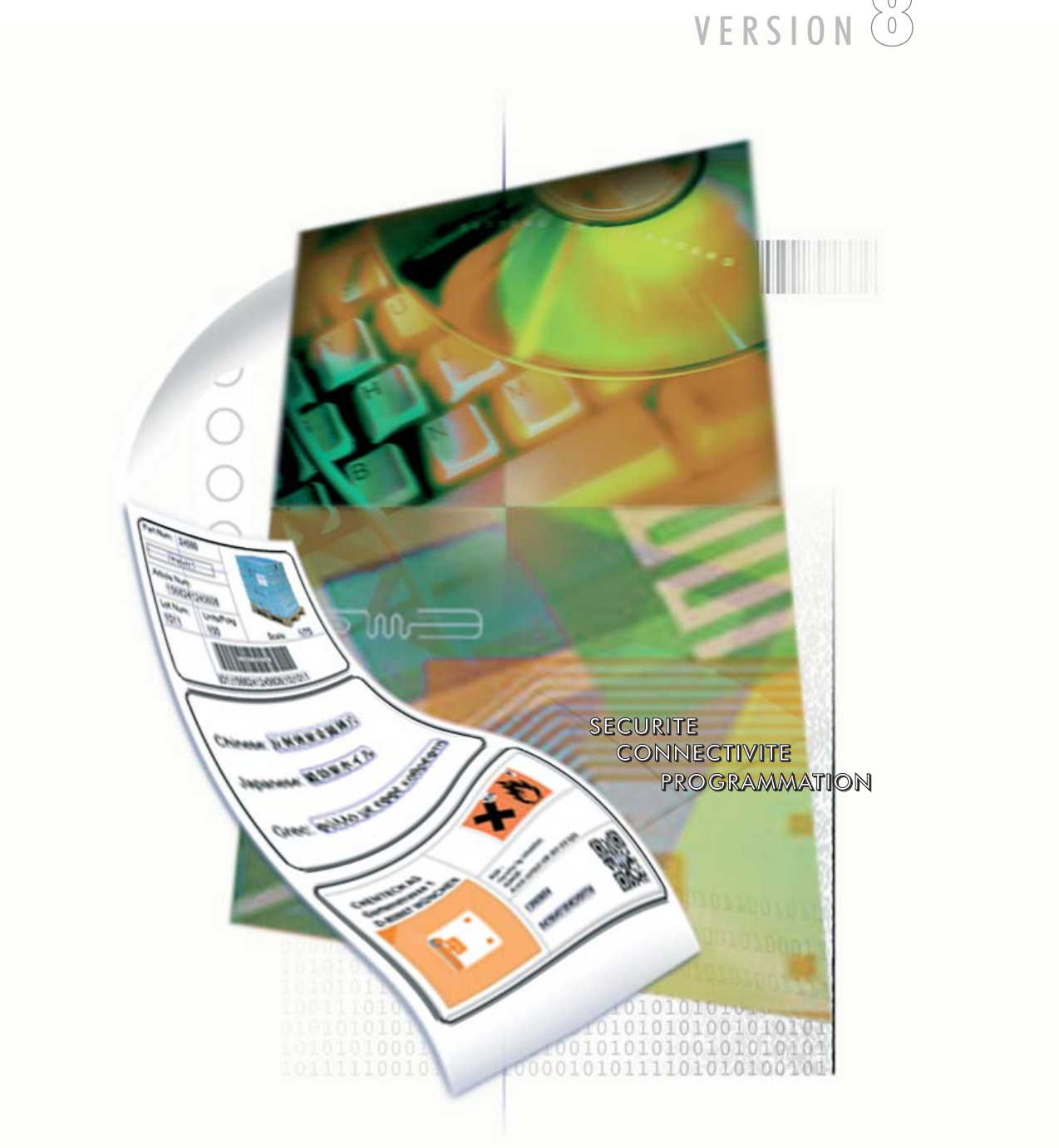


TEKLYNX®

CODESOFT®

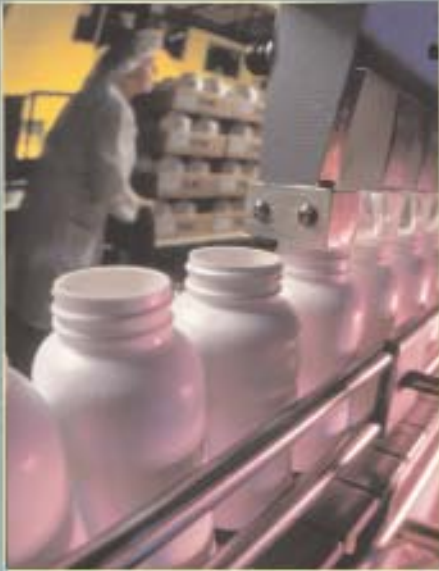
VERSION 8.0



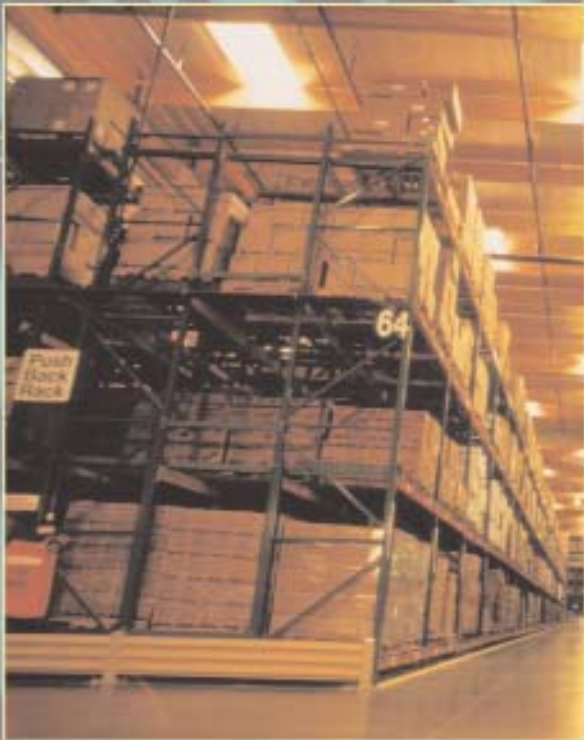
SECURITE
CONNECTIVITE
PROGRAMMATION

LOGICIEL D'ETIQUETAGE ET D'INTEGRATION CODES A BARRES





La technologie de code à barres est utilisée depuis longtemps dans des industries comme la Santé, l'automobile et les chaînes de production. CODESOFT, logiciel d'étiquetage et d'intégration de code à barres, leader dans le domaine du code à barres propose des fonctionnalités avancées offrant un niveau supérieur de connectivité, de sécurité et d'interopérabilité des données.



Avec CODESOFT 8, vous pouvez facilement intégrer les codes à barres au sein de votre environnement, augmentant ainsi nettement l'efficacité et le contrôle de vos données. Quelles que soient vos priorités (contrôle des biens et ressources, contrôle des canaux de distribution, gestion de stocks, traçabilité de documents, gestion d'une base de données) CODESOFT 8 fournit une solution puissante pour les projets d'étiquetage les plus avancés de votre entreprise.

Diverses utilisations exigent des symbologies code à barres spécifiques telles que, Data Matrix dans l'industrie automobile ou l'UPC et l'EAN dans le commerce de détail. Quel que soit votre domaine, CODESOFT 8 répondra à vos exigences d'applications spécifiques — aujourd'hui et demain.



CODESOFT 8 —

Connectivité, Sécurité et Interopérabilité pour l'Impression de Codes à Barres.

Explorateur du document **1**

L'interface liste chaque objet et permet un accès rapide pour toute modification.

" Glisser-déplacer " **2**

L'objet à définir ayant été sélectionné (texte, codes à barres ou graphique), il suffit de faire glisser le nom de la variable de l'explorateur du document vers l'écran de création de l'étiquette.

