

2024年1月31日

TOPPANホールディングス株式会社

TOPPANホールディングス、シンガポールの物流ソフトウェア会社を買収
シンガポールのKEYFIELDSを買収し、物流DX事業の拡大を加速

TOPPANホールディングス株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長 CEO:磨 秀晴、以下TOPPANホールディングス)はこのたび、シンガポールを中心に物流サプライチェーンマネジメントシステムの開発・販売を行っているKEYFIELDS PTE.LTD.(本社:シンガポール アーヴィン、代表取締役社長: Tan Hwa Swa、以下KEYFIELDS)と株式譲渡契約を締結。TOPPANホールディングスは2024年2月にKEYFIELDSの株式を75%取得し、子会社化の手続きを完了する予定です。

本買収により、TOPPANグループは、物流DX分野におけるサービスを強化し、日本およびASEAN市場で高まる物流倉庫のDX需要に対して幅広いサービス提供が可能になります。今後包括的な物流DXソリューションを構築し、新たなビジネスモデルの開発を進め、日本およびASEANでの物流DX事業拡大を実現します。

TOPPAN

KEYFIELDS
surpassing excellence

TOPPANグループは、中期経営計画の基本方針を「Digital (DX) & Sustainable (SX) Transformation」としており、グループ横断のDX推進をTOPPANデジタル株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:坂井 和則、以下TOPPANデジタル)が担い、注力事業の一つとして物流DX事業を牽引しています。2021年6月にはデジタルピッキングシステム国内最大手で、グローバル市場でもトップクラスのシェアを持つ株式会社アイオイ・システム(以下、アイオイ・システム)がグループ傘下に入り、物流倉庫の運用支援サービスを提供。ものづくりから卸、小売り、生活者に至るサプライチェーン全体のデジタル化を推進し、物流関連ではRFIDを活用したトレーサビリティシステムやデジタルピッキングなどのソリューションを拡充するとともに、5G、IoT時代のセンシングやAI・量子コンピューティング技術、ロボット技術の研究などにも取り組んでいます。

一方、KEYFIELDSは、物流サプライチェーンの各過程を管理するシステム、およびそれらをリンクすることによりサプライチェーンを包括的にマネジメントするシステム「iLOGON(アイログオン)」を提供しています。同社は政府機関や世界有数の多国籍企業によってソリューションプロバイダーとして選ばれており、また、シンガポール政府と緊密に連携しながら、物流業務をデジタル化する認定ソリューションである「iLOGON」を中堅・中小企業にも提供しています。またKEYFIELDSは、シンガポールにおける物流業界の関係構築を合理化・容易化するための政府主導のプログラムであるNTP※1およびSGTraDex※2に、国を代表する物流企業の1社として参加しています。KEYFIELDSの物流サプライチェーンマネジメントシステムには倉庫管理、トラック輸送管理、フレイトフォワードイング管理、コンテナ管理、コンテナヤード管理のシステムがあり、その中でも倉庫管理システムを核にしながらかシンガポールやインドネシア、タ

イ、ミャンマーにおいて、物流・製造・小売・EC などの業界で多くの顧客とノウハウを獲得しています。ERP 等の上位システムや倉庫内設備・ロボットとの連携実績も豊富に持ち、顧客のニーズにあわせた柔軟な対応が可能です。

TOPPAN グループは物流市場の成長に伴う人手不足などの課題をビジネスの機会と捉え、KEYFIELDS の子会社化の手続き完了後、両社の技術・ノウハウを融合し、包括的な物流 DX ソリューションを構築することで、日本および成長著しい ASEAN 市場における物流 DX 事業を拡大していきます。

■ 対象企業の概要(買収時)

