

平成 21 年 10 月 26 日

.NET 対応のバーコード作成ソフトウェア BarStar Pro .NET を販売開始。 Web アプリケーションの開発や Windows アプリケーションの組込に最適。

自動認識システムのアイニックス株式会社（東京都目黒区大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也）は、.NET Framework で使用できるバーコード作成ソフトウェア BarStar Pro .NET（バースタープロ ドットネット）バーコードライブラリを開発し、10 月 26 日より販売を開始しました。BarStar Pro は、従来、スタンダード版、開発版、DLL ライブラリー版、Java 版がありましたが、今回、.NET ライブラリー版を開発したことにより、幅広い開発環境でバーコードを利用できるようになりました。

Web-EDI(電子データ交換)、株価情報、ネットショッピングなどの XML Web サービスや、従来の HTTP / HTML インターフェースを利用した Web アプリケーションを開発するためには、ハードウェア・プラットフォームや OS に依存しない .NET Framework が有効です。また、.NET Framework は、Windows OS 上で動作する伝統的な Windows アプリケーションを開発し、実行することも可能です。.NET Framework の普及に伴い、納品書、現品ラベル、振込伝票、チケット、会員カード、ドキュメント、帳票、ダイレクトメール等にバーコードを印刷したいというニーズや、携帯電話にバーコードを表示したいというニーズが増えています。BarStar Pro .NET は、.NET Framework 環境で簡単にバーコードを利用できる .NET バーコードライブラリです。動作環境は、.NET Framework 2.0 以上（Visual Studio 2005/2008）に対応しています。

BarStar Pro .NET は、国内外の主要なバーコードと 2 次元シンボルをすべて作成することができる高精度でフレキシビリティの高いバーコード作成ソフトウェアです。新しい省スペース流通標準シンボル GS1 Databar や GS1 合成シンボルにも対応しています。また、バーコードをプリンタ 1 ドット単位に自動調整して作成しますので、高精度なバーコードを印刷できます。また、レーザプリンタやインクジェットプリンタでバーが太る場合は、バー幅を小さくスペース幅を大きくするなど細かく補正できます。

BarStar Pro .NET は、Web サーバで使用するためのサーバライセンスとアプリケーションに組込配布するための開発ライセンスおよび配布ライセンスがあります。1 次元シンボルのサーバライセンス価格は、480,000 円（税別）、2 次元シンボルのサーバライセンス価格は、720,000 円（税別）です。また、組込用の開発ライセンス価格は、118,000 円（税別）、配布ライセンスは、10 クライアントの場合、159,000 円（税別）です。本製品は、初年度 2,000 万円の販売を見込んでいます。

流通標準バーコード Databar

世界的に広く使用されている主なバーコードシンボル（18種）と2次元シンボル（9種）をサポートしています。省スペースの流通標準シンボル GS1 Databar と GS1 合成シンボルもサポートしています。

高精度印刷

プリンタドット単位に自動調整するので高精度なバーコードを印刷できます。また、補正値をバー、スペース毎に個別に設定できますので、プリンタに適した印刷が可能です。

様々な便利機能

アートデザインのためにデザインエリアに合わせてバーコードを作成可能です。また、バーコードピクチャを BITMAP、TIFF、JPEG、PNG、GIF でファイル出力できます。

優れた文字編集機能

目視読取文字は、バーコードや2次元シンボルの上下左右に配置できます。また、右寄せ、左寄せ、中央などの設定ができます。更に、小さいシンボルでは、折り返し表示も可能です。GS1-128 など、アプリケーション識別子を括弧付き表示する場合、取り除き文字設定により、括弧なしデータのバーコード作成ができます。

