

**貿易 DX を推進！トレードワルツとデータ連携 No.1 のアステリアが協業
 TradeWaltz に ASTERIA Warp を活用し連携開発工数 3 割減へ
 ～ ノーコードで API 連携を実現し、業務のスピーディなデジタル化に貢献 ～**

アステリア株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：平野洋一郎、証券コード：3853、以下 アステリア）と、株式会社トレードワルツ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：佐藤高廣、以下：トレードワルツ）は、貿易情報連携プラットフォーム「TradeWaltz®」（以下：TradeWaltz）を通じた貿易 DX 拡大に向けた協業を開始することを発表します。



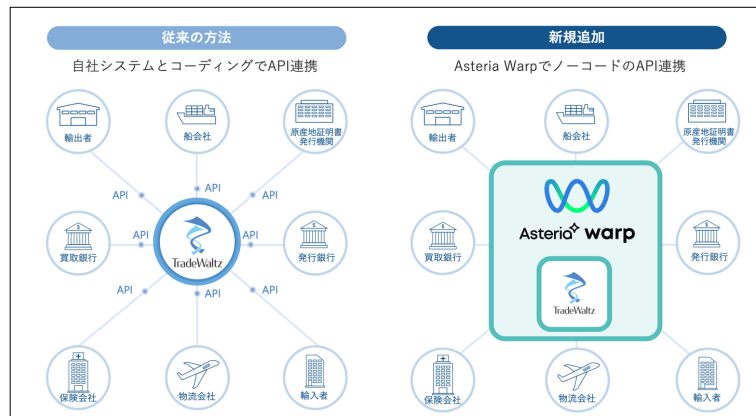
■協業の背景

世界での貿易取引は 2022 年に 24 兆ドルを超え、世界経済の成長に大きく寄与する反面、貿易手続きは未だに紙でのアナログな書類作成や作業が残り、業務効率化に向けたデジタル化が急務となっています。

トレードワルツは貿易に関わる全ての人や情報をつなぐ貿易情報連携プラットフォーム「TradeWaltz®」を提供し、貿易のデジタル化や DX に貢献しています。アステリアは、企業内システムからクラウドサービスまで 100 以上のツールやサービスとノーコードで繋ぐことができるデータ連携ツール ASTERIA Warp を提供し、10,000 社を超える企業に導入されています。

トレードワルツでは、さらなるデータ連携の効率化に向けて「ASTERIA Warp」を用いた実証試験を実施。TradeWaltz ユーザーが、自社システムと TradeWaltz 間の API 連携にかかる開発工数を 3 割程度削減・効率化できたことから、ASTERIA Warp を TradeWaltz 連携ツールの一つとし、採用時のユーザー導入支援の協力体制の構築を決定しました。

トレードワルツとアステリアではこの協業により、貿易業務のデジタル化や DX を実現することで、経済産業省が目指す日本の貿易取引のデジタル化の割合を 10% とすることを目指し、日本の貿易の未来に貢献します。



■ TradeWaltz-API と ASTERIA Warp の連携実証

ASTERIA Warp に実装した TradeWaltz-API 連携のモジュールを使い、下記シナリオで実証試験を行いました。

- (1) ASTERIA Warp が CSV データを、TradeWaltz が読み取れる JSON 形式データに自動変換
- (2) ASTERIA Warp が TradeWaltz-API を自動実行し、該当データを TradeWaltz に自動登録

今回の API 実行では輸出船積承認依頼等業務に関連する API を用いて実証試験を実施。結果としてデータの変換や登録が問題なく実行でき、スクラッチ開発と比べて導入効果が期待できることが確認されました。実際の運用では、各社の書類に記載されている特殊項目を追加でマッピング設定するなどの個別対応が必要ですが、ノーコードで連携できるため、コーディングやテストの手間が省けます。その結果、連携にかかる工数と時間が導入しない場合と比べて 3 割ほど改善されることがわかりました。

