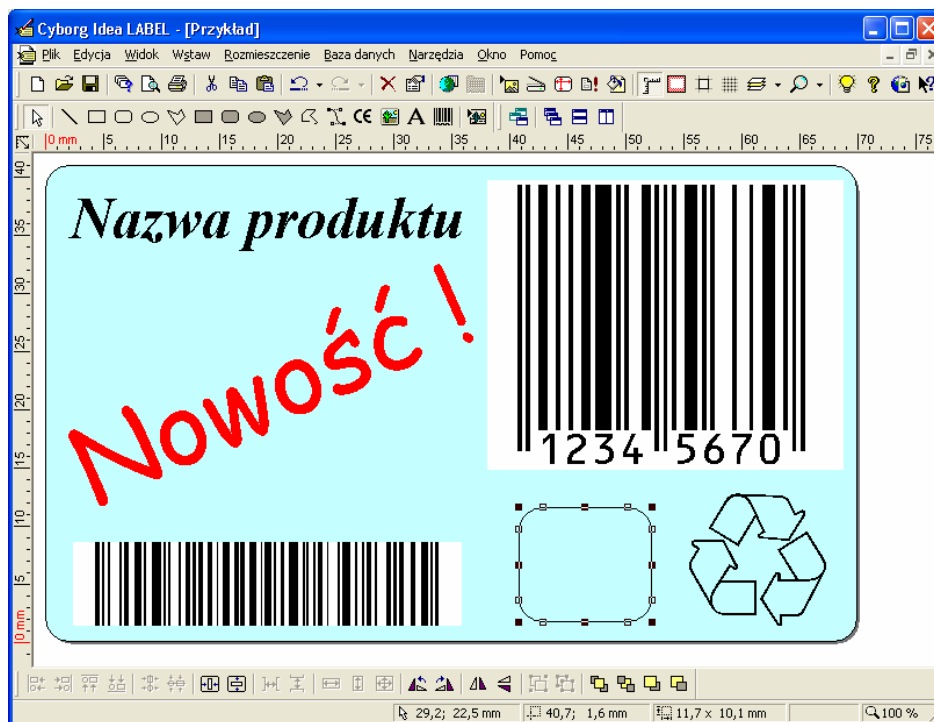


Cyborg Idea LABEL

LABEL to specjalistyczny program komputerowy przeznaczony do projektowania i wydruku etykiet na wszystkich drukarkach posiadających sterowniki pod Windows (drukarki biurowe, termiczne oraz termotransferowe). Jest to nowoczesna 32-bitowa aplikacja, wyposażona w szereg przydatnych funkcji i narzędzi umożliwiających zaprojektowanie i wydruk wszelkiego rodzaju etykiet oraz innych powtarzalnych druków.



Współpraca z bazami danych

Dzięki wbudowanemu systemowi *Microsoft DAO* z obsługą mechanizmu *ODBC* możliwe jest automatyczne wypełnianie pól na etykiecie danymi pochodzącymi z zewnętrznej bazy danych w praktycznie **dowolnym formacie**. Możliwe jest określenie zasad filtrowania oraz sortowania rekordów. Z poziomu interfejsu programu można podglądać rekordy z powiązanej bazy danych oraz modyfikować ich zawartość. Dodatkowo program umożliwia również utworzenie **własnej bazy danych** w formacie *Microsoft Jet (Access)*.

Teksty

Istnieje możliwość zmiany wyglądu, rozmiaru i położenia tekstu (**plynny obrót w dowolnym kierunku**). Do tekstu można dodawać stałe elementy na jego początku i końcu - prefiksy lub sufiksy. Można generować np. numery seryjne wg zadanego wzorca. Tekst umieszczany na etykiecie może być:

- Statyczny
- Inkrementowany
- Powiązany z wartością innego pola na etykiecie
- Wprowadzany w momencie wydruku
- Typu **Data/czas** (aktualna lub z zadanym przesunięciem)
- Pobierany z zewnętrznej bazy danych

Kody kreskowe

Kody kreskowe umieszczane na etykietach rysowane są w **postaci wektorowej**, co zapewnia ich pełną skalowalność i gwarancję poprawnego odczytu. Program może wyliczać i dodawać lub weryfikować poprawność cyfr kontrolnych. Wartość kodu kreskowego może być statyczna, inkrementowana, powiązana z wartością innego pola na etykiecie, wprowadzana w momencie wydruku lub pobierana z zewnętrznej bazy danych. Program obsługuje wymienione poniżej formaty kodów kreskowych: EAN-13 /AddOn 2/AddOn 5, EAN-8, ISDN, ITF (przeplatany 2 z 5), Kod 128, Kod 39, UPC-A/AddOn 2/AddOn 5, UPC-E/AddOn 2/AddOn 5, ITF-14, UCC/EAN-128.

Symbole specjalne

Wraz z programem dostarczany jest zestaw najpopularniejszych symboli używanych do oznaczania artykułów odzieżowych, opakowań, wyrobów elektrycznych, znaków jakości, bezpieczeństwa, ekologicznych itp.

Symbole te zapisane w postaci czcionki TrueType mogą być także wykorzystywane w innych programach pracujących w środowisku Windows.

