

医療用バーコードラベル印刷システム

かんたんラベル Ver 2.0

Windows
XP/7 対応

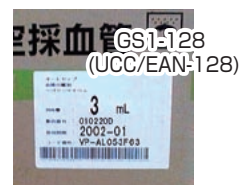
医薬品・医療機器標準バーコードを低予算で簡単に印刷。

GS1 Databar (RSS)

GS1合成シンボル (RSS Composite)

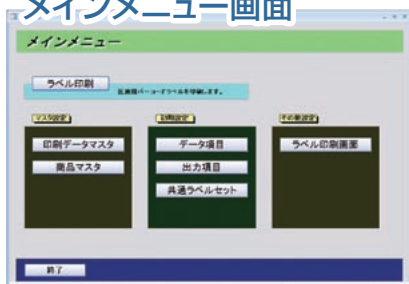
GS1-128 (UCC/EAN-128)

対応!



医療用バーコードラベル簡単に作成できるバーコードラベル印刷システムです。高精度なバーコード作成で定評のあるバーコードラベル作成ソフトウェアLabelStar Pro V3.1とデータベースにMS-Access 2010を使用することにより、低価格を実現しました。

メインメニュー画面



ラベル印刷画面



ラベルデータ設定画面



■ 医療材料表示の新ガイドラインに対応

2008年3月28日 発出(医 政 経 発 第0328001号)に伴い GS1-128の数量表示が、アプリケーション識別子“30”を使用せず、梱包インジケータで表す(2009年4月から実施)ことになりましたので、これに対応しました。

■ LabelStar Proによる簡単ラベルデザイン

ラベルデザインは、お客様で簡単に作成や変更が可能です。本システムには、最新のLabelStar Pro V3.1が標準で添付されています。

■ MS-Access 2010による簡単なデータ管理

商品マスタ、印刷データ、印刷履歴等は、MS-Accessを使用していますので、カスタマイズが容易です。「JANコード」と「商品名」を関連づける商品マスタ機能を搭載していますので、「JANコード」を入力するだけで、ラベルにその「商品名」が表記されます。

■ データインポート機能

カンマ区切りのテキストファイル(.CSV)とタブ区切りのテキストファイル(.TXT)によりホストからマスターデータや印刷データをインポート出来ます。

■ GTINの自動生成

JANコードと梱包インジケータからGTIN(国際取引商品コード)を自動生成します。14桁のチェックデジットは、自動計算されます。

■ 表示データ項目の追加

商品コード(GTIN)、有効期限、数量、ロット番号またはシリアル番号及び印刷枚数などの基本表示項目の他に、最大10個まで自由なデータをラベルに表示できます。

■ ラベルセットの設定

医政経発 第0328001号に基づき、梱包インジケータ毎に数量データ(入数)を登録し、商品毎にラベルファイルを設定する方式が標準です。また、共通ラベルセットとして5種類のラベルフォームをラベル発行時に選択できます。

■ 印刷履歴

データを選択して印刷することが可能で、印刷画面の印刷済データから印刷履歴をCSV形式で外部出力できます。品番、印刷枚数、印刷日時により印刷実績管理や追加印刷が可能です。

システム構成



パソコン

4インチ幅
ラベルプリンタ
B-SA4TM-TS15

5インチ幅
高速ラベルプリンタ
B-SX5T-TS15

かんたんラベル Version2.0

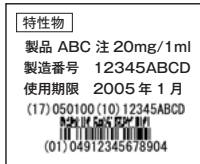


MS-Access 2010



LabelStarPro V3.1

ラベルサンプル



商品名	カテーテル ABC
有効期限	2010.10.30
数量	10
ロット番号	1234ABCD
減菌年月日	2008.10.10

(01)24912345678908(17)101030(10)1234ABCD

動作環境：Windows XP/7は、インストール時にはAdministrator権限が必要です。

データ項目

- 商品名 ● 商品コード(JANコード) ● 数量(入数)
- 使用期限(有効期限) ● ロット番号(製造番号、製造記号)
- シリアル番号 ● 梱包インジケータ ● アプリケーション識別子
- 印刷枚数 ● フィラー(自由設定データ項目)最大10項目まで設定可能

医療用ラベル印刷システム

◆ **かんたんラベル Version2.0 ELW200JA**
MS-Access 2010
LabelStar Pro V3.1 添付 参考価格 **348,000円(税別)**

バーコードラベルプリンタ(推奨製品)

- ◆ **熱転写バーコードプリンタ B-SA4TM-TS15**
4インチ幅、印字速度 最大5インチ/秒 **オープン価格**
- ◆ **熱転写バーコードプリンタ B-SX5T-TS15**
5インチ幅、印字速度 最大6インチ/秒 **オープン価格**

注) 上記以外に、インストール費用、セットアップ費用、導入指導費用、保守契約料等が必要です。

医薬品標準バーコード

日本薬品連合会は、平成15年7月より義務化された生物由来製品の履歴管理に対応して、最小包装単位、販売単位、元梱包単位のバーコード表示方法を決めました。最小包装単位と販売単位の商品コードは、RSS Limited (GS1 Databar Limited) またはRSS Stacked (GS1 Databar Stacked) で表示し、有効期限とロット番号は、必要に応じて合成シンボルCC-Aで表示します。元梱包単位は、医療材料と同じようにGS1-128 (UCC/EAN-128) で表示します。



RSS Limited



RSS14 Stacked



RSS Limited CC-A



RSS Stacked CC-A

バーコード 検証機



バーコード検証機
QC-890K

生命に関係する医薬品や医療材料は、バーコード印刷品質の管理が重要です。バーコードの品質規格ANSI X3.182、ISO/IEC15416、JIS X 0520と2次元シンボルの品質規格ISO/IEC15415に従って、GS1-128、GS1 Databar、GS1合成シンボルなどの検証が可能です。

医療用 バーコードリーダ



Xenon1900 DS4208-HC

医療標準バーコードの読取は、2次元イメージャー方式があり抗菌仕様のDS4208と一般仕様のXenon1900等がございます。お客様の運用に適した機器をご選択願います。

⚠ 安全に関するご注意 ご使用前に(取扱説明書)をよくお読みの上、正しくお使いください

- 記載されている内容は、平成20年9月1日現在のものです。 ● お客様自身による本ソフトウェアのカスタマイズは、当社の著作権を侵害するもので許諾しておりません。弊社営業まで、お気軽にご相談ください。
- Windows及びMS-Accessはマイクロソフト株式会社の登録商標です。 ● LabelStar Proは、アイニックスの登録商標です。 ● 記載されている内容及び仕様は予告なく変更することがあります

Auto-ID, Network and Integration

Ainix アイニックス株式会社
AINIX Corporation

<http://www.ainix.co.jp/>

本社 〒153-0044 東京都目黒区大橋1-6-2池尻大橋ビルディング
TEL(03)5728-7500 FAX(03)5728-7510

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-22-20川丸ビル
TEL(06)6838-3071 FAX(06)6838-3117

名古屋営業所 〒461-0011 名古屋市東区白壁1-45白壁ビル
TEL(052)950-7510 FAX(052)950-7570