

Advantech zeigt auf der LogiMAT 2026 smarte Technologien für die Logistik von morgen

Germering, März 2026 – Unter dem Motto „**PASSION FOR DETAILS**“ präsentiert Advantech auf der LogiMAT 2026 innovative Hard- und Softwarelösungen für eine digitalisierte, vernetzte und nachhaltige Logistik. Im Fokus stehen intelligente Edge-, IoT- und KI-Technologien, die Transparenz, Effizienz und Resilienz entlang der gesamten Supply Chain erhöhen.

Die Logistikbranche befindet sich im Umbruch: Automatisierung, Künstliche Intelligenz und Echtzeit-Datenverarbeitung eröffnen neue Potenziale, während gleichzeitig der Druck zu mehr Nachhaltigkeit steigt. Advantech begegnet diesen Herausforderungen mit einem ganzheitlichen Portfolio aus robusten Industrieendgeräten, KI-fähigen Edge-Systemen und cloudbasierten Plattformen – entwickelt für anspruchsvolle Logistikumgebungen und raue Industrieinsätze.

„Die Logistik steht vor einem Paradigmenwechsel. Unsere smarten Hardware- und KI-Lösungen helfen Unternehmen, Prozesse effizienter, vernetzter und zukunftssicher zu gestalten“, erklärt Michael Kreft, Executive Sales Director, iService Advantech Europe B.V.

Produkt-Highlights auf der LogiMAT 2026

DLT V73A Android-Serie

Die neue Generation industrieller Fahrzeugterminals überzeugt mit Android 14 (Android 16 in Planung), Google Mobile Services und Android Enterprise Recommended-Zertifizierung. Erhältlich in 10 und 12 Zoll, bieten die robusten Geräte hohe Performance, energieeffizienten Betrieb sowie zuverlässige Konnektivität – selbst unter härtesten Einsatzbedingungen.

AIM-76S Rugged Tablet

Mit dem 10,1“ AIM-76S stellt Advantech ein leistungsstarkes und kosteneffizientes Android-Tablet für mobile Anwendungen in Lager, Transport und Service vor – ideal für flexible und ortsunabhängige Arbeitsprozesse.

KI für automatisierte Logistikprozesse

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf KI-gestützten Anwendungen: Edge-KI-Plattformen in Kombination mit Kamerasystemen ermöglichen Echtzeit-Analysen für Qualitätsprüfung, Lagerautomatisierung, autonome Fahrzeuge und Prozessüberwachung.

Highlight: Die **TREK-50N Edge-KI-Plattform**, ausgezeichnet mit dem **Taiwan Excellence Award 2026**, wurde speziell für autonome Schwerlastfahrzeuge entwickelt und basiert auf dem NVIDIA® Jetson Orin™ NX-Modul – für leistungsstarke KI-Inferenz und präzise Echtzeit-Wahrnehmung.

Die Edge-Computing-Plattformen von Advantech auf Basis von NVIDIA Jetson, ergänzt durch modernste visuelle Sensortechnologien, ermöglichen die Datenverarbeitung unmittelbar dort, wo sie entsteht – direkt am Edge. Diese Architektur unterstützt anspruchsvolle Anwendungen wie kamerabasierte Navigation, Objekterkennung und koordinierte Materialflüsse. Durch den Einsatz dezentraler Intelligenz können Lager und Distributionszentren ihren Durchsatz erhöhen, Abläufe vereinfachen und ihre Automatisierungsstrategien schrittweise skalieren.

Besuchen Sie Advantech auf der LogiMAT in Halle 4 an Stand D18.

Zeichenzahl 2.399 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Über Advantech

Advantech's Unternehmensvision ist es, einen intelligenten Planeten zu gestalten. Das Unternehmen ist ein weltweit führender Anbieter von intelligenten IoT-Systemen und Embedded-Plattformen. Aufgrund von Trends wie IoT, Big Data und künstlicher Intelligenz fördert Advantech IoT-Hardware- und Softwarelösungen mit der industriellen IoT-Plattform WISE-PaaS, um Geschäftspartner und Kunden bei der Verbindung ihrer industriellen Ketten zu unterstützen. Advantech arbeitet auch mit Geschäftspartnern zusammen, um gemeinsam Geschäftsökosysteme zu schaffen, die das Ziel der industriellen Intelligenz beschleunigen. (www.advantech.com)

Advantech Europe B.V.

Industriestraße 15

D-82110 Germering

Tel.: +49 (0) 89 411191 0

Fax: +49 (0) 89 411191 910

Ansprechpartner für die Presse

Katharina Ruhland

- Marketing Communication Specialist -

E-Mail: Katharina.ruhland@advantech.de