

Articles in Journals and Books (2018)

Bosse, Claudia; Stamer, Martin: **Lücken schließen**, In: LT-Manager, Vol.8 (2018), No.1, pp.20-25

Bosse, Claudia; Fiedler, Ralf: **Lückenlose Sicherheit?** In: Logistics pilot, No.6, pp.20-21.

Bosse, Claudia; Burmeister, Hans-Christoph: **What is an autonomous ship?: Our evolving industry**, In: Port technology international, Vol.77, No.1, pp.98-100.

Jahn, Carlos: **Das autonome Schiff mit Entwicklungen und Perspektiven - ein Welthafen im Wandel**, In: 150 Jahre Nautischer Verein zu Hamburg, pp. 122-128.

Kretschmann, Lutz: **Digitalisation as success driver for suppliers**, In: Hansa International Maritime Journal.

Oeffner, Johannes: **A new perspective at the ship-air-sea-interface: The environmental impacts of exhaust gas scrubber discharge**, In: Marine Science.

Oeffner, Johannes: **The Biomimetic Hull – An Inspiration for Friction Reduction**, In: Revolve Magazine.

Rendel, Olaf; Jahn, Carlos: **Neuronale Netze am Containerdepot**, In: LT Manager, No. 4, pp.22-25.

Renken, Katharina; Brümmerstedt, Katrin: **Nachholbedarf für Mehrzweck-Terminals**, In: HANSA International, Vol. 155, No. 5, pp. 42-43.

Scheidweiler, Tina: **MaLiTuP**, In: Symposium für maschinelles Lernen.

Scheidweiler, Tina: **Optimierung der Maritimen Supply Chain durch eine verbesserte Prognose von Schiffsbewegungen**, In: DVWG Aktuell.

Scheidweiler, Tina; Jahn, Carlos: **Port Call Optimization by Estimating Ship`s Time of Arrival**, In: Dynamics in Logistics.

Scheidweiler, Tina; Walther, Laura: **Steigerung der Schiffseffizienz durch AIS-Datenanalyse und Wetter-Routing**, In: Schiff und Hafen, No. 9, pp.166-168.

Walther, Laura: **Schiffsassistenzsysteme: Effiziente Reisen von Hafen zu Hafen**, In: Schiffbau Industrie, No. 1, pp.52-54.

Sammelbandartikel (2018)

Burmeister, Hans-Christoph; Shetty, Srikanth; Walther, Laura; Oeffner, Johannes: Mass Technology Development by Means of Ship Handling Simulation, Proceedings from the ICMASS in Busan, South Korea.

Renken, Katharina; Zander, Kai-Oliver; Brümmerstedt, Katrin: Terminal Operation Software: A Saturated Market?: Poster presented at 7th Transport Research Arena, TRA 2018, 16.-19. April 2018, Vienna, Austria.

Renken, Katharina; Brümmerstedt, Katrin; Fiedler, Ralf; Jahn, Carlos: Impact of the Megatrend Digitalization on Maritime Logistics, Proceedings from the 7th Transport Research Arena, TRA 2018, 16.-19. April 2018, Vienna, Austria.

Scheidweiler, Tina; Burmeister, Hans-Christoph; Jahn, Carlos: ETA based on BIG AIS data Analytics, Proceedings from on the „Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Ortung und Navigation (DGON)“.

Walther, Laura; Burmeister, Hans-Christoph; Jahn, Carlos: Mariners in the Context of Remote Controlled Tugs, Proceedings from the MTM – ISIS – MTE, Berlin.