










# AGENDA – Mittwoch, 6. Juni 2018

Pre-Conference-Workshops		
10:00–12:00	<b>Digitale Geschäftsmodelle – Supply Chain Challenge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Input: New Work – was bedeuten Agilität und Leadership für mich, mein Team und meine Organisation?</li> <li>• Mini Design Challenge: Gestalte die Gepäckaufnahme am Flughafen BER neu</li> <li>• Elevator Pitch: Pitchpräsentation der Ergebnisse</li> <li>• agile@me: Was mache ich morgen anders, wenn ich wieder zur Arbeit gehe?</li> </ul> <p><b>Peter Feldmeier</b>, Principal, <b>etventure GmbH</b></p>	<b>Business Ecosystem Design for Blockchain</b> (englisch) <ul style="list-style-type: none"> <li>• How companies are implementing blockchains in their business operations</li> <li>• Key design points in putting together blockchain solutions</li> <li>• EPR integration approaches including SAP</li> <li>• Building blockchain networks with suppliers and partner on-boarding considerations</li> </ul> <p><b>Paul Brody</b>, Principal &amp; Global Innovation Leader, BlockChain Technology, <b>EY</b></p>
12:00–13:00	Business-Lunch	
Offizieller Beginn der Konferenz		
13:00–13:15	<b>Begrüßung: Dr. Christoph Kilger</b> , Partner Advisory Services, Leader Supply Chain & Operations EMEA, <b>EY</b>	
13:15–14:00	<b>Technologische und geopolitische Umbrüche der Weltwirtschaft</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Weltwirtschaft steht vor einem Paradigmenwechsel</li> <li>• Globale Wertschöpfungsketten werden sensibler gegenüber Schocks</li> <li>• Ein weltweites Regulierungsvakuum droht</li> </ul> <p><b>Prof. Dr. Henning Vöpel</b>, Direktor und Geschäftsführer, <b>Hamburgisches WeltWirtschaftsinstitut gemeinnützige GmbH (HWWI)</b>, <b>Hamburg Institute of International Economics (HWWI)</b></p>	
14:00–14:45	<b>Digital Transformation of a Supply Chain</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• It's all about agility</li> <li>• Big Data</li> <li>• Automation deliver benefits</li> </ul> <p><b>Dr. Johannes Holstbrügge</b>, Senior Manager Digital Transformation, <b>Henkel Laundry &amp; Home Care</b></p>	
14:45–15:15	Kaffeepause	
15:15–15:45	<b>Supply Chain of the Future @ s.Oliver Group</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der digitale (Fashion-)Kunde der Zukunft</li> <li>• Die digitale Transformation als Fundament der Digitalisierung</li> <li>• Die Digitalisierung der s.Oliver-Supply-Chain (inkl. konkreter Beispiele)</li> </ul> <p><b>Andreas Baur</b>, COO, <b>s.Oliver Group</b></p>	<b>Industrializing Blockchain Technology</b> (englisch) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Building end-to-end business ecosystems using blockchain technology</li> <li>• Automating business processes and how companies are envisioning their next generation business processes</li> <li>• Thinking about value creation and how to measure results from blockchain implementations</li> </ul> <p><b>Paul Brody</b>, Principal &amp; Global Innovation Leader, BlockChain Technology, <b>EY</b></p>
15:50–16:20	<b>Optimiert in die Zukunft: integrierte Supply-Chain-Planung in der Konsumgüterindustrie</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfolgreiche Neuausrichtung der internen Supply Chain</li> <li>• Vernetzung von Bedarfs-, Produktions- und Beschaffungsplanung</li> <li>• Simultane Betrachtung von Material- und Kapazitätsplanung</li> </ul> <p><b>Rupert Freutsmiedl</b>, Director Supply Chain Management, Member of the Executive Committee, <b>Dr. Babor GmbH &amp; Co. KG</b></p>	<b>Integrated Supply Chain Planning bei der Vaillant Group</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Von einer dezentralisierten zu einer zentralisierten Planung</li> <li>• Mehrstufige Supply-Chain-Planung in einem komplexen Netzwerk</li> <li>• Anmerkungen zu SAP IBP als Planungswerkzeug</li> </ul> <p><b>Christian Althaus</b>, IC-O, Head of Group Supply Chain Operations, <b>Vaillant Group</b></p>
16:20–16:50	Kaffeepause	
16:50–17:20	<b>Building an eco-system for the wood industry</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wood industry</li> <li>• Open industry ecosystem</li> <li>• Digital business models as the symbiosis of manufacturers and platforms</li> </ul> <p><b>Christian Neumann</b>, Geschäftsführer, <b>tapio GmbH</b></p>	<b>Innovations and Best Practices in Manufacturing and Logistics with SAP Leonardo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overview of the innovation portfolio SAP Leonardo</li> <li>• Best practices for a successful project and customer examples</li> </ul> <p><b>Dr. Johannes Tulusan</b>, Head of IoT &amp; Digital Supply Chain Germany, <b>SAP Deutschland SE &amp; Co. KG</b></p>
17:20–17:50	<b>Digital Transformation der Supply Chain von Boehringer Ingelheim</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorteile einer „Connected Supply Chain“</li> <li>• Predictive Sales Forecasting und S&amp;OP-Prozesse</li> <li>• Wie könnte Blockchain Supply-Chain-Prozesse unterstützen? PoCs bei Boehringer Ingelheim</li> </ul> <p><b>Bernd Ohse</b>, Head of IT Global SCM, <b>Boehringer Ingelheim GmbH</b></p>	
Ab 19:30	<b>Gala-Dinner im Schlosshotel Molkenkur</b> , Klingenteichstraße 31, 69117 Heidelberg <b>Dinner Speech:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „Digitize or die“</li> </ul> <p><b>Philipp Depiereux</b>, Founder and Managing Director, <b>etventure GmbH</b></p>	