Codes à barres linéaires et 2D **3**

De nouvelles symbologies "à deux dimensions" sont disponibles telles que le PDF 417, le code Aztec et le Data Matrix.

UNICODE **4**

Permet de relier l'étiquette à n'importe quelles données UNICODE, comme des fichiers, des bases de données, des opérations de copier/coller, etc.

Nouveau

Différentes formes d'objets **5**

Cercles, ellipses, lignes obliques, rectangles à coins arrondis et polygones peuvent être dessinés et colorés à la demande.

Nouveau

Programmation d'étiquettes radio fréquence **6**

CODESOFT 8 s'applique à toutes les normes du marché - telles que EPC (SSC, SGTIN, DOD, etc.), Philips I-code ou TI Tag-IT, ... et est conçu pour s'adapter aux futures innovations en matière d'identification par radio fréquence.

Nouveau

Outils **7**

De puissants outils tel que le Database Manager sont disponibles pour contrôler la sécurité utilisateur, automatiser des tâches d'impression, se connecter à des périphériques (COMet).

Nouveau

Optimisation des objets **8**

Utilisez TextArt et les zones de texte enrichi pour personnaliser la mise en forme de votre texte et d'imprimer des formules chimiques (H_2O , $x=y^z$).

Nouveau

Bases de données OLE DB/ODBC **9**

Permet d'accéder de façon transparente, à tous les formats standards de bases de données (Access, Oracle, SQL Server, ...).

Bibliothèque d'images industrielles **10**

Une bibliothèque d'une centaine d'images pour des industries spécifiques.

Sources de données **11**

Partagez les champs entre les étiquettes, comptez les étiquettes et utilisez des formules pour être conforme aux différents standards.

Nouveau

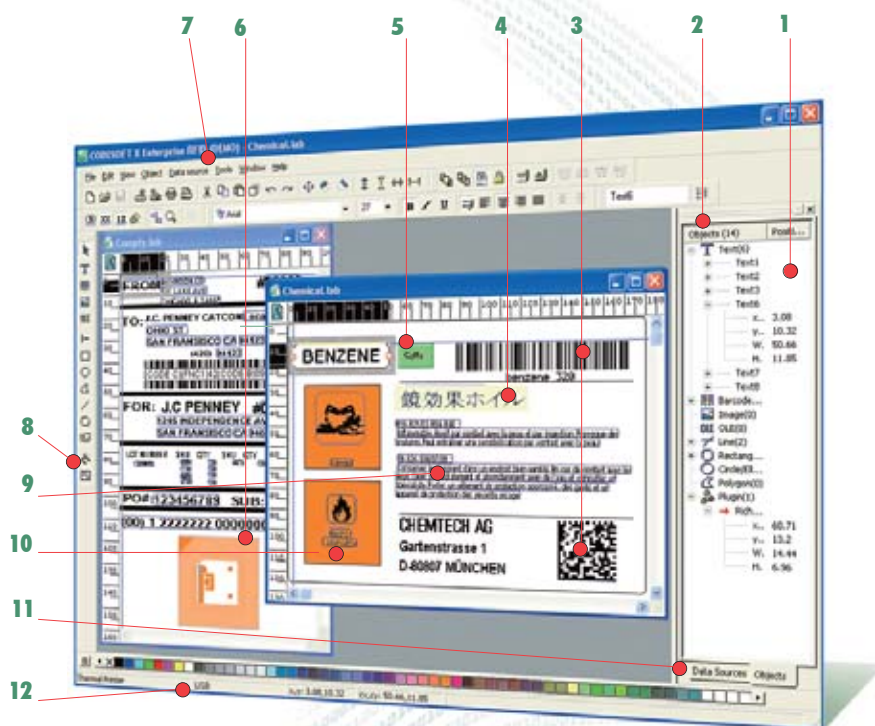
Impression directe et différée **12**

Les pilotes natifs de CODESOFT 8 vous offrent un contrôle total et efficace (bi-directionnalité) des imprimantes à transfert thermique connectées à tout type de port (COM, LPT, USB) ou en réseau (IP, UNC).

