

Pressemitteilung

zur sofortigen Veröffentlichung

X-Crash 8.5 unterstützt neueste NCAP-Regularien

(Mönchengladbach, 6. März 2024) Turnusgemäß hat measX, Spezialist für Auswertesoftware, ein Release der X-Crash-Software für Tests zur passiven Fahrzeugsicherheit veröffentlicht. Die Version 8.5 unterstützt alle aktuellen Bewertungsvorschriften – einschließlich der Regularien, die die internationalen Bewertungsprogramme für Neufahrzeuge (NCAP) Anfang 2024 veröffentlicht haben.

Mit den neuen NCAP-Regularien sind weitere Tests für das Sicherheitsrating für Neufahrzeuge verbindlich. Die erforderlichen Auswertungen sind in X-Crash 8.5 bereits voll integriert. Anwender können alle vorgeschriebenen Tests direkt nach den aktuellen internationalen Normen bewerten.

Damit enthält die Auswertebibliothek von X-Crash jetzt 479 Auswertungen und deckt alle relevanten internationalen Crashvorschriften und Bewertungsmethoden für die passive Fahrzeugsicherheit ab.

„Wir veröffentlichen bis zu drei Mal im Jahr ein Programm-Update, um für unsere Kunden die weltweiten Regularien abzubilden. Das ist unser oberstes Ziel und auch diesmal gelungen. Wir sind international gut vernetzt und arbeiten mit den normgebenden Organisationen eng zusammen“, sagt Klaas Ebel, Abteilungsleiter Fahrzeugsicherheit bei measX.

Ziel der internationalen Bewertungsprogramme für Neufahrzeuge ist die größtmögliche Sicherheit im Straßenverkehr. Laufend werden sicherheitskritische Lastfälle identifiziert und in die Sicherheitsratings integriert. Ab 2024 sind neue Auswertungen für Seitenaufpralltests mit Fahrer und Beifahrer vorgeschrieben, die X-Crash 8.5 bereits unterstützt.

X-Crash ist seit 25 Jahren das weltweit führende Auswertetool für Tests zur passiven Fahrzeugsicherheit und seit 2011 die Referenzsoftware der Euro NCAP.

((Bild: Seitenaufprallversuch mit zwei Insassen))

Bildtext: Verletzungsrisiko zwischen Fahrer und Beifahrer im Fokus: X-Crash 8.5 wertet die Tests normgerecht aus. Bildquelle: Euro NCAP

Pressemitteilung

zur sofortigen Veröffentlichung

Über measX:

measX ist anerkannter Spezialist für Prüfstandtechnik 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 Prüfstandtechnik 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 Dummies 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

Pressekontakt:

Thomas Irmen, Leiter Marketing
measX GmbH & Co. KG
Trompeterallee 110
41189 Mönchengladbach
Tel. +49 (0) 2166 9520-0
Fax. +49 (0) 2166 9520-20
Email: thomas.irmen@measx.com
www.measx.com