

PROGRAMM

Abschlussveranstaltung des Zukunftsprojektes DigitalSOW - Digitales Testfeld für automatisierte und autonome Binnenschifffahrt auf der Spree-Oder-Wasserstraße (SOW)

21. Juni 2024 | 09:00 bis ca. 15:30 Uhr

BEHALA | Westhafenstraße 1 | 13353 Berlin | Konferenzraum in Halle 1 & Hafenbecken I

- 09:00 Uhr** **Registrierung und Kaffee**
- 09:30 Uhr** **Begrüßung und Einführung**
Jürgen Alberding, Alberding GmbH (Moderator)
- 09:40 Uhr** **Grußwort des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr**
- 09:45 Uhr** **Vorstellung der Projektergebnisse**
- **Transportlogistikkonzepte für Metropolregionen**
Marcel Lohbeck, Verein für europäische Binnenschifffahrt und Wasserstraßen e.V.
 - **Entwicklung und Bau eines Versuchsträgers für die Citylogistik**
Dr. Christian Masilge, Schiffbau-Versuchsanstalt Potsdam GmbH
 - **Automatisierter Umschlag- und Energieversorgung**
Enrico Schütz, Fachgebiet Entwurf und Betrieb Maritimer Systeme, TU Berlin
 - **Hochgenaue Positionierung & Umfelderkennung für automatisiertes Anlegen**
Dr. Ralf Ziebold, Institut für Kommunikation und Navigation, DLR e.V.
 - **Backupperpositionierung**
Markus Wirsing, Institut für Kommunikation und Navigation, DLR e.V.
Niklas Hehenkamp, Institut für Kommunikation und Navigation, DLR e.V.
 - **Automatisiertes Fahren und Anlegen**
Dr. Björn Kolewe, Institut für Automatisierungstechnik, Universität Rostock
 - **Verkehrs- & Fernsteuerzentrale**
Jörg Zimmermann, Alberding GmbH
- Nach jedem Referenten: Fragen & Antworten**
- 11:30 Uhr** **Zukünftige Nutzung des digitalen Testfeldes und des Versuchsträgers**
Jürgen Alberding, Alberding GmbH
- 12:00 Uhr** **Imbiss und Networking**
- 13:00 Uhr** **Schiffstaupe des Versuchsträgers DigitalSOW**
- 13:30 Uhr** **Live-Demonstrationen**
- ca.15:30 Uhr** **Ende der Veranstaltung**