



Continental kauft 360-Grad-Experten ASL Vision

Continental kauft 360-Grad-Experten ASL Vision - 11. Januar 2013. Continental hat heute den Kauf des englischen Unternehmens ASL Vision bekanntgegeben. Damit wird das Produktportfolio kamerabasierter Fahrerassistenzfunktionen um "Surround View", eine 360-Grad-Umfelderfassung, erweitert. Über den Kaufpreis haben beide Unternehmen Stillschweigen vereinbart. "Surround View"-Systeme ermöglichen eine optimale Erfassung des kompletten Fahrzeugumfeldes und ergänzen das Sicherheitskonzept von "Conti Guard". Dieses System integriert aktive und passive Sicherheitssysteme, die durch Umfeldsensoren und deren koordiniertes Zusammenspiel noch wirksamer und umfassender werden. Speziell die Fusion zwischen Radar und Kamera ermöglicht neue und erweiterte Funktionen und ist eine wesentliche Voraussetzung für die Umsetzung automatisierten Fahrens. Ein "Surround View"-System besteht in der Regel aus drei bis fünf Kameras sowie einer Rechereinheit. ASL Vision hat mehrere Varianten entwickelt: Ein Kamerasystem, wie es heute bereits im Pkw-Bereich im Markt erhältlich ist, mit einer Anzeigefunktion der Kamerabilder im Armaturenbrett, die mit intelligenten Anzeigen wie beispielsweise der Fahrschlauchanzeige beim Rückwärtsfahren überlagert wird. Erfolgreich ist ASL Vision auch mit einem System, das speziell für den Aftermarket entwickelt wurde und sowohl bei Stadtbussen als auch im Industriebereich oder im Bergbau schon heute zum Einsatz kommt. ASL Vision beschäftigt am Stammsitz in Lewes, England, sowie am deutschen Standort in Kronach, Bayern, insgesamt 53 Mitarbeiter, darunter vorwiegend Ingenieure, die in den Bereichen Software, Algorithmik, Bildverarbeitung und Hardware spezialisiert sind. Continental übernimmt alle Mitarbeiter und plant langfristig weitere Ingenieure sowohl in England als auch in Deutschland einzustellen. Am Standort Lewes wird hierfür die Kompetenz für System, Software und Algorithmik für "Surround View" gebündelt. Parallel dazu wird das Forschungs- und Entwicklungszentrum in Ulm ein weiterer Standort für 360-Grad-Kamerasysteme werden. Hier werden zukünftig Themen wie Hardware, Kamera und Applikationsprojekte bearbeitet. (ampnet/deg) Auto-Medienportal.Net Enzer Strasse 83 31655 Stadthagen
Telefon: +49(0)5721 9383988
Telefax: +49(0)5721 92175
Mail: newsroom@auto-medienportal.net
URL: <http://www.auto-medienportal.net/>

Pressekontakt

Auto-Medienportal.Net

31655 Stadthagen

auto-medienportal.net/
newsroom@auto-medienportal.net

Firmenkontakt

Auto-Medienportal.Net

31655 Stadthagen

auto-medienportal.net/
newsroom@auto-medienportal.net

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage