



NiceData Anwenderhandbuch

Deutsche Version

Rev-1112

© 2012 Euro Plus d.o.o. Alle Rechte vorbehalten.

Euro Plus d.o.o.
Poslovna cona A 2
SI-4208 Šenčur, Slovenia
tel.: +386 4 280 50 00
fax: +386 4 233 11 48
www.nicelabel.com
info@nicelabel.com

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Allgemeine Hinweise zu NiceData	4
NiceData einstellen	5
Benutzerschnittstelle	5
Hauptfenster	5
Software einstellen	5
Tastaturkürzel (Shortcuts)	5
Umgang mit Datenbanken	7
Wrkzeugleisten verwenden	7
Navigator-Werkzeugleiste verwenden	7
Text-Werkzeugleiste verwenden	7
Toolbox verwenden	7
Verfügbare Datentypen für die Felder	8
Index definieren	8
Daten in der Tabelle bearbeiten	9
Bearbeitungsmodus einschalten	10
Datenbank neustrukturieren	10
Hinweise zur Benutzerschnittstelle (Interface Reference)	11
Menü Datei	11
Neu	11
Neu	11
Registerkarte Felder	12
Registerkarte Indexe	12
Neuen Index erstellen	14
Öffnen	14
Alias öffnen	15
Schließen	15
Speichern unter	15
Beenden	15
Menü Bearbeiten	15
Ausschneiden	15
Kopieren	15
Einfügen	15
Löschen	15
Suchen / Ersetzen	15
Menü Ansicht	16
Werkzeugleisten	16
Toolbox	16
Textwerkzeug	17
Navigator	17
Ansicht / Bearbeiten	17
Tabelle / Datensatz	17
Schriftart	17
Menü Tools	17
Neustruktur	17
Indexe	18
Benutzerschnittstelle	18
Benutzerdefiniert	18

Große Symbole (Icons)	18
Kleine Symbole	18
Menüs zeigen die meist verwendeten Befehle zuerst	18
Füllen	18
Anfügen	19
Bereits bestehende Tabelle aktualisieren	20
Dialogfeld Planfelder	21
Leer	22
Packen	22
Bericht	22
Benutzerdefiniert	23
Menü Fenster	23
Überlappend	23
Nebeneinander	23
Symbole anordnen	23
Alles minimieren	23
Alles schließen	23
Liste offener Tabellen	24
Menü Hilfe	24
Inhalt	24
NiceLabel im Internet	24
Über	24
Software automatisieren	25
Einrichtung von Befehlszeilen	25
Technische Unterstützung	27
Online-Unterstützung	27

Allgemeine Hinweise zu NiceData

NiceData ist ein Bestandteil der NiceLabelFamilie – einer neuen Generation von Programmen zur Erstellung und Produktion von Etiketten. NiceData ist ein einfaches, aber umfangreiches Programm, das für den Einsatz mit Datenbanken konzipiert wurde. Es erlaubt die Erstellung von Tabellen, die Bearbeitung von Datenbankstrukturen, die Überarbeitung von Indizes sowie die automatische Eingabe und Löschung von Daten.

Das Programm unterstützt Datenbanktabellen im Paradox-, dBASE-, Access- und ASCII-Format. Andere Datenbankformate können über ODBC oder BDE erreicht werden.

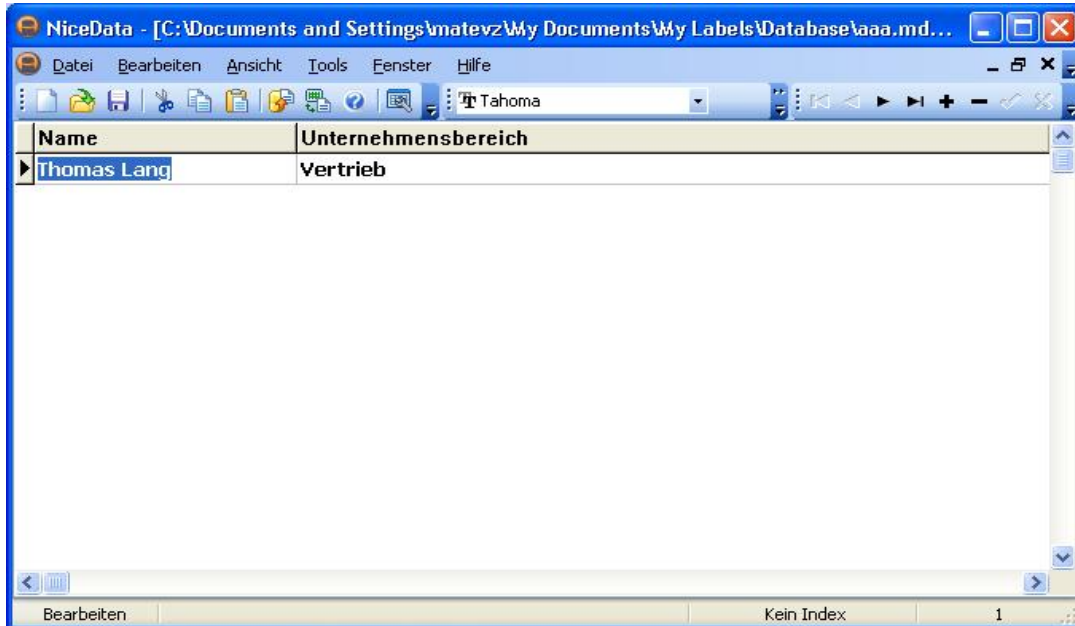
NiceData ist eine Standard-32-bit Windows-Applikation.

NiceData einstellen

Benutzerschnittstelle

Hauptfenster

Klicken Sie auf das Bild um mehr Informationen zu bekommen.



Hauptfenster

Software einstellen

Um die Schriftart, die in der Tabelle verwendet wird, zu ändern, machen Sie folgendes:

1. Wählen Sie den Befehl **Schriftart** im Menü Ansicht.
2. Wählen Sie die erwünschte Schriftart.

Um die Menüs und Werkzeugleisten einzustellen, machen Sie folgendes:

1. Wählen Sie den Befehl Benutzerschnittstelle - **Benutzerdefiniert** im Menü Tools.
Es wird das Dialogfeld **Benutzerdefiniert** geöffnet.
2. Ändern Sie nach Wunsch die Einstellungen.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**.

