

2021年11月8日

株式会社日立製作所

cbs コーポレートビジネスソリューションズ

日立と cbs が、日本企業向けに、 SAP S/4HANA へのスピーディかつ効率的な移行サポートに関する協業を開始

株式会社日立製作所(本社:東京都千代田区、執行役社長兼 COO:小島 啓二/以下、日立)と cbs コーポレートビジネスソリューションズ(本社:ドイツ連邦共和国ハイデルベルク、CEO:ハラルド・スロプスキー/以下、cbs)は、このたびビジネスパートナー契約を締結し、日本企業向けに、既存の基幹システムから SAP S/4HANA への移行サポートに関する協業を開始しました。具体的には、SAP S/4HANA 移行を検討するお客さまに対し、構想策定から、移行準備、システム移行・導入、保守に至るまで、SAP パートナー*1 である両社が豊富な知見を生かしたコンサルティングや cbs の高度な独自ツールを活用したデータマネジメントにより、お客さまのスピーディかつ効率的なシステム移行・運用を支援します。

*1 SAP パートナー：エンタープライズ・アプリケーション・ソフトウェア市場のリーダーである SAP のパートナーエコシステムに参加し、認定を取得している会社

■背景

日本では製造業を中心に SAP ERP が基幹システムとして多く採用され、日本国内のみならずグローバルの拠点で導入されました。一方、2027 年の SAP ERP の標準サポート終了を受け、経営情報のデジタル活用の最大化を図るために、SAP S/4HANA への移行を本格的に検討する企業が増加しています。また、事業環境の急速な変化に伴い、基幹システムと各種クラウドサービスの連携により、さまざまなデータを活用して経営判断をスピードアップしたいといったニーズがあるものの、老朽化・複雑化が進んだ基幹システムの SAP S/4HANA への移行には、組織や事業環境の変化に対応した経営プラットフォームの再定義や最新技術を活用した現実的な移行計画策定が必要であり、構想策定、移行準備、移行・導入の各フェーズで時間と手間を要するとともに、専門ノウハウが必要となります。このため、SAP S/4HANA への移行をスピーディかつ効率的に行うことがデジタルトランスフォーメーション(DX)を進める多くの企業から求められています。

このような中、1994 年から日本を中心に SAP ソリューション事業をエンドツーエンドで展開し、多数の実績がある日立と、SAP のデータマネジメントを強みにグローバルで実績のある cbs は、日本企業向けのサービス向上を目的に、協業に至りました。

■日立と cbs が連携して提供するサービス

(1)経営情報可視化に向けた構想策定フェーズ

日立は Lumada^{*2}の顧客協創方法論「NEXPERIENCE」^{*3} をベースとしたワークショップで業務のあるべき姿を描き、共有した上で、経営基盤のシステム刷新にフォーカスした構想策定を実施し、システムアーキテクチャとデータ収集・活用プロセスの最適化に向けたロードマップを具体的に示します。

構想策定にあたり、既存システムから SAP S/4HANA への移行による影響を機能面だけでなくデータの観点でも分析が可能です。cbs の SAP S/4HANA Readiness Analysis を用いて既存システムのマスターやコードの標準化レベルやデータ蓄積状況などを解析することにより、将来的なデータ活用に向けた改善ポイントが明確化できます。

(2)SAP S/4HANA への移行準備フェーズ

日立はスムーズな SAP S/4HANA 導入のために必要な準備として、段階的なクラウド移行やプロセス変革を支援します。

基幹システムとクラウドサービスを組み合わせた運用に必要なマスターデータ管理やデータ連携の見直し、長期間利用されている SAP 環境の事前のデータクレンジングについては、データマネジメントに知見をもつ cbs のコンサルチームと連携して的確に支援します。

(3)SAP S/4HANA への移行・導入フェーズ

日立は経営基盤のデジタル化の目標達成に最適な手法(新規導入、ミックス & マッチ^{*4}、シェル構築^{*5}、システムコンバージョン^{*6})での SAP S/4HANA 導入を支援します。

既存環境を有効活用するミックス & マッチやシェル構築、および複数ある SAP 環境の統廃合においては、経営情報のデジタル活用に必要なデータのみを移行する選択的データ移行を行います。cbs は SAP のデータ構造を踏まえた選択的データ移行の高い技術と実績を有しており、世界初の専用ソフトウェアである cbs ET Enterprise Transformer® for SAP S/4HANA を用いることで、ダウンタイムを最小限に抑えながら確実な移行を実現します。

*2 Lumada：お客さまのデータから価値を創出し、デジタルイノベーションを加速するための、日立の先進的なデジタル技術を活用したソリューション・サービス・テクノロジーの総称。<http://www.hitachi.co.jp/products/it/lumada/index.html>

*3 NEXPERIENCE：デザイン思考で新サービスを創生するための日立の協創アプローチ。手法、IT ツール、空間、人、それらを含む活動。
<https://www.hitachi.co.jp/rd/research/design/nexperience/>

