

AGENDA

Vorabend:

Ab 19:30 Get-Together im Mercure Hotel

Tag 1: Treffen der BinSmart – Begleitforschungsgruppe

Ab 8:45 Ankunft & Registrierung

09:15 **Begrüßung und Einführung**

*Bettar El Moctar, DST
Marcel Lohbeck, VBW / BÖB*

Grußworte

*Susanne Henckel – Staatssekretärin im Bundesministerium für Digitales und Verkehr
Dieter Janecek – MdB Bündnis 90/DIE GRÜNEN-Bundestagsfraktion, Koordinator der Bundesregierung für Maritime Wirtschaft und Tourismus
Mathias Stein – MdB SPD-Bundestagsfraktion, Koordinator der Parlamentarischen Gruppe Binnenschifffahrt*

10:00 **Aufbau und Arbeitsweise des Dezernats „Technische Schiffssicherheit“ der GDWS unter Berücksichtigung der Zulassung und Genehmigung neuer Technologien und Betriebsstoffe in der Binnenschifffahrt**

Steffan Bölker, Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt (GDWS)

10:30 **LR Inland Water Ships - Current state of rule development for alternative fuels**

Torsten Hacker, Lloyd's Register

11:00 **Fragen der Schiffskaskoversicherer bei der Begleitung von Innovationen**

Uwe Schieder; Daniel Fritz, Gesamtverband Versicherungswirtschaft (GDV)

11:30 **SAFEBin - Methoden für eine sichere automatisierte Binnenschifffahrt**

Frederik Kracht, Universität Duisburg-Essen

12:00 Mittagessen

13:00 **Berücksichtigung von Unfalldaten konventioneller Binnenschiffe für die Entwicklung ferngesteuerter und hochautomatisierter Schiffe**

Benjamin Kossmann, Universität Duisburg-Essen

13:25 **CAPTn – Updates aus Kiel: die CAPTn Initiative und das Wavelab**

Daniel Laufs, Wissenschaftszentrum Kiel GmbH (WiZe), Björn Schwarze, ADDIX GmbH

13:50 **Die Schlei: Europas größtes digitales Testfeld! – Chance zur Technologieführerschaft vollständig autonomer (und emissionsfreier) Systeme**

Lars H. Engelhard; Bernd Rech, Unleash Future Boats

14:15 **Citylogistik über die Wasserstraße - Digitales Testfeld SOW**

Jürgen Alberding, Alberding GmbH

14:45 Kaffeepause

15:15 Moderner eTorque-XXX-Hybrid-Konzept öffnet den Weg zu nachhaltigem und effizienten Co2-neutralen Schiffbetrieb

Albert Maringer, Torque Marine IPS GmbH

15:40 Innovation Action SYNERGETICS: Ambition and current status

Igor Bačkalov, DST e. V.

16:05 Innovationsprojekte im Berliner Westhafen

Klaus-G. Lichtfuß, BEHALA

16:30 Ende Tag 1

Tag 2: Projektabschluss AutonomSOW II

Ab 9:00 Ankunft und Registrierung

09:30 Begrüßung und Grußworte

Jürgen Alberding, Alberding GmbH

10:00 Projektabschlusspräsentationen AutonomSOW II

Alberding GmbH

BEHALA – Berliner Hafen- und Lagerhausgesellschaft mbH

Bundesverband Öffentlicher Binnenhäfen e. V.

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

Lutra GmbH - Hafen Königs Wusterhausen

Technische Universität Berlin

12:00 Mittagessen

Rahmenprogramm

12:30 – 14:00 Besichtigung der Innovationsprojekte im Westhafen Berlin