Anmerkung:

Sie können auch die Position der Werkzeugleisten auf dem Bildschirm ändern. Klicken Sie nur darauf und verschieben Sie sie auf die erwünschte Position.

Tastaturkürzel (Shortcuts)

Kürzel	Aktion
Ctrl + M	Alle Felder im Datensatz auswählen. Diese Option kann auch









	beim Kopieren von Werten in eine andere Applikation verwendet werden.
<Einfügen> oder <Abwärtspfeil> im letzten Feld	Ein neues Feld in die Datenbank einfügen.
<CTRL> + <Entfernen>	Den ausgewählten Datensatz löschen.
<F2>	Bearbeitung des ausgewählten Feldes.
<F8>	Schalten zwischen Tabellen-/Datensatzansicht.
<F9>	Schalten zwischen Bearbeitungs-/Ansichtsmodus.

Umgang mit Datenbanken

Werkzeugleisten verwenden

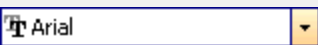



Navigator-Werkzeugleiste verwenden

Klicken Sie auf die Symbole in der Navigator-Werkzeugleiste um folgende Befehle zu aktivieren:

Schaltfläche	Aktion
	Gehe zum ersten Datensatz
	Zurück zum vorherigen Datensatz
	Vorwärts zum nächsten Datensatz
	Gehe zum letzten Datensatz
	Datensatz einfügen
	Datensatz löschen
	Änderungen im Datensatz bestätigen
	Änderungen im Datensatz stornieren

Text-Werkzeugleiste verwenden





Mit den Symbolen aus der Text-Werkzeugleiste lassen sich folgende Befehle aktivieren:

Symbol	Aktion
	Wählen Sie die Schriftart, in der die Daten in der Tabelle angezeigt werden.
	Wählen Sie die Schriftgröße.
	Klicken Sie auf dieses Symbol um den fetten Text zu verwenden.
	Klicken Sie auf dieses Symbol um den <i>kursiven</i> Text zu verwenden.

Toolbox verwenden

Klicken Sie auf die Symbole in der Toolbox um folgende Befehle zu aktivieren:

Schalt-fläche	Funktion
	Neue Datenbank erstellen
	Datenbanktabelle öffnen
	Daten in die Datenbank speichern
	Ausschneiden
	Kopieren

	Einfügen
	Tabellenbericht erstellen
	Tabellen / Datensatzansicht
	Hilfe aufrufen
	Tabellenneustruktur

Verfügbare Datentypen für die Felder

Als Typ kommen folgende Möglichkeiten in Frage:

- A oder C - alphanumerisches Feld
- N - Zahl mit Vorzeichen und Fließkomma
- S - ganze Zahlen im Bereich -32768...32767
- I - lange Ganzzahlen: Paradox arbeitet mit langen Ganzzahlenfeldern, d.h. ganzzahligen 32-Bit-Werten mit Vorzeichen, die jeweils eine ganze Zahl mit vollständiger Genauigkeit im Bereich -2147483648 bis 2147483647 (mit dem Exponenten plus oder minus 2 bis 31) enthalten. Diese langen Ganzzahlenfelder benötigen mehr Speicherplatz als kurze Felder.
- L - logische Werte (TRUE, FALSE)
- D - Datum
- T - Uhrzeit
- @ - Datum und Uhrzeit

Index definieren

Um einen Index in der Datenbanktabelle zu definieren, machen Sie folgendes:


Anmerkung:

Indizes werden nur für MS Access, Paradox und dBase verfügbar. Für Textdatenbanken sind sie nicht verfügbar.

1. Öffnen Sie die Datenbanktabelle.
2. Wählen Sie den Befehl **Neustruktur** im Menü Tools.

Anmerkung:

Sie können auch auf das  Symbol in der Toolbox klicken.

3. Gehen Sie zur Registerkarte **Indexe**.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen**.
5. Klicken Sie auf das Feld in der Liste **Felder in der Tabelle** für das Sie den Index definieren wollen.
6. Klicken Sie auf die  Schaltfläche um das Feld in die Liste **Indizierte Felder** einzufügen.
7. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.

8. Wählen Sie den Namen für den Index. Sie können die Standardeinstellungen unverändert lassen.
9. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**.
10. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK** um die Registerkarte **Indexe** zu schließen.

Hinweis zu Paradox-Tabellen:

Eine Vergabe von Sekundärindizes ist nur möglich, wenn für die Tabelle bereits ein Primärindex definiert ist. Eins der Felder muss als Primärindex eingestellt werden.

Machen Sie folgendes:

1. Öffnen Sie die Datenbanktabelle.
2. Wählen Sie den Befehl **Neustruktur** im Menü Tools.

Anmerkung:

Sie können auch auf das  Symbol in der Toolbox klicken.

3. Gehen Sie zur Registerkarte **Felder**.
4. Wählen Sie das Feld für das Sie den primären Index definieren wollen.
5. Doppelklicken Sie auf das **Index** Bearbeitungsfeld.
Es erscheint ein Sternchen (asterisk).
6. Setzen Sie mit dem dritten Schritt von oben beschriebenen Anweisungen fort.

Hinweis zu dBASE-Tabellen:

Bei dBASE-Tabellen sind nur Einfeld-Indizes zulässig.

Daten in der Tabelle bearbeiten

Eine Bearbeitung von Daten in der aktiven Tabelle ist nur möglich, wenn sich diese Tabelle im Bearbeitungsmodus befindet. Stellen Sie sicher, dass die Datensätze nicht in grauer Farbe angezeigt werden, was ein Zeichen für den Ansichtsmodus ist.

Um die Daten in der Tabelle zu bearbeiten, verwenden Sie folgende Methoden:

1. Verwenden Sie die Cursor-Tasten um den erwünschten Feld in der Tabelle auszuwählen. Der aktive Datensatz wird hervorgehoben.
2. Um Daten zu bearbeiten, braucht lediglich der gewünschte neue Text eingegeben zu werden.

Anmerkung:

Wenn Sie die Daten in der Tabelle nicht bearbeiten können, stellen Sie sicher, dass die Tabelle nicht in einer anderen Applikation gesperrt ist und dass Sie den **Bearbeitungsmodus** eingeschaltet haben.

