

TEKLYNX®

CODESOFT®

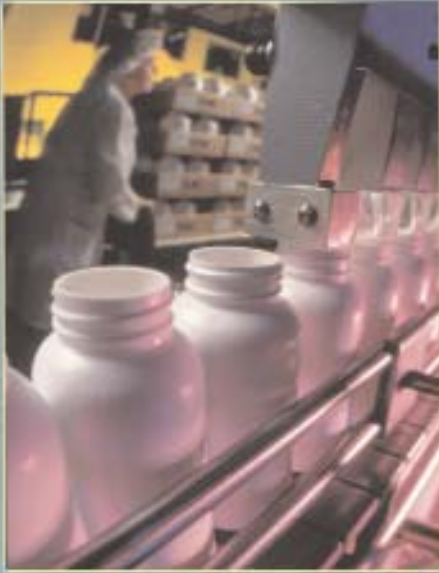
VERSION 8



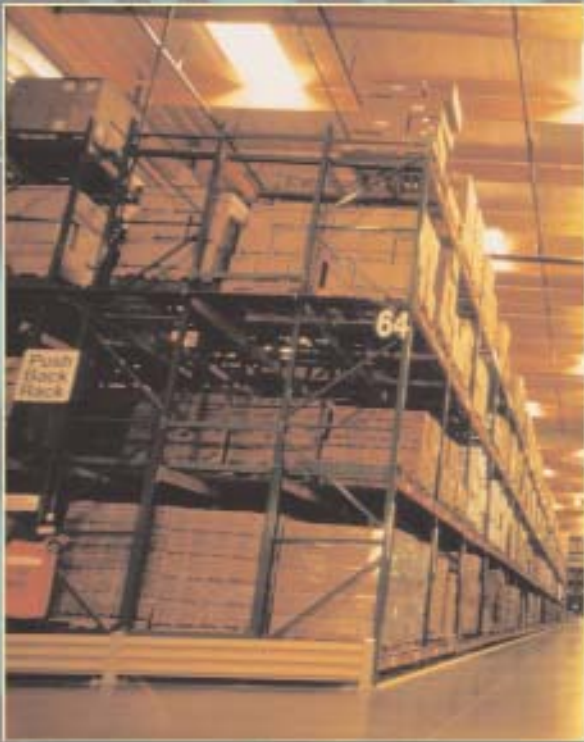
SICHERHEIT
ANBINDUNG
PROGRAMMIERBARKEIT

SOFTWARE FÜR ETIKETTENDSIGN UND INTEGRATION





Die Technologie zur Produkt-Identifikation mit Hilfe von Barcodes, lange Zeit gerade im Bereich Gesundheitswesen, in der Automobilindustrie oder im produzierenden Gewerbe weit hinter ihren Möglichkeiten zurückbleibend, wurde durch die CODESOFT Etikettendesign- und Integrations-Software und deren umfangreiche Auswahl an fortgeschrittenen Funktionen entscheidend vorangebracht, z.B. durch eine hohe Kompetenz im Bereich der Datenanbindung, der Datensicherheit und der Integrierbarkeit in heterogenen Umgebungen durch Kommunikation und Datenaustausch.



Mit CODESOFT 8 können Sie leicht Barcode-Etiketten-Druckprozesse in Ihre Geschäftsumgebung integrieren - bei gleichzeitiger Erhöhung von Effektivität und Kontrollmöglichkeiten. Ob Ihre Priorität eher den Bereich Güter- und Ressourcenverwaltung betrifft, im Bereich Controlling von Warenströmen oder in der Lagerverwaltung liegt, die Überwachung wichtiger Dokumente beinhaltet oder die Verwaltung und Nutzung von Datensätzen erfordert — CODESOFT 8 bietet Ihnen eine kompetente Realisierung Ihrer unternehmensspezifischen Etikettendruck-Projekte.

