

PRESSEMITTEILUNG

eCognition 9.3, ein neuer Meilenstein in der automatischen Bildanalyse

Trimble Geospatial hat jetzt das neue Software Release eCognition 9.3 für alle Kunden weltweit freigegeben. Die wichtigsten Neuerungen der Software sind einmal die substantiell erweiterten Möglichkeiten der Analyse und Visualisierung von 3D-Punktwolken und zum anderen die Integration von deep learning Technologien, die auf Google's TensorFlow library basieren. Darüber hinaus gibt es zahlreiche andere Erweiterungen wie beispielsweise die direkte Unterstützung von 4k Displays.

Ralph Humberg, Geschäftsführer der Tama Group: « Aus unserer Sicht ist eCognition 9.3 ein echter Meilenstein für die automatische Bildanalyse. Wir sind von den neuen Dimensionen der Kombinations- und Einsatzmöglichkeiten begeistert. Jetzt ist es möglich, von Geo-Fachanwendern programmierte Ruleware mit den Mustererkennungsfähigkeiten von neuronalen Netzen direkt in einer Plattform zu nutzen. Das erlaubt ganz andere Herangehensweisen als bisher. Bei anspruchsvollen Fragestellungen erwarten wir nun schnellere und noch genauere Analysen als sie bisher möglich waren. Jetzt sehen wir auch die Möglichkeit Anwendungen zu programmieren, die bisher einfach nicht machbar waren. Es freut uns sehr, dass das neue Release im Bereich 3D-Punktwolkenanalyse eine umfangreiche Neuausstattung in den Bereichen Analytik und Visualisierung mitbringt. Das wird den Einsatz im 3D-Bereich erheblich steigern ».

eCognition wird weltweit durch ein Netz von Trimble-Partnern vertrieben und supportet.

In Deutschland, Österreich, der Schweiz, Luxemburg und Liechtenstein ist die Tama Group Trimble's Distributions-Partner und Value Adder für eCognition.

Pressekontakt: Anja Humberg
Medien & Kommunikation
2D-Ventures GmbH
Mob: 0176 – 45537293
anja.humberg@2d-ventures.com

(261 Wörter / 2310 Zeichen)