3. Durch gleichzeitige Betätigung der Tasten <CTRL> + <Entfernen> lässt sich ein kompletter Datensatz löschen.

Anmerkung:

Sie können auch auf das  Symbol in der Datenbanknavigator-Werkzeugleiste klicken.

4. Mit Hilfe der <Einfügen>-Taste bzw. durch Drücken der <Abwärtspfeil>-Taste im letzten Tabellenfeld lässt sich ein neues Feld erzeugen.

Anmerkung:

Sie können auch auf das  Symbol in der Datenbanknavigator-Werkzeugleiste klicken.

Bearbeitungsmodus einschalten

Wenn die Datensätze in der Datenbank in grauer Farbe angezeigt sind und Sie sie nicht bearbeiten können, ist Ihre Datenbank im **Ansichtsmodus** geöffnet.

Um in den Bearbeitungsmodus umzuschalten und so die Datensätze bearbeiten zu können, machen Sie folgendes:

1. Wählen Sie den Befehl **Bearbeiten** im Menü Ansicht.

Anmerkung:

Sie können auch die <F9>-Taste drücken.

2. Die Tabelle befindet sich jetzt im Bearbeitungsmodus und Sie können die Datensätze bearbeiten.

Datenbank neustrukturieren

Um die Struktur in der Datenbanktabelle zu ändern, machen Sie folgendes:

1. Öffnen Sie die Datenbanktabelle.
2. Wählen Sie den Befehl **Neustruktur** im Menü Tools.

Anmerkung:

Sie können auch auf das  Symbol in der Toolbox klicken.

3. Gehen Sie zur Registerkarte **Felder** um die Struktur von Feldern zu ändern.
4. Gehen Sie zur Registerkarte **Indexe** um die Indizes zu ändern.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**.

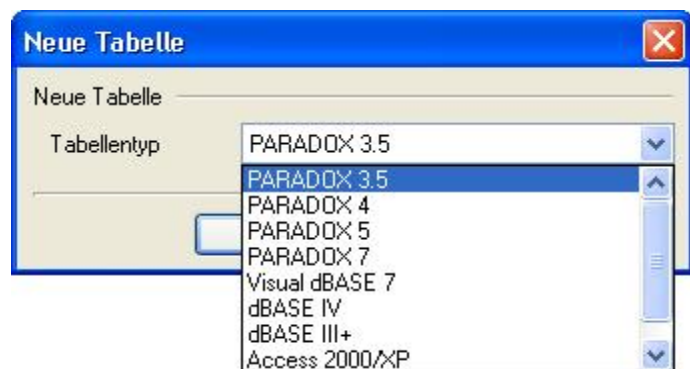
Hinweise zur Benutzerschnittstelle (Interface Reference)

Menü Datei

Neu

Neu

Hier erstellen Sie eine neue Tabelle. Sie können den Typ der Datenbank auswählen.

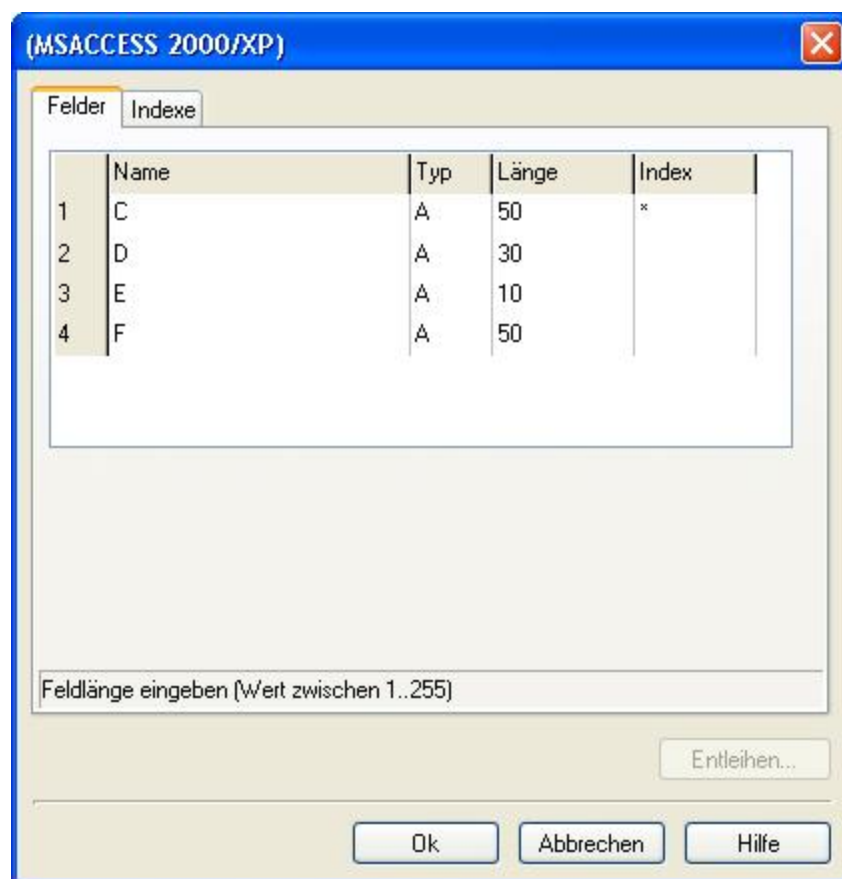


Dialogfeld "Tabellentyp"

Es werden folgende Tabellentypen unterstützt:

- Paradox 3.5, 4, 5, 7
- Visual dBase 7
- dBase IV, dBase III+
- Access 2000/XP
- Access 95/97

Registerkarte Felder



Dialogfeld "Neue Tabelle" – Registerkarte "Felder"

Auf dieser Registerkarte müssen zu jedem Feld die Angaben "Name", "Typ", "Länge" und "Index" eingegeben werden. Der Name des Feldes muss den für Datenbanktabellen geltenden Konventionen entsprechen (verwenden Sie nur ASCII Buchstaben und Nummern).

Anmerkung:

Durch Klicken der rechten Maustaste (oder Leertaste) im Feld Typ wird das Typmenü eingeblendet. Hier können Sie den benötigten Feldtyp für Ihre Daten auswählen.

Tabellensprache : Hier können Sie den für die Tabelle zu verwendenden Sprachtreiber eingeben.

