

simpulseday greenCAE

Experten legen ersten Grundstein für automobile greenCAE Strategie



Weissach, 10.11.2016 – Mit dem ersten simpulseday greenCAE lockte das Automotive Simulation Center Stuttgart rund 50 Simulationsexperten in das beschauliche Weissach. Wo sonst Sportwagen technologischen Vorsprung vermitteln, standen Simulationsmethoden für „grüne“ Mobilitätslösungen aus den Bereichen Leichtbau, alternative Antriebe, autonomes Fahren sowie Data Analytics und High Performance Computing einen Tag lang im Fokus.

Das Publikum erwartete eine Fachtagung mit herausragenden Keynote Speakern sowie Expertenvorträgen von Daimler, Opel, Honda, Altair, Fraunhofer und KIT in zwei Parallelsessions. Diese wurden angereichert durch interaktive Sessions, in welchen Treiber, Chancen und Hemmnisse in Mindmaps abgeleitet wurden. In den Pausen hatten die Teilnehmer neben dem Networking die Gelegenheit die begleitende Fachausstellung der

Sponsoren Altair, Cray, carhs, DYNAmore, Dynardo und Lasso zu besuchen. „Das Konzept dieses völlig neuen Events unterstreicht den weltweit einzigartigen Charakter der Zusammenarbeit unterschiedlicher Kompetenzpartner aus der virtuellen Fahrzeugentwicklung. Hier begegnen sich Automobilhersteller, Zulieferer, Independent Software & Hardware Vendors, Engineering Service Providers und Wissenschaftler auf Augenhöhe, diskutieren zukünftige Herausforderungen und gehen gemeinsam Lösungen an. Dies ist ein wichtiger Beitrag zum gelebten Technologietransfer und der Wettbewerbsfähigkeit unserer Mitglieder“, so Alexander F. Walser, Geschäftsführer des asc(s). Zudem war die Veranstaltung Grundsteinlegung für eine greenCAE Strategie, welche zu Beginn des Jahres 2017 durch die Mitglieder des asc(s) in einem weiteren simpulseyday konkretisiert wird. Diese Strategie dient als Roadmap für zukünftige Projektvorhaben und soll als gedankliche Leitplanken für sämtliche Aktivitäten des asc(s) in den kommenden Jahren dienen. Die hierfür notwendigen Impulse wurden den Teilnehmern bereits zu Beginn der Veranstaltung durch den Keynotevortrag von Dr. Ulrich W. Schiefer gegeben. Durch seine umfangreichen Erfahrungen in der Arbeit bei BMW und Aston Martin sowie als Gründer der Porsche Engineering Group und der AtTrack GmbH vermittelte er dem Publikum einen Eindruck darüber, wie sich CAD und CAE Welten durch die Anwendung von Virtual Reality Technologien verschmelzen werden. *Out-of-the-Box-Thinking* ermöglichte zum Schluss der Veranstaltung der Zukunftsforscher Matthias Horx. Er gilt als einflussreichster Trend- und Zukunftsforscher im deutschsprachigen Raum. In seinem Vortrag beleuchtete er den Einfluss von Simulation auf das bisherige und zukünftige Leben der Menschen und gab wertvolle Denkanstöße im Hinblick auf die gesellschaftliche Entwicklung und deren Umgang mit Mobilitätsfragen. Der nächste simpulseyday greenCAE ist für das Jahr 2018 geplant und soll im Zeichen des 10-jährigen Jubiläums des asc(s) stehen.

Pressemitteilung
30. November 2016

Pressekontakt:

Natalia Schuchart
Automotive Simulation Center Stuttgart e.V.
Nobelstraße 15
70569 Stuttgart
Germany

Tel: +49 (0) 711 699 659 – 10

Email: natalia.schuchart@asc-s.de