取得対象	KEYFIELDS PTE.LTD.
所在地	1 Irving Place #09-13 The Commerze@Irving, Singapore 369546
代表者	Tan Hwa Swa,Kenny
事業内容	包括的な物流サプライチェーンソフトウェア (iLOGON) の開発および販売 (WMS、TMS、フリートマネジメントシステム等)
株式取得日	2024 年 2 月 29 日 (予定)
株式取得比率	75%

■ 期待されるシナジー

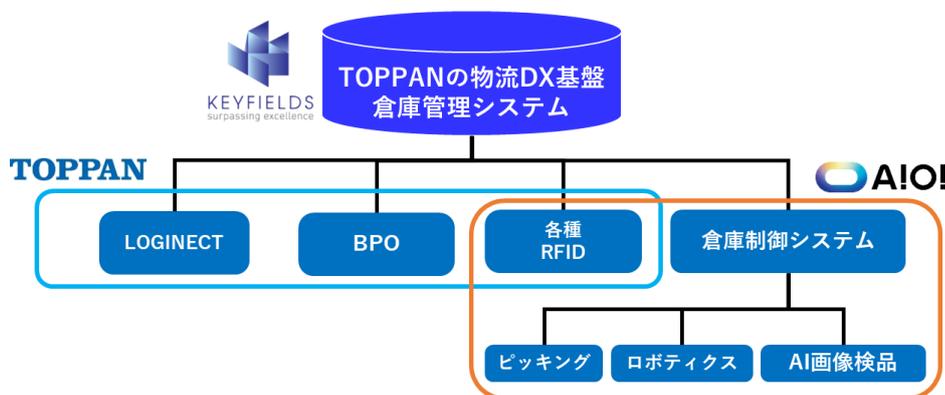
・クロスセルおよびサービス連携

KEYFIELDS の ASEAN における顧客ネットワークを活用し、アイオイ・システムのデジタルピッキングシステムを展開するとともに、アイオイ・システムのシンガポール法人と ASEAN の代理店ネットワークを活用した KEYFIELDS の倉庫管理システムの展開を進め、双方向のクロスセルで ASEAN の市場成長を取り込みます。さらに、デジタルピッキングシステム+倉庫制御システム+倉庫管理システムを組み合わせた一体型モデルでの共同提案を推進します。

・倉庫向け物流ソリューションパッケージのビジネス開発 (日本、ASEAN)

TOPPAN デジタルの物流データ分析・活用支援サービス「LOGINECT®(ロジネクト)」に、KEYFIELDS の倉庫管理システム・トラック輸送管理システムのデータ分析機能を追加し、新サービスを立ち上げます。

また、KEYFIELDS の倉庫管理システムを日本向けに調整し、それを核に、デジタルピッキングシステムや「LOGINECT®」を始め、各種物流 DX 商材との連携を行い、TOPPAN の「倉庫 DX ソリューション」をパッケージ化することで、物流 DX ソリューション事業の基盤を強化します。



■ 「Erhoeht-X[®](エルヘートクロス)」について

Erhoeht-X[®](エルヘートクロス)とは、TOPPAN グループが全社をあげて、社会や企業のデジタル革新を支援するとともに、グループ全体のデジタル変革を推進するコンセプトです。



「エルヘート」は、TOPPAN グループ創業の原点である当時の最先端印刷技術「エルヘート凸版法」から名付け、語源であるドイツ語の「Erhöhen(エルホーヘン)」には「高める」という意味があります。

今まで培った印刷テクノロジーの更なる進化とともに、先進のデジタルテクノロジーと高度なオペレーションノウハウを掛け合わせ、データ活用を機軸としたハイブリッドな DX 事業を展開し、社会の持続可能な未来に向けて貢献していきます。

※1 Networked Trade Platform の略称。デジタル化の取り組みをサポートし、シンガポール国内外の貿易バリューチェーン全体の関係者を結び付ける貿易および物流エコシステム

※2 サプライチェーンのデジタル化促進で、安全な環境で物流データの交換が可能なプラットフォーム「シンガポール貿易データ交換」

* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上