

# TAG 3 DONNERSTAG, 24.10.19

## NEUE MOBILITÄTSBEZOGENE ANWENDUNGEN

# Smart Country Convention Messe Berlin

BMVI Messestand

22. – 24. Oktober 2019

10.30 –  
11.45 Uhr

### mFUND-Projekte stellen sich vor

10.30 Uhr

- Yield Management in der Speditionsbranche (Projekt Carrypicker): **Andreas Karanas**, Carrypicker GmbH

10.45 Uhr

- Früherkennung von Gefahrenstellen im Straßenverkehr durch Smart Data (Projekt FeGIS+): **Michaela Grahl**, Initiative für sichere Straßen UG

11.00 Uhr

- Automatische Extraktion von simulationsrelevanten Daten für Personenstromanalysen aus intelligenten Gebäudemodellen (Projekt AHEAD): **Dr. Angelika Kneidl**, accu:rate GmbH

11.15 Uhr

- Aufzugsdaten branchenübergreifend verfügbar machen (Projekt Elevate Delta): **Jonas Deister**, Sozialhelden e. V.

11.30 Uhr

- Stellplatzfeine Parkplatzbelegungsinformation und Parkplatzreservierung (Projekt PAMIR): **Dr. Alexander Kaiser**, Institut für Automation und Kommunikation e. V.

12.00 –  
13.00 Uhr

### Panel Mobilitätsanwendungen für die Zukunft: Technologien, Trends und Potenziale

- **Jenny Boldt**, Leiterin Startups, Bitkom
- **Dr. Lothar Hotz**, Hamburger Informatik Technologie-Center e.V., mFUND-Projekt ODAKI
- **Andreas Karanas**, Carrypicker GmbH, mFUND-Projekt Carrypicker
- **Dr. Angelika Kneidl**, accu:rate GmbH, mFUND-Projekt AHEAD
- **Dr. Tobias Knobloch**, Managing Analyst Public Sector, Capgemini GmbH
- **Henrik Zölzer**, 25ways mobility GmbH, mFUND-Projekt Data4SmartMove

Moderation

*Dr. René Arnold, mFUND-Begleitforschung des WIK*

14.00 –  
15.15 Uhr

### mFUND-Projekte stellen sich vor

14.00 Uhr

- Projekt Carrypicker, **Andreas Karanas**

14.15 Uhr

- Projekt FeGIS+, **Michaela Grahl**

14.30 Uhr

- Projekt AHEAD, **Dr. Angelika Kneidl**

14.45 Uhr

- Projekt Elevate Delta, **Jonas Deister**

15.00 Uhr

- Projekt PAMIR, **Dr. Alexander Kaiser**

Im Rahmen der **Forschungsinitiative mFUND** fördert das BMVI seit 2016 Forschungs- und Entwicklungsprojekte rund um digitale datenbasierte Anwendungen für die Mobilität 4.0. Mehr Informationen unter [www.bmvi.de/mfund](http://www.bmvi.de/mfund)




Die **mFUND-Begleitforschung des WIK** unterstützt die effiziente und effektive Umsetzung des Förderprogramms. Mehr Informationen unter [mfund.wik.org](http://mfund.wik.org) und [@WIKnews](https://twitter.com/WIKnews)



### Programm der mFUND-Begleitforschung des WIK

Halle B, CityCube/302

**wik**  Wissenschaftliches Institut für  
Infrastruktur und Kommunikationsdienste

 Bundesministerium  
für Verkehr und  
digitale Infrastruktur

**mFUND**  
WIK-Begleitforschung

## TAG 1 DIENSTAG, 22.10.19

### KOMMUNEN, DATEN, MOBILITÄT

10.30 –  
11.45 Uhr

#### mFUND-Projekte stellen sich vor

10.30 Uhr

- Informationen und Navigation zu urbanen Grünflächen (Projekt MeinGrün): **Dr. Kerstin Krellenberg**, Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung

10.45 Uhr

- Vorausschauende Wartung für Systemkomponenten von Bussen im ÖPNV (Projekt PreMaBu): **Adam Probst**, maiot GmbH

11.00 Uhr

- Informationssysteme zur beteiligungsorientierten Planung von Infrastrukturmaßnahmen (Projekt InnoPart): **Prof. Dr. Marc-O. Löwner**, Technische Universität Braunschweig