Anmerkung:

Diese Option ist nur für Borland Datenbantreiber verfügbar. Der standard Sprachtreiber ist BDE Administrator. Moderne OLE DB Datenbanktreiber können mit mehrsprachigen Unicode Daten arbeiten und deswegen braucht man bei denen die Sprache nicht manuell bestimmen.

Entleihen: Mit Hilfe der Schaltfläche Entleihen können Sie die Datenbankstruktur einer bestehenden Datenbank kopieren. Es wird nur die Struktur der Tabelle übernommen, so dass eine leere Datenbank mit kopierter Datenstruktur erstellt wird.

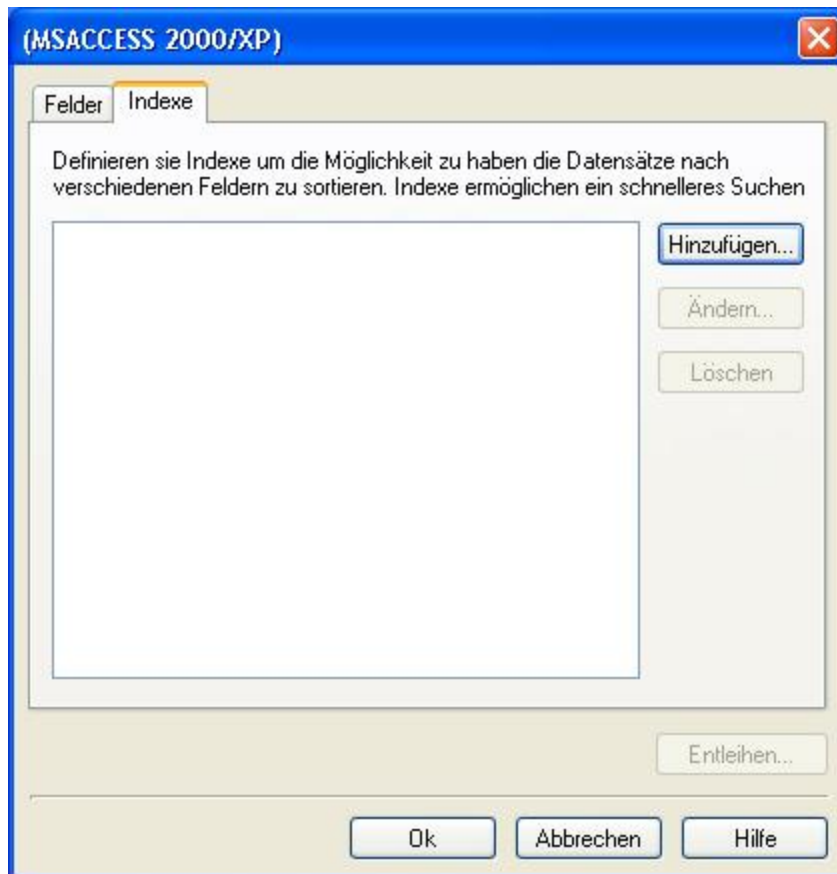
Registerkarte Indexe

Auf dieser Registerkarte lassen sich die Indizes der Tabelle bearbeiten bzw. neue Indizes hinzufügen.

Anmerkung:

Wenn keinem Feld ein Index zugeordnet ist, gibt NiceData eine Fehlermeldung aus, wenn auf diese

Registerkarte zugegriffen wird (nur bei Tabellen im Paradox-Format). Sie müssen zuerst auf der Registerkarte **Felder** den Primärindex definieren.



Dialogfeld "Neue Tabelle" – Registerkarte "Indexe"

Hinzufügen: Hier können Sie einen neuen Index erstellen.

Ändern: Hier können Sie einen vorhandenen Index bearbeiten.

Löschen: Hier können Sie den ausgewählten Index löschen.

Neuen Index erstellen



Dialogfeld Neuer Index

Wählen Sie die Felder in der Tabelle für die Sie einen Index errichten möchten.

Felder in der Tabelle: Die Liste der Felder, die in der Datenbank definiert sind.

Indizierte Felder: Die Felder, die schon indiziert sind.

Beachtung der Groß/Kleinschreibung: Durch Aktivierung dieses Kontrollkästchens lässt sich eine Differenzierung des Indexes nach Groß- und Kleinschreibung vorgeben. Wenn diese Option aktiviert ist, werden "Mary", "MARY", "MaRy" oder "mary" als unterschiedliche Feldwerte erkannt.

Einmalig: Mit dieser Option lässt sich ein einmaliger Index erzeugen. Das bedeutet, dass in der ganzen Datenbank nur ein Datensatz mit dem gleichen Wert verwendet wird. Die Feldwerte können nicht verdoppelt werden.

Absteigend: Mit dieser Einstellung kann ein absteigender Index erzeugt werden. Wenn Sie für bestimmte Datenbankfelder Indizes verwenden, werden Werte ansteigend angeordnet. Wählen Sie diese Option um die umgekehrte Reihenfolge (absteigend) zu errichten.

Speichern: Durch Anklicken der Schaltfläche Speichern können Sie alle Veränderungen, die Sie an dem aktuellen Index vorgenommen haben, abspeichern.

Anmerkung:

Sie können auch mehr als nur ein Feld auswählen und einen kombinierten Index erstellen.

Öffnen

Dieser Befehl dient zum Öffnen einer zuvor abgespeicherten Tabelle.

Wenn Sie eine Tabelle im MS Access-Format wählen, wird ein anderes Dialogfeld eingeblendet, wo Sie bestimmen können, welche Tabelle innerhalb der Datenbank geöffnet werden soll.

Wenn Sie eine neu erstellte Textdatei (.TXT) oder eine .CSV Datei öffnen möchten, können Sie mit Hilfe des Textdatei-Assistenten die Struktur der Datei und die Anzeige der Werte in NiceData definieren. Die Einstellungen werden gespeichert, Sie müssen die Struktur der Textdatei nur einmal definieren.

Alias öffnen

Mit diesem Befehl wird das Dialogfeld Datenbank Zugang eingeblendet in dem Sie eine Tabelle mit BDE- oder ODBC-Alias öffnen können.

Sie können eine Datenbankverbindung auch mit Verwendung von OLE DB Datenbankanbieter erstellen.

