

mFUND-Fachaustausch: Experimentierfelder für die Mobilität der Zukunft - Beispiele aus der Praxis

Beginn: 26.04.2023, 10:00 Uhr

Ende: 26.04.2023, 13:00 Uhr

Ort: Online

Organisation: iRights.Lab, mFUND-Förderprojekt Move Mobility

Anmeldung: <https://pretix.eu/momo/Experimentierfelder/>

Neue Konzepte in einem realitätsnahen Umfeld testen und optimieren? Und dabei die Bedürfnisse und Anforderungen potenzieller Nutzerinnen und Nutzer verstehen? Im Forschungs- und Entwicklungsprogramm mFUND des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr ist das die gelebte Praxis. Und immer häufiger versuchen Forscherinnen und Forscher, Entwicklerinnen und Entwickler, sowie Kommunen mit Experimentierfeldern wie zum Beispiel Reallaboren, Testfeldern oder Pilotprojekten zu verstehen, wie Mobilität nachhaltiger, sicherer und effizienter werden kann.

Im mFUND basieren einige Projekten auf den Erkenntnissen aus Experimentierfeldern. Mit dieser Veranstaltung schaffen wir ein Forum zum Austausch und zur Vernetzung. Fachexpertinnen und -experten aus dem mFUND präsentieren ihre Projektarbeit und berichten über ihre praktische und theoretische Erfahrung. In einer Diskussionsrunde sollen Teilnehmerinnen und Teilnehmer ihr Wissen und ihre Erfahrungen miteinander teilen und voneinander lernen. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Agenda

ZEIT	PROGRAMMINHALT
10:00 (5 MIN)	Begrüßung und Einführung , Move Mobility, iRights.Lab
10:05 (10 MIN)	Grußwort BMDV & Vorstellung mFUND
10:15 (5 MIN)	Umfrage
10:20 (20 MIN)	Impulsvortrag „Transformation durch Experimentierfelder“, <u>Oliver Lah</u> , Urban Living Lab Center, a UN-Habitat Collaborating Center (Zusage)
10:40 (10 MIN)	Fragen und Antworten
10:50 (15 MIN)	Impulsvortrag „Experimentierfelder in der Praxis – Vorteile für Kommunen“, Thomas Schmidt, Bürgermeister Stadt Teltow, mFUND-Projekt DEUS_SmartAir (Zusage)
11:05 (10 MIN)	Fragen und Antworten
11:15 (15 MIN)	mFUND-Projektpräsentation „ <u>V2X4All: Kooperative Verkehrssysteme für alle Verkehrsteilnehmer</u> “, Kevin Krebs, Technische Universität Dresden (Zusage)
11:30 (10 MIN)	Fragen und Antworten

11:40 (15 MIN)	mFUND-Projektpräsentation „ <u>CargoSurfer: Frachtmitnahme im kombinierten Personen- und Güterverkehr im ländlichen Raum durch Echtzeit-Prognosen in mehrstufigen Transportketten</u> “, Anja Sylvester LaLoG LandLogistik GmbH (Zusage)
11:50 (10 MIN)	Fragen und Antworten
12:00 (15 MIN)	mFUND-Projektpräsentation „ <u>P-BIM: Predictive Bridge Information Deep Learning Modell zur Anomalieerkennung</u> , Melanie Schaller, Julius-Maximilians-Universität Würzburg (angefragt)
12:15 (10 MIN)	Fragen und Antworten
12:25 (15 MIN)	mFUND-Projektpräsentation „ <u>SkyTRACKplus: Entwicklung und Erprobung von Verfahren zur Luftraumintegration neuer Mobilitätskonzepte in den bestehenden Luftraum</u> “, David Osten, Flughafengesellschaft Mönchengladbach GmbH (angefragt)
12:40 (15 MIN)	Fragen und Antworten, offene Diskussionsrunde
12:55 (5 MIN)	Umfrage und abschließende Worte
13:00	Ende der Veranstaltung