

09:30 - 10:00	Registrierung Willkommenskaffee			
10:00 - 10:15	Begrüßung			
10:15 - 11:15	Keynote: Digitalisierung ist Nachhaltigkeit Prof. Dr. Anabel Ternes			
11:20 - 12:00	<p>Inventor 2025: Ein Sprungbrett in die nächste Generation der 3D-Konstruktion Tauchen Sie ein in die Welt von Inventor 2025 und erleben Sie, wie zukunftsweisende Funktionalitäten Ihre Arbeit transformieren. Nicolas Garcia Mensch und Maschine</p>	<p>Empowering a Sustainable Future with Reality Capture Technology Anhand von konkreten Beispielen möchten wir aufzeigen, wie der Einsatz von 3D Laserscanner die natürlichen Ressourcen schont und wie sich mit ihrem Einsatz die Hexagon Nachhaltigkeitsstrategie umsetzen lässt. Marco Arnhold, Leica Geosystems</p>	<p>5 Schritte zu unternehmenseigenen KI-Use-Cases Fünf klare Schritte, wie Sie eine privat gehostete KI in einem Unternehmen implementieren können. Malte Hartmann und Umar Aziz Mensch und Maschine</p>	<p>Digitalisierung ist Nachhaltigkeit Warum ist die Digitalisierung in der Baubranche der Schlüssel für nachhaltiges Bauen und Wirtschaften? Ist Ihr Unternehmen "ESG ready"? Wir beantworten diese Fragen und zeigen Ihnen auf, wie es das werden kann. Patrick Stumpf Mensch und Maschine</p>
12:00 - 12:15	Pause			
12:15 - 12:45	<p>Additive Fertigung: Ein Beitrag zu einer nachhaltigeren Zukunft In diesem Vortrag erkunden wir das Potenzial von Autodesk Tools, die additive Fertigung revolutionieren und zu einer nachhaltigeren Zukunft beitragen. Christopher Derdak Autodesk GmbH</p>	<p>Realtime Reality Capture – das beste Gerät für jeden Use-Case In diesem Vortrag erläutern wir Ihnen, welches Gerät für welche Anwendung die beste Wahl ist. Sonny Leese Mensch und Maschine</p>	<p>Nachhaltigkeit durch Anwendung von Cloud-Technologie Erfahren Sie, wie AWS Ihnen helfen kann, Ihre Ressourceneffizienz in der Cloud zu steigern und durch den Einsatz von Cloud-Technologie Nachhaltigkeits Herausforderungen zu lösen. Jonas Bürkel Amazon Web Services (AWS)</p>	<p>Autodesk Revit 2025 – What's New Autodesk Revit 2025 hilft Ihnen zu nachhaltigen und erfolgreichen BIM Modellen. Jochen Tanger Autodesk GmbH Jörg Thomas Mensch und Maschine</p>
12:50 - 13:20	<p>Data Management: Der Schlüssel zu einer nachhaltigen Zukunft Wir beleuchten die zentrale Rolle von Data Management im Kontext der Kreislaufwirtschaft und der Nachhaltigkeitsziele. Christoph Gerling Mensch und Maschine</p>	<p>Leica Geosystems Reality Capture Workflow from Field to Finish Datenaufnahme mit verschiedenen 3D-Laserscannern, Prozessierung der Daten bis zur perfekten Punktwolke zur Weiterverarbeitung in der CAD-Software oder zur Analyse. Evelyn Schmitz und Ulrich Schäfers Leica Geosystems</p>	<p>Verteidigen Sie Ihre Daten: Einblicke in Cyberangriffe und präventive Maßnahmen für Ihre PDM-Infrastruktur Sie erhalten wertvolle Einblicke, wie Sie Ihre IT- und PDM-Infrastruktur effektiv vor Cyberangriffen schützen können. Sarah Mielke Mensch und Maschine</p>	<p>365°-Planungsmodell – die BIM-Methodik mit SmartTrack Die Kombination von BIM-Methodik und SmartTrack bietet eine umfassende Lösung für das Management von Infrastrukturprojekten in der Planungs- und Bauphase. Rouven Starcke ai Consult GmbH und Maic Bleßmann Mensch und Maschine</p>
13:25 - 14:25	Mittagspause			
14:25 - 14:55	<p>PLM: Ein Nachhaltigkeitstreiber in der gesamten Wertschöpfungskette Nachhaltige Arbeitsweisen sind für den Erfolg essenziell. Herausforderungen durch sich ändernde Anforderungen des Marktes und neuer Gesetze lassen sich dadurch meistern. Robert Hartmann Autodesk GmbH</p>	<p>Einfache BLK Punktwolken-Verarbeitung via PinPoint, AutoCAD LT und AutoCAD Web Wir zeigen Ihnen, wie Sie kosteneffizient und effektiv Punktwolken-Daten auswerten und weiterverarbeiten können, was den Einsatz von Laserscanning auch für kleinere Projekte und Budgets attraktiv macht. Eike Thiele Scanner2GO GmbH</p>	<p>Zukunftssichere CAD-Cloud-Lösungen: Innovation und Flexibilität für Ihren Erfolg Erleben Sie, wie zielsicher Ihre zukünftige IT-Landschaft gestaltet werden kann und hören Sie von unseren Kunden, wie erfolgreich sie bereits damit sind. Sarah Mielke Mensch und Maschine</p>	<p>Building Smarter, Greener, Together: Collaborative BIM and Sustainability with Autodesk Construction Cloud Erfahren Sie, wie die Zusammenarbeit in der ACC aussieht und die Planung untereinander abgestimmt wird. Mit der Cloud-Anwendung für die Nachhaltigkeitsanalyse wird Ihr Planungsergebnis direkt bewertet. Michael Otte Mensch und Maschine</p>