Konferenz	
9:00–9:15	<b>Begrüßung:</b> <b>Dr. Christoph Kilger</b> , Partner Advisory Services, Leader Supply Chain & Operations EMEA, <b>EY</b> 
9:15–9:45	<b>mySMARTLife, transition of EU cities towards a new concept of smart life and economy</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobility</li> <li>• Energy and infrastructure</li> <li>• ICT, IoT and communication – interaction</li> </ul> <b>Christoph Lindemann</b> , Leiter Stabsstelle Smart City und Innovation, <b>Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirksamt Bergedorf</b>
9:45–10:30	<b>Herausforderungen und Chancen für die Supply Chain durch die automatische Kommissionierung</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie</li> <li>• Anwendungsfelder</li> <li>• Auswirkungen auf die Supply Chain</li> </ul> <b>Prof. Dr.-Ing. Kai Furmans</b> , Leiter des Instituts für Fördertechnik und Logistiksysteme, <b>Karlsruher Institut für Technologie, KIT</b> <b>Kai Markert</b> , Wissenschaftlicher Mitarbeiter, <b>Karlsruher Institut für Technologie, KIT</b>
10:30–11:00	Kaffeepause
11:00–11:30	<b>Supply Chain goes cognitive – Nutzen von Artificial Intelligence in der IBM Supply Chain</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Human-Machine Interaction</li> <li>• Augmentieren und Assistieren von Supply-Chain-Mitarbeitern</li> <li>• Kontinuierliches Lernen</li> </ul> <b>Matthias Graefe</b> , Director of Supply Chain Transformation, Supply Chain Data Officer, <b>IBM Deutschland Management &amp; Business Support GmbH</b>
	<b>Physical and Digital convergence: The new frontier of innovation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Understand Convergence of Digital and Physical Worlds</li> <li>• Discover IoT Technology Trends in Manufacturing &amp; Supply Chain</li> <li>• Hear Case Studies featuring Augmented Reality and Industry 4.0</li> </ul> <b>Howard Heppelmann</b> , Divisional Vice President & General Manager, Connected Operations Solutions, <b>PTC</b>
11:35–12:05	<b>Supply-Chain-Management im Projektgeschäft und Anlagenbau: Erkenntnisse für die Supply Chain der Zukunft?</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spezifische Herausforderungen an das SCM im Anlagenbau und Projektgeschäft</li> <li>• Flexibilität und Agilität im SCM als Wettbewerbsvorteil</li> <li>• Die Rolle der Digitalisierung</li> </ul> <b>Nikolaus Gäbler</b> , Head of Supply Chain Management, Business Unit Grid Automation, <b>ABB Switzerland Ltd</b>
	<b>Higher quality, efficiency and speed with a "logistics data cloud"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enabling real-time data integration in the logistics industry</li> <li>• Release platform based digitization potential</li> <li>• Speed up connectivity and exception management</li> </ul> <b>Niko Hossain</b> , Senior Manager Group Digital Strategy, Innovation and Transformation, <b>Lufthansa Group</b>
12:05–13:00	Business-Lunch
13:00–13:30	<b>Industrie 4.0 in der Logistik</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objektlokalisierung und Indoortracking zur Prozesssteuerung und -analyse</li> <li>• Shopfloormanagement digital</li> <li>• Let's dream a bit ...</li> </ul> <b>Dr.-Ing. Jens Lopitzsch</b> , Vice President Processes and Systems, <b>MAN Truck &amp; Bus AG</b>
	<b>Adding value in steel &amp; metals distribution by extending the traditional supply chain</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Increased competition demands even higher customer focus</li> <li>• Value added services address customer needs and open new opportunities</li> <li>• One opportunity is metal additive manufacturing</li> </ul> <b>Michael Janßen</b> , Senior Vice President Supply Chain & Business Development, <b>Kloekner Metals Europe GmbH</b>
13:35–14:05	<b>RPA and the Digital Supply Chain</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digital maturity journey in NOKIA Operations</li> <li>• How software robots can help to improve the supply chain</li> <li>• NOKIA Operations – experience of live deployments 2017 till today</li> </ul> <b>Sven Koehler</b> , Head of Digital Center of Excellence, Operations, <b>NOKIA</b>
	<b>Digitale Transformation im Großanlagenbau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agile Softwareentwicklung im Kontrast zum lang laufenden Projektgeschäft</li> <li>• Entwicklung neuer Geschäftsmodelle in der Old Economy</li> <li>• (IT-)Herausforderungen bei der Implementierung digitaler Produkte</li> </ul> <b>Maximilian P. Wagner</b> , CEO, <b>SMS digital GmbH</b>
14:05–14:30	Kaffeepause
14:30–15:30	<b>Podiumsdiskussion: Supply Chain of the Future</b>  <b>Dr. Christoph Kilger</b> , Partner Advisory Services, Leader Supply Chain & Operations EMEA, <b>EY</b>
15:30–16:15	<b>SC Insights @ BASF</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Customer-centric supply chains</li> <li>• How operational excellence and innovation drive performance</li> <li>• BASF's approach towards circular economy</li> </ul> <b>Ralf Busche</b> , Senior Vice President Global Supply Chain Strategy & Performance, <b>BASF SE</b>
16:15–16:30	<b>Schlusswort von Dr. Christoph Kilger</b> , Partner Advisory Services, Leader Supply Chain & Operations EMEA, <b>EY</b> 