

Press Release



2021年10月13日

報道関係者各位

地域製造業の DX 推進に切り込むため

Glia Computing がエスイノベーション（新潟）と業務提携

株式会社 Glia Computing(本社：東京都千代田区、代表取締役：田上啓介、以下 Glia Computing)は、新潟県の製造業における DX 推進に向けてソリューションのローカライズを進めているエスイノベーション株式会社（本社：新潟県新潟市、代表取締役：星野善宜、以下 エスイノベーション）と業務提携を行い、図面検索 AI サービス「LearningBook」を活用し DX 推進への貢献を目指して協業していくことを発表しました。

■エスイノベーションとの提携で新潟県内製造業の課題解決・業務改善をサポート

新潟県内には、全国トップシェアをもつ製造業の事業所や、伝統を受け継ぐ金属加工品の産業集積地として有名な燕三条地域などを有し、独自の技術を持った事業者や古くから伝統を守ってきた企業も多く存在しています。

エスイノベーションは、新潟県の製造業における Digital Transformation (DX) を推進するため県内企業の現場感・課題抽出を行っています。

Glia Computing が提供する「LeaningBook」は、製造業に蓄積された図面情報を AI により検索・活用し、暗黙知の伝承に貢献できる図面検索 AI サービスです。このサービスを利用いただくことで、製造業のお客様においてそれらのノウハウの共有を図り、DX の取り組みに活用していただくとともに、古くから技術を伝承してきた企業のノウハウを次の世代に継承していただけるよう、貢献していきたいと考えています。

県内製造業のお客様に新しい技術サービスを活用いただけるようにするために、システムやツールのローカライズや、導入のサポートが必要になる場合があり、本提携を通じて Glia Computing ではエスイノベーションのそれらの活動を支援していきます。



■今秋から展開スタートした図面検索 AI サービス「LearningBook」について

LearningBook は図面に記載されている部品や文字・記号情報を個別または組み合わせることで、対象となる情報を含んだ図面を検索する図面検索 AI サービスです。

図面の中には記号情報とともに文字情報、場合によっては手書きで追記された情報が含ま

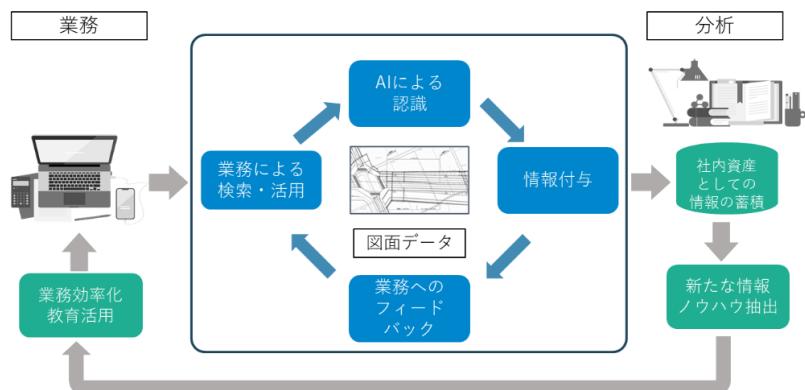
Press Release



れており、これらの情報も抽出し活用する必要があります。LearningBook では図面の中から文字の位置を見つけ出し、文字情報として認識する機能を備えています。これにより設計時や障害発生時などに注意書きされた情報も含めた形で、検索した図面情報を活用することができるようになります。

LearningBook を利用することで、若手・中堅技術者の方々でも社内に蓄積された多くの図面の情報の中から、必要な図面を検索し効率的に活用することが可能になり、社内暗黙知を共有して、DX への展開につなげていただけるようになると考えています。

<LearningBook の業務での活用例>



■エスイノベーション株式会社について

会社名：エスイノベーション株式会社

代表取締役：星野善宣



所在地：新潟市中央区西堀通三番町 790 番地 西堀 501 ビル 3F

事業内容：地域企業のイノベーションに向けたサービス（DX、人材、広報）提供、事業承継プラットフォームの構築、地域イノベーションファンド運営（準備中）

URL : <https://sinnovation.jp/>

■株式会社 Glia Computing について



Glia Computing は、2012 年のディープラーニングの黎明期から、ディープラーニングを軸に活動してきたメンバーの経験と技術を基に、ユーザー企業様が AI 機能を活かしたシステムを利用できるよう、コンサルテーションからシステム開発の支援まで一気通貫で対応しています。



会社名：株式会社 Glia Computing

代表取締役：田上 啓介

所在地：〒100-0014 東京都千代田区永田町 2-17-17 アイオス永田町 516

事業内容：IT 情報サービス

URL : <https://www.glia-computing.com/>

【お問い合わせ先】

株式会社 Glia Computing 営業部 嘉瀬正彦（かせ まさひこ）

メール：info@glia-computing.com/電話：03-6447-5674（オフィス）/070-4415-3533（携帯）