2026年11月26日

各　位

会　社　名　　株式会社大和総研
代表者名　　代表取締役社長　望月　篤

大和総研、AI活用型開発プラットフォーム「Sovablu」を活用した業務アプリケーションのモダナイズ支援を開始

株式会社大和総研（以下「当社」）は、Sovablu株式会社が提供するAI活用型開発プラットフォーム「Sovablu（※1)」を活用した、業務アプリケーションのモダナイズ支援を開始します。現行資産の解析・可視化から、モダナイズ方針の策定、アプリケーション開発、モダナイズ後の内製化までを支援します。

Sovablu は、主に業務アプリケーション領域（SoE（※2））のモダナイズとその後の継続的な改修・改善を支援するプロダクトです。既存システムのソースコードや設計ドキュメントをもとに、画面、データモデル、業務ロジック等を生成します。さらに、モダナイズ後も要件の変更をアプリケーションに反映できるため、ビジネスや業務の変化に応じた継続的な改修・改善が可能です。

■　背景

長年運用されてきた業務システムでは、開発言語や実行環境のサポート終了、開発を担った有識者の退職や異動などにより、現行資産の構造や仕様の把握が難しくなることがあります。また、サポートが終了したOSやミドルウェア、オープンソースソフトウェアを使い続けると、セキュリティ更新を受けられず、脆弱性を突いたサイバー攻撃のリスクが高まります。モダナイズを進めるには、まず現行資産を可視化し、何を残し、何を見直し、どのように移行するかを判断する必要があります。さらに、移行後も業務や環境の変化に対応できるよう、継続的に改修・改善できる仕組みが求められます。

■　取り組みの内容

当社は、Sovablu を活用したモダナイズ支援として、主に以下の 3 点に取り組みます。

１．現行資産の解析・可視化とモダナイズ方針の策定支援

現行システムの構造や処理内容、モジュール・データ間の依存関係を解析し、資産の全体像を可視化します。そのうえで、モダナイズの方針（継続利用・改修・移行・廃止等）の検討を支援します。これらの工程では、当社の「Smartrans（※3)」および「Smartrek（※4)」の提供を通じて蓄積してきた、基幹系システムや分析資産の解析・可視化に関する知見を活用します。

２．要件駆動型のアプリケーション開発支援

策定したモダナイズ方針に基づき、現行システムや業務要件を整理したうえで、Sovablu を活用した要件駆動型のアプリケーション開発を支援します。Sovablu は、既存のソースコードや設計ドキュメントを入力して、AI を活用し、画面、データモデル、業務ロジック、帳票などの生成を支援します。また、生成された実装と要件の記述を一体で管理し、要件の変更をアプリケーションに反映できる仕組みを備えています。

これにより、コードを直接記述・改修する開発から、要件を起点として実装につなげる開発へ転換し、継続的な改修・改善を重ねても、システムの仕様を把握しやすい状態を維持することを目指します。

３．モダナイズ後の内製化支援

システムには、モダナイズ後もビジネスや業務の変化に応じた継続的な改修・改善が求められます。当社は、モダナイズの実施にとどまらず、Sovablu で構築した業務アプリケーションを、お客様が業務の変化に合わせて自らシステムを改修・改善できる状態を目指し、導入後も伴走して支援します。

■　今後の展開

当社は、自社業務システムへの Sovablu の適用を通じて、開発・運用に関する知見を蓄積してまいりました。今後は、この知見を活かし、お客様の現行資産や業務特性を踏まえて、Sovablu の適用可否や対象範囲を見定め、それぞれの状況に応じたシステムモダナイズを提案します。

また、当社が提供する基幹系（SoR（※5））のモダナイズ支援ソリューション「Smartrans」、データ集計・分析領域（SoI（※6））のデータ活用支援ソリューション「Smartrek」と組み合わせることで、現行資産の可視化を起点として、基幹系システムのモダナイズ、データ活用、業務アプリケーションの開発・運用・改善までを一貫して支援します。

当社は、お客様との継続的な関係構築を通じて把握した課題やニーズを踏まえ、生成 AI を含む先端 AI 技術を活用したプロダクトソリューションを提供します。これらの付加価値の高いサービスを通じて、お客様のビジネスの成長と企業価値の向上に貢献してまいります。

（※1）「Sovablu」は Sovablu 株式会社がクラウドサービスとして提供するエンタープライズ向け AI 活用型開発プラットフォームです。
（※2）SoE（System of Engagement）とは、利用者との接点を担うシステムの総称です。
（※3）「Smartrans」は、当社が提供するシステムモダナイズ支援ソリューションです。詳細は以下をご覧ください。
https://itsolution.dir.co.jp/itsolution/s/list/system-renewal/smartrans-MCI7CP7OEPHFG77BL6MTYB3OXZ7M
（※4）「Smartrek」は、当社が提供するデータ活用支援ソリューションです。詳細は以下をご覧ください。
https://itsolution.dir.co.jp/itsolution/s/list/system-renewal/smartrek-MC6BSTU636QRA3LKK3BSAEJIY3UY
（※5）SoR（System of Record）とは、基幹業務の記録を担うシステムの総称です。
（※6）SoI（System of Insight）とは、データの集計・分析を担うシステムの総称です。

以　上