

## Presseinformation

### **Für die realistischste Simulation von Bekleidung: Assyst und X-Rite Pantone kooperieren**

*München, 04/07/2018* **3D ist die Schlüsseltechnologie für die Digitalisierung in der Bekleidungsindustrie – die Simulation von Bekleidung eröffnet viele Möglichkeiten. Um gemeinsam beste Simulationsergebnisse zu ermöglichen, geben Assyst und X-Rite Pantone ihre künftige Zusammenarbeit bekannt, die die führende 3D-Simulationssoftware für Bekleidung mit einem hervorragenden Farbmanagement kombinieren wird.**

Auf dem Assyst Fashion Forum 2018 in München stellen die beiden Unternehmen erstmals ihre Zusammenarbeit vor. „Wir wollen unsere Vorreiterrolle in der 3D-Bekleidungssimulation kontinuierlich ausbauen“, sagt Dr. Andreas Seidl, CEO der Human Solutions Group. „Die Zusammenarbeit mit X-Rite Pantone wird die Materialpräsentation in Vidya auf eine neue Ebene des Realitätsanspruchs bringen.“ Dafür wird das Total Appearance Capture (TAC) Ecosystem von X-Rite in die 3D-Software Vidya von Assyst integriert.

„Das Gesamtbild ist viel mehr als nur Farbe. Es ist das visuelle Empfinden, durch das ein Objekt wahrgenommen wird. Es umfasst nicht nur Farbe, sondern auch Größe, Textur, Glanz, Transparenz und Opazität“, erklärt Dr. Francis Lamy, Executive Vice President und Chief Technology Officer von X-Rite Pantone. „Traditionell war die Erfassung und virtuelle

Darstellung von Materialerscheinungen ein anspruchsvoller und zeitaufwändiger manueller Prozess. TAC's präzise Messungen von physischen Materialien stellen sicher, dass das visuelle Erscheinungsbild ohne manuelle Eingriffe digital dargestellt werden kann, so dass die Designer ihre Kreativität entfalten können. Mit TAC hat jeder Schritt des Produktentwicklungsprozesses – von der Vermarktung bis zur Produktion – Zugang zu wirklich physisch korrektem digitalem Material, wodurch die Konsistenz der Präsentation gewährleistet ist".

## Über Assyst

Digital is now! Seit fast zwei Jahrzehnten prägen die Unternehmen der Human Solutions Gruppe mit ihren Lösungen das digitale Arbeiten in der Bekleidungsindustrie. Die Gruppe bedient die komplette Prozesskette vom Design bis in den Shop. Mit über 200 Mitarbeitern an vier Standorten in Deutschland, Italien und den USA und Partnerunternehmen in mehr als 50 Ländern ist die Gruppe mit Firmensitz in Kaiserslautern weltweit aktiv.

## Über X-Rite Pantone

X-Rite Incorporated wurde 1958 gegründet und ist weltweit führend in der Wissenschaft und Technologie von Farbe und Aussehen. Mit der hundertprozentigen Tochtergesellschaft Pantone beschäftigt X-Rite mehr als 800 Mitarbeiter in 11 Ländern. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Grand Rapids, Michigan, mit regionalen Hauptsitzen in Europa und Asien und Servicezentren in Europa, dem Mittleren Osten, Asien und Amerika. X-Rite Pantone bietet eine breite Palette von Lösungen, die von Herstellern, Einzelhändlern, Druckern, Fotografen und Grafikdesignern verwendet werden, um eine präzise Farbverwaltung und -kommunikation während ihrer gesamten Prozesse zu erreichen. X-Rite Pantone Produkte und Dienstleistungen sind anerkannte Standards in den Bereichen Druck, Verpackung, Fotografie, Grafikdesign, Video, Automobil, Farben, Kunststoffe, Textilien und Medizin. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.xrite.com](http://www.xrite.com). Für die neuesten Nachrichten, Informationen und Gespräche, verbinden Sie sich mit X-Rite auf LinkedIn, Vimeo, Twitter und Facebook.

## Pressekontakt

### Human Solutions Verwaltungs GmbH

Eva Fröhlich

Tel. +49 (0)631-343 593-73

Fax. +49 (0)631-343 593-10

[eva.froehlich@human-solutions.com](mailto:eva.froehlich@human-solutions.com)

[www.human-solutions.com](http://www.human-solutions.com)