Unterschiedliche Bedürfnisse erfordern verschiedene Barcode-Symbologien - wie beispielsweise den DataMatrix-Code für die Automobil-Industrie oder den UPC/EAN-Code für den Einzelhandel. In welcher Branche auch immer Sie tätig sind, profitieren Sie von CODESOFT 8 und ihrer Fähigkeit, Ihren speziellen Bedürfnissen voll und ganz gerecht zu werden - heute und in Zukunft.



CODESOFT 8 — Datenanbindung und Integration

von Sicherheitsfunktionen für unternehmensweites Drucken

Dokument-Browser 1

Die Oberfläche listet alle im Etikett vorhandenen Objekte auf und ermöglicht einen schnellen Zugriff, um jede Art von Änderung durchzuführen.

"Ziehen - und - Übergeben" 2

Nach Auswahl des benötigten Objekts (Text, Barcode oder Grafik) genügt es, den Namen der Variablen aus dem Dokument-Browser in den Arbeitsbereich zur Etiketterstellung zu ziehen.

Lineare und 2D- Strichcodes 3

Umfasst alle gängigen linearen bzw. eindimensionalen Strichcodes, sowie auch neuere, zweidimensionale Strichcodes, wie z.B. PDF417, Atzec Code und Datamatrix.

UNICODE 4

Etiketten können mit UNICODE-Daten verbunden werden, die z.B. per Text-Datei, per Datenbank oder per Ausschneiden/Einfügen etc. übergeben werden.

Neu

Neue Formen 5

Kreise, Ellipsen, schräge Linien, Rechtecke mit abgerundeten Ecken und Vielecke können gezeichnet und beliebig mit Farbe versehen werden.

Neu

Programmierung von RFID-Tags 6

CODESOFT 8 genügt allen Marktstandards wie EPC (SSC, SGTIN, DOD, usw.), Philips I-Code, TI Tag-IT und ist bereit für zukünftige RFID.

Neu

Werkzeuge 7

Für die Verwaltung von Benutzer- Zugriffsrechten, für den automatischen Druck, für die Anbindung an serielle Schnittstellen (COMet) etc. stehen machtvolle Werkzeugprogramme zur Verfügung und Database Batch Print management.

Neu

Verbesserte Objekte 8

Setzen Sie TextArt ein, um Ihren Text wunschgemäß zu gestalten. RTF-Felder können für die Erstellung von chemischen Formeln (H_2O , $x=y^2$) genutzt werden.

Neu

OLE DB/ODBC-Anbindung 9

Per OLE DB/ODBC-Technologie kann auf alle bekannten Datenbankformate (Access, Oracle, SQL Server, ...) zugegriffen werden.

Industrielle Grafiken 10

Hunderte von industriellen Grafiken für spezielle Industriezweige...

Daten-Quellen 11

Um mit gängigen Standards Schritt zu halten, ist die Nutzung gleicher Feldinhalte in verschiedenen Etiketten, die Verwendung verschiedener Etikettenszählmethoden oder die Nutzung von Formeln möglich.

