

2020 年 7 月 15 日

各 位

J F E システムズ株式会社

J F E システムズ、企業のデジタルトランスフォーメーション推進を支援する 「SIDEROS® DX ソリューション」を 2020 年 7 月から販売開始

J F E システムズ株式会社（東証二部 4832、本社：東京都港区、代表取締役社長：西崎 宏、以下 当社）は、企業のデジタルトランスフォーメーション（DX）推進を支援する「SIDEROS®（シデロス） DX ソリューション」を、2020 年 7 月より販売開始しました。

ビジネス環境が激しく変化する昨今、多くの企業が、デジタル技術を活用した DX を推進することで、組織、ビジネスモデル、業務の進め方を変革しようとしています。加えて今日では、テレワークの積極活用や脱ハンコを目指す取り組みも加速しています。

当社は、企業に散在するこのようなシステム化未着手領域のデジタル化を促進することで、企業の DX 推進を支援すべく、クラウドと AI の利点を最大限活用した SIDEROS® DX ソリューションを開発し、販売開始いたしました。

SIDEROS® DX ソリューションは、日本マイクロソフト株式会社（以下、日本マイクロソフト）が提供する下記のクラウド/AI 基盤ソリューションで構成されており、以下の 4 つの分野を対象としています。

【SIDEROS® DX ソリューションを構成する

日本マイクロソフトのクラウド/AI 基盤ソリューション】

- ・ ローコード開発プラットフォーム環境「Microsoft Power Platform」
- ・ AI チャットボットサービス「Azure Cognitive Services」
- ・ AI/機械学習プラットフォーム「Azure Machine Learning」

【SIDEROS® DX ソリューションが対象とする 4 つの分野】

① システム化未着手領域のデジタル化：

紙やメールのまま残っている定型業務や決裁ワークフローなどをシステム化

② AI を活用したチャットボット：

AI を活用したチャットボットで、社内外の問合せ業務を効率化

③ AI を活用した文書検索：

AI を活用した文書検索で、社内に散在しているドキュメント類を有効活用

④ 機械学習を活用した予測：

機械学習により、ビッグデータから気づきを得て、需要予測や品質予測などに適用

本ソリューションの基盤となる、日本マイクロソフトが提供するクラウド／AI 基盤には、3つの特長があります。1つ目は、開発環境が用意されているため、短期間・低コストでの開発が可能です。2つ目は、専門的な言語を使用しなくても開発が可能なローコード開発基盤を採用しているため、軽微な機能追加や修正をユーザ側で実施可能です。3つ目は、PCだけでなく、モバイル環境からも統一感のある UI で、メールなどのオフィス業務と見積作成や発注などの基幹業務をシームレスに遂行可能です。

当社は長年にわたり、日本マイクロソフトのビジネスパートナーとして、数多くのお客様に「Microsoft Dynamics 365 (ERP)」を中核とする、基幹システムの構築と運営を提供してまいりました。本ソリューションは、その活動を通じて蓄積した技術力と築き上げた同社との信頼関係を活かした取り組みの一つです。

当社は、本ソリューションを通じて、お客様に基幹システムの周辺に取り残されたシステム化未着手領域のデジタル化の推進を支援してまいります。

【SIDEROS® DX ソリューション 製品紹介サイト】

https://www.jfe-systems.com/products/sideros_dx/sideros_dx.html

■日本マイクロソフト株式会社 エンドースメントコメント

日本マイクロソフト株式会社は、J F Eシステムズ様の「SIDEROS® DX ソリューション」のリリースを歓迎いたします。

この SIDEROS® DX ソリューションで活用される、Microsoft Power Platform によるローコード開発、および Microsoft Azure による AI 基盤ソリューションで、企業のデジタルトランスフォーメーションがより一層加速することに期待いたします。

日本マイクロソフトは、本ソリューションを通じて、今後も J F Eシステムズ様との Dynamics を中核とした ERP 関連領域における強固なビジネス連携を継続してまいります。

日本マイクロソフト株式会社
マーケティング & オペレーションズ部門 ビジネスアプリケーション事業本部
本部長 大谷 健

【SIDEROS®について】 <https://www.sideros.jp/>

SIDEROS®は、基幹業務向けの ERP 製品に対して、当社が製造業で培ったノウハウをもとに開発した独自ソリューションを統合した基幹業務向けトータルソリューションです。

【J F E システムズ株式会社について】 <https://www.jfe-systems.com/>

鉄鋼業界におけるシステム構築・運用で培った企画・構想力と技術力を活かし、多彩な IT サービスをお客様に提供しています。システムインテグレーション、アウトソーシング、コンサルティング、独自のパッケージ製品および様々な製品を組み合わせたソリューションの提供など、幅広いビジネスを展開しています。

- ・ Microsoft、Azure、Dynamics、Power Apps は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または登録商標です。
- ・ SIDEROS®は、J F E システムズ株式会社の登録商標です。

以上

◆ プレスリリース・取材に関するお問い合わせ

J F E システムズ株式会社 総務部 広報グループ
〒105-0023 東京都港区芝浦一丁目 2 番 3 号 シーバンス S 館（受付 18 階）
TEL: 03-5418-2406
プレスリリース・取材に関するお問い合わせフォーム
https://f.jfe-systems.com/webapp/form/14482_alv_113/index.do

◆ 製品・サービスに関するお問い合わせ

J F E システムズ株式会社 ソリューション事業部 営業部
TEL: 03-5418-2436
製品・サービスに関するお問い合わせフォーム
https://f.jfe-systems.com/webapp/form/20206_exdb_362/index.do