

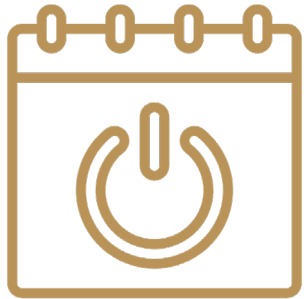


Nutzen & Anwendungsfälle von Echtzeitdaten in der Mobilität

Mittwoch, 6. Oktober 2021



Tipps für eine gelungene Veranstaltung



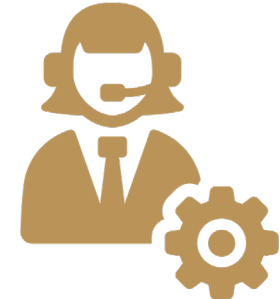
Ab 9:20 Uhr:
Ankommen! Beginn
der Veranstaltung ist
9:30 Uhr.



Alle Teilnehmenden
bleiben während
den Vorträgen
stumm gestellt.



Kommentare &
Fragen bitte in den
Chat schreiben.



Bei
Technikproblemen,
bitte Angela Julius
kontaktieren.

AGENDA – Teil I



9:30 Uhr

Begrüßung & Einführung

9:45 Uhr

SSPT – Optimierung der ÖPNV-Planung durch die Analyse von Smartphone-App Aktivitäten und dem realisierten Mobilitätsverhalten (Qais Kasem)

10:15 Uhr

AirQuality – Erstellung hyperlokaler Luftqualitätskarten in Echtzeit durch mobile Messungen (Alisa Friedrich)

10:45 Uhr

SensoDIMARiS – Sensorik, Echtzeitzustandsüberwachung und Augmented Reality in Straßenbahnen für eine frühzeitige Mängeldiagnose und vorbeugende Instandhaltung (Ute Franke)

11:15 Uhr

Pause

AGENDA – Teil II

11:30 Uhr

NV-ProVi – Prognose und Visualisierung von Belegungsdaten auf Basis KI-gestützter Analyse und Echtzeitdaten im ÖPNV (Marc Lammerding)

12:00 Uhr

KI4LSA – Künstliche Intelligenz für Lichtsignalanlagen (Arthur Müller)

12:30 Uhr

DEUS_SmartAir – Digitale europäische urbane Echtzeit-Umweltdaten und SMART Section Traffic Control System (Marc Nodorft)

13:00 Uhr

Zusammenfassung & Ausblick

13:15 Uhr

Diskussion in Kleingruppen

- **AirQuality**
[BMVI - Erstellung hyperlokaler Luftqualitätskarten in Echtzeit durch mobile Messungen – AirQuality](#)
- **DEUS_SmartAir**
[BMVI - Digitale europäische urbane Echtzeit-Umweltdaten und SMART Section Traffic Control System – DEUS_SmartAir](#)
- **KI4LSA**
[BMVI - Künstliche Intelligenz für Lichtsignalanlagen – KI4LSA](#)
- **NV-ProVi**
[BMVI - Prognose und Visualisierung von Belegungsdaten auf Basis KI-gestützter Analyse und Echtzeitdaten im ÖPNV – NV-ProVi](#)
- **SensoDIMARiS**
[BMVI - Sensorik, Echtzeitzustandsüberwachung und Augmented Reality in Straßenbahnen für eine frühzeitige Mängeldiagnose und vorbeugende Instandhaltung – SensoDIMARiS](#)
- **SSPT**
[BMVI - Optimierung der ÖPNV-Planung durch die Analyse von Smartphone-App Aktivitäten und dem realisierten Mobilitätsverhalten – SSPT](#)

Kontaktpersonen



AirQuality

Alisa Friedrich & Harald Horn
alisa.friedrich@center-smart-services.com
haraldhorn@geotab.com



DEUS_SmartAir

Marc Nodorft
m.nodorft@deus-smart-air.org



KI4LSA

Arthur Müller
arthur.mueller@iosb-ina.fraunhofer.de



NV-ProVi

Marc Lammerding
lammerding@brodtmann-consulting.com



SensoDIMARiS

Ute Franke
ute.franke@5micron.de



SSPT

Qais Kasem
qais@murmuras.com

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit & Teilnahme!

Kontakt

NV-ProVi Team
veranstaltung@nv-provi.com
+49 221 97761490
<https://nv-provi.com>