Schließen

Dieser Befehl schließt die derzeit aktive Datenbankdatei.

Speichern unter

Mit diesem Befehl lässt sich die Datenbankdatei unter einem anderen Namen sichern. Es kann auch ein neues Datenbank-Format definiert werden.

Beenden

Beendet die Anwendung und schließt alle geöffneten Dateien.

Menü Bearbeiten

Ausschneiden

Schneidet den ausgewählten Inhalt aus dem aktiven Feld der aktiven Tabelle aus und speichert diesen in der Zwischenablage.

Kopieren

Kopiert den ausgewählten Inhalt aus dem aktiven Feld der aktiven Tabelle und speichert ihn in der Zwischenablage.

Einfügen

Setzt den Inhalt der Zwischenablage in das aktive Feld der aktiven Tabelle ein.

Löschen

Löscht den ausgewählten Inhalt aus dem aktiven Feld der aktiven Tabelle.

Suchen / Ersetzen

Mit dem Befehl Suchen / Ersetzen lassen sich gewünschte Datensätze in der aktiven Tabelle auffindig machen, bzw. bestimmte Feldwerte durch andere ersetzen.



Dialogfeld "Suchen/Ersetzen"

Suche im Feld: Zuerst müssen Sie das Feld bestimmen, in dem bestimmte Daten auffindig gemacht oder ersetzt werden sollen.

Suchen: Tragen Sie den Text ein, den Sie finden wollen.

Ersetzen: Tragen Sie den Text ein, der den im Feld Suchen bestimmten Text ersetzen wird.

Suchkriterium: Wenn dieses Kästchen aktiviert ist, differenziert NiceData Groß- und Kleinschreibung.

Zum Beispiel:

So wird z.B. "mary" anders interpretiert als "MARY".

Genaue Suche: Wenn diese Funktion aktiviert ist, muss das eingegebene Wert im Suchen-Feld genau dem Wert des Datenbanfeldes entsprechen.

Zum Beispiel:

Wenn Sie nach "Ma" suchen, wird "Marusha" oder "Mary" nicht gefunden.

Suchen: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um mit der Suche anzufangen.

Weiter: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um den nächsten passenden Datensatz zu finden. C

Ersetzen: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um den Text, den Sie im Feld Suchen eingetragen haben, mit dem Text aus dem Feld Ersetzen zu ersetzen.

Alles ersetzen: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um alle passenden Datensätze aus der Datenbanktabelle zu ersetzen.

Menü Ansicht

Werkzeugleisten

Toolbox

Dieser Befehl dient zum Ein- und Ausblenden der Toolbox.



Die Toolbox ist eine Symbolleiste am oberen Rand des Hauptfensters, die mehrere Schaltflächen zum Öffnen und Speichern von Dateien, Ausschneiden in die Zwischenablage usw. umfasst. Das Anklicken der Schaltflächen stellt eine zeitsparende Alternative zur Auswahl der entsprechenden Menübefehle dar.

Textwerkzeug

Mit diesem Befehl lässt sich das Textwerkzeug ein- und ausblenden.



Das Textwerkzeug enthält Shortcuts zur Veränderung der Schrifteigenschaften in der aktiven Tabelle.

Navigator

Mit diesem Befehl lässt sich das Navigationswerkzeug ein- und ausblenden.



Das Navigationswerkzeug enthält eine Reihe von Shortcuts zur Bearbeitung der aktiven Tabelle.

Ansicht / Bearbeiten

Mit diesem Befehl lässt sich der Status der aktiven Tabelle verändern. Die Daten der Tabelle können nur verändert werden, wenn der Text im Bearbeitungsmodus ist. Alle Datenbankwerte sind mit schwarzen Buchstaben dargestellt.

Im Ansichtsmodus ist der Zugriff zur Tabelle nicht möglich, keine Änderungen können vorgenommen werden. Alle Datenbankwerte sind mit grauen Buchstaben dargestellt.

Tabelle / Datensatz

Mit diesem Befehl lässt sich der Darstellungsmodus von Tabellenansicht auf Datensatzansicht bzw. umgekehrt umschalten.

Im Modus "Datensatzansicht" wird jeweils nur ein Datensatz angezeigt. Tabellenansicht zeigt alle Datensätze zugleich.

Schriftart

Wählen Sie die Schriftart für die aktive Tabelle. Wenn die Tabelle in ASCII, Paradox oder dBase Format ist, werden die Schriftarteneinstellungen in die Tabellendatei gespeichert und die ausgewählte Schriftart wird das nächste Mal, wenn die Tabelle geöffnet wird, verwendet.

Menü Tools

Neustruktur

Mit diesem Befehl können Sie die Struktur der ausgewählten Tabelle ändern.

Indexe

Wählen Sie diesen Befehl um die Indexe in der aktiven Tabelle auszuwählen oder zu aktualisieren.



Dialogfeld Indexe

Aktualisieren: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um den ausgewählten Index neu zu erstellen.

Ändern: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um den ausgewählten Index zu ändern.

Anmerkung:

Wenn Sie auf die Schaltfläche Ändern klicken, wird die Registerkarte [Indexe](#) eingeblendet.

Benutzerschnittstelle

Benutzerdefiniert

Passen Sie die Werkzeugleisten und Menüs Ihren Wünschen an.

Große Symbole (Icons)

Es werden große Symbole in den Werkzeugleisten angezeigt.

Kleine Symbole

Es werden kleine Symbole in den Werkzeugleisten angezeigt.

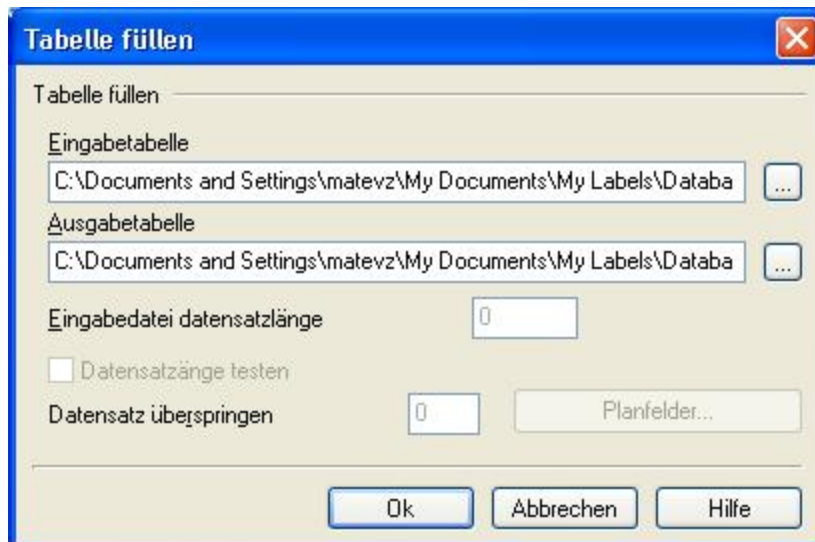
Menüs zeigen die meist verwendeten Befehle zuerst

Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie wollen, dass in Menüs nur die meist verwendeten Befehle angezeigt werden.

Alle anderen Befehle werden unsichtbar gemacht um das Menü kürzer zu machen.

Füllen

Dieser Befehl füllt die Ausgabetablelle mit Daten aus der Eingabetabelle.



Dialogfeld "Tabelle füllen"

Eingabetabelle: Die Tabelle deren Datensätze in die Ausgabetabelle kopiert werden müssen.

Ausgabetabelle: Die Tabelle die die Daten aus der Eingabetabelle bekommen wird. Wenn die Ausgabetabelle nicht vorhanden ist, wird sie automatisch erstellt. Wenn die Ausgabetabelle vorhanden ist, wird sie gelöscht, damit sie mit neuen Werten gefüllt werden kann.

Anmerkung:

Der Füllvorgang wird unterbrochen, wenn die Feldtypen nicht übereinstimmen.

Eingabedatei Datensatzlänge: Datensätze, deren Länge dieser Vorgabe nicht entsprechen, werden dann vom Programm nicht berücksichtigt.

Anmerkung:

Diese Option ist nur verwendbar, wenn es sich um eine Eingabedatei im ASCII-Format handelt.

Datensatzlänge testen:

Datensatz überspringen: In diesem Feld lässt sich angeben, wie viele Datensätze in der Tabelle übersprungen werden sollen, bevor das System mit dem Füllvorgang beginnt. In den meisten Fällen wird diese Option dafür verwendet, dass der Datenkopf nicht übertragen wird.

Anmerkung:

Auch diese Funktion ist nur bei Eingabetabellen im ASCII-Format verfügbar.

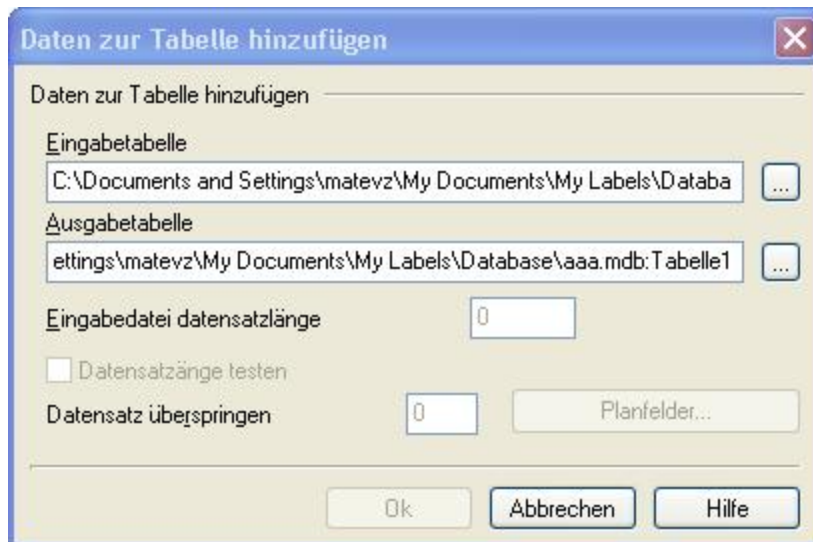
Verbinde Felder: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um das Dialogfeld **Verbinde Felder** zu öffnen. In dem Dialogfeld können Sie die Felder der Eingabetabelle mit den Feldern der Ausgabetabelle verbinden. Dieser Befehl eignet sich auch dazu, eine vorhandene ASCII-Textdatei problemlos in eine, MS Access, Paradox™- bzw. dBASE™-Tabelle zu konvertieren.

Anmerkung:

Diese Funktion ist nur bei Eingabetabellen im ASCII-Format verfügbar.

Anfügen

Mit dieser Funktion lassen sich Daten aus der Eingabetabelle an das Ende der Ausgangstabelle einfügen.



Dialogfeld “Daten zur Tabelle hinzufügen”

Eingabetabelle: Die Tabelle deren Datensätze in die Ausgabetabelle kopiert werden müssen.

Ausgabetabelle: Die Tabelle die die Daten aus der Eingabetabelle bekommen wird. Wenn die Ausgabetabelle nicht vorhanden ist, wird sie automatisch erstellt. Wenn die Ausgabetabelle vorhanden ist, wird sie gelöscht, damit sie mit neuen Werten gefüllt werden kann.

Anmerkung:

Der Füllvorgang wird unterbrochen, wenn die Feldtypen nicht übereinstimmen.

Eingabedatei Datensatzlänge: Datensätze, deren Länge dieser Vorgabe nicht entsprechen, werden dann vom Programm nicht berücksichtigt.

Anmerkung:

Diese Option ist nur verwendbar, wenn es sich um eine Eingabedatei im ASCII-Format handelt.

Datensatzlänge testen:

Datensatz überspringen: In diesem Feld lässt sich angeben, wie viele Datensätze in der Tabelle übersprungen werden sollen, bevor das System mit dem Füllvorgang beginnt. In den meisten Fällen wird diese Option dafür verwendet, dass der Datenkopf nicht übertragen wird.

Anmerkung:

Diese Option ist nur verwendbar, wenn es sich um eine Eingabedatei im ASCII-Format handelt.

