

DIGITAL PRODUCT PASSPORT



FRAMEWORK, USE-CASES & CHALLENGES

22.11.2023 | 10:00 – 16:00

BMK Festsaal 2-3 | Radetzkystraße 2 | 1030 Wien

Hauptsprache Deutsch, einige Vorträge auf Englisch



Agenda – Einlass ab 09:30

10:00 Begrüßung

Michael Wiesmüller (Abteilungsleiter Schlüsseltechnologien für die industrielle Innovation, BMK) & Clara Neppel (Senior Director European Business Operations, IEEE)

10:10 – 10:40 Digital Product Passport – Perspective of the European Commission

Ilias Iakovidis (Adviser, Digital Aspects of Green Transition, European Commission, DG CONNECT) – online, Englisch

10:40 – 11:05 Keynote - Die kleine Welt der globalen Lieferketten

Markus Gerschberger (Deputy Director Supply Chain Intelligence Institute Austria, ASCII)

11:05 – 11:30 Der digitale Produktpass: Treiber, Barrieren und der aktuelle Stand der Entwicklung

Holger Berg (Vice Director Circular Economy, Wuppertal Institut)

KAFFEPAUSE

11:45 – 12:00 Relevante Aktivitäten im BMK

Ingo Hegny (Senior Programme Manager, BMK), Lena Steger (Referentin, BMK)

12:00 – 13:00 The Role of Standards and International Collaboration towards Implementation

Ana Paula Nishio De Sousa (Chief of Digital Transformation and AI Strategies Division, UNIDO) - Englisch, Maïke Luiken (IEEE Planet Positive 2030 Chair, IEEE) - Englisch, Eugen Sehorz (Projektleiter GS1 System)

MITTAGSPAUSE

14:00 – 14:20 DPP Chancen und Herausforderungen für Unternehmen – Ergebnisse einer ExpertInnen-Befragung

Tassilo Pellegrini (Co-Leiter Institut für Innovationssysteme, Fachhochschule St. Pölten)

14:20 – 15:30 Use-Cases aus Industrie & Forschung

▪ **Gemeinsame Optimierung entlang der Wertschöpfungskette:** Bedeutung des Digitalen Produktpasses und des Product Carbon Footprints für die Industrie
Michael Heiss (Principal Consultant Digital Enterprise, Siemens AG Österreich)

▪ **CIRPASS:** Collaborative Initiative for a Standards-based Digital Product Passport for Stakeholder-Specific Sharing of Product Data for a Circular Economy
Carolynn Bernier (Research Engineer CEA, CIRPASS Coordinator) – online, Englisch

▪ **Batteriepass** anhand innovativer Batteriezellenproduktion im Projekt BatWoMan
Veronika Siska (Scientist im Bereich Datensouveränität, AIT)

▪ **Digitaler Produktpass in der Automobilindustrie**
Pascal Mast (Direktor Neue Technologien und Nachhaltigkeit, TÜV Süd)

▪ **Digitaler Produktpass für Textilien,** eine Herausforderung der Sonderklasse
Günter Grabher (Inhaber der Grabher-Group und Leiter der Smart-Textiles Platform Austria)

15:30 – 16:00 Ask the Expert - Raum für Fragen aus dem Publikum

16:00 Wrap Up