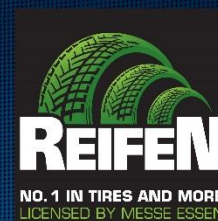


automechanika

FRANKFURT



Synergien, die bewegen.

11. – 15.9.2018



 messe frankfurt

automechanika

FRANKFURT



Die Festhalle – Plattform für Innovationen



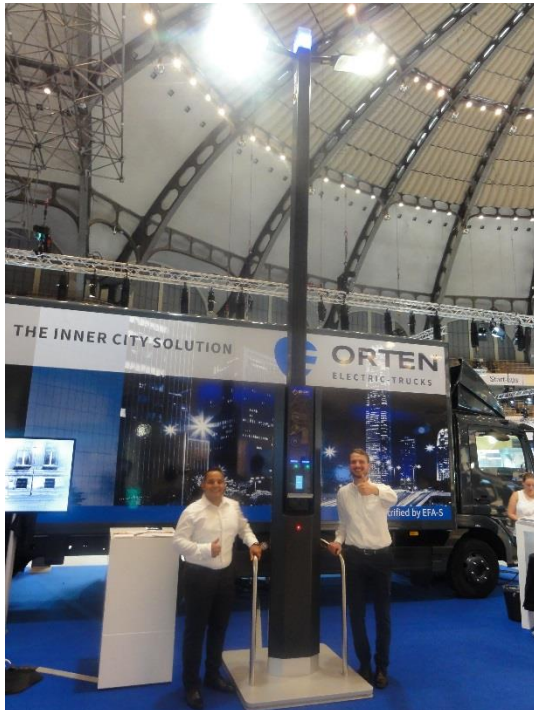
Festhalle unter dem Slogan „Tomorrow's Service & Mobility“ mit eigens dafür geschaffenem Produktbereich.

Zur Automechanika Frankfurt spielt in der Festhalle echte Zukunftsmusik: Elektromobilität und andere alternative Antriebe, vernetztes Fahren und Fahrzeugsicherheit, Mobilitätsdienste und neue Werkstatttechnologien sowie erstmals das Thema „Autonomes Fahren“ gehören zu den Schwerpunkten in der Halle. Universitäten und Forschungsinstitute geben darüber hinaus Einblick in ihre neuesten Projekte.

Der Produktbereich im Detail:

- Elektromobilität und sonstige alternative Antriebe (Ladeinfrastruktur und Ladekabel, Batterietechnologie, Leistungselektronik, Elektromotoren, Sonstige alternative Antriebe, Leichtbau, Smart City Technologien)
- Vernetzte Fahrzeuge und Fahrzeugsicherheit (Autonomous Driving, Safety - ABS, ESP etc., Entertainment, Security Management, Mobility Management, Incar Wellbeing)

- Mobilitätsdienste (Carsharing, Digitales Flottenmanagement, OBD-Systeme, Predictive Maintenance, Automatisiertes Schadenmanagement)
- Neue Werkstatttechnologien (Augmented & Virtual Reality Datenbrillen, Reparaturunterstützung und Schulungen, 3D Druck von Ersatzteilen)
- Clusterinitiativen und Wirtschaftsförderung (Automotive Kompetenz-Center, Weiterbildung für Elektromobilität und vernetzte Fahrzeuge)
- Brancheninstitutionen und Fachverlage



Programm Mittwoch, 12.9.2018

„Die Elektromobilität kommt – Wunsch versus Wirklichkeit“

Programmmoderation: Ingrid Grimm

10:00



Faktencheck Elektromobilität in Deutschland

Dr. Thomas Becker, Head of New Mobility, Horváth & Partner GmbH

10:30



Asian EV-market and Technology Development Trend

Dr. Jack Chang, Senior Industry Analyst, Industrial Technology Research Institute

11:00



Die Batterie: Schlüsselkomponente und Flaschenhals der Elektromobilität? The Battery: Key Component and Bottleneck of Electromobility?

Dr. Kai-Christian Möller, stellv. Sprecher Fraunhofer-Allianz Batterien, Fraunhofer-Zentrale – Corporate Business Development Batterien

11:30



Smarte Ladelösungen für Fahrzeugflotten Smart Fleet Solutions

Stefan von Dobschütz, CCO eMobility, innogy SE

12:00



The future is electric: How Oslo became the World's first mass market for electric vehicles

Sture Portvik, Project leader, Electric vehicles and electro mobility, City of Oslo

12:30



Bosch System!e – Solutions and Services for Electromobility

Dr. Rainer Kallenbach, CEO Connected Mobility Solutions (CS/P), Robert Bosch GmbH

Carolin Reichert, Vice President E-Mobility Solutions im Geschäftsbereich „Connected Mobility Solutions“, Robert Bosch GmbH



13:00

Diskussion

Elektromobilität

Moderation: Professor Dr. Matthias Busse, Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM

Dr. Kai-Christian Möller (Fraunhofer), Dr. Rainer Kallenbach (Bosch), Sture Portvik (City of Oslo), Stefan von Dobschütz (innogy)

13:45



Dienstwagen 4.0: Mobilitätsbudgets und Elektromobilität intelligent gestalten

Volker Gillessen, Geschäftsführer, EcoLibro GmbH

14:15



Zalaegerszeg Proving Ground - a unique opportunity for usual and autonomous testing

Dr. András Hány, Geschäftsleiter, Zalaegerszeg Proving Ground - Autóipari Próbapálya Zala Kft.