Le pouvoir de se connecter aux technologies de l'information

La mondialisation et la personnalisation sont les mots-clés de notre environnement industriel. C'est pourquoi l'intégration de données se doit d'être aussi flexible et ouverte que possible. Les données arrivent de n'importe quelle application — elles peuvent être sous forme de fichier Microsoft Word, d'un tableau Lotus ou d'une base de données d'un serveur. Maintenant, avec les capacités exceptionnelles de gestion de CODESOFT 8, le transfert des données vers l'étiquette est facilement réalisé.

CODESOFT 8 est le produit idéal pour connecter les imprimantes thermiques et transfert thermique à des systèmes par l'intermédiaire de réseaux informatiques. Il permet l'intégration de données, quelles que soient leurs sources. Cette connectivité peut être atteinte par des liens développés spécifiquement pour les progiciels d'entreprises les plus répandus sur le marché ou par des passerelles spécifiquement étudiées (SENTINEL Data Exchange Server) pour le logiciel CODESOFT.

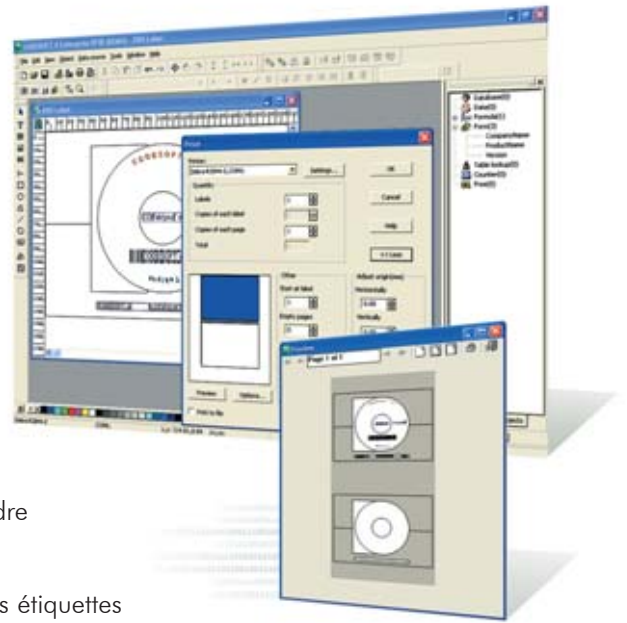


La puissance des fonctionnalités de CODESOFT

Le logiciel d'étiquetage CODESOFT vous apporte la puissance pour éditer et imprimer des étiquettes avec facilité et souplesse. Que vous ayez besoin d'imprimer des textes, des codes à barres ou des images graphiques, fixes ou à partir de bases de données, vous accédez désormais à plus de connexion, d'administration de la sécurité et à une plus grande capacité de programmation. Il autorise l'accès aux polices TrueType, à 41 codes à barres standards et 9 symbologies à "deux dimensions" et permet d'imprimer sur plus de 1000 imprimantes thermiques, transfert thermique, ou toute imprimante Windows®.

Création d'étiquette avancée

- L'**interface multi-documents (MDI)** affiche plusieurs étiquettes en même temps, apportant la possibilité de travailler sur plusieurs documents simultanément et de copier et coller facilement les objets entre étiquettes.
 - L'**explorateur du document** peut être affiché ou non et vous permet de lister les différents objets incorporés dans l'étiquette et d'accéder facilement à l'un d'eux. Sur un onglet séparé, les sources des données vous permettent de contrôler le lien entre les objets variables et leurs sources.
 - Le **verrouillage des objets** vous permet d'autoriser ou de restreindre l'accès à certaines fonctions ou propriétés d'un objet.
- Nouveau** La **prévisualisation** vous permet de visualiser les graphiques et les étiquettes avant d'ouvrir le fichier et de la vérifier avant l'impression.
- Nouveau** Les **fonctions de texte avancées** vous permettent la mise en forme du texte, l'ajustement automatique, l'édition directe, l'insertion de plusieurs sources de données au sein d'un même paragraphe.
- Les **modèles d'étiquettes standards** vous permettent de réaliser vos étiquettes à partir de standards prédéfinis ou de concevoir vos propres étiquettes.



