

## TRACE32® unterstützt Texas Instruments' Embedded Vision Engine (EVE)

**Höhenkirchen-Siegertsbrunn, September 2016** – Lauterbach GmbH, führender Hersteller von Mikroprozessor-Entwicklungssystemen, unterstützt mit seinem TRACE32 Debugger TIs Embedded Vision Engine (EVE). Der Anwender erhält dadurch die Möglichkeit, die ARP32 Kerne innerhalb der EVE in den TDA2x, TDA3x und DRA7x devices zu debuggen.

TRACE32 ist ein modulares Mikroprozessor-Entwicklungssystem, das für embedded designs eine integrierte Debug-Umgebung bietet. Für diese komplexen Systeme mit unterschiedlichen Prozessoren z. B. DRA7x mit ARM Cortex-A15, ARM Cortex-M4, TI C6000 DSPs und ARP32 - ist ein solches Tool unerlässlich, da es für all diese unterschiedlichen Prozessortypen die gleiche Debug-Funktionalität bietet.

"Seit vielen Jahren unterstützt Lauterbach die Multi-Core-Prozessoren von TI" sagt Norbert Weiss, International Sales & Marketing Manager bei Lauterbach. "Mit dieser Erweiterung bieten wir den Entwicklern der Automobiltechnik, die für Chips mit EVE komplexe Bildverarbeitungsalgorithmen entwickeln, ein entsprechendes Werkzeug an. Wir freuen uns, den Kunden, die eine solche Architektur verwenden, diese Unterstützung anbieten zu können."

### Über LAUTERBACH

Lauterbach GmbH, gegründet im Jahr 1979, ist der weltweit führende Hersteller von Mikroprozessor-Entwicklungssystemen und einem über viele Jahre außergewöhnlichen Wachstum auf diesem Gebiet. Durch sehr enge und langjährige Kooperation mit allen wichtigen Halbleiter-Herstellern ist es möglich, schon bei der Vorstellung von neuen Chips einen Debugger dafür anbieten zu können. Am Firmensitz in Höhenkirchen bei München findet die Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Support der unter der Marke „TRACE32“ bereits weltweit bekannten Tools statt. Lauterbach ist eine unabhängige und privat gehaltene Firma mit Sitz in Höhenkirchen bei München und unterhält Niederlassungen in Großbritannien, Frankreich, Italien, Japan, Tunesien China und an der Ost- und Westküste der USA.

LAUTERBACH, TRACE32, µTrace and other LAUTERBACH products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of LAUTERBACH. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies.