

アヴネット、EdgeTech+ 2024 で革新的な エッジ AI ソリューションを披露

グローバル・テクノロジー・ディストリビューターおよびソリューションプロバイダーであるアヴネット株式会社（日本法人本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：茂木康元）は、本年11月20日から22日にかけてパシフィコ横浜で開催されるエッジコンピューティングとAIテクノロジーのプレミアイベントである「EdgeTech+ 2024」に出展します（ブース番号：AZ-19）。アヴネットは、ブース出展、スポンサーセッションの開催に加え、21日(木)にはブース内でネットワーキングイベント「Festa」を17:00より実施します。

革新的なエッジコンピューティングソリューションへの需要が急速に高まる中、アヴネットはエッジコンピューティングとAIの未来を牽引する革新的な技術とソリューションを幅広く紹介します。

アヴネット株式会社社長の茂木康元は、「私たちは、日本のAIとエッジコンピューティングの分野に注力しており、革新的なソリューションと専門知識をお客様に提供いたします。また、人々の生活を向上させるべく、AIを活用したアプリケーションの展開を加速させることに貢献します」と、述べています。

■ アヴネットブースの主な見どころ

- **AMDによるAIパワーの解放**：開発者のインテリジェントなエッジAIアプリケーション構築を支援するKria™ SoM、Alveo™ V70カード、Zynq™ UltraScale+ MPSoCsを含む最新のAMDソリューションを展示します。
- **ルネサス エレクトロニクスがロボティクスのイノベーションを推進**：AI アクセラレータDRP-AI3による画像認識AIとリアルタイム制御の融合を実現したプロセッサ「RZ/V2H」を使った最新のロボット制御デモを体験できます。また、RA8D1マイコンによる高速表情認識デモもご案内します。
- **アヴネットの新しいグローバルブランド「Tria」**：Triaは、最先端のコンピューティング設計と製造を担い、世界中のお客様に革新的なソリューションを提供します。TriaブランドのSoM/CoMは、最新のCPU/MPUを搭載しており、リモート制御によるデモンストレーションを通じて、組込み開発を簡素化するさまざまな機能をご紹介します。このデモでは、効率的かつ高性能な組込みシステムの実現をサポートするTriaの魅力をご体感いただけます。
- **Dragino / Kerlink**：近接センサから接点出力まで、各種センサをLoRaWANネットワーク上で表示、およびネットワーク上からの端末操作などのデモを行います。

- **オンセミのスマート iToF センサによる高精度距離測定**：高精度で信頼性の高い距離測定を必要とするアプリケーションに最適な、3D 距離画像を作成し動作中の物体の距離を高精度に測定する iToF 測距センサを紹介します。
- **NXP ジャパンが示す通信と IoT の未来**：Matter 実装、アノーマリーディテクション、UWB による位置測位、LE Audio など、エッジ開発を簡素化する NXP の最新ソリューションをご覧ください。
- **ST マイクロエレクトロニクスのマルチゾーン ToF センサによるスマート・プレゼンス検知**：STM32 マイクロコントローラとマルチゾーン対応 ToF 測距センサによるスマート・プレゼンス検知 (SPD) デモを実施します。接近、通過、立ち止まりなど 5 種類の検知を体験できます。また、Nano Edge AI を用いた異常検知デモは、弊社の新卒入社 FAE がわずか 2 週間の研修で仕上げるのができたほど簡易的なソリューションです。
- **YAGEO Group のエレクトロニクス設計のためのビルディングブロック**：チップ抵抗器、コンデンサ、インダクタ、パルストランスなど、YAGEO Group の電子部品の幅広い品揃えをご覧ください。

展示詳細は、当社ウェブサイトの展示概要ページをご覧ください。

[EdgeTech+ 2024 展示概要 | アヴネット](#)

■ アヴネットがスポンサーするセッションのご紹介

ルディック・セミコンダクター株式会社

「次世代 BLE SoC である nRF54 および CIoT 向け nRF9151 の概要」

日時：11月20日(水) 11:30~12:10 会場：展示会場内 Room F

AMD

「AMD SPARTAN™ ULTRASCALE+™ Versal™ Gen 2 FPGA ファミリー製品概要」

日時：11月20日(水) 12:30-13:10 会場：展示会場内 Room D

ルネサス エレクトロニクス株式会社

「画像認識 AI に適切な組み込みプロセッサ」

日時：11月20日(水) 14:30~15:10 会場：展示会場内 Room D

詳細・事前登録はこちらからどうぞ。

[EdgeTech+ 2024 スポンサーセッション | アヴネット](#)

※すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者の財産です。



アヴネットについて

アヴネットは、グローバルな技術ソリューションプロバイダーとして、膨大なエコシステムを活かし、製品のライフサイクルのあらゆる段階において、顧客へ設計、製品、マーケティング、およびサプライチェーンの知識と経験を提供しています。またアイデアをインテリジェントなソリューションに変換し、商品化にかかる時間、コスト、そして複雑さを減らします。そして、約 100 年に亘り、世界中のお客さまおよびサプライヤーが技術の変革を実現するために支援してきました。アヴネットの詳細に関しては、<https://www.avnet.com/japan> をご覧ください。

アヴネットはまた、EC サイト「[ファーネルジャパン](#)」を運営する[ファーネルジャパン合同会社](#)を設立しました。「ファーネルジャパン」では、さまざまな電子部品や開発ツールをご購入いただけます。

【当件に関する報道関係者お問い合わせ先】

アヴネット株式会社

マーケティング & コミュニケーション部

E-mail : JAPAN-PR@avnet.com

アヴネットジャパン広報事務局（株式会社トークス内）

担当：坂本

Avnet-pr@pr-tocs.co.jp