■ TradeWaltz-API と ASTERIA Warp が繋がる先にある世界

TradeWaltz と ASTERIA Warp を接続することは、単にユーザーの TradeWaltz 利用を促進するだけではありません。TradeWaltz は貿易業界のハブ役として各産業や各国のプラットフォームとの接続を、ASTERIA Warp は企業のシステムのハブ役として企業内の複数のシステムと接続。これにより、企業システムのポテンシャルは格段に広がり、貿易に関する業務の効率化やシステムの拡張性を高めることを実現します。

例えば、TradeWaltz で登録された貿易上の債務データを社内の会計管理システムへシームレスにつなぎ、その取引先の情報等を活用して送金依頼システムにデータを流し込む等、システムの境目で情報が分断されず、付加価値を生み出しやすい世界観を作ることができます。トレードワルトとアステリアは今回の協業を皮切りに、セミナーの開催などユーザーメリットを生み出す連携を検討してまいります。

<共催セミナー開催予定>

『アナログな貿易業務と複雑な情報連携を効率化する手法とは？～トレードワルト×データ連携で実現する貿易 DX 実現事例～』

日時：2024年7月24日 15:00～

申込ページ：https://asteria.zoom.us/webinar/register/4117182695924/WN_xkgJxShUTGaElibcY_V2Ug

【関係者のコメント】

アステリア株式会社 常務執行役員 熊谷 晋

貿易業務は輸出入者・物流会社・銀行・保険会社・行政機関など多数の企業や組織が関わるため、デジタル化を推進することにより大きなベネフィットが期待されています。TradeWaltz はそれぞれが持つ貿易情報、貿易コミュニケーションをクラウドで一つにまとめられる革新的なプラットフォームです。さらに ASTERIA Warp を活用すれば各企業や組織内のシステムとの連携も自動化することができ、貿易実務者間における情報共有の完全電子化をエンドで実現します。

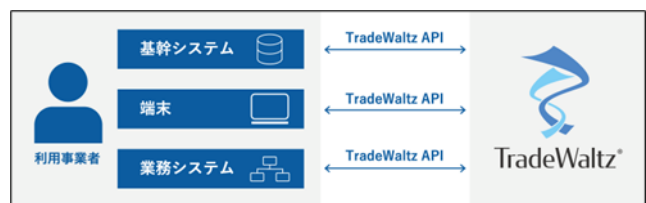
今後も両社で協力し、貿易業務のデジタル化を推進してまいります。

株式会社トレードワルト 代表取締役 執行役員社長 CEO 兼 COO 佐藤 高廣

TradeWaltz は提供するブロックチェーン上で、貿易手続きのデータ連携を企業間・産業間で進め、地域・国家を超えて完全電子化を目指しています。今回のアステリア様の ASTERIA Warp は顧客システムと TradeWaltz のデータ連携導入の時間・コストを飛躍的に改善してくれます。この協業発表を心より嬉しく思うと共に、これを機に貿易 DX を更に協力で推進してまいります。

■API 連携とは

API (Application Programming Interface)はソフトウェアやプログラムが持つ機能や情報を、他のプログラム上でも利用できるようにつなぐ仕組みです。Web サイトのなかに別サービスである地図アプリの情報を掲載したり、宅配の配達状況を、メッセージアプリ上で通知したりと、様々な活用事例があります。



TradeWaltz は API 仕様を一般公開することで顧客が自社システムと自由に接続しご利用頂ける環境を提供しております。特に大企業の貿易実務者には、既に利用している基幹システムや業務システムを経由して API 接続をすることで、認証を通じた高セキュリティ下で、TradeWaltz の契約情報・物流情報登録や、登録情報の閲覧、コミュニケーション支援を行うことが可能です。API 連携により、現行業務と TradeWaltz 業務の間をシームレスにつなぐ運用を実現します。

政府においても日本全体の貿易効率を高めるため、貿易プラットフォームとの API 連携基盤の開発に補助金等を発行して貿易 DX の推進が展開されています。

(参考 <https://www.tradewaltz.com/news/5520/>)

■「アステリア株式会社」について (Web サイト <https://jp.asteria.com/>)

