

mFUND-Fach Austausch Blockchain

14. Oktober 2020

Online-Konferenz (WebEx)

(Bitte registrieren Sie sich unter mfund.wik.org, um den Einwahllink zu erhalten)

Ab 09:00 Uhr: Eintreffen der Teilnehmenden im virtuellen Konferenzraum und technische Tests

Programm

9:30 Uhr Begrüßung

Dr. Christian Schlosser, BMVI Referat DG21

Julia Wielgosch und Christian Märkel, mFUND-Begleitforschung des WIK

10:00 Uhr Impulsvortrag: Blockchain for Transport Decarbonization

Prof. Dr. Roman Beck, IT University of Copenhagen

10:30 Uhr Vorträge aus mFUND-Projekten und Diskussion

- Blockchain- bzw. Distributed Ledger Technologien im Bahnbetrieb (Projekt RailChain)
Roland Kittel, DB Systel GmbH, Lukas Pirl und Robert Schmid, Hasso-Plattner-Institut

11:00 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr Vorträge aus mFUND-Projekten und Diskussion (Fortsetzung)

- Digitale Wiedererweckung des Dorfes (Projekt LandLeuchten)
Lars Creutz, HS Trier - Umwelt-Campus Birkenfeld
- Mobile selbstverwaltete Bürgeridentität auf Basis einer Blockchain (Projekt Bürgeridentität)
Jörg Rückriemen, Bundesdruckerei GmbH
- Distributed Ledger Technologien für flexible Prozesskooperationen und Automation (Projekt SINLOG)
Prof. Dr. Thomas Rose, Fraunhofer FIT

12:30 Uhr Diskussion und Ergebnissynthese (mFUND-Begleitforschung des WIK)

13:00 Uhr Ende der Veranstaltung