Neu

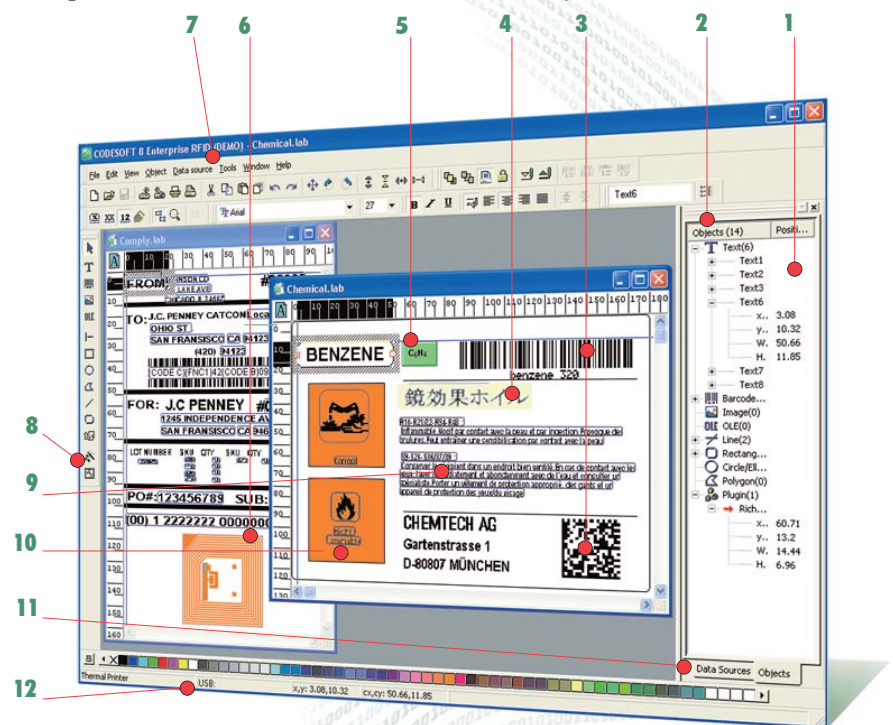
Direktdruck und Spool Printing 12

Native CODESOFT 8-Treiber bieten Ihnen die Leistung und die volle Kontrolle (beidseitiger Druck) über die Thermo-Transferdrucker, ungeachtet der Art der Anschlusschnittstelle (COM, LPT, USB,) oder über das Netzwerk (IP, UNC).

Leistung durch Verbindung mit der Welt der Informationstechnologie

Globalisierung und Individualisierung sind heutzutage Schlüsselbegriffe unserer industriellen Umgebung. Deshalb muss die Integration von Daten so flexibel und offen wie möglich sein. Daten können aus jeder beliebigen Anwendung stammen - sie können die Form einer Microsoft Word-Datei, einer Lotus-Tabelle oder einer Datenbank eines Servers haben. Jetzt, mit den leistungsfähigen Datenverwaltungsfunktionen von CODESOFT 8, ist die Aktion " Daten zu Etikett " noch einfacher zu verwirklichen.

Die Software CODESOFT 8 ist das ideale Produkt, um Thermo- und Thermo-Transferdrucker an Rechnersysteme in Unternehmens-Netzwerken anzubinden. Sie ermöglicht die Integration von Daten — unabhängig von ihren Quellen. Diese Verbindung kann durch Verknüpfungen erzielt werden, die speziell für die auf dem Markt am weitesten verbreiteten Unternehmensprogramm Pakete entwickelt wurden oder über Middleware-Lösungen (SENTINEL Data Exchange Server) - speziell für CODESOFT entwickelte Gateways.



STÄRKE DURCH LEISTUNGSFÄHIGE FUNKTIONEN IN CODESOFT

Die Etikettendesignsoftware CODESOFT bietet leistungsfähige Funktionen für eine einfache und flexible Bearbeitung und den Druck von Etiketten. Unabhängig davon, ob Sie festgelegte oder aus einer Datenbank abgerufene Texte, Barcodes oder Grafiken drucken wollen - jetzt werden Ihnen erhöhte Sicherheit, erweiterte Anbindungsmöglichkeiten und noch umfangreichere Programmiermöglichkeiten bereitgestellt. Die Software bietet Zugriff auf alle TrueType-Schriftarten, 41 Standard-Barcodes, zweidimensionale Barcodes aus 9 Symbolgien und ermöglicht das Drucken auf über 1000 Thermo-, Thermo-Transfer- und allen Windows®-Druckern.

Professionelle Etikettengestaltung

Über das **Multiple Document Interface (MDI)** können mehrere Etiketten gleichzeitig angezeigt und bearbeitet, sowie Objekte einfach zwischen diesen Etiketten verschoben, kopiert oder eingefügt werden.