アステリアは社会や企業を「つなぐ」エキスパートとして「ソフトウェアで世界をつなぐ」をコンセプトに、ヒト、モノ、オモイを「つなぐ」製品やサービスを提供するソフトウェア開発企業です。基幹製品の ASTERIA Warp は、様々なシステムやクラウドのデータをノーコードで連携できる製品として、1 万社 (2023 年 8 月 1 日現在) を超える企業に導入されています。その他、商談支援アプリ Handbook X は、資料や動画、Web サイトなどあらゆる情報をアプリにまとめて管理できるクラウドサービス。モバイルアプリ作成ツール Platío は誰でも簡単に自社の業務に合ったモバイルアプリをノーコードで作成・活用できるクラウドサービス。AI/IoT プラットフォーム Gravio は、カメラ・センサーなどから得られる現場の AI/IoT データを様々なシステムへ連携し、業務の自動化などをノーコードで実現するエッジコンピューティング・プラットフォーム。これらの製品提供を通じて、DX や業務の効率化を推進しています。また、(一社) ブロックチェーン推進協会、ノーコード推進協会などの設立に参画するなど、様々なイノベーションを推進し新しいテクノロジーや価値観を普及啓発する活動にも取り組んでいます。

■「株式会社トレードワルツ」について (Web サイト <https://www.tradewaltz.com/>)

代表者 : 代表取締役 執行役員社長 CEO 兼 COO 佐藤高廣

所在地 : 〒100-6036

東京都千代田区霞が関三丁目 2 番 5 号 霞が関ビルディング 36 階 WORKSTYLING

設立 : 2020 年 (令和 2 年) 4 月

事業内容: ブロックチェーンを活用した貿易情報連携プラットフォーム

「TradeWaltz^(注1)」の SaaS^(注2) 提供

株主一覧: 株式会社 NTT データ / 豊田通商株式会社

東京大学協創プラットフォーム開発株式会社 /

住友商事株式会社 / 三菱商事株式会社 / 株式会社 TW Link /

東京海上日動火災保険株式会社 / 豊島株式会社 / 株式会社上組 /

株式会社フジトランス コーポレーション / 三井倉庫ホールディングス株式会社 /

株式会社日新 / 株式会社三菱 UFJ 銀行 / 丸紅株式会社 / 三菱倉庫株式会社 /

損害保険ジャパン株式会社

SDGs への取組み: 弊社サービスは主に 8,9,12,13,15,17 のテーマで取組を推進しています。

注 1: 「TradeWaltz」は日本国内における株式会社トレードワルツの登録商標です。

注 2: Software as a Service の略で、ユーザーがインターネット経由で必要なソフトウェア機能を利用する仕組み



■「ASTERIA Warp」について (Web サイト <https://www.asteria.com/jp/warp/>)

EAI/ESB 製品の国内市場において 17 年連続シェア No.1 製品である「ASTERIA Warp」は、異なるコンピューターシステムのデータを、ノーコードで連携できるミドルウェアです。クラウド上のサーバーからオンプレミスの基幹システム、表計算ソフトまで、様々なシステム間の接続とデータの変換を行うロジックを複雑なプログラミングなしで行えることが評価されています。Warp Core は、Warp の厳選された機能を初期費用 0 円、月額 30,000 円からのサブスクリプション形式で「手軽」にご利用いただけます。様々なシステムやサービスと迅速に連携することで業務自動化やデータ活用を実現します。

【プレスリリースに関するお問い合わせ先 (報道機関窓口)】

アステリア株式会社 広報・IR 部: 齋藤ひとみ・小出朱莉

TEL: 03-5718-1297 / 携帯電話: 080-7709-5212 (齋藤) / E-mail: press@asteria.com

株式会社トレードワルツ 広報・マーケティングチーム: 平岡、中尾

Email: info@tradewaltz.com

【製品に関するお問い合わせ先】

アステリア株式会社 マーケティング本部

TEL: 03-5718-1250 / E-mail: platio-pm@asteria.com

アステリア、ASTERIA、Handbook、Platio、Gravio はアステリア株式会社の登録商標です。

本文中の商品名は、各社の商標または登録商標です。