

# News Release

2012年6月4日

報道関係者各位

イーソル株式会社

「eSOL Emusen(イムゼン)」の対応機種にパナソニック社製ハンディターミナル JT-H320 を追加  
 ～ハンディターミナル用エミュレータ開発支援ツールの適用拡大～



イーソル株式会社（本社：東京都中野区、代表取締役社長：澤田 勉、以下イーソル）は、2006年から販売しておりますハンディターミナル用エミュレータ開発支援ツール「eSOL Emusen（イムゼン）」が対応する端末のラインナップに、このたび、ハンディターミナル JT-H320（パナソニックシステムネットワークス株式会社製）を新たに加え、本日より発売を開始したことを発表します。

当社は、ルートセールス向けに特化したドットプリンタやハンディターミナルを活用したシステムを1979年より開発・販売してまいりました。eSOL Emusenは、自社製品開発にて培ってきたハンディターミナル向けソフトウェアのノウハウと、お客様のニーズを取り込んだ、ハンディターミナルの開発効率を格段に向上させるシンクライアント型開発支援ツールです。ハンディターミナルとサーバ間の通信プログラムなどが不要で、プログラム開発の軽減を可能にします。eSOL Emusen 対応機種であれば、一度作成したアプリケーションのロジックは変更することなく機種変更が簡単にできるので、ハンディターミナルの入替がスムーズに行えます。

今回、新たにパナソニックシステムネットワークス株式会社製端末 JT-H320 に対応したことで、eSOL Emusen の対応機種ラインナップは9社18機種となり、ご利用環境や業務に応じたハンディターミナルの選択が可能となりました。複数機種に対応した開発や、開発工数の削減を考えるユーザにメリットを提供します。

### 【新たに対応する端末】

- ① パナソニックシステムネットワークス株式会社 JT-H320

JT-H320は、高性能でありながらスリムなパッケージにして小型・軽量（155g）を実現、さまざまな業務を強力にサポートします。通信機能としては、無線LAN、Bluetooth®、USBを全機種搭載。また携帯電話等との連携による公衆パケット通信機能との組み合わせで、ビジネスの行動範囲を拡大する事を可能としました。

### 【eSOL Emusen の主な特長】

## ① プログラム開発が容易

プログラム開発はサーバ側 (Visual Basic) のみで行え、通信ライブラリを使用してハンディターミナル・サーバ側の通信制御が簡単に実現できます。メーカー・機種毎に異なる「ハンディターミナル側のプログラム開発」と「ハンディターミナル・サーバ間の通信プログラム開発」が不要になります。また「スケルトンファイル出力」により、画面制御のひな形を Visual Basic のソースコードとして出力できるため、ビジネスロジックの組み込みに注力できます。

## ② SDK、開発機器が不要

ハンディターミナル独自のハードウェア制御は画面作成ツールで包括することができますので、各社ハンディターミナル特有の SDK とコンパイラは不要です。

### 【販売ターゲット】

- 物流・倉庫（入出庫・倉庫管理、トレーサビリティ）
- 工場（生産管理、工程管理）
- 小売・流通（商品管理、顧客管理）

### 【販売価格】

オープン

## イーソル株式会社 取締役ロジスティクスエンジニアリング事業部長 山田 光信 のコメント

「eSOL Emusen は、ハンディターミナル用無線エミュレータとして豊富な実績を誇っています。今回小型で軽量の JT-H320 に eSOL Emusen が対応した事で、環境的に厳しい物流現場のみならず、多様なエリアで Windows 系サーバとのエミュレーションを可能にしました。弊社は今後も、お客様が求める利用シーンを想定し、それぞれに最適なハンディターミナルを eSOL Emusen の対応端末ラインナップに追加してまいります。」

### <補足資料>

#### ■ eSOL Emusen について

eSOL Emusen は、無線 LAN ハンディターミナルシステムのプログラム開発工数の負担を軽減する事を目的とした開発支援ツールです。プログラム開発は Visual Basic/VS.net のみで完結し、通信ライブラリを使用してハンディターミナルとサーバ側の通信制御が簡単に実現できます。また、ハンディターミナル独自のハードウェア制御は画面作成ツールで包括する事ができますので、各社ハンディターミナル特有の SDK とコンパイラは不要です。eSOL Emusen 対応機種であれば、一度作成したアプリケーションのロジックは変更する事なく機種変更が簡単にできるので、ハンディターミナルの入替がスムーズに行えます。

▽ eSOL Emusen : <http://www.esol.co.jp/logistics/emusen-index.html>

#### ■ イーソル株式会社について

イーソル株式会社は「Inside Solution」をブランドスローガンに、1975 年の創業以来、組込みソフトウェア業界、および流通・物流業界で実績を重ねて参りました。ユビキタス社会を内側から支える技術者集団として、お客様の満足を第一に、開発、販売からサポートまで一貫したサービス、そしてトータルソリューションを提供しております。弊社は創業直後より 30 年以上にわたって、高信頼かつ高性能の組込み OS・開発環境・各種ミドルウェアを自社開発、販売し、デジタルカメラなどの情報家電製品から車載情報機器や人工衛星システムにいたるまで、数多くの組込みシステムに採用いただいています。さらに、お客様のシステムに特化した組込みアプリケーション開発やコンサルテーションも創業時より行っており、これら様々な規模のシステム開発実績による技術とノウハウの蓄積を背景としたサービスは、多くの顧客企業様より高いご信頼をいただいております。また、組込み技術の応用市場としての流通・物流業界においても、指定伝票発行用車載プリンタ、耐環境ハンディターミナル、冷凍庫ハンディターミナルなどの製品企画および販売を行い、高い評価をいただいております。

▽ eSOL ホームページ : <http://www.esol.co.jp/>

Microsoft、Windows は米国 Microsoft Corporation の米国および他の国における商標または登録商標です。  
その他の会社名、製品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

#### ■ 本リリースに関するお問い合わせ先

イーソル株式会社 ロジスティクスエンジニアリング事業部  
Tel : 03-5302-0670 e-mail : [le\\_mail\\_toiawase\\_12@esol.co.jp](mailto:le_mail_toiawase_12@esol.co.jp)  
URL : <http://www.esol.co.jp/>

以上