

Etikettendruckprogramm mit Produktidentifizierung und Barcodezuordnung

# EASYLABEL®



# EASYLABEL® 5

### **DAS ANGEBOT**

Beim heutigen Angebot von Etiketten- und Barcodeprogrammen ist die Wahl der richtigen Software nicht einfach. Mit EASYLABEL treffen Sie seit über 20 Jahren die richtige Entscheidung. Zur schnellen Etikettenherstellung mit Barcodes im Hause bietet dieses Programm eine in der Industrie bewährte Lösung. EASYLABEL ist ein Etikettendruckprogramm mit Produktidentifizierung und Barcodezuordnung, das schnell und einfach eine eigengestaltete Etikettenherstellung ermöglicht. Mit besonderen Eigenschaften wie denen der Datenbankerstellung und der Seriendateien wurde EASYLABEL so entworfen, dass es den Aufforderungen einer breiten Vielzahl der Benutzer entspricht.

# ÜBERBLICK

Wir haben dis neue EASYLABEL 5 version modern und vielseitig gestaltet, um den stets fortschreitenden Marktanforderungen gerecht zu werden. EASYLABEL 5 wurde entwickelt, um die Wünsche unserer Kunden zu erfüllen. Wir haben nicht nur die graphische Benutzeroberfläche verbessert, um der von Windows zu ähneln, sondern wir bieten auch eine Vielfalt von neuen hervorragenden Eigenschaften anwie beispielsweise den Etikettenformat-Browser, um Ihnen eine bessere Perspektive des Formats zu geben, einen EAN/UCC 128 Barcode Wizard, ein FDA 21 CFR Part 11 Einhaltenswerkzeug sowie die Möglichkeit multisprachiger Warnungsetiketten für gefährliche Chemikalien. Außerdem gibt es einen praktischen internen Datenbankeditor, so dass Sie externe Datenbanken innerhalb von EASYLABEL steuern können!

### **EASYLABEL 5 IST LEICHT ZU ERLERNEN**

Im Gegensatz zu anderen Softwarepaketen enthält EASYLABEL 5 viele Eigenschaften, um die Etikettenerstellung einfach, genau und schnell zu machen. Sie müssen keine Computerkenntnisse haben, um komplizierte Etikettenanforderungen zu lösen. Das Ziel von EASYLABEL 5 ist es, Sie erfolgreicher, produktiver und wirkungsvoller zu machen. Eigentlich erledigt EASYLABEL 5 die harte Arbeit, so dass Sie das nicht tun müssen! Nach kürzester Einarbeitungszeit werden Sie Etiketten schneller mit EASYLABEL erstellen als mit jedem anderen vorhandenen Softwarepaket.

## **EASYTUTOR**

Die EASYLABEL CD beinhaltet ebenfalls das eigene Trainingsprogramm EASYTUTOR. Hier zeigen und erklären wir Ihnen in Sprache und Bild wie Sie mit EASYLABEL 5 am schnellstens zurechtkommen und bringen interessante Beispiele.

# NUR EASYLABEL 5 BIETET IHNEN DIESE EIGENSCHAFTEN

• **Druckschlange** – EASYLABEL 5 hat als Wesensmerkmal eine eindeutige Druckschlange, die Ihnen die Flexibilität gibt, Ihre Druckaufträge wie kein anderes Etikettendruckprogramm zu handhaben. Sie können mehr als 200 Druckaufträge speichern und jederzeit Ihre Druckprioritäten neu festlegen. Sie können also die Arbeit eines gesamten Tages bei Arbeitsbeginn laden! Die Druckschlange stellt eine genaue Darstellung Ihres Druckerstatus zur Verfügung, indem sie Ihnen die Anzahl der zu druckenden Etiketten zeigt. Sie können auch alle nicht druckbaren Druckjobs in der Druckschlange speichern, um sie zu einem späteren Zeitpunkt zu verwenden, selbst wenn Sie das Programm schon beendet haben.

• Multitaskbetrieb – Sie können Etiketten entwerfen und anlegen, die Druckschlange verwalten und Ihre Datenbanksätze bearbeiten, während Sie zur gleichen Zeit unterschiedliche Etiketten auf bis zu maximum 255 Druckern von einem PC aus drucken.

