

## **Automotive Testing Expo: HEAD acoustics präsentiert Neuheit aus der Messtechnik in Shanghai**

Die Automotive Testing Expo – die Leitmesse für Test-, Prüf- und Entwicklungsverfahren in der Automobilindustrie findet vom 25. bis 27. September 2018 in Shanghai, China statt. HEAD acoustics, eines der weltweit führenden Unternehmen in der Herstellung leistungsstarker Software und Hardware zur Messung und Analyse von Geräuschqualität, ist als Aussteller vor Ort. Am Stand Nr. 11.045 können interessierte Messebesucher die Messtechnik von HEAD acoustics kennenlernen und ausprobieren.

### **Weltpremiere von zukunftsweisendem Aufnahme- und Wiedergabesystem**

In Shanghai wird erstmalig die Weltneuheit SQuadriga III einem internationalen Publikum vorgestellt. Die neueste Generation von SQuadriga bietet ein nie dagewesenes Spektrum an Funktionen, Nutzerfreundlichkeit und Flexibilität. Das achtkanalige Messsystem kann sowohl im Frontend-Modus, als auch als Stand-Alone-System für mobiles Arbeiten genutzt werden. Das handliche System besticht insbesondere durch die große Anzahl an integrierten Schnittstellen und durch das 7“ große Multitouch-Display.

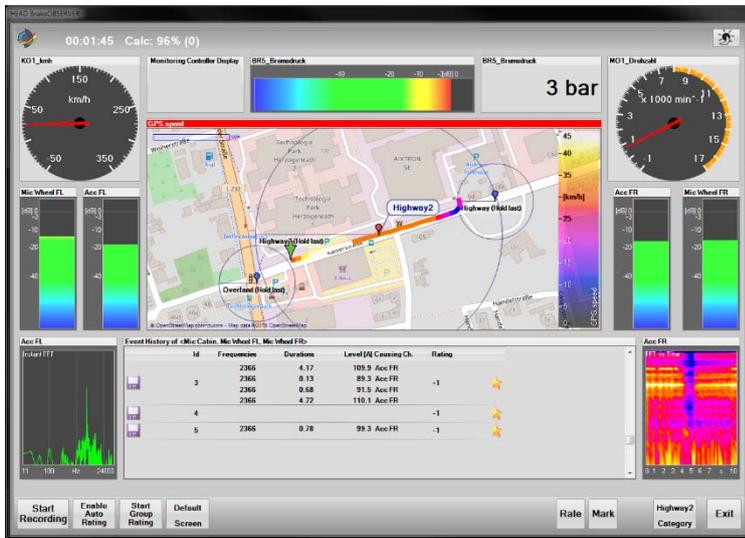
Außerdem können Messebesucher das Beamforming-System HEAD VISOR live erleben und sich von der großen Präzision, mit der die akustische Kamera arbeitet, überzeugen. Für Besucher aus der Bremsenbranche stellen die Akustik-Experten vor Ort das BrakeOBSERVER-System vor, mit dem die Aufnahme, Detektion und Bewertung von Bremsengeräuschen bereits während der Fahrt möglich sind, vor.

### **Über HEAD acoustics**

HEAD acoustics ist seit Jahrzehnten einer der weltweit führenden Anbieter von Produkten und Dienstleistungen auf den Gebieten der binauralen Aufnahme- und Wiedergabetechnik, der Schall- und Schwingungsanalyse sowie der Kommunikationsmesstechnik. Für seine Expertise und Vorreiterrolle im Bereich der Entwicklung von Hard- und Software für die Messung und Analyse zur Optimierung von Geräusch-, Sprach- und Audioqualität wird das Unternehmen international anerkannt.

Stets am Puls der Zeit werden mit großer Leidenschaft High-Tech-Lösungen für die Datenakquise und -analyse entwickelt. Für diverse akustische Anforderungen in Fahrzeugen bietet HEAD acoustics ganzheitliche Lösungen, die die Aspekte der menschlichen Wahrnehmung von Schall- und Schwingungsereignissen berücksichtigen. Das Produktportfolio umfasst aufeinander abgestimmte Hard- und Softwaresysteme sowie kundenspezifische Lösungen und Dienstleistungen.

Das Unternehmen aus Herzogenrath bei Aachen hat Tochtergesellschaften in Frankreich, Großbritannien, Italien, China, Japan, Südkorea und den USA sowie Vertriebspartner weltweit.



Software BrakeOBSERVER



SQuadriga III mit Videofunktion