

各位

2025年6月09日

株式会社ピーバンドットコム

ピーバンドットコム、ロームとAIソリューション「Solist-AI™」

エコシステムパートナー契約を締結

～「gene」によるエッジAIマイコン向けデモ機開発環境の提供でAI実装を加速～

プリント基板のネット通販サービス「P板.com（ピーバンドットコム）」を運営する株式会社ピーバンドットコム（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：後藤康進）は、センサのデモ機開発支援サービス「gene（ジーン）」を通じて、ローム株式会社（以下、ローム）が提供するオンデバイスAIソリューション「Solist-AI™」のエコシステムパートナー契約を締結しました。本連携により、エッジAIの迅速な試作・評価環境の構築を支援します。



■ピーバンドットコム gene（ジーン） | センサのデモ機開発に特化した支援サービス

当社が提供する「gene」は、CPUと無線機能を備えたgene本体と各種センサモジュールを組み合わせることで、センサのデモ機開発・評価を簡単に実現できるサービスです。

このたび、ロームのオンデバイスAIソリューション「Solist-AI™」に対応した専用geneモジュールを新たに開発。お客様は、使用したいセンサの選定とピンアサインに沿った回路図を用意するだけで、Solist-AI™マイコンを活用したAIデモ機を短期間・低コストで構築できます。

今後は、複数センサを搭載した評価キットやリファレンスデザインの展開も予定しており、エッジコンピューティングAIマイコン市場におけるニーズに応じた、より高度で汎用的なソリューション提供を推進してまいります。

■Solist-AI™エコシステムの特長

Solist-AI™のエコシステムパートナープログラムは、エコシステムパートナーが提供するソリューションを通じて、お客様がAIをすぐに使用・導入できるように支援する仕組みです。当社のgeneサービスを活用することで、Solist-AI™の可能性を試したいお客様が、コストを抑えながらスピード感を持って様々なセンサとの連携を検証できる環境を提供します。これにより、製造現場、ヘルスケア、スマートシティなど、様々なシーンでのAI活用の検討が容易になります。Solist-AI™マイコン用のgeneモジュールのデザインは既に完了しており、今後は世界的に急成長するエッジコンピューティングAIマイコン市場において、ロームのSolist-AI™マイコンと共に、革新的なソリューション提供を目指してまいります。

Solist-AI™は、ローム株式会社の商標または登録商標です。

■代表取締役社長 後藤康進のコメント

エッジコンピューティングAIマイコンは、スマートファクトリーや遠隔監視、センシング技術の進化などを背景に需要が急拡大しており、国内市場は2027年に2.3兆円規模に達する見通しです。（総務省「情報通信白書 令和6年版」より：<https://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/r06/html/nd218300.html>）このたびローム社とのエコシステムパートナー契約を通じて、当社のgeneサービスとSolist-AI™マイコンを組み合わせた高効率な検証環境を提供できることを、大変光栄に思います。今後も『アイデアと探究心で、“あたりまえ”を革新する』というパーパスのもと、お客様のAIソリューション開発を支援し、ものづくりの現場に新たな価値を提供してまいります。

■関連リンク

Solist-AI™マイコン製品情報 URL：<https://www.rohm.co.jp/support/solist-ai>

Solist-AI™マイコン技術情報 URL：<https://www.rohm.co.jp/support/solist-ai/technology>

エコシステムパートナーページ URL：<https://www.rohm.co.jp/support/solist-ai/partner>

gene製品情報 URL：<https://www.p-ban.com/gene/>

会社概要

■株式会社ビーバンドットコム

「アイデアと探究心で、“あたりまえ”を革新する。」をパーパスに、プリント基板ネット通販「P板.com」を展開。基板の設計・製造・部品実装をワンストップで提供し、試作から量産まで30,000社超の取引実績を有しています。

所在地：〒102-0076 東京都千代田区五番町14 五番町光ビル4F

代表者：代表取締役社長 後藤 康進

URL：<https://www.p-ban.com/corporate/>

■ローム株式会社

ロームは、1958年（昭和33年）設立の半導体・電子部品メーカーです。自動車・産業機器のほか、民生・通信など多様な市場に対し、グローバルに展開している開発・営業ネットワークを通じて、品質と信頼性に優れたLSIやディスクリート、電子部品を供給しています。

所在地：〒615-8585京都市右京区西院溝崎町21

代表取締役社長：東 克己

公式サイト：<https://www.rohm.co.jp/>

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社ビーバンドットコム

電話番号：03-3261-3431

E-mail：gene@p-ban.com

問い合わせフォーム：<https://www.p-ban.com/gene/contact.html>