# GRÖßERE VIELSEITIGKEIT FÜR IHRE SPEZIFISCHEN ANWENDUNGEN

EASYLABEL 5 wurde mit außergewöhnlichen Eigenschaften entwickelt, die Ihre komplizierten Anforderungen erfüllen, wie z.B. Berechnungsfelder und fortlaufende Seriennummer, eine Etikettenvorschau sowie die Benutzeroberfläche in mehreren Sprachen.

- Arithmetische Operatoren mit Feldnamen, selbstdefinierenden Werten und mathematischen Operatoren können Sie komplizierte Gleichungen schnell und einfach schaffen.
- **Haltbarkeitsdatum** Sie können ein Haltbarkeitsdatum für Nahrungsmittel- oder Arzneimitteletiketten einfach errechnen
- Fortlaufende Nummerierung für Produktion- und Versandkontrolle sowie fortlaufende Identifikationsetiketten. EASYLABEL 5 unterstützt folgende auf/abwärtszählende Datentypen: nummerisch, alphanummerisch, alpha, hexadezimal und oktal. Sie können auch Ihre eigene kundenspezifische fortlaufende Schrittweise anlegen.
- **Etikettenvorschau** für Etikettenformate, TrueType Schriftarten sowie Grafiken ist vorhanden. Diese Eigenschaft macht Ihnen das Erstellen und Bearbeiten von Etiketten einfacher.
- **Fremdsprache** EASYLABEL 5 ist auf deutsch, französisch, englisch, italienisch, spanisch, katalanisch, tschechisch, holländisch, ungarisch, polnisch, russisch und japanisch verfügbar.

# WEITERFÜHRENDE DATENBANKFUNKTIONEN UND DATENVERWALTUNG

- ActiveX® Steuerelemente von Microsoft erlauben es Ihnen, EASYLABEL aus anderen Applikationen heraus zu steuern. Mit dem neuen ADO Datenbank Client können Sie schnell und einfach Zugriff auf verschiedene Datenquellen inklusive relationaler und unrelationaler Datenbanken erhalten. Sie können z.B. Verbindung zu externen Datenbanken wie Oracle®, Informix®, Paradox®, Btrieve®, Microsoft Acess®, AS/400® oder anderen Datenbanken, die ActiveX unterstützten, herstellen.
- **Databaseview,** der neue Datenbankeditor in EASYLABEL 5, unterstützt die Microsoft Access® Struktur und erlaubt Ihnen, Access Datenbanken innerhalb EASYLABEL zu prüfen und zu bearbeiten. Mit den anpassenden Treibern können Sie auch andere Datenbankstrukturen wie beispielsweise dBASE®, Paradox®, Microsoft FoxPro® und andere Text- und Tabellenkalkulationsprogramme bearbeiten.
- dBASE" II, III, III+, IV und ASCII Textdateien von einem anderen Datenverarbeitungssystem können als Datenart beim Drucken des Etiketts eingelesen werden. Wenn Sie unsere interne Datenbank verwenden, können Sie jeden beliebigen Datenbanksatz in weniger als 2 Sekunden wiederfinden!





