



Einladung zur Veranstaltung

Automatisierung im Hafenanlauf – neue Herausforderungen für die maritime Sicherheit

**am 27. November 2018, ab 10.00 Uhr
im Hotel Sportforum Rostock, Kopernikusstraße 17A**

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit erheblicher Geschwindigkeit halten Konzepte der Digitalisierung auch in der maritimen Wirtschaft Einzug: immer häufiger werden dabei Automatisierungsprojekte diskutiert und angestoßen. Reeder, Häfen, Dienstleister und Behörden stehen vor der Herausforderung, mit der Dynamik des Wandels Schritt zu halten. Die Chancen für das Geschäft und der wirtschaftliche Mehrwert sind oft vielversprechend, berühren jedoch auch umfangreich Aspekte der Sicherheit entlang der Transportkette.

Je nach Blickwinkel der Beteiligten sind hier Risiko-Betrachtungen ebenso angezeigt wie das Erkennen von Chancen für neue Dienstleistungsangebote, Produkte und Geschäftsmodelle.

Wir laden Sie herzlich ein, die Herausforderungen der Automatisierung mit Blick auf die maritime Sicherheit an der Schnittstelle Schiff/Hafen/Office mit Experten aus Praxis und Wissenschaft zu diskutieren.

Das Fachforum „Maritime Sicherheit“ am 27.11.2018 in Rostock ist nunmehr die dritte Veranstaltung der Fachgruppe Maritime Sicherheit im Jahr 2018. Die Veranstaltung findet in Kooperation mit der Fachgruppe Maritime IKT statt. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Neben der Chance zur Diskussion und Vernetzung zwischen Teilnehmern und Referenten stellt das Fachforum eine sinnvolle Ergänzung dar zur ebenso in Rostock stattfindenden „Maritimen Zukunftskonferenz MV“ am 28.11.2018.

Bitte melden Sie sich verbindlich bis zum 20.11.2018 [hier](#) an.

Wir freuen uns, Sie in Rostock begrüßen zu dürfen!

Andreas Born
für die Fachgruppe Maritime Sicherheit

Lina Harms
für die Fachgruppe Maritime IKT

Ihre Ansprechpartner:

**Maritimes Cluster Norddeutschland
Geschäftsstelle Bremen**

Andreas Born
Telefon +49 421 361 32171
E-Mail andreas.born@maritimes-cluster.de

Veranstaltungsort:



HotelSportforum
Kopernikusstraße 17A
18057 Rostock

Anreise mit dem Auto:

Die Einfahrt zum HotelSportforum befindet sich links neben der Schwimmhalle, Parkplätze sind auf dem hotel-eigenen Parkplatz ausreichend vorhanden

Anreise mit der Bahn:

Der Veranstaltungsort ist vom Rostocker Hauptbahnhof per Bus Linie 21 (oder Linie 25 ab Doberaner Platz) innerhalb von 15 Minuten gut zu erreichen.



Automatisierung im Hafenanlauf – neue Herausforderungen für die maritime Sicherheit

Programm:

27. November 2018, Hotel Sportforum Rostock, Kopernikusstraße 17A

ab 10:00 Uhr **Registrierung und Welcome Coffee**

10:30 Uhr **Begrüßung**

Andreas Born, Maritimes Cluster Norddeutschland

Anforderungen und Erfahrungen der Praxis / Stand der Technik

Moderation: Dr. Dana Meissner, Sprecherin der Fachgruppe „Maritime Sicherheit“ des MCN

10:40 Uhr **NN**, Reederei Hapag Lloyd (angefragt):
„Erfahrungen aus Sicht der Reeder“

11:00 Uhr **Falk Bethke**, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur/ WS 23:
„National Single Window „Plus“ – Aspekte der Sicherheit aus dem Blickwinkel des Gesetzgebers und der Behörden“

11:20 Uhr **Gerald Hirt**, HVCC Hamburg Vessel Coordination Center GmbH:
„Intelligente Schiffskoordination in Hamburg - Digitalisierung und Hafen-Kollaboration in der Praxis“

11:40 Uhr **Hendrik Posenauer**, Transas Marine GmbH:
„Routen- und Geschwindigkeitsoptimierung im Hafenanlauf“

12:00 Uhr **Michael Bergmann**, Bergmann Marine:
„Digitalisierung und kooperative Entscheidungsfindung als Chance für die Maritime Sicherheit“

12:20 Uhr **Mittagspause**

Zukünftige Rahmenbedingungen und Ausblick

Moderation: Carsten Hilgenfeld, Fachgruppenleitung „Maritime Sicherheit“ des MCN

13.45 Uhr **NN**, Fraunhofer CML:
„Automatisierte Anlaufprozesse in Häfen“

14.05 Uhr **Prof. Dr. Torsten Jeinsch**, Universität Rostock:
„Autonomes Navigieren und optimiertes Manövrieren von kooperativen Schiffen in sicherheitskritischen Bereichen“

14.25 Uhr **Jakob Tolsgaard**, Cavotec:
„Automated mooring technology – improvement for port safety and operational efficiency“

14:45 Uhr **Ausblick und Zusammenfassung**
NN (Reederei Hapag Lloyd), Robert Wirth (Reederei Laeisz), Holger Klindt, Falk Bethke (BMVI), Gerald Hirt (HVCC) u.a.

15:15 Uhr **Farewell Coffee**

16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**