11.15 Uhr

- Entwicklung und Erprobung einer kooperativen Dateninfrastruktur am Beispiel von Großraum- und Schwertransporten (Projekt xDataToGo): **Patricia Müllner**, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH

11.30 Uhr

- Online-Zugriff auf aktuelle Daten der Einwohnermeldeämter (Projekt AktMel): **Stephanie Kitzing**, Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hof

12.00 –  
13.00 Uhr

#### Panel Kommunen, Daten, Mobilität – Welche Chancen bietet Open Data?

- **Alexander Handschuh**, Deutscher Städte- und Gemeindebund
- **Stephanie Kitzing**, Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hof, mFUND-Projekt AktMel
- **Dr. Kerstin Krellenberg**, Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung, mFUND-Projekt MeinGrün
- **Michael Peters**, Open Knowledge Foundation Deutschland e. V.
- **Oliver Rack**, Open Government Netzwerk, mFUND-Projekt xPress

*Moderation*

*Annette Hillebrand, mFUND-Begleitforschung des WIK*

14.00 –  
15.15 Uhr

#### mFUND-Projekte stellen sich vor

14.00 Uhr

- Projekt MeinGrün, **Dr. Kerstin Krellenberg**

14.15 Uhr

- Projekt PreMaBu, **Adam Probst**

14.30 Uhr

- Projekt InnoPart, **Prof. Dr. Marc-O. Löwner**

14.45 Uhr

- Projekt xDataToGo, **Patricia Müllner**

15.00 Uhr

- Projekt AktMel, **Stephanie Kitzing**

## TAG 2 MITTWOCH, 23.10.19

### DATENANWENDUNGEN FÜR SAUBERE LUFT

10.30 –  
11.45 Uhr

#### mFUND-Projekte stellen sich vor

10.30 Uhr

- Automatisierte luftgestützte Messung der Schadstoffbelastung in urbanen Räumen (Projekt MeSBAR): **Dr. Ferdinand Behrend**, Leichtwerk Research GmbH

10.45 Uhr

- Satellitenbasiertes System zur Anzeige, Prognose und Simulation von Luftschadstoffen (Projekt SAUBER): **Thomas Meiers**, Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik – Heinrich-Hertz-Institut

11.00 Uhr

- Auswertung von Crowdsourced-Daten zur Verbesserung der kommunalen Fahrradinfrastruktur (Projekt Movebis): **Dr. Philipp Grubitzsch**, Technische Universität Dresden

11.15 Uhr

- Citizen Science for Traffic Management (Projekt CITRAM): **Jürgen Mück**, Urban Software Institute GmbH

11.30 Uhr

- Dynamische Transportoptimierung durch Antizipation und Echtzeit-Datenanalysen (Projekt TransData) **Dr. Max Gath**, XTL Kommunikationssysteme GmbH

12.00 –  
13.00 Uhr

#### Panel Saubere Luft in Städten – Welche Potenziale bieten Datenanwendungen?

- **Moritz Alers**, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur
- **Dr. Max Gath**, XTL Kommunikationssysteme GmbH, mFUND-Projekt TransData
- **Prof. Dr. Richard Göbel**, Institut für Informationssysteme der Hochschule Hof, mFUND-Projekt MobiDig
- **Thomas Meiers**, Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik – Heinrich-Hertz-Institut, mFUND-Projekt SAUBER
- **Jürgen Mück**, Urban Software Institute GmbH, mFUND-Projekt CITRAM
- **Karim Tarraf**, Hawa Dawa GmbH

*Moderation*

*Julia Wielgosch, mFUND-Begleitforschung des WIK*

14.00 –  
15.15 Uhr

#### mFUND-Projekte stellen sich vor

14.00 Uhr

- Projekt MeSBAR, **Dr. Ferdinand Behrend**

14.15 Uhr

- Projekt SAUBER, **Thomas Meiers**

14.30 Uhr

- Projekt Movebis, **Dr. Philipp Grubitzsch**

14.45 Uhr

- Projekt CITRAM, **Jürgen Mück**

15.00 Uhr

- Projekt TransData, **Dr. Max Gath**