ETIKETTEN FÜR MEDIKAMENTE



**U.S. GOVERNMENT LOGMARS ETIKETTEN** 



🕷 WARNING! 🕷

FOR INDUSTRIAL USE ONLY!
KEEP OUT OF REACH OF CHLOKE!
7890 DANGER

**VERKAUFSETIKETTEN** 



ETIKETTEN FÜR DEN **PHARMAZEUTISCHENBEREICH** 



VERSANDETIKETTEN

THARO SYSTEMS INC. PO BOX 798 BRUNSWICK, OH 442124

SHIP TO: XYZ CORPORATION 123 SOUTH MAIN STREET

UPS GROUNDTRAC

ANYTOWN, USA 12345



ETIKETTEN FÜR FEUCHTIGKEITSRESISTENTE **ETIKETTEN AUS POLYESTER** 



ETIKETTEN FÜR DIE AUTOMOBIL UND -ZULIEFERUNGSINDUSTRIE



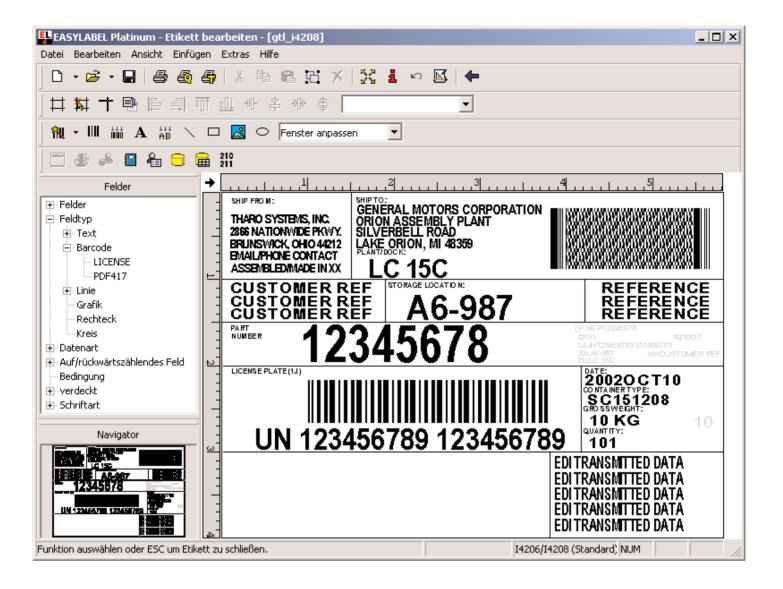
BEKLEIDUNGSANHÄNGER **UPS MAXICODE** 



PDF417 2-DIMENSIONELLE BARCODES



ETIKETTEN FÜR DIE ELEKTRONIKINDUSTRIE



EASYLABEL 5 stellt Ihnen die nötige Werkzeuge zur Verfügung, um die meist komplizierten Chemikalienwarnungsetiketten mit Sicherheit zu erstellen. Die Datenbankverweissfunktion hilft Ihnen beim Erstellen von Lekslisierten Wernungs- und

**Erstellen von lokalisierten Warnungs- und Sicherheitsphrasen.** Diese Verweissfunktion wirkt als ein Zeiger, den EASYLABEL auf die Datenbank richtet, die die gewünschten Daten beinhaltet. Damit können Sie Daten von zwei oder mehreren verschiedenen Datenbanken extrahieren.

- Mit EASYLABEL 5 können Sie Verbindung zu MRP II,
   MES oder ERP Systemen wie SAP, Oracle, Peoplesoft, JD Edwards und BAAN herstellen.
- Reservierte Wörter spezielle Bezeichnungen wie z.B. FMTNAME führen besondere Funktionen durch, um Fehlerhäufigkeiten zu verringern. Damit können Sie ein spezifisches Etikett angeben, welches mit einem bestimmten Datenbanksatz verwendet werden soll. Diese Funktion hindert den Benutzer daran, falsche Etiketten auszudrucken, indem das richtige zu verwendende Etikett automatisch aufgerufen wird.

# LEISTUNGSFÄHIGE PROGRAMMIERUNG MIT FLEXIBILITÄT

• ActiveX Steuerelemente erlauben es Ihnen, mühelos mit EASYLABEL 5 zu kommunizieren und es zu kontrollieren. Eine Verbindung mit vielen Windows Applikationen wie z.B. Visual Basic, Delphi, C und C++ erleichtert die Erstellung von

kundenspezifischen Eingabemasken, Dialogfeldern und Steuerungen. Die Benutzer können dann mit Applikationen arbeiten, die sie schon kennen, um Etiketten zu bearbeiten und zu drucken. Auf dieser Weise sparen Sie viel Zeit und Geld, weil keine zusätzliche Training benötigt wird!

• Kommandodatei Überwachungsprogramm – Andere Applikationen können durch die Erzeugung von Kommandodateien Etiketten mit EASYLABEL drucken. Damit lässt sich EASYLABEL sozusagen fernsteuern. Der Benutzer gibt einfach die variablen Daten, die auf das Etikett gedruckt werden sollen, in eine Kommandodatei ein. Das Drucken kann von einem AS/400, einem Großrechner, einem Unix System oder von einer Hostanlage erfolgen.