Codes à barres linéaires et 2D

- **Assistant UCC/EAN 128** : vous aide à créer des codes à barres UCC/EAN 128 en conformité avec les standards internationaux.
- **Symbologies 2D** : intègre les principales symbologies 2D telles que Data Matrix, Aztec Code, RSS, Code 16, QR Code, PDF 417, MicroPDF417 et MaxiCode...
- **Codes à barres linéaires** : intègre les principaux codes linéaires tels Code 39, UCC/EAN standards, EAN 128, ...

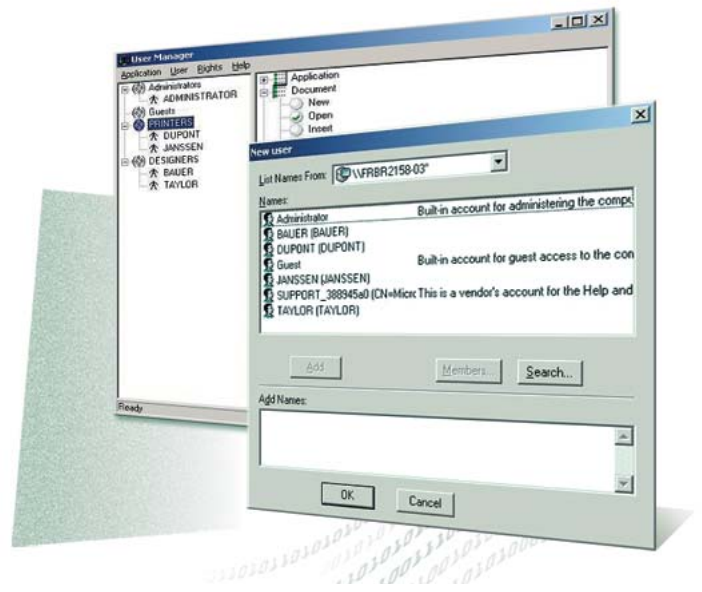
Gestion des Bases de Données/Traitement de Données

- L'intégration de l'**UNICODE** permet d'insérer des données provenant de bases de données, de fichiers multilingues ou copier/coller des textes en différentes langues.
 - Utilise des standards de technologies pour la gestion des bases de données tels que **OLE DB** et **ODBC** ainsi que l'accès aux fichiers ASCII.
 - Différents types de **sources de données** comme des compteurs, des bases de données, des formules, des dates...
 - Les diverses **options des sources de données** vous permettent de stocker des valeurs dans des fichiers externes et de les mettre en commun entre des étiquettes, d'accumuler des valeurs, de stocker des listes prédéfinies, etc.
- Nouveau** **Database Manager**: cet outil vous permet de consulter, de créer et de mettre à jour une base de données et/ou de configurer des travaux d'impression par lot.



Interoperabilité

- **Gestionnaire des utilisateurs** : apporte à l'administrateur la possibilité de définir les droits d'accès à la modification du document, aux fonctions d'impression, aux bases de données, à la personnalisation de l'interface et à l'usage général du logiciel et, ceci, pour chaque utilisateur.
- **Script d'impression** : permet de modifier le code de l'imprimante.
- **Téléchargeur de polices** : télécharge les polices Windows directement dans les imprimantes thermiques pour qu'elles apparaissent comme des polices résidentes, améliorant ainsi la vitesse et les capacités de l'imprimante.
- **Convertisseur de fichiers** : rend possible l'importation de fichiers de commandes imprimante (ZPL, EPL, DPL, TCS...) pour en faire un document-étiquette donnant accès à toutes les fonctionnalités de CODESOFT.



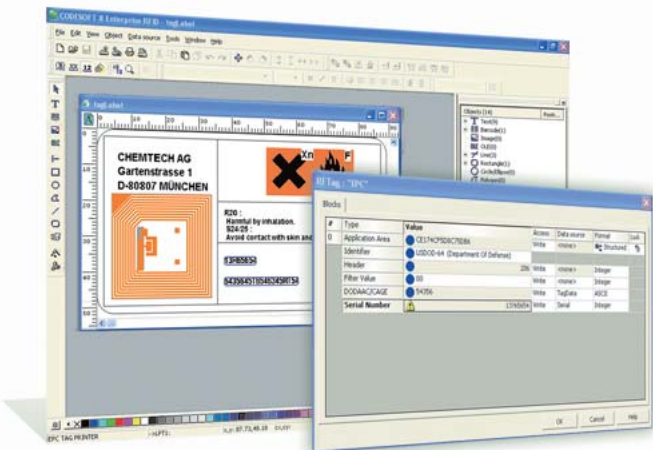
Nouveau Les interfaces **ActiveX Basic** et **ActiveX Automation version 2** (conforme à Microsoft® COM) permettent aux développeurs de logiciel d'étiquetage de créer et d'imprimer dynamiquement des documents en utilisant un langage de programmation tel que Visual.NET, Visual Basic, Visual C, Delphi, et beaucoup d'autres.

De puissants Add-ons

- **POF Manager** : Permet de générer des fichiers d'impression et de les enrichir d'informations spécifiques (noms de variables du document, quantité à imprimer...).
- **Command File Interpreter (CFI)** : Permet de créer ou utiliser des fichiers de commandes d'impression pour les imprimer automatiquement.
- **TEKLYNX PRINTPAD 6000 Reloaded**: Terminal d'impression d'étiquettes autonome.
- **Nouveau Form Designer & Form Viewer** : Ces deux outils complémentaires permettent de concevoir des applications personnalisées. Ces puissants add-ons sont disponibles avec les versions CODESOFT Enterprise et Runtime.

Un Maximum d'Options d'Impression

CODESOFT 8 ALLIE SIMPLICITÉ D'UTILISATION ET PERFORMANCE.



CODESOFT 8, grâce à un niveau de contrôles inégalé, vous permet de tirer profit des possibilités de votre imprimante pour imprimer de grandes quantités d'étiquettes en un temps minimum. Son interface intuitive permet aux opérateurs d'indiquer facilement des options d'impression telles que la vitesse d'impression et le massicot, etc.

Seuls les logiciels CODESOFT pilotent plus de 1000 imprimantes thermiques et transfert thermique, comprenant entre autres Allen, Avery, Cab, Datamax, Etipack, Imaje, Intermec, Markem, Novexx, Paxar, Printronix, Sato, Toshiba TEC, Zebra, ... ainsi que les imprimantes avec pilote Windows.

CODESOFT 8 permet de créer des étiquettes RFID par l'intermédiaire d'une interface conviviale. CODESOFT est le premier logiciel qui vous donne la possibilité d'imprimer et de programmer les étiquettes "radio fréquence"— simultanément.

TEKLYNX® CODESOFT®

TEKLYNX®, l'avantage international.

Disponible en 22 langues et distribué dans le monde entier, le logiciel d'étiquetage CODESOFT est édité par TEKLYNX, le premier éditeur mondial de logiciels pour l'identification automatique et la collecte de données, avec un support commercial et technique international.

Lite Notre version Lite d'entrée de gamme inclut les fonctions de conception d'étiquettes et de connexion aux bases de données. Licence basée sur la connexion d'une seule imprimante thermique.

Nouveau Pro Notre version Pro inclut les fonctions de conception d'étiquettes, de connexion aux bases de données et d'intégration via ActiveX Basic.

Licence basée sur la connexion d'une ou trois imprimantes thermiques et toute imprimante possédant un driver Windows.

