

News Release

2015年6月30日

報道関係者各位

イーソル株式会社

イーソル、音声物流ソリューションのパイオニアのヴォコレクトジャパン社とパートナー契約締結
～物流業務向けシステムで豊富な実績を持つイーソルが、既存システムとの融合による更なる業務効率化を支援～



ヴォコレクト社製 音声端末「Vocollect Talkman®」／専用ヘッドセット

イーソル株式会社（本社：東京都中野区、代表取締役社長：長谷川 勝敏、以下イーソル）は、音声による物流業務支援システム「Vocollect Voice®」を開発するヴォコレクトジャパン株式会社とパートナー契約を締結したことを発表します。イーソルは Vocollect Voice の販売に加え、冷凍・冷蔵倉庫をはじめとする多彩な物流現場で数多くの実績のある優れた耐環境製品の開発により、長年培ってきたノウハウや技術を活かし、ユーザのニーズに応じた受託開発や提案を行い、業務効率化をサポートします。イーソルは、ハンディターミナル「eSOL Geminus（ジェミナス） PS-9020」やアクセスポイント「PS-9311」など、優れた耐環境性能を発揮する製品・システムを提供しています。

Vocollect Voice は、音声端末「Vocollect Talkman®」と専用ヘッドセットからなる音声機器に加え、Vocollect Talkman に搭載するソフトウェアおよび開発ツール、音声（データベース）サーバから構成されます。作業者は音声機器を装着し、サーバからの音声指示に従って作業を行い、その作業結果を機器を通して回答します。これらの音声データは、音声サーバ上のソフトウェア「Vocollect VoiceConsole®」を経由し、音声端末である Vocollect Talkman にてテキストデータへと変換され、データベースをリアルタイムに更新できます。音声機器は、動作温度-30℃～50℃、IP54/IP67 準拠など耐環境性能に優れており、冷凍倉庫などの過酷な環境でも使用できる設計です。Vocollect Voice により、リストチェックのために目線を逸らしたり、検品結果の記入のために手が塞がったりする状況を回避し、「ハンズフリー」「アイズフリー」が実現できるので、さらなる安心・安全の確保と業務効率化が見込めます。

イーソルは、冷凍倉庫や食肉加工場、粉塵が舞う施設や屋外など、過酷な環境下でも使える耐環境性能に優れた製品およびシステムで、多彩な採用実績があります。ハンディターミナル「eSOL Geminus PS-9020」およびアクセスポイント「PS-9311」は、-30℃の冷凍倉庫でも使用でき、冷凍倉庫からの出し入れにより生じる結露を防ぐ完全防水・完全結露対策設計を実現しています。イーソルの入出荷棚卸システムは、食品には欠かせない賞味期限情報や、ハム・食肉などに特有の不定貫商品のデータも取り扱えます。

イーソルは今後、長年にわたり食品卸業界向けシステムの開発により培ってきた豊富な実績とノウハウ・知見を活かし、Vocollect Voice とハンディターミナルを使った入出荷棚卸システムを組み合わせた運用方法など、ユーザの業務に即したシステム構築を提案し、業務効率化やコスト低減をサポートします。

▽Vocollect Talkman 詳細：<http://www.vocollect.jp/MobileComputingDevices>

▽ヴォコレクトジャパン株式会社 ウェブサイト：<http://www.vocollect.jp/>

ヴォコレクトジャパン株式会社 代表取締役社長 西巻 宏 様のコメント

「物流現場向けシステムで多数の採用実績があるイーソルが、弊社の音声物流ソリューションのパートナーになったことを歓迎します。今後ますます多様化や物流量の増加が見込まれる現場において、作業の属人化の防止や作業スピードの効率化とともに、高い正確性が求められます。音声指示によりハンズフリー、アイズフリーで作業できる Vocollect Voice と、イーソルの豊富な知見やノウハウを活用することで、これらの要求に応えるユーザシステムの構築に貢献できるものと考えています。」

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

「イーソルは、Vocollect Voice 提供パートナーとして、従来印刷物によるリスト照合やチェック記入などが主流であった物流現場に、音声という新たなソリューションを導入し、業務効率化を支援します。イーソルは長年にわたり、多種多様な物流現場の運用業務向けのシステム構築に携わってまいりました。これにより蓄積した技術やノウハウを最大限発揮し、Vocollect Voice と弊社の製品・システムを組み合わせたソリューションを提供してまいります。」

■ 補足資料

eSOL Geminus PS-9020 について

-30℃の冷凍倉庫でも使える完全結露対策・完全防水設計の耐環境性能に優れた、業界初の曲がるバーコードスキャナー一体型ハンディターミナルです。ディスプレイ部が曲がることで、作業環境や用途に合わせた角度に設定ができ、バーコードスキャン時の作業性が大幅に向上します。また、バーコードスキャナは、一次元スキャナ・二次元スキャナ・ロングレンジスキャナが選択できます。無線 LAN および Bluetooth 搭載で、スキャンしたデータのリアルタイムな送受信も可能です。常温用のハンディターミナル「eSOL Geminus PS-8020」もご用意しています。

▽ 「eSOL Geminus PS-9020」 詳細 : <http://www.esol.co.jp/logistics/ps9020.html>

PS-9311 について

完全内部結露対策を実現したアクセスポイントです。動作可能温度は-30℃～+45℃までと幅広く、冷凍倉庫をはじめ寒暖の差が激しい屋外など様々な用途が期待できます。WPA および WPA2 セキュリティ標準をサポートし、堅牢性の高い認証と暗号化を実現しています。耐環境型ハンディターミナル「eSOL Geminus PS-9020」との連携により、冷凍倉庫内で無線 LAN を使用したリアルタイムシステムの構築が容易です。


▽ 「PS-9311」 詳細 : <http://www.esol.co.jp/logistics/ps9311.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。

*記載された社名および製品名は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
URL : <http://www.esol.co.jp/>