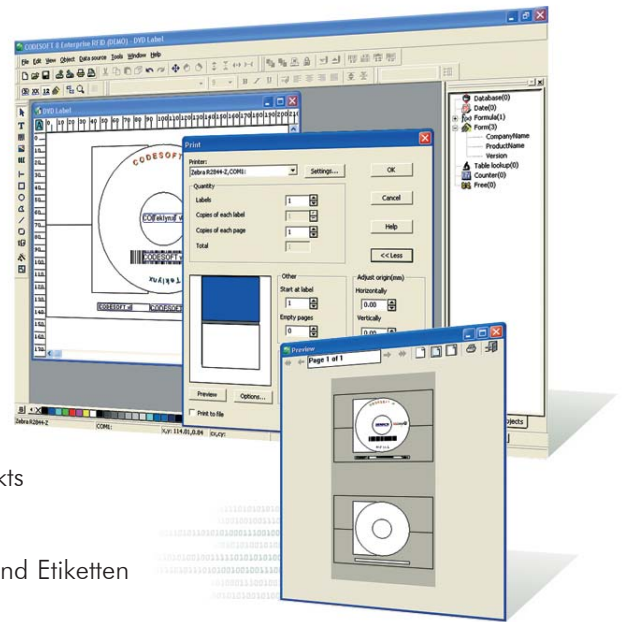
Der **Dokument-Browser** kann eigenständig angezeigt werden und ermöglicht so eine permanente Kontrolle der Verbindung zwischen den variablen Objekten und ihren jeweiligen Datenquellen. Über ein zweites, getrenntes Register können alle in das Etikett integrierten Elemente aufgelistet sowie schnell und einfach bearbeitet werden.

Objekte Sperren/Entsperren: Mit dieser Funktion können Sie den Zugriff auf bestimmte Funktionen oder Eigenschaften eines Objekts ermöglichen oder einschränken.

Neu Vorschau: Diese Funktion ermöglicht die Anzeige von Grafiken und Etiketten schon vor dem Öffnen der Datei.

Neu Erweiterte Textfunktionen wie Rich-Text-Format-Bearbeitung, Automatische Größenanpassung, Direkte Bildschirmeingabe, Verschiedene Eingabequellen für denselben Absatz etc. sind direkt integriert.

Standardisierte Beispieticketten stehen zur Verfügung — für schnelles und einfaches Etikettendesign oder zur Erstellung eigener Etiketten "praktisch aus dem Nichts".



Lineare und 2D- Strichcodes

Der **Strichcode-Assistent "UCC/EAN 128 Assistent"** hilft bei der Erstellung von UCC/EAN 128- Strichcodes, natürlich konform mit bestehenden internationalen Standards.

Unterstützt alle wichtigen **2D- Strichcodes:** Data Matrix, Aztec, RSS, Code 16, QR Code, PDF 417 sowie MicroPDF 417, MaxiCode.

Unterstützt alle wichtigen **eindimensionalen Strichcodes:** Code 39, UPC/EAN Standards, EAN 128, Code 93...

Datenbank-Anbindung / Daten-Verarbeitung

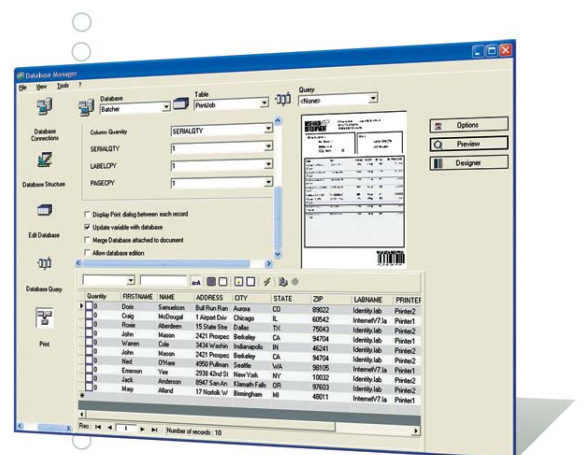
UNICODE- Integration macht die Software voll kompatibel mit UNICODE- Datenbanken und -Dateien.

Unterstützt **OLE DB** Technologie genauso wie **ODBC-** und reine ASCII-Datei-Anbindung.

