

Zusatzsoftware zu MÜCAD

MÜBARCODE

Software zum Herstellen von Etiketten
mit sichtbaren Barcodes



MÜBARCODE

Konzept

Das maschinelle Lesen von Codierungen ist von enormer wirtschaftlicher Bedeutung. Es hilft, Fehlproduktionen zu vermeiden, Kosten zu senken und Fälschungen aufzuspüren. Jakob Müller AG hat zusammen mit Partnern aus der Praxis ein weltweit patentiertes, innovatives und durchdachtes System, MÜBARCODE, zur Herstellung von Etiketten in Kombination mit Nummern und Barcodes entwickelt.

Spezielle Merkmale

Etiketten mit Barcodes können folgende Informationen enthalten

- Textile und technische Eigenschaften
- Sicherheitsmerkmale als Fälschungsschutz
- Grafische Elemente in Kombination mit codierten Daten auf Designetiketten
- Produktions- und Logistikdaten

Je nach Anwendungsgebiet dienen diese Daten zur

- Qualitätskontrolle
- Verrechnung von Lizenzen
- Produkterückverfolgung
- Produktionsfluss-Überwachung
- Lagerbewirtschaftung
- Kontrolle von Ausschuss und Warenretouren
- Suche nach Fälschungen

Die MÜBARCODE-Software läuft problemlos auf den Betriebssystemen von Microsoft. Die Software ist in den Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Türkisch und Chinesisch erhältlich.

Fälschungssichere Etiketten im Einsatz

Beispielsweise können Etiketten mit individuellen Codes oder Nummerierungen (einzigartige Einzelanfertigungen) in einer zentralen Datenbank registriert werden. Mit den gleichen Daten wird das Preisschild erstellt. Durch den Vergleich der codierten Informationen auf Etikette und Preisschild kann jede Fälschung sofort erkannt werden.

Sichtbare Barcodes

Mit MÜBARCODE für sichtbare Codes können Nummern und Buchstaben auf einfachste Weise in Barcodes umgewandelt werden. Diese können mit handelsüblichen Lesegeräten sowohl manuell als auch maschinell erfasst werden.

Die Software **BARCODE SSB** für Serien gleicher, sichtbarer Etiketten kann für die Code-Typen EAN8, EAN13, UPC-A, UPC-E und EAN UCC 128 geliefert werden; Voraussetzung ist die Basis-Software MÜCAD. An den Etikettenwebmaschinen sind keine Anpassungen nötig.

Die Software **BARCODE PSB** kann zusätzlich für Etiketten mit individuell gewobenen, unverwechselbaren und fälschungssicheren Codes eingesetzt werden. Hierzu ist neben MÜCAD auch die Zusatzsoftware MÜNUMBER-MASTER notwendig. Die Code-Typen 2/5 überlagert, CODE 39, CODE 128 und CODE PDF 417 stehen zur Verfügung.

LYNX Hand-Held 2D-Lesegerät

Handelsübliches Lesegerät für omnidirektionale Erfassung der gängigen 1D- und 2D-Codes, Stapelcodes und Postcodes. Das Lesegerät erlaubt dem Anwender die Erfassung kompletter Bilder (Barcode), unabhängig von dessen Lage oder Ausrichtung.

CODEARTEN:

- 1D-Codes 2/5 Interleaved, Code 39
 - Code 128, EAN 128,
 - Code 32, Code 93,
 - UPC/EAN/JAN, Codabar
- 2D Codes PDF417
 - DataMatrix, QR
 - Postal POSTNET, PLANET,
 - Japanische Post
 - Australische Post, KIX Code,
 - Royal Mail Code (RM4SCC)
 - QR Code, Codabar

Copyright © 2003 by Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland

Gedruckt in der Schweiz. Alle Rechte vorbehalten.

Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf kein Teil dieser Druckschrift auf irgendwelche Weise reproduziert, übersetzt oder in eine Rechnermaschinensprache übertragen werden.

Dieser Prospekt enthält Abbildungen und Daten, die als richtungweisend zu betrachten und nicht vertragsbindend sind.

Rep.:

Faszination Band und Schmaltextilien Innovation Maschine



Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

