Andreas Breyer  
 Manager Media Relations  
  
 Mobile +49 151 1242 8585  
 E-Mail press@emva.org

**PRESSEMITTEILUNG**  
  
zur sofortigen Veröffentlichung

28. Februar 2025

\_

**LogiMAT 2025: Highlights der Aussteller am EMVA-Gemeinschaftsstand**

**Acht mitausstellende EMVA-Mitglieder präsentieren Bildverarbeitungstechnologie für Logistikanwendungen**

*Barcelona, 28. Februar 2025*. Bereits zum zweiten Mal ist die EMVA auf der LogiMAT mit einem Gemeinschaftsstand vertreten. Vom 11. - 13. März präsentieren auf der Messe Stuttgart acht EMVA-Mitgliedsunternehmen in **Halle 2, Stand 2C18** ihre aktuellsten Bildverarbeitungslösungen für die Logistikbranche.

So zeigt *MBJ Imaging* auf der LogiMAT unter anderem das Produkt Patternlight. Es projiziert Muster auf Oberflächen und ermöglicht die Durchführung von 3D-Vermessungen mittels Stereovision. Außerdem präsentiert das Unternehmen mit Cooled Power Spotlight eine für den Dauerbetrieb optimierte Hochleistungsbeleuchtung mit aktiver Luftkühlung und integriertem Controller für eine einfache Inbetriebnahme.

*phil-vision* stellt auf dem EMVA-Gemeinschaftsstand mit FeaturePrint® eine revolutionäre Methode zur Identifikation ohne aufgedruckte Merkmale vor. Statt herkömmlicher IDs werden die Merkmale des Produkts oder der Verpackung als eindeutiges Identifikationsmerkmal verwendet. Die innovative Objekterkennung basiert auf perfekter Bilderfassung und künstlicher Intelligenz.

Die KI-Edge-Lösungen von *Advantech* bringen Intelligenz in den Logistikbetrieb. Die MIC Jetson Serie basiert auf NVIDIA® Jetson™ und bietet GPU-Leistung auf Workstation-Niveau, ideal für automatisierte Sortierung, Paketprüfung, Routenoptimierung und Lagerautomatisierung. Für autonome mobile Roboter (AMRs) bietet das MIC-732-AO KI-Inferenzsystem KI-Funktionen, die für präzise Navigation, Objekterkennung und Entscheidungsfindung in Echtzeit in Lager- und Logistikumgebungen erforderlich sind.

*Effilux* stellt auf dem EMVA-Gemeinschaftsstand ein Automatisierungssystem für die Logistik vor, das Barcodes auf jeder Art von Paletten mit hoher Geschwindigkeit lesen kann. Generell deckt das Effilux-Produktportfolio für die Logistik eine breite Palette von Anwendungsfällen in Lagern ab, da Größe, IP-Schutzart und Software an Ihre Bedürfnisse angepasst werden können.

*Murrelektronik* zeigt auf der LogiMAT 2025 seine modularen, herstellerunabhängigen und voll steckbaren Bildverarbeitungs-Installationslösungen, die Signale, Daten und Energie in die unmittelbare Maschinenumgebung bringen.

Die Lightgistics-Serie von *Smart Vision Lights* wurde speziell für die Logistikbranche entwickelt. Mit der hochmodernen Dual OverDrive™-Technologie gewährleisten die Lightgistics-Lichter eine unübertroffene Helligkeit und ermöglichen präzises Barcode-Lesen, OCR und OCV auf jedem Paket, unabhängig von Material und Geschwindigkeit.

*OPT* präsentiert auf dem EMVA Gemeinschaftsstand seine neuesten intelligenten Codeleser für die schnelle, genaue und zuverlässige Dekodierung in der Logistik und Lagerhaltung. Mit KI-gestützten Deep-Learning-Algorithmen können sie sehr effizient beschädigte, kontrastarme oder gekrümmte Barcodes lesen, einschließlich DPM-Codes mit hoher Datendichte.

Last but not least präsentiert *Roboception* als Anbieter von intelligenten Roboter-Vision-Plattformen und -Systemen auf der LogiMAT 2025 sein brandneues Softwaremodul ItemPickAI - eine intelligente Lösung für flexible Pick-and-Place-Roboteranwendungen. Es kombiniert leistungsstarke KI-Modelle mit klassischen, unbekannten, flexiblen Objekten und platziert diese präzise.

**Über die EMVA**

Die European Machine Vision Association (EMVA) ist ein 2003 gegründeter, gemeinnütziger und nicht-kommerzieller Verband, der die Bildverarbeitungsindustrie in Europa vertritt. Er ist offen für alle Organisationen, die sich mit Bildverarbeitung, Computer Vision, Embedded Vision oder Bildverarbeitungstechnologien beschäftigen: Hersteller, System- und Maschinenbauer, Integratoren, Distributoren, Beratungsunternehmen, Forschungseinrichtungen und Hochschulen. Die EMVA hostet vier internationale Bildverarbeitungsstandards, und alle Mitglieder - als 100%ige Eigentümer des Verbandes - profitieren von den Networking-, Standardisierungs- und Kooperationsaktivitäten der EMVA. [www.emva.org](http://www.emva.org).