*4 ミックス & マッチ：移行先の SAP S/4HANA 環境を新規構築し、一部既存の設定やアドオンを移植する移行手法。

*5 シェル構築：既存 SAP システムのデータを消去し、環境設定とアドオンのみ SAP S/4HANA にバージョンアップする移行手法。

*6 システムコンバージョン：既存 SAP システムの環境をそのまま SAP S/4HANA にバージョンアップする移行手法。

■今後の取り組み

日立は、今回の cbs との協業を契機に、今後も製造業をはじめとした幅広いお客さま向けに SAP S/4HANA などの基盤 IT システムを積極的に提供していくとともに、OT^{*7}とプロダクトを併せ持つ強みを生かし、Lumada を活用して経営と現場、サプライチェーンをつなぎ、バリューチェーン全体の最適化やレジリエンス(企業の事業継続性や社会インフラの強靭さ)の価値向上に貢献していきます。

cbs は、システムランドスケープのプロセスおよびトランスフォーメーションの設計にユニークなポートフォリオをグローバルに提供します。また、セクター独自のコンサルティング専門知識とソフトウェア ドリブン SAP S/4HANA ランドスケープ トランスフォーメーションを組み合わせることでグローバル企業のお客さまのエンタープライズトランスフォーメーション達成を支援します。

*7 OT(Operational Technology)：制御・運用技術

■日立の SAP ソリューション事業について

日立は製造業を始めとする幅広い業種のお客さまを対象に、1994 年から SAP ソリューション事業を、計画、導入、運用に至るまでエンドツーエンドで展開しています。また、自らも 1999 年から SAP ユーザーであることから、ベンダーとユーザー双方の観点で長年にわたリノウハウを蓄積してきました。これを生かし、お客さまの最新版 SAP S/4HANA の導入と DX の実現をサポートします。

また、多くの経営データが蓄積される基幹システムのパブリッククラウドへの移行が加速する中、本年 10 月から日立は「SAP HANA クラウドサービス」の Google Cloud 対応版を販売開始しました*8。

<https://www.hitachi.co.jp/products/it/industry/solution/sap/index.html>

*8 2021 年 10 月 6 日日立ニュースリリース <https://www.hitachi.co.jp/New/cnews/month/2021/10/1006.html>

■商標注記

- ・SAP、SAP S/4HANA は、ドイツおよびその他の国における SAP SE の登録商標です。
- ・cbs ET Enterprise Transformer は、ドイツにおける cbs コーポレートビジネスソリューションズの登録商標です。

■日立製作所について

日立は、データとテクノロジーで社会インフラを革新する社会イノベーション事業を通じて、人々が幸せで豊かに暮らすことができる持続可能な社会の実現に貢献します。「環境(地球環境の保全)」「レジリエンス(企業の事業継続性や社会インフラの強靭さ)」「安心・安全(一人ひとりの健康で快適な生活)」に注力しています。IT・エネルギー・インダストリー・モビリティ・ライフ・オートモティブシステムの 6 分野で、OT、IT およびプロダクトを活用する Lumada ソリューションを提供し、お客さまや社会の課題を解決します。2020 年度(2021 年 3 月期)の連結売上収益は 8 兆 7,291 億円、2021 年 3 月末時点で連結子会社は 871 社、全世界で約 35 万人の従業員を擁しています。

詳しくは、日立のウェブサイト(<https://www.hitachi.co.jp/>)をご覧ください。

■cbs コーポレートビジネスソリューションズについて

1995 年に設立した cbs コーポレートビジネスソリューションズはデジタル トランスフォーメーションおよびエンタープライズ全体のソリューションを提供するコンサルティング会社です。コンサルタントが中規模事業法人、隠れた推進派や大規模エンタープライズのデジタル ビジネスプロセスをエンドツーエンドおよび世界規模で設計、最適化、管理を行います。グローバルな事業法人のお客様のトランスフォーメーションを実現しながら、当社の包括的手法である M-cbs(デジタル エンタープライズへの近道)をベースに、セクター独自のコンサルティング専門知識とソフトウェア ドリブン トランスフォーメーション ソリューションを組み合わせました。

cbs は Materna グループに属し、従業員数 700 人以上、本社はドイツのハイデルベルク、その他国内に 9 拠点(ハンブルク、ドルトムント、ラインマイン、シュツットガルト、フライブルク、ミュンヘン、パウツェン、ライプツィヒ、マルクトレドヴィッツ)および海外 10 拠点(スイス、オーストリア、スペイン、フィンランド、アメリカ合衆国、マレーシア、シンガポール、日本)の合計 20 拠点あります。グローバルなコンサルティング会社だからこそ近隣や

オフショアセンターでサポートできる子会社のロジスティクス、強力なパートナーネットワークを通じて、cbs は世界中の大規模なお客様のプロジェクトを成功へと導きます。

<https://www.cbs-consulting.com/apac/>

■お問い合わせ先

株式会社日立製作所 産業・流通ビジネスユニット お問い合わせフォーム

https://www.hitachi.co.jp/products/it/industry/contact_us/

cbs コーポレートビジネスソリューションズ

Christian Ketterer

christian.ketterer.ext@cbs-consulting.com

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
