MegaChips

各

位

2025年3月26日

会 社 名 株式会社メガチップス
代表 者 名 代表取締役社長 肥川 哲士
(コード番号 6875 東証プライム)
問い合わせ先 取締役副社長 林 能昌
(TEL 06-6399-2884)

AI搭載ロボットワーカーのパイオニア「Acumino社」との 日本市場向け独占販売契約を締結

記

当社は、米国シアトルに本社を置く AI 搭載ロボットワーカーのパイオニアである Acumino Inc.,(以下、「Acumino 社」という)に投資し、日本市場向けの独占販売契約を締結しました。 この提携を通じて、両社は次世代の AI 搭載ロボットワーカーを日本市場で開発・展開し、深 刻化する労働力不足への課題解決に対応します。これらのロボットワーカーは、迅速かつス ケーラブルに信頼性の高い方法で生産性を向上させるとともに、コスト効率化を実現し、労働 カやスキルのギャップを埋める役割を果たします。

ハードウェアに依存しないスケーラブルな Acumino 社の AI システムを活用することで、生 産効率の大幅な向上と、多くの企業が直面する生産における課題解決を目指します。また、比 類のない技術を保有する Acumino 社とのパートナーシップにより、メガチップスの新規事業 の拡大に大きく寄与することを期待しています。

Acumino 社は今回のメガチップスとの提携により、ロボットインテリジェンスソリューションの革新と世界的な拡大を目指していきます。本契約に基づく投資および戦略的提携により、様々な業界や市場で Acumino 社の技術採用を加速させるとともに、Industry 5.0 の実現に向けた取り組みを推進します。また、繊細な操作を備えた AI 駆動型ロボットワーカーによる柔軟な生産ラインの構築を支援し、次世代の生産技術の発展に寄与します。

この提携により、メガチップスと Acumino 社は、日本市場における AI 搭載ロボットワーカーの普及を加速させ、次世代の生産技術を牽引していきます。

メガチップスについて

メガチップス(https://www.megachips.co.jp/)は、日本初の『システム LSI のファブレス メーカー』として 1990年に創業して以来、研究開発に特化して独自技術を磨き、独創的な LSI を開発してきました。急速な情報技術革新により市場ニーズが複雑化する中、独自のアナロ グ・デジタル技術を駆使した LSI を、設計から開発、生産までトータルソリューションでグ ローバルに提供していきます。

Acumino Inc.について

Acumino 社は、次世代の AI 搭載ロボットワーカーを提供し、高度な巧緻を求められるタス クの実行を可能にします。Acumino 社の AI ロボットモデルは、精密なロボット操作データを 基にトレーニングされており、これまでにない正確性と効率性を実現します。Acumino 社は、 ハードウェアに依存しない汎用ロボットインテリジェンス(General Robotic Intelligence)を 開発しており、迅速かつスケーラブルでコスト効率の高い形で展開可能であり、この技術によ り、これまでにない生産性、人間のような巧緻、そして他に類を見ない投資対効果(ROI)を お客様に提供します。

Acumino 社は、ロボティクスの未来を切り開き、あらゆる業界における業務効率化と革新を 支援します。

以 上

Acumino commits to Japanese market via investment and strategic partnership with MegaChips

SEATTLE, WA – March 25, 2025 – <u>Acumino</u>, a pioneer in AI-powered robotic workers, has announced the signing of an investment and exclusive distribution agreement for the Japanese market with <u>MegaChips Corporation</u>, a prominent Japanese semiconductor firm. This agreement marks a significant milestone in Acumino's mission to advance AI-driven dexterous robotics. The company's technology enables robots to achieve unparalleled dexterity and return on investment (ROI) in performing tasks that were previously considered impossible to automate.

Through this partnership, Acumino and MegaChips will collaborate to develop and deploy nextgeneration AI-powered robotic workers in Japan, addressing critical labor shortages. These robotic workers will help bridge labor and skill gaps by improving productivity in a fast, scalable, reliable, and cost-efficient manner.

MegaChips Corporation, founded in 1990, specializes in the design, development, and manufacturing of integrated circuits (ICs). The company is known for its expertise in creating custom ASICs (Application-Specific Integrated Circuits) and System-on-Chip (SoC) solutions for industries such as consumer electronics, automotive, industrial, and telecommunications. MegaChips provides advanced semiconductor solutions to global clients, with applications in image-processing technology, image sensors, data transmission, and high-performance computing. In recent years, MegaChips has expanded its focus to include 5G communication, AI, and the Internet of Things (IoT), catering to the growing demand for cutting-edge technology.

Tetsuo Hikawa, President and CEO of MegaChips, said:

"Acumino's technology, with its hardware-agnostic and scalable AI system, enhances production technologies and addresses the challenges many companies face in manufacturing site. By forming a partnership with Acumino, who has unparalleled technology, we expect this collaboration to significantly contribute to the expansion of MegaChips' new business ventures in the future."

Acumino CEO Patrick Jarvis commented:

"We are excited to partner with MegaChips Corporation as we continue to innovate and scale our robotic intelligence solutions globally. This investment and strategic agreement will accelerate the adoption of our technology across different industries and markets, furthering our vision for Industry 5.0 and ultra-flexible production lines powered by highly dexterous AI-driven robotic workers."

About Acumino

Acumino leverages General Robotic Intelligence to empower general-purpose robots to execute complex human tasks with precision and consistency, achieving near-human performance levels. By adopting a fundamentally innovative approach to robotic training, Acumino enables the rapid, cost-effective, and efficient deployment of robots that enhance human capabilities in manufacturing, healthcare, and other skilled environments. For more information, visit <u>www.acumino.ai</u>.

About MegaChips Corporation

MegaChips Corporation (Prime Market of the Tokyo Stock Exchange: 6875) was established in 1990 as the first innovative fabless semiconductor company in Japan and has focused on R&D and developed unique LSI leveraging proprietary technology. As market needs become increasingly complex due to rapid information technology innovation, we provide total solutions from design to development and production of LSIs that make full use of our unique and original analog and digital technologies and mixed-signal analog/digital technology. While enhancing existing business, we put an effort into sustainable growth focusing its managerial resources into launch of new business targeting the growth areas of industrial equipment, IoT, communications infrastructure, energy control, and robotics. https://www.megachips.co.jp/english

Media Contact

Press@acumino.ai Website: <u>www.acumino.ai</u>