Motec GmbH

Wir schützen das Leben, indem wir mobile Maschinen und ihre Umgebung sicherer machen. Wir erleichtern die Arbeit des Maschinenbedieners, indem wir Stress und unangenehme Körperhaltungen reduzieren. Und wir helfen Unternehmen, erfolgreicher zu werden, indem wir Prozesse beschleunigen und Schäden vermeiden.Motec ist ein deutsches Unternehmen mit einem starken Fokus auf die Entwicklung und Herstellung von maßgeschneiderten robusten Sensoren und Software für kamerabasierte Fahrerassistenzsysteme für Nutzfahrzeuge und mobile Maschinen. Um alles aus einer Hand anbieten zu können, hat Motec 2015 das Entwicklungszentrum für Nutzfahrzeugassistenzsysteme (MENAS) gegründet. Hier entwickelt, testet und validiert Motec Softwarealgorithmen für kundenspezifische Fahrerassistenzsysteme für Nutzfahrzeuge und mobile Maschinen. Es werden u. a. Algorithmen für Lösungen zur Echtzeit-Bildverarbeitung, Draufsichtprojektion, Sensorfusion, Stereosicht, Bildverarbeitung und Fahrerassistenzsysteme entwickelt. Unsere Kunden sind führende Erstausrüster von Nutzfahrzeugen und mobilen Maschinen für Industrien, die in rauen Umgebungen tätig sind, wie Lastwagen, Kommunalfahrzeuge, Landmaschinen, Baumaschinen und Krane, Gabelstapler und militärische Transportfahrzeuge.Motec ist eingetragener ISO 9001: 2008 und ISO 14001 OEM / ODM Lieferant mit eigener Entwicklung und Produktion in Deutschland.2018 wurde Motec von AMETEK übernommen. Der AMETEK Konzern ist seit 1930 an der New York Stock Exchange Börse gelistet, ist Teil des S&P 500 Index und hat mehr als 40 einzelne Geschäftseinheiten, die in den Vereinigten Staaten und in 30 weiteren Ländern tätig sind. Alle Unternehmen stellen Produkte für die Bereiche elektronische Instrumente und elektromechanische Lösungen her, die in nahezu sämtlichen Industrien zum Einsatz kommen.

© 2025 Kuhn Fachverlag