

## mFUND-Fach Austausch Wasserstraßen

18. März 2020

Wo: Online/WebEx (Änderung wegen Covid-19-Epidemie)

### Programm

#### 13:00 Uhr Begrüßung

Dr. Christopher Kaan, BMVI  
Alexander Schmid, BearingPoint  
Alex Dieke und Julia Wielgosch, mFUND-Begleitforschung des WIK

#### 13:15 Uhr Vorträge aus mFUND-Projekten und Diskussion

- Integration von hochaufgelösten marinen Geodaten in elektronische Navigationssysteme (Projekt ImoNav)  
Stephan Dick, Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH)
- Entwicklung eines Digitalen Schifffahrtsassistenten (Projekt DSA)  
Leonard von Stenglin, BearingPoint
- Datengrundlagen für automatisierten und autonomen Betrieb auf der Spree-Oder-Wasserstraße (Projekt AutonomSOW)  
Maik Uhlemann, Alberding GmbH
- Daten- und wissensbasiertes Schleusenmanagement- und -informationssystem (Projekt SchleusenNOK40)  
Dr. Armin Wolf, Fraunhofer FOKUS

#### 14:30 Uhr Pause

#### 14:45 Uhr Vorträge aus mFUND-Projekten und Diskussion

- Emissionsbewertung, -reduktion und -vermeidung durch Evaluation von AIS-Signalen (Projekt EmissionSEA)  
Carsten Hilgenfeld, JAKOTA Cruise Systems GmbH
- Standardization Approach to Connect Inland Navigation to Intermodal Logistics (Projekt SINLOG)  
Frank Nosbers, BearingPoint
- Prognose der Ladungsverfügbarkeit im Seehafen (Projekt LAVIS)  
Patrick Specht, Institut für Seeverkehrswirtschaft und Logistik

#### 16:30 Uhr Ergebnissynthese (mFUND-Begleitforschung des WIK)

#### 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung