

## **Pressemitteilung**

**zur sofortigen Veröffentlichung**

### **Auswertesoftware X-Crash ATD zur Zertifizierung von Dummies in Version 8.6 erschienen**

Mönchengladbach, 11. März 2025

Im Rahmen stetiger Weiterentwicklung hat measX heute die Software zur Auswertung von Tests zur Zertifizierung von Crashtestdummies X-Crash ATD in der Version 8.6 veröffentlicht.

Schwerpunkt der Version ist eine neue Auswertung des advanced Pedestrian Legform Impactor (aPLI). Dieser Prüfkörper dient Versuchen zum Fußgängerschutz und bildet das menschliche Bein nach. Hierzu wurde ein neues Auswertepaket nach ISO/TS 20458:2023 entwickelt. Darüber hinaus wurden Anpassungen vorgenommen, um weiterentwickelten Standards und Normen gerecht zu werden.

Bereits im Dezember letzten Jahres wurde die Auswertesoftware für Tests zur passiven Sicherheit X-Crash in Version 8.6 veröffentlicht. Mit dem aktuellen Release von X-Crash ATD sind nun beide Programme wieder auf dem gleichen Versionsstand. Die fachgerechte Zertifizierung von Dummies und die Auswertung der dabei anfallenden Testdaten ist wesentlicher Bestandteil einer normgerechten Durchführung von Tests zur Fahrzeugsicherheit. X-Crash ATD unterstützt alle geforderten Prüfkörper bzw. Dummies europäischer und internationaler Normen und Regularien.

„Für uns ist es wichtig, den ganzen Prozess von Tests zur Fahrzeugsicherheit mit unseren Auswertungen zu begleiten. Nach wie vor sind vor allem bei der aktiven Sicherheit neue Auswertungen zu verzeichnen und entsprechend sind wir bei der Weiterentwicklung von X-Zero gefordert. Aber auch im Bereich der passiven Sicherheit, besonders im Fußgängerschutz, bewegt sich einiges. Unsere Arbeit besteht nicht nur in der Anpassung und Pflege bestehender Auswertungen, sondern wir greifen auch ganz neue Themen auf.“, sagt Klaas Ebel, Abteilungsleiter Fahrzeugsicherheit bei measX.

X-Crash ATD 8.6 ist bereits an Kunden mit Wartungsvertrag verteilt. Die Versionshinweise enthalten weitere Informationen zu Erweiterungen und Anpassungen in dieser Version.

## Pressemitteilung

zur sofortigen Veröffentlichung



Abbildung 1 Thorax Zertifizierung eines Crashtestdummys

### Über measX:

measX ist anerkannter Spezialist für Prüfstandstechnik und Testdatenmanagement. Seit mehr als 40 Jahren entwickelt, fertigt und vertreibt das Unternehmen kundenspezifische Testsysteme für Forschung, Entwicklung und Produktion. Namhafte Firmen aus Automobilindustrie, Maschinenbau, Chemie und weiteren Branchen vertrauen auf die Technologiekompetenz und Expertise von measX.

Schwerpunkte im Kompetenzbereich Prüfstandstechnik sind automatisierte Mess- und Prüfsysteme, Modernisierungen, eigene Anschlusstechnik und spezialisierte Messgeräte in Kleinserie.

Im Kompetenzbereich Testdatenmanagement realisiert measX Datenmanagement-Applikationen und Auswertesysteme, die Kunden helfen, gewonnene Testdaten umfassend zu nutzen. Die eigens entwickelte Auswertesoftware X-Frame ist universell einsetzbar und offen für kundenspezifische Anpassungen.

Ein Spezialgebiet ist Auswertesoftware für die Fahrzeugsicherheit: Die Programme X-Crash, X-Zero, X-Crash ATD und X-Pedpro ermöglichen die Auswertung von Tests zur aktiven und passiven Sicherheit sowie die Zertifizierung von Dummys und Impaktoren nach international gültigen Regularien. X-Crash für Versuche zur passiven Fahrzeugsicherheit ist seit 2011 verbindlicher Standard der Euro NCAP. Auf Versuche zur Fahrdynamik ist die Software MOSES spezialisiert.

An den Unternehmensstandorten Mönchengladbach und Aachen sind mehr als 60 Mitarbeiter für Kunden in Deutschland, Europa und darüber hinaus tätig.

measX ist langjähriger Partner von NI (National Instruments, jetzt Emerson) und aktives Mitglied in Gremien wie dem AMA Fachverband für Sensorik e.V., ASAM e.V., dem Arbeitskreis Messdatenverarbeitung Fahrzeugsicherheit (MDVFS) und dem ISO Committee Messtechnik. Als Partner von Universitäten und Hochschulen versteht sich measX als Brückenbauer zwischen Forschung und Industrie.

Mehr Informationen unter: [www.measx.com](http://www.measx.com)

### Pressekontakt:

Thomas Irmen, PR & Leiter Marketing  
measX GmbH & Co. KG  
Trompeterallee 110  
41189 Mönchengladbach  
Tel. +49 (0) 2166 9520-0  
Fax. +49 (0) 2166 9520-20  
E-Mail: [presse@measx.com](mailto:presse@measx.com)  
[www.measx.com](http://www.measx.com)