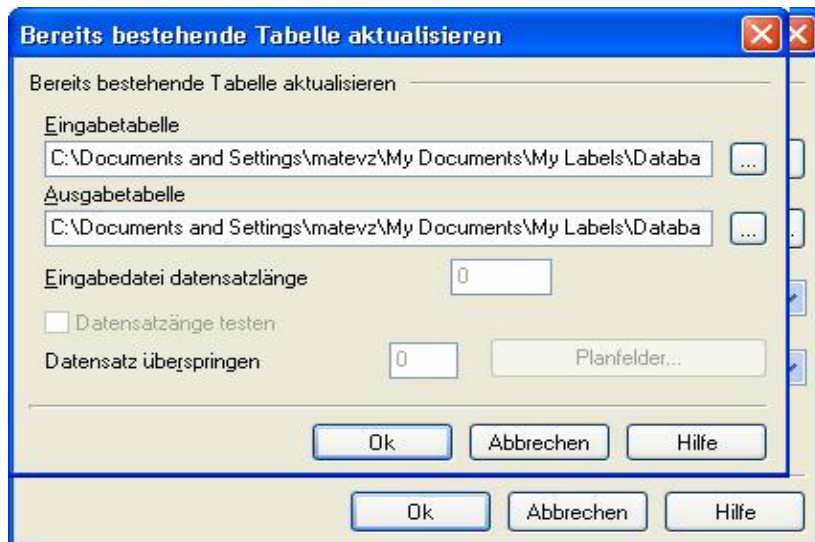
Verbinde Felder: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um das Dialogfeld **Verbinde Felder** zu öffnen. In dem Dialogfeld können Sie die Felder der Eingabetabelle mit den Feldern der Ausgabetabelle verbinden. Dieser Befehl eignet sich auch dazu, eine vorhandene ASCII-Textdatei problemlos in eine MS Access, Paradox™- bzw. dBASE™-Tabelle zu konvertieren.

Anmerkung:

Diese Option ist nur verwendbar, wenn es sich um eine Eingabedatei im ASCII-Format handelt.

Bereits bestehende Tabelle aktualisieren

Mit diesem Befehl aktualisieren Sie die Daten der Ausgabetabelle mit den Daten aus der Eingabetabelle.



Dialogfeld Bereits bestehende Tabelle aktualisieren

Eingabetabelle: Die Tabelle mit Datensätzen, die in die Ausgabetabelle kopiert werden müssen.

Ausgabetabelle: Die Tabelle die die Daten aus der Eingabetabelle bekommen wird. Der Datensatz muss in der Ausgabetabelle schon existieren. Er wird aktualisiert um dem Datensatz in der Eingabetabelle zu entsprechen. Datensätze sind dann gleich, wenn ihre primären Indexe übereinstimmen. Beide tabellen müssen Indexe enthalten.

Anmerkung:

Der Füllvorgang wird unterbrochen, wenn die Feldtypen nicht übereinstimmen.

Eingabedatei Datensatzlänge: Datensätze, deren Länge dieser Vorgabe nicht entsprechen, werden dann vom Programm nicht berücksichtigt.

Anmerkung:

Diese Funktion ist nur bei Eingabetabellen im ASCII-Format verfügbar.

Datensatzlänge testen:

Datensatz überspringen: In diesem Feld lässt sich angeben, wie viele Datensätze in der Tabelle übersprungen werden sollen, bevor das System mit dem Füllvorgang beginnt. In den meisten Fällen wird diese Option dafür verwendet, dass der Datenkopf nicht übertragen wird.

Anmerkung:

Diese Funktion ist nur bei Eingabetabellen im ASCII-Format verfügbar.

Planfelder: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um das Dialogfeld **Planfelder** zu öffnen. In dem Dialogfeld können Sie die Felder der Eingabetabelle mit den Feldern der Ausgabetabelle verbinden. Dieser Befehl eignet sich auch dazu, eine vorhandene ASCII-Textdatei problemlos in eine Paradox™- bzw. dBASE™-Tabelle zu konvertieren.

Anmerkung:

Diese Funktion ist nur bei Eingabetabellen im ASCII-Format verfügbar.

Dialogfeld Planfelder

In diesem Dialogfeld können Sie Verbindungen zwischen Felder im Eingangtabelle und Ausgangtabelle definieren.

Die Befehle in diesem Dialogfeld eignen sich auch dazu, eine vorhandene ASCII-Textdatei problemlos in eine Paradox™- bzw. dBASE™-Tabelle zu konvertieren.

Standardmäßig wird das erste Feld der Ausgangsdatei in das erste Feld der Zieldatei eingefügt wird usw. Sie können aber die Standardeinstellungen auch ändern.

Eingabetabelle: Wählen Sie das Feld in der Eingabetabelle.

Ausgabetabelle: Wählen Sie das Feld in der Ausgabetabelle.

Plan: Klicken Sie auf diese Schaltfläche um beide ausgewählte Felder zu verbinden.

Löschen: Wählen Sie die verbundenen Felder und klicken Sie dann auf diese Schaltfläche um die Verbindung zwischen denen zu lösen.

Leer

Dieser Befehl bewirkt, dass alle Daten in der aktiven Tabelle unwiderruflich gelöscht werden. Deshalb seien Sie sehr vorsichtig beim Einsatz dieses Befehls.

Packen

Bei den dBase- oder Paradoxdateien werden die Daten, die Sie gelöscht haben, nicht tatsächlich aus der Datenbank entfernt. Sie werden nur als gelöscht gekennzeichnet, sie können nicht mehr zugegriffen werden, sie sind jedoch noch immer in der Datei eingebunden.

Dieser Befehl löscht die gelöschten Datensätze aus der Datenbank und packt die Datenbankdatei.

Bericht

Mit diesem Befehl lässt sich der Inhalt der aktuellen Tabelle an einen Drucker oder in eine Datei ausgeben, wobei die Felder durch Tabulatoren getrennt werden. Sie können eine gedruckte Kopie von den datenbankdaten erstellen oder eine Textdatei mit Datenbankdaten.

Druckvorschau

Um den Bericht zu drucken, machen Sie folgendes:

1. Wählen Sie den Befehl **Tools -> Bericht**.
2. Wählen Sie den Drucker aus der Liste.
3. Wenn Sie die Druckereinstellungen oder das Papierformat ändern wollen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Eigenschaften**. Ändern Sie dann beliebig die Einstellungen.
4. Um die Vorschau vom Bericht auf dem Bildschirm zu sehen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Vorschau**. Stellen Sie sicher, dass der Bericht auf den Papier passen wird.
5. Um die Daten dem Drucker zu senden, klicken Sie auf das Druckersymbol in der Werkzeugleiste.