Enterprise RFID Notre version Enterprise RFID, la plus puissante inclut toutes fonctionnalités d'intégration.

Licence basée sur une connexion illimitée aux imprimantes Thermiques et Windows. Disponible en monoposte, Runtime et version réseau.

CARACTERISTIQUES	L	P	E
Générales			
Version impression seule			•
Version réseau			•
UNICODE	•	•	•
Importation depuis un site FTP			•
Convertisseur de codes imprimantes	•	•	•
Fonction annuler (niveaux)	40	40	40
Enregistrement automatique	•	•	•
Mot de passe (1 niveau)		•	•
Verrouiller/déverrouiller des objets			•
Prévisualisation des étiquettes	•	•	•
Option ligne de commande			•
Exportation (format graphique)			•
Nouveau RFTag			•
TCP/IP	•	•	•
Objets cachés (non imprimables)		•	•
Réduction graphique des couleurs	•	•	•
Codes à barres graphiques	tous	tous	tous
Codes à barres imprimantes	•	•	•
Codes à barres circulaires			•
Nouveau TextArt	•	•	•
Nouveau RTF			•
Nouveau Listfiel			•
Positionnement des objets	•	•	•
Objet OLE	•	•	•
"Ajuster au cadre"			•
"Renvoi automatique à la ligne"			•
Justification du texte	•	•	•
Support multilingue	•	•	•

Plateformes Microsoft® Windows® supportées: Windows 2000, Windows XP, Windows 2003 Server, réseau ou Terminal server.

La gamme CODESOFT utilise une "activation logiciel" pour l'identification de la licence.



Etats Unis 1-414-535-6200 Canada 1-905-771-4104 France 33-562-601-080 Allemagne 49-8142-4789-0 Asie 65-6477-7293 Chine 86-10-6788-7799 Japon 81-45-461-3603

Copyright 2005 Braton Groupe Sarl. TEKLYNX, CODESOFT et PRINTPAD sont des marques déposées de Braton Groupe Sarl. Toutes les sociétés et noms de marques citées sont des marques déposées et/ou des marques enregistrées par leur propriétaire. Ce document est non-contractuel.

CARACTERISTIQUES	L	P	E
Outils			
Gestionnaire des d'utilisateurs			•
Script d'impression	•	•	•
Journal d'impression			•
Assistants de création UCC/EAN 128, MaxiCode	•	•	•
Téléchargeur de polices	•	•	•
COMet		•	•
Générateur de formulaires HTML			•
Programmation d'étiquettes radio fréquence		•	•
Add-ons			
Terminal PRINTPAD 6000 Reloaded supporté			•
POF Manager			•
Command File Interpreter (CFI)		•	•
Nouveau Form Designer			•
Nouveau Form Viewer			•
Programmation			
Nouveau ActiveX basic		•	•
ActiveX Automation version 1 et 2			•
UFO	•	•	•
Bases de Données			
Database Manager - Standard options	•	•	•
Database Manager - Batch printing options		•	•
ASCII/ODBC/OLE DB	•	•	•
Manipulation de plusieurs tables			•
Filtres		•	•
Mode SQL			•
Création et édition des requêtes	•	•	•
Enregistrement des requêtes			•
Visualisation/impression de la grille	•	•	•
Sources de Données			
Insertion personnalisable de date	•	•	•
Insertion personnalisable d'heure	•	•	•
Liste de valeurs prédéfinies	•	•	•
Images graphiques variables		•	•
Source de données partagée		•	•
Valeur en provenance d'un fichier		•	•
Format de sortie	•	•	•
Différentes bases de compteur	Dec/Alph	Dec/Alph	tous
Compteurs liés			•
Valeur de cumul	•	•	•
Décalage de la date	•	•	•
Champs d'Entrée Utilisateur			
Définition du format d'entrée	•	•	•
Longueur de saisie minimale	•	•	•
Proposition de valeurs par défaut	•	•	•
Invite automatique	•	•	•

BRO-C38-FR-22/09/05