C - " @ X 1 _ % =

Identyfikatory Zastosowań

Program zawiera specjalny moduł generujący Identyfikatory Zastosowań spełniający odpowiednie wymagania w zakresie wydruku symboli kodu UCC/EAN-128. Oferuje on, między innymi mechanizm weryfikujący poprawność formatu wprowadzanych danych, przedstawiając opis znaczenia każdego IZ z informacją na temat ilości i struktury wprowadzanych danych, a także wyliczając automatycznie cyfrę kontrolną, oraz optymalizując długość wynikowego kodu. Dodatkowo dla wygody Użytkowników wprowadzono słowniki zawierające wszystkie kody walut i krajów zgodne z międzynarodowymi normami ISO 4217 i 3166.

Opcje wydruku

Użytkownik ma pełną swobodę w ustaleniu, które etykiety mają zostać wydrukowane. Można tu zadawać drukowanie partii kolejnych etykiet ustalając zakres "od...do" lub wyszczególnić pojedyncze etykiety. Ilość drukowanych etykiet można uzależnić od ilości lub wartości danych ze wskazanej bazy danych. Zdefiniować można kolejność zadrukowywania etykiet. Wydruk może rozpoczynać się od wskazanej etykiety na stronie, co pozwala wykorzystać częściowo już zadrukowane arkusze.

Obiekty graficzne

Dzięki wbudowanym do programu narzędziom graficznym na etykiecie mogą zostać umieszczone: linie proste, prostokąty, elipsy, wielokąty, linie łamane, krzywe Bezier'a. Bardziej skomplikowane obiekty mogą zostać zaimportowane z innych programów graficznych. W program wbudowano narzędzia ułatwiających zmianę właściwości obiektów (np. wypełnienie, kolor konturu) oraz narzędzia ułatwiające rozmieszczanie obiektów na projektowanej etykiecie (wyrównywanie położenia, wyrównywanie rozmiaru, odbicie lustrzane, obracanie, centrowanie, grupowanie). Istnieje możliwość zdefiniowania warunkowego drukowania obiektów.

Baza danych wzorów etykiet

W programie znajduje się baza danych zawierająca wzory i parametry oferowanych na rynku etykiet w postaci arkuszy i taśm licząca ponad 650 pozycji. Znajdują się tam etykiety firm: Apli, Avery, Boeder, Comtec, Contilabel, Dennison, Eltron, Herma, Paxar, Zebra, Zweckform. Parametry etykiet z bazy danych mogą modyfikowane oraz można dodawać do niej własne wzory.

Obsługa grafiki rastrowej (bitmap)

Na etykiecie mogą być umieszczane bitmapy odczytywane z plików graficznych w różnych formatach (w tym: *BMP, GIF, JPEG, PCX, Targa, TIFF*). Program może również bezpośrednio obsługiwać dołączony skaner lub kamerę cyfrową. Z poziomu interfejsu programu można korygować podstawowe parametry osadzonych bitmap, w tym: jasność, kontrast, korekcję gamma oraz funkcję negatywu. Program pozwala na nakładanie przezroczystych bitmap.*

Tło

Program daje możliwość podkładania w projektowanej etykiecie tła z możliwością jego wydruku lub nie. Jest to szczególnie pomocne w przypadku druku etykiet kolorowych. Tło może stanowić wybrany kolor lub zaimportowana bitmapa.

Dodatkowe funkcje programu

- Przejrzysty i intuicyjny interfejs
- Rozbudowany system interaktywnej pomocy
- Możliwość projektowania i wydruku etykiet dwustronnych
- Możliwość pracy z wieloma projektami etykiet jednocześnie
- Wielopoziomowy system cofnięcia/przywrócenia (*Undo/Redo*)
- Możliwość edycji wielu niezależnych warstw obiektów
- Rejestracja zdarzeń w trakcie pracy programu
- Możliwość zabezpieczenia hasłem przed niepowołanym dostępem do programu
- Tryb *WYSIWYG* („widzisz, co projektujesz”) przy projektowaniu i podglądzie wydruku
- 2 dodatkowe czcionki *TTF* instalowane z programem zawierające kroje pisma *OCR-A* i *OCR-B*
- Możliwość sterowania za pomocą parametrów linii komend do wykorzystania przy automatyzacji procesów
- Możliwość eksportu całości lub części projektu w wektorowym formacie
- Porady dnia

Wymagania programu

Program przeznaczony jest do pracy w 32-bitowym środowisku Microsoft® Windows™. Może to być system **Windows 2000** lub późniejszy (np. **Windows XP**) ewentualnie **Windows 98** lub późniejszy (np. **Windows Me**). *Ze względu na ograniczone możliwości graficzne systemu Windows 98/Me zalecamy stosowanie Windows NT (2000 lub XP).

PRODUCENT



31-234 Kraków
ul. Kuźnicy Kołłątajowskiej 15c
tel: (12) 665 40 10 fax: (12) 665 40 11
tel. kom.: 0601 49 71 32 lub 36
<http://www.cyborgidea.com.pl>
e-mail: biuro@cyborgidea.com.pl

DYSTRYBUTOR



LENZ Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 202
02-486 Warszawa
tel/fax: 0 (prefiks) (22) 863 70 06
tel: 0 (prefiks) (22) 874 03 87
e-mail: biuro@lenz.pl
www: <http://www.lenz.pl>