Multiple Datenquellen wie Zählerfelder, Druckerdaten, Formeln, Verknüpfte Datenquellen.

Flexible **Datenquellen-Optionalitäten** erlauben die Speicherung von Inhalten in Dateien, die dann in verschiedenen Etiketten verwendet werden, die Aufsummierung von Werten, Verwendung von vordefinierten Listenwerten etc.

Neu Database Manager - Dieses Tool bietet die Möglichkeit, auf eine Datenbank zuzugreifen, sie zu erstellen und zu aktualisieren und/oder Batch-Druckaufträge zu erstellen.



Interoperabilität

Volle Integrationsfähigkeit durch Kommunikation und Informationsaustausch in heterogener Umgebung:

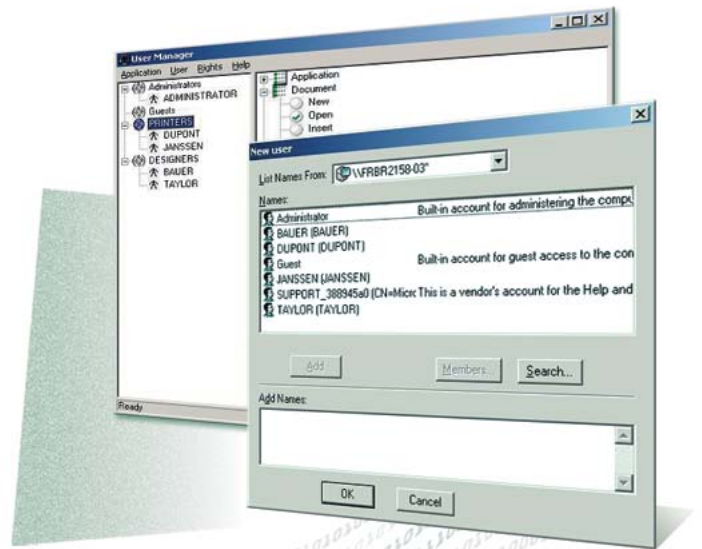
Benutzer - Manager: Bietet dem Administrator die Möglichkeit, die Rechte für die Änderung von Dokumenten, die Druckfunktionen, die Datenbankzugriffe, die Anpassung der Oberfläche sowie die allgemeine Verwendung der Software für jeden Benutzer speziell zu definieren.

DruckScript - Modul: Ermöglicht die Änderung von Druckerkommandos, noch bevor der Ausdruck realisiert wird.

Font Downloader: Lädt Windows-Schriftarten direkt in den Thermotransferdrucker, damit sie als druckereigene Schriftarten genutzt werden können und dadurch die Druckgeschwindigkeit und die Ausgabekapazität des Druckers erhöhen.

Datei - Konverter: Realisiert den Import von Dateien, die Druckerkommandos der häufigsten Druckersprachen (ZPL, EPL, DPL, TCS...) beinhalten und ermöglicht somit deren weitere Bearbeitung unter CODESOFT.

Neu Über die Schnittstelle **ActiveX/ActiveX Automation Version 2** (gemäß Microsoft® COM) können Entwickler dynamisch Dokumente aus ihrer eigenen Applikation mit einer Programmiersprache wie z.B. Visual.NET, Visual Basic, Visual C, Delphi und vielen anderen Sprachen erstellen und drucken.



Machtvolle Zusatz-Module

POF Manager:

Erstellt und verändert PrinterObjekt-Dateien mit Hilfe einer benutzerfreundlichen Eingabemaske.

Command File Interpreter (CFI):

Erzeugt Druckjobs (Druckdateien) für den vollautomatischen Ausdruck.

TEKLYNX PRINTPAD 6000 Reloaded:

Modul zur Unterstützung des unabhängigen Etikettendruck-Terminals PRINTPAD 6000 Reloaded.

Neu Form Designer und Form Viewer:

Diese Zusatzmodule sind Design-Tools, um kundenspezifische Anwendungen zu erstellen. Diese leistungsstarken Add-ons stehen in den Versionen CODESOFT Enterprise und Runtime zu Verfügung.

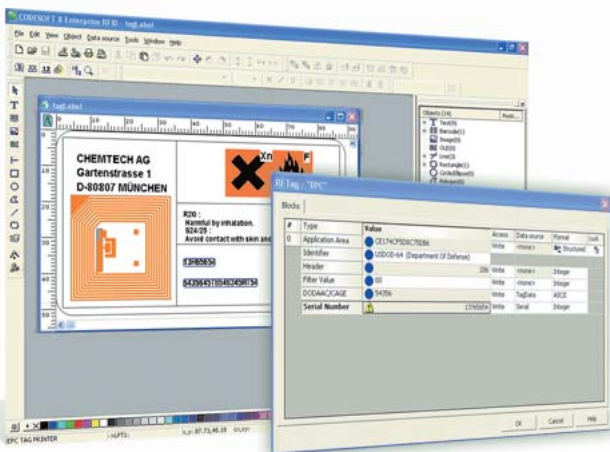
Ein Maximum an Druckoptionen.

CODESOFT VERBINDET EINFACHE BENUTZUNG MIT HOHER LEISTUNGSFÄHIGKEIT.

Wenn es gilt, Ihre Druckerleistung zu optimieren, bietet CODESOFT 8 eine umfassende Anzahl von Einstellungs- und Kontrollmöglichkeiten. Mit CODESOFT 8 nutzen Sie vorteilhaft Ihre Druckkapazitäten aus, um umfangreiche Druckjobs in sehr kurzer Zeit zu realisieren. Mit der intuitiven Eingabemaske kann jeder Benutzer leicht alle Druckoptionen auswählen und einstellen, z.B. Druckgeschwindigkeit, Schneidfunktionen u.v.m..

Nur die CODESOFT Programm-Palette unterstützt mehr als 1000 Thermo- und Thermotransferdrucker, zu denen unter anderem Allen, Avery, Cab, Datamax, Etipack, Imaje, Intermec, Markem, Novexx, Paxar, Printronix, Sato, Toshiba TEC, Zebra zählen, sowie natürlich alle Windows-basierten Druckertreiber.

CODESOFT 8 ermöglicht die Erstellung von "RFID-Etiketten" über eine benutzerfreundliche Schnittstelle. CODESOFT ist die erste Software, die Ihnen die Möglichkeit bietet, "Radiofrequenzetiketten" zu drucken und gleichzeitig zu programmieren.



TEKLYNX® CODESOFT®

TEKLYNX®, der weltweite Vorteil:

CODESOFT ist in 22 Sprachen erhältlich und wird weltweit verkauft. Der Hersteller, TEKLYNX, ist der größte internationale Anbieter für automatische Kennzeichnung und Datenerfassung (AutoID) mit einem globalen Verkaufs- und Servicenetz.

Wählen Sie die Nummer Eins! Wenn Sie eine Entscheidung treffen müssen, dann wählen Sie CODESOFT, die leistungsfähigste Software für die Erstellung von Etiketten von TEKLYNX!

Lite Unser Basispaket mit Label Design Features und Datenbankanbindung. Ein Thermo-Transfer-Drucker gleichzeitig ansteuerbar.

NEU Pro Unser Mid-Range-Paket mit Label Design Features, Datenbankanbindung und einfacher ActiveX-Basic. Ein oder bis zu drei Thermo-Transfer-Drucker gleichzeitig ansteuerbar, sowie sämtliche Windows-Drucker.

Enterprise RFID Unsere High-End-Version mit sämtlichen Features und umfangreichen Software-Integrations-Tools. Keine Limitierung von Thermo-Transfer- und Windowsdruckern. Erhältlich als Einzelplatz-, Runtime- und als Netzwerk-Version.

