

mFUND-Fachaustausch: Wetterdaten

20. Mai 2019

Deutscher Wetterdienst (DWD), Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach
Konferenzbereich „Blau“

ab 10:00 Uhr Begrüßungskaffee

Programm

- 10.30 Uhr Begrüßung
Dr. Charlotte Hoppe, BMVI
Hans-Joachim Koppert, DWD
Dr. Iris Henseler-Unger, mFUND-Begleitforschung des WIK
- 10:45 Uhr Die Datenangebote des DWD (Hans-Joachim Koppert, DWD)
- 11:00 Uhr Erfolgsfaktoren und Herausforderungen für Projekte mit Wetterdaten
(mFUND-Begleitforschung des WIK)
- 11:15 Uhr Vorträge aus mFUND-Projekten und Diskussion
- Innovative Wetterradarprodukte für die Luftfahrt (Projekt I-RADAR)
Jörg Steinert und Dr. Ulrich Friedrich, DWD
 - Webbasierte Engine zur interaktiven Visualisierung von Klima- und
Wetterdaten (Projekt WebEnVisWetter)
Dr. Henning Wenke, AdaptVis GmbH
 - Einfluss des Wetters auf die Nutzung des ÖPNV (Projekt ÖPNV-Wetter)
Dr. Katrin Nissen, Freie Universität Berlin
 - Kurzfristvorhersage von Niederschlagsereignissen mittels
Fahrzeugsensoren (Projekt mobileVIEW)
Seyed Sajjad Tabatabaei, Forschungsinstitut für Wasser- und
Abfallwirtschaft an der RWTH Aachen e.V.
- 13:15 Uhr Ergebnissynthese (mFUND-Begleitforschung des WIK)
- 13:30 Uhr Lunch und Networking
- 14:30 Uhr Ende der Veranstaltung