

エリオットグループ、「DataSpider Servista」により定型業務の自動化を実現

～全社的な業務改善・効率化を強力に推進し、社員のワークスタイルに変化をもたらす～

株式会社アシスト(本社:東京都千代田区、URL:<https://www.ashisuto.co.jp/>、以下、アシスト)が提供するデータ連携ツール「[DataSpider Servista](#)」(総販売元:株式会社セゾン情報システムズ、開発元:株式会社アプレッソ)が、エリオットグループ(本社:千葉県袖ヶ浦市、URL:<https://www.elliott-turbo.com/jp/>、以下、エリオットグループ)のデータ連携基盤として採用されたことを発表します。

エリオットグループは、エネルギー関連プラントで使用されるコンプレッサーや蒸気タービンなどの設計・製造を行うエリオット社として 1910 年に米国で創業し、エンジニアリングの革新、信頼性の高い製品の製造、顧客満足の実現に取り組んできました。1968 年からエリオット社の機械をライセンス契約していた荏原製作所は 1975 年、千葉県袖ヶ浦市にターボ機械を製造する工場(荏原エリオット)を設立し、2000 年にエリオット社の 100%親会社となりました。2011 年に荏原エリオットとエリオット社を統合し、エリオットグループホールディングとなり、袖ヶ浦と米国ペンシルベニア州ジュネットをエンジニアリングと製造の拠点とし、最高のターボ機械とサービスを北米、南米、欧州、中東、アジアに提供しています。

世界各国のエリオットグループでは、戦略的なデータ活用や業務統合、グローバル化を推進する目的で ERP の導入が進められ、日本国内でも基幹システムのリプレースが行われました。基幹システムをリプレースした背景には、グループの目標である生産リードタイムの圧縮とコストダウンを実現し、IT を活用した効率化や時短化への取り組みを強化・推進しようという目論見がありました。リプレース後、ユーザー部門から業務システムを効率化する多くの改善要望が寄せられましたが、その対応には高度なスキルを要する ERP のアドオン開発が必要となるため、属人化や開発工数・費用といった問題により、それらの要求には十分に答えられない状況でした。

エリオットグループの情報システム部門ではこれらの問題の解決策を検討し、システム全体の発展性、改善要求の頻度や開発ボリューム、アシストの提案内容などを考慮した結果、豊富な実績や他製品におけるアシストのサポート品質を評価し、DataSpider Servista の導入を決定しました。

DataSpider Servista の導入により多くの業務自動化や効率化が実現され、以下のような効果が生まれています。

- 帳票ツール単体では作成が困難だった、豊富なバリエーションの帳票印刷が可能に
- ERP のインターフェースでは不可能な、ERP データの一括参照や更新を Excel の操作で実現
- GUI の開発環境を活かした高い開発生産性により、開発経験のない情報システム部員を開発メンバーとして育成し、より創造性の高い業務にシフト
- ユーザー部門からの要望への対応が迅速になったため、ユーザーの意識も変化して新たな業務改善のアイデアが生まれてくる好循環を実現

エリオットグループでは、今後も DataSpider Servista による社内の様々な業務の自動化や簡略化に取り組み、ユーザーの定例業務からの解放を推進していきます。

■事例詳細 URL

http://www.ashisuto.co.jp/case/industry/manufacture/elliott-turbo_ds_2018.html

■「DataSpider Servista」について

「DataSpider Servista」は、システムの接続方法やフォーマットの違いを意識することなく、すばやく簡単に「つながり」ことができるデータ連携ソフトウェアです。プログラミングの高い知識を必要としない GUI 開発環境を提供し、クラウドや SAP、データベースといった様々なタイプのデータを手軽に接続できるアダプタを介して、データ連携の自動化と業務の効率化を支援します。

■ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社アシスト 広報担当:田口

TEL:03-5276-5850 URL:<https://www.ashisuto.co.jp/contact/press/>

■「DataSpider Servista」に関するお問い合わせ

株式会社アシスト 東日本技術本部 ビジネス推進部 担当:宇野

TEL:03-5276-3653

URL:<https://www.ashisuto.co.jp/dataspider/>

※ 記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※ ニュースリリースに記載された製品／サービスの内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、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。あらかじめご了承ください。