FUNKTIONEN	L	P	E
Allgemein			
Version "Nur Drucken"			•
Netzwerkversion			•
UNICODE	•	•	•
Import per FTP-Verbindung			•
Konvertierung von Drucker-codes	•	•	•
Funktion "Rückgängig" (mehrere Ebenen)	40	40	40
Auto-Save-Funktion	•	•	•
Kennwortschutz (1 Ebene)		•	•
Objekte sperren / entsperren			•
Etikettenvorschau / Grafikkvorschau	•	•	•
Attribute für Kommandozeilenstart			•
Etikettenexport im Grafikformat			•
RFTag			•
NEU TCP/IP	•	•	•
Versteckte (nicht druckbare) Objekte		•	•
Reduktion von Farbgrafiken	•	•	•
Grafische Barcodes	Alle	Alle	Alle
Druckereigene Barcodes	•	•	•
Rundschreiben Barcodes			•
NEU TextArt	•	•	•
NEU RTF			•
NEU Listfield			•
Positionierung von Objekten	•	•	•
OLE-Objekte	•	•	•
Option "An Rahmen anpassen"			•
Option "Automatischer Zeilenumbruch"			•
Blocksatz	•	•	•
Unterstützung mehrerer Sprachen	•	•	•

Unterstützte Microsoft® Windows® Plattformen: Windows 2000, Windows XP oder Windows 2003 in Workstation, Netzwerk oder Terminal Server-Konfigurationen.

Die CODESOFT-Range nutzt jetzt einen "Software-Aktivierung"-Prozess für die Lizenzierung.

FUNKTIONEN	L	P	E
Hilfsmittel			
Benutzerverwaltung			•
Druckscript / Job Modifier	•	•	•
Druckprotokoll			•
Barcode-Assistenten UCC/EA N 128, MaxiCode	•	•	•
Font Downloader	•	•	•
COMet			•
HTML-Formulargenerator			•
RFID		•	•
Add-ons			
Unterstützung des PRINTPAD 6000 Reloaded			•
Command File Interpreter		•	•
POF (Print Object File) -Manager			•
NEU Form Designer			•
NEU Form Viewer			•
Programmierbarkeit			
ActiveX Basic		•	•
ActiveX Automation Version 1 & 2			•
UFO	•	•	•
Datenbank			
Database Manager - Standard options	•	•	•
Database Manager - Batch printing options		•	•
ASCII / OLE / ODBC Datenbanken	•	•	•
Multiple Tabellenmanipulation			•
Filterfunktionen		•	•
SQL Modus			•
Abfrage erstellen / modifizieren	•	•	•
Abfrage speichern			•
Eingabegitter anzeigen / Per Eingabegitter drucken	•	•	•
Datenquellenverwaltung			
Individuelles Gestalten des Datums	•	•	•
Individuelles Gestalten der Uhrzeit	•	•	•
Auswahl vordefinierter Listenwerte	•	•	•
Variable Grafiken		•	•
Globale Datenquellen		•	•
Einzelwerte aus einer Datei		•	•
Wahl des Ausgabeformats	•	•	•
Art der Zählervariablen	Dec/Alph	Dec/Alph	Alle
Zusammenhängende Zähler			•
Automatische Summenbildung	•	•	•
Datumsabweichung (Offset)	•	•	•
Benutzereingabefeld			
Definition des Eingabeformats	•	•	•
Mindesteingabelänge	•	•	•
Vorschlag von Standardwerten	•	•	•
Automatische Eingabeaufforderung	•	•	•

BRO-CSR-GE-27/09/05



USA 1-414-535-6200 Kanada 1-905-771-4104 Frankreich 33-562-601-080 Deutschland 49-6103-30026-0 Asien 65-6477-7293 China 86-10-6788-7799 Japan 81-45-461-3603

Copyright 2005 Braton Groupe Sarl. TEKLYNX, CODESOFT und PRINTPAD sind eingetragene Warenzeichen von Braton Groupe Sarl. Alle genannten Unternehmen und Markenbezeichnungen sind geschützte Warenzeichen und/oder durch ihren Eigentümer eingetragene Warenzeichen. "Technische Änderungen vorbehalten".

www.teklynx.eu.com - www.teklynx.com

