

プレスリリース

2021年4月26日
日鉄ソリューションズ株式会社
Arithmer 株式会社

NSSOL と Arithmer が資本業務提携契約を締結 ～DX・AI 領域での協業を開始～

日鉄ソリューションズ株式会社(東京都港区、代表取締役社長：森田 宏之、以下、NSSOL)は、このたび Arithmer 株式会社(東京都港区、代表取締役社長 兼 CEO：大田佳宏、以下、Arithmer) と、資本業務提携契約を締結し、NSSOL から Arithmer に出資したことをお知らせします。

企業における DX 推進・AI 導入ニーズはますます高まり、汎用的な AI ソリューションの導入が進む一方で、企業の AI へのニーズは複雑化・高度化しております。こうした中、NSSOL は、今後の DX ビジネスにおいて、同社の持つ AI 技術力をより強化・拡充し、顧客ニーズへの AI 領域での対応力を強化することを目的として、Arithmer の株式を取得し、資本業務提携契約を締結することといたしました。

NSSOL は、「ファースト DX パートナー」として、お客様とともに DX 実現に向けた課題解決に取り組んでおります。特に AI は DX 実現のための重要な要素技術と捉え、システム研究開発センターにおいて積極的に研究してきた領域であり、事業部門においても金融業、製造業、製薬・医療業と幅広い業界のお客様に対して AI 導入を支援して参りました。

Arithmer は、「数学で社会課題を解決する会社」を使命としたスタートアップ企業で、数学のコア要素技術をベースに画像認識・自然言語処理・ビッグデータ解析など幅広い領域での AI エンジンの開発を手掛けており、特に予兆保全 AI システム、流体予測 AI システム、自動採寸 AI システムの各ソリューションは多くのメディアに取り上げられており、社会課題解決に貢献しています。

今回の協業で、NSSOL は Arithmer の持つ高度な数理 AI 技術を活かして、お客様の DX ニーズへの対応力を強化するとともに、AI ソリューション・サービスの開発を促進します。また研究開発においても、Arithmer との連携により、今後ニーズが高まると予想される数理的アプローチによる AI 技術、および数理的アプローチと機械学習との複合 AI 技術の研究開発を加速させます。Arithmer としても、NSSOL の販売網やシステム開発力を活かして、より多くの企業に自社の技術の適用を目指します。

NSSOL と Arithmer は、今回の協業によって、これからも企業における AI 活用・DX 推進による付加価値創造に向けてより一層貢献してまいります。

以上

■ 「Arithmer 社」について (<https://www.arithmer.co.jp/>)

Arithmer 社は、数学で社会課題を解決することを使命とし、顧客とパートナーのデジタルトランスフォーメーション (DX) に寄り添っていく AI 開発会社です。グラフ DB を用いたデータ解析技術と自然言語処理技術を融合することでビジネスマッチングや最適化レコメンドを行っております。また、画像解析と蓄積データを元にした予兆保全システムを活用することで、様々な課題解決に貢献しております。さらに、3D モデリングや数値シミュレーションに関する独自技術は、身体の自動採寸を可能とし、水災（浸水）発生時の損害調査等にも活かされております。

【本件に関するお問い合わせ先】

日鉄ソリューションズ株式会社
企画部

【報道関係お問い合わせ先】

日鉄ソリューションズ株式会社
管理本部 総務部 広報・IR 室
E-mail : press@jp.nssol.nipponsteel.com

- ・ NS Solutions、NSSOL、NS（ロゴ）は、日鉄ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- ・本文中の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です