

Pressemeldung 6. September 2013

Semcon auf der IAA in Frankfurt

Vom 12. bis 22. September 2013 stellt Semcon erneut auf der IAA in Frankfurt aus. Dieses Jahr präsentiert das Unternehmen insbesondere seine Kompetenzen rund um die Entwicklung und das Sound Design von Elektrofahrzeugen.

Um künftigen Gesetzesanforderungen an Elektro- und Hybridfahrzeuge gerecht zu werden, beschäftigen sich Semcon und das renommierte Tonkünstlerduo Holly Herndon/Mat Dryhurst mit dem Sound Design von Elektrofahrzeugen. Durch die interne Forschungs- und Entwicklungsarbeit kann Semcon seine Kunden künftig bei der Erfüllung neuer gesetzlicher Anforderungen unterstützen und deren Produkte und Marken durch individuelles Sound Design stärken. IAA Besucher haben die Möglichkeit, den innovativen Sound Designs in der Sonic Movement Kabine des Semcon Messestands zu lauschen.

Selbst aktiv werden können die Besucher auch im Bereich Augmented Reality. Anhand des MovE – dem 1:4 Modell einer internen Design- und Entwicklungsstudie - und modernen Tablet PCs präsentiert Semcon live die Verschmelzung von digitalen und realen Inhalten. Betrachtet der Besucher das Designmodell durch die Kameras der Tablets, werden komplexe 3D-Modelle in Echtzeit überlagert. Die hierfür von Semcon eigenentwickelte Applikation bietet eine hohe optische Qualität und ausgezeichnete Stabilität – und das ganz ohne leistungsstarke Computer im Hintergrund. Damit ist Augmented Reality für die Automobilindustrie erstmals nicht nur sehr innovativ, sondern auch tragbar für die Hosentasche.

Die Messestandbesucher erwartet außerdem ein von Semcon eigenentwickelter E-Bike-Prototyp mit Straßenzulassung. Aus einer in 2009 gestarteten Designstudie entstand ein alltagstaugliches 45 km/h E-Bike mit Magnesiumbauteilen, das sich durch große vordere und hintere Federwege sowie eine vollständige Funktionsausstattung auszeichnet. Außerdem dürfte dieses E-Bike eines der wenigen sein, das eine vollständige EMV Zertifizierung nachgewiesen hat. Nach diesem Kompetenzbeweis sucht Semcon nach Auftraggebern, um für sie maßgeschneiderte E-Bikes zu entwickeln.

Natürlich steht das Unternehmen auch für Gespräche zu anderen Entwicklungsthemen gerne zur Verfügung. Potenzielle Mitarbeiter sind am Stand ebenfalls herzlich willkommen – Semcon hat derzeit deutschlandweit über 100 offene Stellen zu besetzen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch am Semcon Messestand A32 in Halle 5.1!

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Herrn Henry Kohlstruck, Geschäftsführer Semcon Deutschland, Telefon: +49 7136 999-126

Herrn Heinz Schwartz, Geschäftsführer Technik Semcon Deutschland, Telefon: +49 8458 3289-622

Semcon ist als globales Unternehmen in den Bereichen Produktentwicklung und Produktinformation aktiv. Die Gruppe hat 3.000 Mitarbeiter mit weitreichender Erfahrung in verschiedenen Branchen. Semcon entwickelt Technologien, Produkte, Fertigungsanlagen und Informationslösungen über die gesamte Entwicklungskette hinweg und ist darüber hinaus in vielen anderen Bereichen wie der Qualitätssicherung, Schulungen und Methodenentwicklung tätig. Durch die Bereitstellung von innovativen, zuverlässigen Entwicklungslösungen stärkt Semcon den Umsatz und die Wettbewerbskraft seiner Kunden. Mit mehr als 45 Niederlassungen in Schweden, Deutschland, England, Brasilien, Ungarn, Indien, China, Spanien und Russland erzielt die Gruppe einen Umsatz von 295 Mio. EUR (2012).