

Pressemitteilung

Gemeinsames Zeichen für Innovation

Ultrasonic TECH DAYS bieten Lösungen für Wettbewerbsdruck

Karlsbad, 29.06.2026. KI, Cybersecurity, Automatisierung: Die Ultrasonic TECH DAYS von Herrmann Ultraschall am 24. und 25. Juni fokussierten sich auf zentrale Herausforderungen moderner Unternehmen. Dafür erhielten die rund 200 Fachleute aus Industrie und Forschung konkrete Lösungsstrategien, die in interaktiven Formaten wie den FutureLabs gemeinsam erarbeitet wurden.

Mit 25 Workshops, Fachvorträgen und Live-Demonstrationen war das Programm breiter aufgestellt als je zuvor. Im Mittelpunkt standen unter anderem Ansätze zur datenbasierten Prozessoptimierung, zur Integration von KI in die Fertigung sowie zur Absicherung vernetzter Produktionsumgebungen. Darüber hinaus erlebten die Branchenvertreter anhand konkreter Anwendungsbeispiele, wie sich Effizienz und Qualität in industriellen Prozessen durch Ultraschall-Fügetechnologie gezielt steigern lassen.

Ein zentraler Treiber für die Entwicklung neuer Lösungen waren die FutureLabs. In diesen interaktiven Formaten diskutierten Teilnehmer gemeinsam mit Anwendungstechnikern aus den Ultraschall-Laboren über Prozesse für zukünftige Anwendungen und Materialien. Dabei entstanden erste Ansätze, die über den Veranstaltungsrahmen hinaus weitergedacht werden.

„Unsere Kunden stehen unter zunehmendem Druck, Prozesse schneller anzupassen und gleichzeitig höchste Qualitätsanforderungen zu erfüllen“, erklärt Geschäftsführer André Deponte. „Der entscheidende Unterschied liegt heute darin, wie schnell neue Lösungen in die industrielle Praxis überführt werden. Unsere Veranstaltung bringt dafür die richtigen Partner zusammen und liefert entscheidende Impulse.“

Die Ultrasonic TECH DAYS finden jährlich an zwei Tagen auf dem Ultraschall-Campus im badischen Karlsbad statt. Sie richten sich an ein Fachpublikum aus Schlüsselindustrien wie Automotive, Hygiene, Medizintechnik und Verpackung. Die Teilnehmer erstellen sich aus dem Veranstaltungsangebot ein individuelles Programm und können sich mit anderen Experten über Länder- und Industriegrenzen hinweg vernetzen.

Bildmaterial:



Bildunterschrift: Gemeinsam zu mehr Innovation: Für die rund 200 Teilnehmenden der Ultrasonic TECH DAYS stand der Austausch und die Zusammenarbeit im Vordergrund.

Foto: Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG

Über Herrmann Ultraschall

Als Spezialist im Ultraschallschweißen von Kunststoffen, Packstoffen, Vliesstoffen und Nichteisenmetallen entwickelt Herrmann seit über 60 Jahren sichere und effiziente Schweißsysteme. Dabei entstehen über 2.000 erfolgreich realisierte Schweißlösungen pro Jahr. Mit den Dienstleistungen des Herrmann Engineerings begeistern mehr als 650 Mitarbeitende Kunden auf der ganzen Welt. Das Leitmotiv „BONDING – MORE THAN MATERIALS“ steht hierbei für eine wertschätzende und vertrauensvolle Zusammenarbeit auf Augenhöhe. Somit stellt Herrmann als zuverlässiger Partner einen nachhaltigen und wirtschaftlichen Schweißprozess langfristig sicher.

www.herrmannultraschall.com

Pressekontakt:

Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG

Christoph Schlittenhardt

Descosträße 3-11

D-76307 Karlsbad

Tel.: +49 (0) 7248 79-0

christoph.schlittenhardt@herrmannultraschall.com

www.herrmannultraschall.com