

報道関係各位

東京エレクトロン デバイス株式会社

2024年3月26日

リモートロボティクスとパートナー契約を締結し、
成長型ビジョンオートメーションシステム「TriMath」に遠隔操作機能を実装可能に

東京エレクトロン デバイス株式会社（本社:横浜市神奈川区、代表取締役社長:徳重 敦之、以下、TED）は、成長型ビジョンオートメーションシステム「TriMath」の事業において、ロボットの遠隔操作に関するソリューションを提供するリモートロボティクス株式会社（東京都港区、代表取締役社長:田中宏和、以下「リモートロボティクス」）と Remolink Partners 契約を締結いたしました。

リモートロボティクスの Remolink は、ロボットを介した新たなリモートワークを実現する法人向けクラウドサービスです。TED の TriMath に Remolink を実装することにより、撮像した画像を元に遠隔でロボットを操作することが可能になります。「ビジョンシステムだけでは認識が難しいワークを見極めたい」「ロボットの不具合に遠隔で対処したい」といった顧客のニーズに対応いたします。

この度のパートナーシップの締結により、ロボット操作のリモートワークを実現し、人手作業の自動化を進める産業現場に新たなソリューションを提供してまいります。

【TriMath について】

成長型ビジョンオートメーションシステム「TriMath」はロボットビジョンシステムを構築する制御システムおよびそのシステムを内蔵した操作盤+ビジョン機器をまとめた製品です。

成長型をコンセプトに、現場で運用できる「動作編集機能」「ワーク管理機能」を有しており、お客様自らの手で導入時から導入後まで高い投資対効果を維持することが可能です。

URL : <https://www.inrevium.com/product/trimath/>

【リモートロボティクス株式会社について】

“すべての人々が社会参加できるリモート社会の実現を目指し、新しいワークスタイルを提案する”をパーパスに掲げ、2021年12月に川崎重工業とソニーグループの合弁会社として設立しました。

現場にあるロボットとリモート環境にいる人がともに働くためのクラウドサービス「Remolink」の提供を通じ、「100%の自動化」または100%の自動化が実現できないが故の「100%の人作業」という二者択一の現状課題に対し、「リモートによる人とロボットの役割分担」という第3の選択肢を提案します。

URL : <https://www.remoterobotics.net/>

【Remolink について】

Remolink は、リモートロボティクスの提供する業務設定・アサイン・ロボットの遠隔操作といったリ

モータワークに寄り添う各種機能を備えた法人向けクラウドサービスです。“リモート”という観点を取り入れた新しいロボットシステムの提案・構築に挑戦したいロボット SIer、ロボットメーカー、設備メーカーを対象として、パートナープログラム「Remolink Partners」を提供しています。

URL : <https://www.remoterobotics.net/service/remolink/>

【東京エレクトロン デバイス株式会社について】

東京エレクトロンデバイスは、半導体製品や IT ソリューション等を提供する「商社ビジネス」と、お客様の設計受託や自社ブランド商品の開発を行う「メーカー機能」を有する技術商社です。

URL : <https://www.teldevice.co.jp/>

<本件に関する報道関係からのお問合せ先>

東京エレクトロン デバイス株式会社 総務部 広報グループ

お問い合わせフォーム : <https://www.teldevice.co.jp/cgi-bin/form/contact.php>

リモートロボティクス株式会社

お問い合わせフォーム : <https://www.remoterobotics.net/contact/>

<本サービスに関するお客様からのお問合せ先>

東京エレクトロン デバイス株式会社

PB BU PB 営業本部 デジタルファクトリー営業部 佐野

お問い合わせフォーム : <https://www.inrevium.com/inquiry/>

※このニュース リリースに記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。