

Pressemitteilung
vom 30.05.2016

Motec und Autonomos geben Entwicklungskooperation und Vertriebspartnerschaft bekannt

Hadamar-Steinbach/Berlin, 30.05.2016 – Zur IFAT 2016 haben die Motec GmbH und die Autonomos GmbH eine umfangreiche Entwicklungskooperation und Vertriebspartnerschaft zur Entwicklung und Vermarktung einer intelligenten Heavy-Duty Stereokamera bekannt gegeben.

Das Ziel der Partnerschaft ist, die von Autonomos entwickelten Automatisierungs- und Assistenzsysteme – auf Basis von Stereokameras – weiter zu entwickeln, industriell zu produzieren und zu vermarkten. Motec hat jahrelange Erfahrung in der Produktion und dem Vertrieb robuster Kamerasysteme im Nutzfahrzeugbereich und übernimmt diese Aufgaben vom Standort Hadamar-Steinbach aus.

„Wir entwickeln und bauen bereits seit Jahren intelligente robuste Stereokameras für Nutzfahrzeuge und mobile Maschinen für renommierte OEMs“, erklärt Motec Geschäftsführer Dr. Christoph Loos. „Unsere nächste Stereokamera-Generation wird in enger Zusammenarbeit mit Autonomos entwickelt, um den besonderen Anforderungen komplexer, echtzeitfähiger Assistenzsysteme gerecht zu werden“, so Loos weiter.

Patrick Vogel, Geschäftsführer von Autonomos, erklärt: „Wir freuen uns mit Motec einen renommierten Partner gefunden zu haben, mit dem wir unsere Lösungen nach jahrelanger Entwicklung zur Serienreife bringen können. Die intelligenten Kamerasysteme wurden umfangreich an Abfallsammelfahrzeugen getestet und konnten dabei Ihren Mehrwert bei der Kollisionsvermeidung und der automatisierten Behälteraufnahme unter Beweis stellen. Die Kooperation mit Motec erlaubt es uns, uns auch weiterhin auf die Weiterentwicklung der intelligenten Erkennungssoftware zu konzentrieren und in

Ansprechpartner für die Redaktionen:

Marketing
Andreas Schroeter
Oberweyerer Straße 21
65589 Hadamar-Steinbach
GERMANY

Tel.: +49 6433 9145-9552
Fax: +49 6433 9145-9553
andreas.schroeter@motec-cameras.com
www.motec-cameras.com

Kombination mit Motecs robusten Kameralösungen völlig neue Anwendungen für Nutzfahrzeuge zu schaffen.“

Fahrerassistenzsysteme und digitale Kameras gewinnen im Nutzfahrzeugbereich zunehmend an Bedeutung. Mit der fortschreitenden Verbreitung von (teil-) autonomen Funktionen in Nutzfahrzeugen und mobilen Maschinen, wie etwa Kommunalfahrzeugen, Bau- oder Landmaschinen wächst der Bedarf an fahrzeug- und anwendungsspezifischen Lösungen zur Steigerung von Sicherheit, Ergonomie und Effizienz kontinuierlich.

Über Motec:

Motec ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit über 20 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von robusten, zuverlässigen Kameras und mobiler Elektronik unter schwierigen Umweltbedingungen. Das Produktprogramm beinhaltet Heavy-Duty Kameras (mono und stereo), Monitore, intelligente Video-Steuereinheiten, mobile digitale Videorekorder, kundenspezifische Kabelbäume und kabellose Datenübertragungslösungen. Mit seinen rund 130 Mitarbeitern hat sich das mittelständige Unternehmen auf kleine und mittlere Serien spezialisiert und ist als Ausrüster und Entwicklungspartner im OEM-Sektor etabliert.

Über Autonomos:

Die Autonomos GmbH ist ein junges, Berliner Hightech Unternehmen, welches sich auf die Bereiche Automatisierung, Automotive Software, Digitale Bildverarbeitung und 3D-Sensorik spezialisiert hat. Das Unternehmen entstand 2012 aus dem BMBF-Innovationslabor für autonomes Fahren „Autonomos Labs“ am Lehrstuhl für Künstliche Intelligenz der Freien Universität Berlin. Seit dem entwickelt die Autonomos GmbH mit mehr als 25 Mitarbeitern unter anderem eine eigene autarke, echtzeitfähige Stereo-Kamera-Lösung für den Einsatz in unterschiedlichen Assistenzsystemen für Nutzfahrzeuge und unterstützt namhafte Zulieferer und Fahrzeughersteller mit Hard- und Software Know-how.

Ansprechpartner für die Redaktionen:

Marketing
Andreas Schroeter
Oberweyerer Straße 21
65589 Hadamar-Steinbach
GERMANY

Tel.: +49 6433 9145-9552
Fax: +49 6433 9145-9553
andreas.schroeter@motec-cameras.com
www.motec-cameras.com