In Datei speichern (Save to File)

Sie können den Format der Textdatei bestimmen, die die Datenbankdaten speichern wird.

Um die Datenbankdaten in die Textdatei zu exportieren, machen Sie folgendes:

1. Wählen Sie den Befehl **Tools -> Bericht**.
2. Bestimmen Sie den erwünschten **Begrenzer**.
Der Begrenzer ist ein Zeichen, die zwei Feldwerte voneinander trennt.
3. Bestimmen Sie den erwünschten **Textbegrenzer**.
Den Textbegrenzer brauchen Sie nur dann, wenn das gleiche Zeichen, das für den

Begrenzer verwendet wird, auch in den Felddaten enthalten ist. Normalerweise braucht man es nicht.

Zum Beispiel: Wenn Sie für den Begrenzer ein Komma auswählen (,) und Feldwerte auch Kommas enthalten, ist es nicht klar wenn es sich um einen Begrenzer handelt und wenn nicht. In solchem Fall schließt man die Feldwerte in Textbegrenzer ein.

Die Daten sehen dann so aus:

"1er Wert", "und, das ist der zweite Wert", "oder, etwas Anderes"
statt:

1er Wert, und, das ist der zweite Wert, oder, etwas Anderes

4. Wählen Sie die entsprechende **Datenkodierung (File encoding)**.
Dieser Parameter bestimmt, wie die mehrsprachigen Daten (Unicode formatierte Daten) in die Textdatei gespeichert werden. Wenn Sie nicht sicher sind, welche Option zu wählen, lassen Sie die Einstellung "**Automatische Erkennung**" unverändert.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.
6. Wählen Sie den Dateinamen um die Datei zu speichern. Die Dateierweiterung wird .NDR sein.

Benutzerdefiniert

Passen Sie die Werkzeugleisten und Menüs Ihren Wünschen an.

Menü Fenster

Überlappend

Dieser Befehl bewirkt, dass die geöffneten Fenster überlappend angeordnet werden. Dabei liegt das aktive Fenster stets oben, die anderen Fenster sind entsprechend tiefer angeordnet.

Nebeneinander

Dieser Befehl ordnet sämtliche Fenster ohne Überlappung nebeneinander an. Die Größe der Fenster richtet sich nach der Anzahl offener Dateien. Es können bis zu neun Dokumente gleichzeitig geöffnet sein.

Symbole anordnen

Dieser Befehl ordnet die Fenstersymbole am unteren Rand des Hauptfensters an.

Alles minimieren

Reduziert alle offenen Tabellenfenster auf Symbole.

Alles schließen

Schließt alle offenen Dokumente. Wenn eines der Dokumente bearbeitet wurde, erscheint ein entsprechender Warnhinweis.

Liste offener Tabellen

Die Liste offener Dokumente zeigt alle offenen Tabellen. Durch Auswahl einer Tabelle aus dem Menü lässt sich die aktive Tabelle bearbeiten.

Menü Hilfe

Inhalt

Öffnet ein Dialogfeld mit Hilfe-Kapiteln.

NiceLabel im Internet

Mit diesem Befehl wird NiceLabel Internet-Seite (www.nicelabel.com) in Ihrem aktuellen Browser geöffnet.

Über

Öffnet ein Dialogfeld mit dem Titelbild des Programms sowie Angaben zur Programmversion und Serien-Nr.

Software automatisieren

Einrichtung von Befehlszeilen

Wenn Sie beim Start des Programms bestimmte Operationen durchführen möchten, können Sie das mit Hilfe der Befehlszeile tun.

Zu verwenden sind folgende Befehlszeilen-Parameter: Designer Express

Tabelle füllen:

-F ausgangstabelle zieltabelle [/Saaa] [/Tbbb]

Ausgangstabelle wird mit Datensätzen der Zieltabelle gefüllt.

/S aaa	Optioneller Parameter zur Prüfung der Daten-satzlänge, wobei aaa die Datensatzlänge angibt.
/T bbb	Optioneller Parameter zum Überspringen von Datensätzen, wobei bbb die Anzahl zu überspringender Datensätze angibt.

Tabelle anfügen:

-A ausgangstabelle zieltabelle [/Saaa] [/Tbbb]

Datensätze der Zieltabelle werden zur Ausgangstabelle hinzugefügt.

/S aaa	Optioneller Parameter zur Prüfung der Daten-satzlänge, wobei aaa die Datensatzlänge angibt.
/T bbb	Optioneller Parameter zum Überspringen von Datensätzen, wobei bbb die Anzahl zu überspringender Datensätze angibt.

Append and update table:

-AU output_table input_table [/Saaa] [/Tbbb]

Records from the input table are added to the output table. If the same record already exist in the output table, it is updated.

/Saaa	Optional parameters to check record size where aaa is record length.
/T bbb	Optional parameter to skip records where bbb is the number of records you want to skip.

Tabelle öffnen:

-D tabellenname oder nur tabellenname (ohne -D)

Tabelle leeren:

-E tabellenname

Dieser Befehl kann mit dem Befehl Anfügen (-AE) kombiniert werden. In diesem Fall wird die Tabelle zuerst geleert, dann werden Datensätze aus der Zieltabelle eingefügt.

Tabelle in Tabellenansicht-Modus öffnen:

-G

Tabelle in Datensatzansicht-Modus öffnen:

-L

NiceData schließen:

-Q

Keine Fehler melden:

-E

Beispiel:

NDATA4.EXE -F ARTICLES.DBF IMPORT.TXT -Q

Eine Textdatei wird in eine dBase Tabelle umwandelt. Eventuelle Indexe in der Ausgangstabelle werden nicht erneuert. Nach der Umwandlung schließt das Programm.

Technische Unterstützung

Online-Unterstützung

In der Unterstützung-Sektion (Support) auf unserer Webseite www.nicelabel.com finden Sie die letzten Aufbauten, Updates, Problemlösungen und Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ).

Mehrere Informationen finden Sie auf:

- Knowledge base: <http://kb.nicelabel.com>
- NiceLabel Support: <http://www.nicelabel.com/support>
- NiceLabel Tutorials: www.nicelabel.com/support/support_tutorials.php
- NiceLabel Forums: forums.nicelabel.com