# VERBESSERTE FÄHIGKEITEN ZUR ETIKETTENERSTELLUNG

• EASYLABEL 5 wurde entwickelt, um Ihre Aufgaben zur Erstellung von Etiketten zu verbessern und voranzutreiben. Unser Zeilenlineal auf dem 'Etikett bearbeiten' -Bildschirm beschleunigt die Anordnung von Feldern. Funktionen wie das Vergrößern und Verkleinern von Feldern, das erweiterte Fadenkreuz, die Fähigkeit, ein Feld am Gitter auszurichten, die Zoomfunktion sowie die Unterstützung von TrueType Schriftarten (einschließlich der Fähigkeit, die Höhe und Breite für TrueType Schriftarten unabhängig einzustellen), machen es Ihnen schneller und leichter, Etiketten zu erstellen, Probedrucks zu machen, Etiketten anzusehen und zu prüfen.

- **Die neue Benutzeroberfläche** hat ein elegantes und intuitives Design, so dass jeder Benutzer, die Windows Applikationen schon kennt, sich mit EASYLABEL wohl fühlen wird.
- **Die Darstellung** kann kundenspezifisch geändert werden. Sie können die Farben und Symbolgröße ändern und die Symbolleiste auswählen. Die Dialogboxen können auf dem Bildschirm tabelliert oder einzigseitig erscheinen.
- Der Etikettenformat Navigator erlaubt es Ihnen, Ihre Felder auf dem Format zu verfolgen. Die Felder werden nach Feldarten, Datenarten, auf/abwärtszählenden Feldern, Phantomfeldern usw. in einer ausbaufähigen Baumstruktur sortiert.
- **Blocktext** ist ein neuer Feldtyp und ist dem Paragraphfeld ähnlich, aber er kann Daten von mehr als einer Datenquelle enthalten. Dies ist besonders nutzbar für Warnungsetiketten.
- **Tabellierte Dialogfelder** Feldeigenschaften sind in einem standardtabellierten Format angezeigt, in dem die Datenfelder nach der Funktion sortiert sind.
- Schräg- und kreisförmige Druckrichtungen erlauben es Ihnen, Textfelder in einer kreisförmigen oder schräglaufenden Richtung auszudrucken.
- Formen Kreise, Ellipse, Rechtecke, Linien, Richtungspfeile sowie Vielecke und Füllungen geben Ihnen zusätzliche Möglichkeiten beim Erstellen von Etiketten, indem Sie spezielle Felder hinzufügen können, ohne eine separate Grafik anlegen zu müssen.
- Variabel als Datenart für Grafikfelder spart Ihnen Zeit, indem Sie ein einzelnes Etikett definieren und die richtige Grafik zusammen mit anderen Datenbankinformationen einfügen können.
- Erzeugen Sie Etiketten schneller und einfacher mit echten zeitsparenden Eigenschaften wie der Aufhebefunktion, um den vorangegangenen Eingabebefehl rückgängig zu machen.
- Paragraphfelder können definiert werden, so dass Daten von einer Datenbank oder einer externen Datei einfach eingelesen werden können. Diese Funktion ist ideal für Etiketten mit vielen Textfeldern, wie z.B. Nahrungsmitteletiketten, Produktbeschreibungen oder Warnungsinformationen über gefährliche Materialien.
- **Grafiken** EASYLABEL 5 erarbeitet über 40 Grafikformate wie .bmp, .jpg, .tif, .pcx und .wmf.
- EASYLABEL 5 erlaubt Ihnen, Ihre **Etiketten als Grafiken zu speichern.** Die Bilder können dann außerhalb EASYLABEL archiviert und geprüft werden.
- EASYLABEL 5 unterstützt **UNC (Universal Naming Convention)**, damit Sie beim Drucken mit einem Netzwerkdrucker auf Vermutungen nicht mehr angewiesen sein müssen.
- Dank dem **IP Drucken** (Internet-Adressierungs- und Paketierungsprotokoll) kann jeder am Netz angeschlossene Computer zu jedem anderen am Netz angeschlossene Drucker in der Welt drucken. Dies funktioniert auch mit Druckern, die eine interne Ethernetkarte oder DHCP haben.
- Verbinden Sie mit mehreren Druckern mit Hilfe einer **Multi-Seriellenschnittstellekarte** wie DigiCard oder Rockport. Damit kann EASYLABEL 5 mehr als 128 PCs auf einmal unterstützten! Für Anwender mit älteren Versionen von EASYLABEL ist es immer möglich, dies mittels Western Telematic Umschaltboxen zu tun.

