

「ASTERIA WARP」の開発効率をさらに向上する ソリューションサービスを提供開始

株式会社 DTS(本社:東京都港区、代表取締役社長:西田公一)は、インフォテリア株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:平野洋一郎)の EAI/ESB パッケージ製品「ASTERIA WARP」の開発効率をさらに向上させるサービスの提供を 6 月 20 日より開始します。このサービスは、DTS 独自の「開発プロセス」「フレームワーク」「自動テスト」により、システムの製造・テスト工程を最大で約 50%短縮することが可能となります。

近年、企業の社内外に散在する複数の情報システム、ハイブリッドクラウドをはじめとする様々な形態のシステムをワンストップで繋ぐための EAI/ESB※1の領域がますます重要になってきています。

当社もこのようなご要望にお応えするため、システム間の連携を「より早く」「より高品質に」「より保守を効率よく」を可能とする ASTERIA WARP※2を利用したサービスを提供いたします。

1. ソリューションサービス内容

DTS が「開発プロセス」「フレームワーク」「自動テスト」の3つの要素を ASTERIA WARP に付加することにより、各企業様のデータ連携システム構築並びに保守について、製造・テスト工程を最大約 50%削減することが可能になります※3。

①開発プロセス

DTS が ASTERIA WARP によるシステム開発で培ってきたノウハウを盛り込んだ開発プロセスを定義する事で、要件特性に応じたプロセスが選択可能になり、冗長な付帯作業を削減できます。

②フレームワーク

これまでの ASTERIA WARP 使用した開発の実績を基に、情報システム間のデータ連携領域を見直し、通信業/流通業/製造業等のサプライチェーン連携に特化した共通部品とテンプレート※4を提供。フローごとのばらつきを排除し品質を高める事で、ASTERIA WARP の製品特徴である短期開発をさらに加速させることが可能となりました。

③自動テスト

ASTERIA WARP で開発されたフローのコンパイル・実行設定・テストを自動化する事で、連携するシステムの仕様変更などに起因するリグレッションテスト※5の効率化が可能となり、情報システム部門の担当者を悩ませていた保守の効率化を実現できます。

※1. EAI(Enterprise Application Integration) : 企業内で業務に使用される複数のコンピュータシステムを有機的に連携させ、データやプロセスの効率的な統合をはかる技術やソフトウェアの総称。

ESB(Enterprise Service Bus): 企業のビジネスプロセスの構成単位に合わせて構築・整理されたソフトウェア部品や機能を、ネットワーク上で相互に連携させる技術やソフトウェアの総称。

※2. ASTERIA WARP: インフォテリア株式会社が開発する EAI/ESB 製品で 3300 社以上に導入された実績を持つ国内シェア No.1 のデファクトスタンダード製品です。

- ※3. 当社が行った過去の ASTERIA WARP による開発実績と、今回新規参画エンジニアによるシミュレーション比較を行い算出した数値です。
一部お客様の情報システムの特性により要件が異なる場合がございます。
- ※4. 共通部品とテンプレートは ASTERIA WARP 4.6 以降(最新 4.7.1)のバージョンに対応しています。
- ※5. 「回帰テスト」や「退行テスト」とも呼ばれ、連携先システムやビジネスプロセスの変更に伴うプログラムの修正によって、その他の部分に新たにバグが発生していないかどうかを調べるテスト。

2. 主な用途

本ソリューションサービスは ASTERIA WARP の製品特性を活かし、お客様の要件に応じた、あらゆるデータ連携のニーズにお応えします。

- ・ クラウド環境とオンプレミス環境においてファイルやデータのシームレスに連携し、業務効率の向上およびコスト削減を実現されたいお客様
- ・ 複雑化するサプライチェーンにおける情報システム間のデータ関係を、効率良く再構築されたいお客様
- ・ 流通業/製造業における企業間の受発注などのデータ連携にて、日々変わる相手先システムとの接続テスト等の保守を効率化したいお客様
- ・ 社内の部門毎に散在する帳票または、業務プロセスの改善で日々変化する帳票を自動的に処理することで、作業ミスを排除し、コスト削減を実現されたいお客様

3. インフォテリア株式会社のエンドースメント

インフォテリア株式会社は、新ソリューションサービスの発表を歓迎いたします。最新バージョン ASTERIA WARP4.7 は、大規模システムへの対応やクラウドへ対応を強化しており、新ソリューションサービスによって、ASTERIA WARP を活用したシステムの開発効率を向上させるだけでなく ASTERIA WARP の利用用途を拡大させることができるものと大いに期待しております。

インフォテリア株式会社 代表取締役社長/CEO 平野洋一郎

<株式会社DTSの概要>

株式会社DTSは、システムをサポートする総合情報サービス企業です。コンサルティングから設計、開発、ハード・ソフトウェアの選定、運用、保守まで、お客様のニーズにお応えします。

お客様に最高の価値を提供する「ベスト パリユール パートナー」を目指しています。

詳しくはホームページをご覧ください。 <http://www.dts.co.jp/>

本社所在地: 〒105-0004 東京都港区新橋 6-19-13

TEL: 03-3437-5488(代表) FAX: 03-3437-5330

<本プレスリリースに関する問い合わせ先>

iCT 営業部 担当: 福元・田村

TEL: 03-6403-8080 E-mail: ict-sales@dts.co.jp

ソリューションサービスの HP <http://www.dts.co.jp/section/solution/asteriawarp/>

<報道機関からの問い合わせ>

経営企画部 広報 SR 担当: 熊田

TEL: 03-3437-5945 E-mail: n-kumada@dts.co.jp

以上