck unterbrechen" klicken



## Datenbankansicht aktualisieren

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Mindestens ein Datensatz muss ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche "Datenbank aktualisieren" klicken



## Ein Dokument schließen

Die Schnittstelle **Drucken** des Database Manager muss geöffnet sein. Ein Etikettenmodell muss ausgewählt werden.

- 1 Auf die Schaltfläche der Dropdown-Liste "Dokumente" klicken
- 2 Auf den gewünschten Wert klicken
- 3 Auf die Schaltfläche "Aktuelles Dokument schließen" klicken







# Index

---

## A

Abwählen ,Kap 4-20

Ändern ,Kap 3-17

Ausblenden ,Kap 2-10

Auswählen ,Kap 3-14, ,Kap 4-19

Auswählen der Datensätze ,Kap 5-30

Automatisch ,Kap 5-31

## D

Datenbank ,Kap 2-8

Druck ,Kap 5-33

Drucker ,Kap 5-29

Druckmedium ,Kap 5-31

## E

Einen Datensatz suchen ,Kap 3-14

Erstellen ,Kap 3-16

## F

Filter ,Kap 4-21

## L

Leeres Feld ,Kap 2-12

Löschen ,Kap 1-5, ,Kap 3-18

## M

manuell ,Kap 5-30

Maximale Größe eines Feldes

,Kap 2-11

Z

O

Zeigen ,Kap 2-10

Optionen ,Kap 5-28

Zu druckendes Dokument ,Kap  
5-28

S

Schlüsselfeld ,Kap 2-10

Seitenansicht ,Kap 5-28

Software ,Kap 5-28

Sortieren ,Kap 3-17

SQL-Sprache ,Kap 4-25

Suchen ,Kap 3-16

T

Tabelle ,Kap 2-8

Typ des Inhalts ,Kap 2-11

V

Verbinden ,Kap 1-2



Copyright 2014 Teklynx Newco SAS. All rights reserved.

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