

ENTWURF

Mit freundlicher Unterstützung von:



Entwurf

Blockchain 2020: Perspektiven Reallabor Blockchain NRW

Mittwoch, 9. Dezember 2020, 12.00 – 18.00, Hybrid-in-Hürth: Filmstudio 2 und Online

Moderation: Prof. Dr. Wolfgang Prinz

11:00 Registrierung + Imbiss

12:00 Begrüßung und Einführung: Status und Perspektiven für das Blockchain Reallabor NRW

Prof. Dr. Wolfgang Prinz, stellv. Institutsleiter, Fraunhofer-Institut für Angewandte Informationstechnik FIT & Leiter des Blockchain Reallabor NRW

Key Note: Reallabor Blockchain NRW

Prof. Dr. Andreas Pinkwart, Minister für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes NRW

12.45 State-of-the-art – Impuls-Statements + Diskussion

Blockchain-Report: Statusbericht – down to earth?

Dr. Markus Demary, Senior Economist für Geldpolitik und Finanzmarktökonomik Institut der deutschen Wirtschaft Köln e.V. (Online)

Programmierbare Euros? Bezahlen, Währung – plus Blockchain?

Prof. Dr. Philipp Sandner, Leiter des Frankfurt School Blockchain Centers

13.30 Coffee & Cake

13.45 Uses Cases aus dem Reallabor – Impuls und Diskussion zur Umsetzung

• **Produktion**

Alexander Beckers, RWTH, Aachen.

• **Energie**

Stefan Lankes, RWTH, Aachen

• **Supply Chain**

Timucin Korkmaz, Fraunhofer IML, Dortmund

• **Finanzen**

Ingo Freiling, RUB, Bochum

• **Daseinsvorsorge**

Michael Schmitt, regio iT, gesellschaft für informationstechnologie mbH, Aachen

15.15 Panel Digitale Identität und Souveränität – Grundlage für Anwendungen

• Dr. Carsten Stöcker, CEO, Spherity GmbH, Dortmund

• Oliver Naegele, Blockchain Helix

• NN, Main-Incubator

• Matthias Kammer, Geschäftsführer, govdigital e.G, Berlin

15.45 Coffee & Cake

16.00 Blockchain in der Praxis - Impuls-Statements + Diskussion

• **Netze**

André Münnich, Geschäftsführer, Evan GmbH, Dresden.

• **Supply Chain – Austausch von Zulieferdaten**

Markus Jostock, Co-Founder & Geschäftsführer, ARXUM GmbH, Kaiserslautern

• **Datenmarktplätze**

Daniel Trauth, seneering GmbH

• **The Payment Engine for the Machine Economy**

Maximilian Forster, Co-Founder, CashOnLedger, Köln

• **Die Stadt – schlau vernetzt**

Jörg Röhlen, Geschäftsführer, bettermobility GmbH, Aachen

• **Blockchain Governance Framework**

Kevin Wittek, Senior Researcher, institut für internet-sicherheit (ifis), Gelsenkirchen

• **Blockchain as a Service ?**

Andreas Tüffers, IBM Blockchain Business Development DACH, IBM Deutschland GmbH, Köln

17.30 Panel: Zertifikate und Digitale Nachweise

• NN, Bundesdruckerei

• Sabine Kolvenbach oder Roman Götter, Fraunhofer-Institut für Angewandte Informationstechnik FIT, Sankt Augustin

• Mirko Molik, TrustCerts, Gelsenkirchen

Corona Zertifikate Stefan Noller, CEO, Ubirch GmbH, Köln



ENTWURF

Mit freundlicher Unterstützung von:



18.00 Imbiss & Networking