- **Die Datenüberprüfungsfunktion** erlaubt es Ihnen, die vom Benutzer eingetragenen Daten zu prüfen. Die Genauigkeit der Etiketten wird also erhöht und die Möglichkeiten menschliches Versagens, die Arbeitskosten sowie die Verschwendung von Etikettenmaterialen werden verringert.
- Kundenspezifische Etikettenprotokolle geben Ihnen eine genaue Übersicht über Ihre Etikettenherstellung.
- **Die Verwendung von Passwörtern** gibt Ihnen mehr Sicherheit. Jeder Hauptprogrammteil kann durch ein eigenes Passwort geschützt werden.
- **Die 'In Datei Drucken' Funktion** erlaubt es Ihnen, Druckerbefehle in einer Datei zu erfassen, damit sie als Hilfsmittel für das Erstellen von kundenspezifischen Programmen verwendet werden können.
- Mit dem Hilfsprogramm LABELCOM kann der Etikettendruck von einem externen seriellen Datenübertragungsgerät wie einem Barcode-Leser oder einer Waage ausgelöst werden. Ein Traum eines jeden Systemintegrators!
- EASYLABEL 5 ist **durch Fernprogrammierung aufbaufähig,** indem verschlüsselte Dateien mittels E-Mail oder Diskette ausgetauscht werden können.

### **ETIKETTENSTANDARDS**

Soweit wir wissen, gibt es keine Spezifikation in der Welt, nach der EASYLABEL 5 sich nicht richtet. Das Folgende stellt nur einige spezifizierte Anwendungen dar. Bei Rückfragen bezüglich etwaiger Spezifikationen wenden Sie sich bitte an Ihre Händler.

- Das Erstellen von EAN/UCC 128 Barcodes ist jetzt in 4 Etappen leicht zu schaffen, dank dem neuen **Barcode**Wizard. Der Wizard fragt den Benutzer nach den benötigten Informationen und EASYLABEL erstellt den Barcode automatisch! Es ist auch möglich, Barcodes mit mehreren Anwendungsbezeichnern zu erzeugen. Das Hinzufügen von EAN/UCC-14 und SSCC-18 Barcodes ist jetzt ein Kinderspiel!
- Mit verbesserten Benutzererkennung, Passwortschutz und Überwachungs- und Aufzeichnungsoptionen stellt es Ihnen alle benötige Werkzeuge zur Verfügung, um sich nach FDA 21 CFR Part 11 Etikettenstandards zu richten.
- EASYLABEL 5 ist den **Gesundheitsspezifikationen gemäß**, indem Sie nur eine Prüfziffer von einem vorhandenen Barcode in einem zweiten Barcodefeld kopieren müssen.
- EASYLABEL 5 unterstützt **zweidimensionale Barcodes** wie z.B. Aztec, Codablock, PDF417, Micro PDF417, MaxiCode, Datamatrix, QR Code und RSS-14/Composite.
- Mit EASYLABEL 5 haben Sie die Möglichkeit, eine Prüfziffer wie z.B. Mod 7, Mod 9, Mod 11, Mod 36, ABC Codabar, Mod 16, Mod 7 DSR bzw. Weighted Mod 10 (2-1-2) in einen Barcode einzubinden.
- EASYLABEL 5 hält sich an Spezifikationen, die in der Automobilbranche, im Gesundheitsbereich, im Versandsbereich, FDA Nahrungsmittelbereich, OSHA, im Verkehrsministerium sowie bei staatlichen Institutionen standardisiert sind, inklusive Warnungsetiketten für gefährliche Chemikalien.

# SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKA		ע וע			
EASYLABEL 5	SILBER	GOLD	<b>PLATINUM</b>	MULTI-	TERMINA
PROGRAMMIERUNG Kommandodatei Überwachungsprogramm			•	BENUTZER	SERVER
ActiveX® Data Objects		•	•	•	•
OLE Datenbankeditor		•	•	•	•
ActiveX® Steuerungen			•	•	•
Etikett in Datei drucken		•	•	•	•
FORMATEINGABEN					
Unterstützung von über 40 Grafiken, z.B. PCX, PCC, EPS, WMF, BMP, JPEG und TIF	•	•	•	•	•
Datenimport von externer Datenquelle		•	•	•	•
Zeit/Datum als Felddaten	Einfache Ausführung	•	•	•	•
Eingabe von eigenen Bedienerhilfen	•	•	•	•	•
Textformatierungen	•	•	•	•	•
Paragraphfeld aus Datenbank lesen		•	•	•	•
Grafik in Datenbanksätzen einbinden		•	•	•	•
Barcode- und Textdaten aus Datenbank lesen		•	•	•	•
Fortlaufende Nummerierung in Text und Barcode		•	•	•	•
Datentypüberprüfung		•	•	•	•
EAN/UCC 128 Wizard		•	•	•	•
Unterstützung von 2-D und composite Barcodes		•	•	•	•
Wählbare Prüfziffernberechnungen	•	•	•	•	•
Maximale Anzahl von Feldern pro Etikett	25	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Unterstützung für Paragraphfelder		•	•	•	•
Erstellung von Kettenfeldern, spezielle Feldformatierung		•	•	•	•
Zusätztiche Zeichen für Barcode		•	•	•	•
Schräg- und kreisförmige Druckrichtungen für Textfelder		•	•	•	•
Feldfüllung		•	•	•	•
Leerzeichen zulassen		•	•	•	•
PROTOKOLLE DRUCKEN Daten aus Text- oder Barcodefeldern protokollieren					
DATENBANK		_	_	_	_
Interne Datenbank		•	•	•	•
Einbindung von Seriennummern in Datenbanksätzen  Datenbankverweiss Wizard		•	•	•	•
DRUCKEN Druckschlangenverwaltung				•	
Verschiebbare Druckjobs in Druckschlange	•	•	•	•	•
Druckbedingung von Datenbanksätzen	•	•	•	•	•
Felder mit gemeinsamen Werten drucken		•	•	•	•
Druckschlangenspeicherung bei Programmende		•	•	•	•
Formatdaten über einen Tintenstrahl- oder					
Laserdrucker ausdrucken		•	•	•	•
Gespiegelt drucken		•	•	•	•
Das Drucken von spezifischen Feldern ein-oder ausschalten	•	•	•	•	•
Datenübertragung Wr. L	•	•	•	•	•
Unterstützung von Windowstreibern Über verschiedene Drucker von einem PC ausdrucken	•	•	•	•	•
Farbausdruck von Texten und Grafiken über Farbdrucker	•	•	•	•	•
Unterstützung von Western Telematic Umschaltboxen	•	•	•	•	•
SONSTIGES			•	•	
Stand-alone, reine Druckversion			•		
Netzwerkfähig/Mehrplatzfunktionen				•	•
Passwortschutz	einfache Ausführung				
Dropdown Auflistung von Feldnamen zur Auswahl	Austoniung	•	•	•	•
Automatisch abspeichernde fortlaufende Nummern		•	•	•	•
Rechenfunktionen		•	•	•	•
	einfache		_	_	_
Zeit- und Datumsfunktionen	Ausführung	•	•	•	•
Werkzeuge für FDA CFR Part 11			•	•	•

This chart is limited to only the basic differences between EASYLABEL 5 Silver, Gold, Platinum, and Multi-User. It does not represent the core functionality common to all EASYLABEL packages.

### **SYSTEMANFORDERUNGEN**

Windows 95/98/ME/NT4/2000/XP

Min. 32 MB Ram

Min. 25-50 MB freier Festplattenspeicher, abhängig

von den installierten Komponenten

Microsoft Internet Explorer 5.0 oder höher

# Folgende Drucker werden unterstützt

EASYLABEL 5 unterstützt über 200 Thermo- und Thermotransferdrucker mit internen Druckertreibern, inklusive:

C.Itoh RJS

cab Sato

Citizen Synergystex

Dobler TEC

Intermec Tharo

Novexx TSC

Printronix Zebra

Jeden Drucker mit Windows Druckertreibern.

Die Informationen können jeder Zeit ohne Ankündigung geändert werden.

All brand names are trademark's or registered trademarks of their respective companies.