15:00 - 15:30	<p>Die Kraft der freien Entscheidung: customX Mit customX revolutionieren Sie Ihre Fertigungsprozesse und erleben die Zukunft der Produktion – maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse. Alexander Dück und Daniel Kramer Mensch und Maschine</p>	<p>Reality Cloud Studio Basierend auf HxDR, der Cloud-nativen Plattform von Hexagon für Geodatenlösungen jeder Größenordnung. Ulrich Schäfers und Evelyn Schmitz Leica Geosystems</p>	<p>Digitale Transformation im industriellen Umfeld Die Präsentation veranschaulicht anhand praktischer Beispiele und Methoden, wie AWS seinen Kunden hilft, moderne Technologien wie Cloud, Künstliche Intelligenz und datengetriebene Unternehmenskultur erfolgreich mit einem ganzheitlichen Change-Management-Ansatz zu verbinden. Jens Grainer Amazon Web Services (AWS)</p>	<p>Digitale Baubesprechung mit Autodesk Workshop XR Erweiterte Realität (XR) bietet Vorteile für Teams, Projekte und Unternehmen. Markus Weichselbraun Autodesk GmbH</p>
15:30 - 15:50	Pause			
15:50 - 16:20	<p>Mit Daten die Zukunft gestalten: Visionen pragmatisch verwirklichen Ca. 80 % der Daten in einem Unternehmen bleiben ungenutzt. Dieser Vortrag liefert Inspiration für ein klares Zielbild im Daten- und Prozessmanagement und bietet Anregungen, wie diese Vision durch eine pragmatische Herangehensweise realisiert werden kann. Jan Nierstrath Autodesk GmbH</p>	<p>Leistungsstarke Software für die Auswertung von Punktwolken Leica Cyclone 3DR ist ein Tool, mit dem Anwender Daten aus der Umgebungserfassung effizient und professionell aufbereiten, verwalten und analysieren können. Wir zeigen Ihnen verschiedene Auswertemöglichkeiten. Ulrich Schäfers Leica Geosystems</p>	<p>KI & Big Data Chance, Challenge, Change Sie bekommen einen Überblick über alte und neue Möglichkeiten, kollaborativ mit Künstlicher Intelligenz zusammenzuarbeiten, Effizienz und Genauigkeit zu steigern, aber auch neue Wege zu gehen. Tilman Strübing Boston Server & Storage Solutions GmbH</p>	<p>HP Siteprint – Hoher Zeitdruck, hohe Baukosten, wenig Personal Die Bauindustrie kämpft mit einigen Herausforderungen, nicht wahr? Der HP SitePrint Markierroboter setzt genau hier an. Die innovative Lösung druckt den Grundriss/Plan direkt auf den Boden und revolutioniert damit die Art des Bauens. Igor Bruns Allsat GmbH</p>
16:25 - 17:00	<p>Integrierte Fabrikmodellierung und Gebäudeplanung mit Autodesk Das integrierte Fabrikmodell (IFM) vereint den Anlagenbau mit dem Gebäude und der Gebäudetechnik. Sie lernen, wie einfach der Datenaustausch zwischen den Gewerken mit den aktuellen Plattformtechnologien sein kann. Daniel Lutz Autodesk GmbH</p>	<p>Offener Austausch über Reality Capture Lösungen und Erfahrungen Informationen über Hardware, Software, Anwendungsfälle Leica Geosystems-Team und Kunden</p>	<p>PLM: Ein Nachhaltigkeitstreiber in der gesamten Wertschöpfungskette Mit Transparenz und Nachverfolgbarkeit, unterstützt durch PLM, lassen sich Produkte nachhaltig gestalten, um die Herausforderungen durch sich ändernde Anforderungen des Marktes und neuer Gesetze zu meistern. Robert Hartmann Autodesk GmbH</p>	<p>Punktwolken Auswertung per Knopfdruck Hat Matterport die bessere Punktwolken Software? Dieser Frage möchten wir in diesem Vortrag nachgehen und die Vorzüge der Matterport-Software im Detail beleuchten. Eike Thiele scanner2GO GmbH</p>
17:00 - 18:00	Keynote: Künstliche Intelligenz Dr. Jens-Uwe Meyer			
18:00 - 21:00	Gemeinsamer Ausklang der MuM Vision mit Abendessen Networking			