

PRESSEMITTEILUNG

Seite 1/3
10.04.2026

TKMS und das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) erweitern strategische Zusammenarbeit zum Schutz kritischer Infrastrukturen

- ◆ TKMS und DLR unterzeichnen Absichtserklärung und bündeln ihre Kompetenzen in technologischen Schlüsselbereichen.
- ◆ Im Fokus der Zusammenarbeit stehen neben dem Schutz kritischer maritimer Infrastrukturen auch Quantentechnologie, Schiffstechnologien sowie Simulation und Systems Engineering.

Kiel, 10. April 2026 – TKMS und das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) haben eine gemeinsame Absichtserklärung (MoU) unterzeichnet, um ihre bestehende Zusammenarbeit zu vertiefen und systematisch auszubauen. Ziel ist es, das jeweils umfassende Know-how für gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten zusammenzuführen und Synergien zu schaffen.

Im Fokus der Zusammenarbeit stehen unter anderem der Schutz kritischer maritimer Infrastrukturen, Quantentechnologie, Schiffstechnologien sowie Simulation und Systems Engineering.

Jeronimo Dzaack, Senior Vice President Ocean X, erklärt: „Mit der Absichtserklärung festigt TKMS die strategische und zielführende Partnerschaft mit dem DLR. Gemeinsam können wir unsere Stärken bündeln und innovative Sicherheits- und Kommunikationslösungen entwickeln, um das maritime Ökosystem der Zukunft zu gestalten.“

Ein zentrales Projekt ist der modelhafte Aufbau eines nahtlosen Netzwerks vom Weltall bis zum Meeresboden. So sollen bestehende Lücken – etwa in abgelegenen oder schwer zugänglichen Gebieten – zukünftig geschlossen und ein verlässliches Lagebild in Echtzeit ermöglicht werden.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf dem Schutz kritischer maritimer Infrastrukturen. Im Rahmen der Kooperation werden auch Fahrzeuge wie die von TKMS und seinem Segment TKMS ATLAS ELEKTRONIK entwickelte autonome Unterwasserdrohne SeaCat eingesetzt. Die Drohne liefert hochauflösende Unterwasserlagebilder und unterstützt damit die Erstellung belastbarer maritimer Lagebilder.

„Die Herausforderungen vor denen wir im maritimen Bereich stehen, insbesondere in Hinblick auf resiliente Infrastrukturen, sind komplex und interdisziplinär. Sie lassen sich nur in strategischen Kooperationen von Industrie und Forschung bewältigen. Dabei ist ein umfassender Wissensaustausch die Grundlage des gemeinsamen Erfolges,“ betont Frank Sill Torres, Leiter des DLR-Instituts für den Schutz maritimer Infrastrukturen.

TKMS AG & Co. KGaA

vertreten durch die TKMS Management AG
thyssenkrupp Allee 1, 45143 Essen, Deutschland
Geschäftsadresse: Werftstraße 112–114, 24143 Kiel, Deutschland
T: +49 431 700 0, F: +49 431 700 2312, www.tkmsgroup.com

Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Volkmar Dinstuhl

Vorstand: Oliver Burkhard, Paul Glaser, Angelika Kambeck, Dr. Dirk Steinbrink

Sitz der Gesellschaft: Essen, **Registergericht:** Essen HRB 37039

Mit der unterzeichneten Absichtserklärung legen TKMS und das DLR das Fundament für eine langfristige, interdisziplinäre Zusammenarbeit.

Über TKMS

TKMS ist eines der weltweit führenden Unternehmen der Marineindustrie mit über 9.100 Mitarbeitenden (inklusive Zeitarbeitenden) auf drei Werften in Kiel, Wismar und Itajaí (Brasilien) sowie an Standorten weltweit. Das Unternehmen ist als Systemlieferant für U-Boote und Überwasserschiffe der Marine sowie für maritime Elektronik und Sicherheitstechnik tätig. Rund 3.300 Mitarbeitende arbeiten in Kiel, dem damit größten Werftstandort Deutschlands. 185 Jahre Geschichte und das stetige Streben nach Verbesserungen lassen das Unternehmen immer wieder neue Standards setzen. Seinen Kunden bietet TKMS weltweit maßgeschneiderte Lösungen für hochkomplexe Herausforderungen in einer sich verändernden Welt. Die dabei treibenden Kräfte sind die Mitarbeitenden des Unternehmens, die jeden Tag mit Leidenschaft und Engagement die Zukunft von TKMS gestalten.

Mehr Informationen unter: www.tkmsgroup.com

Über das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt

Das DLR ist das deutsche Forschungs- und Technologiezentrum für Luft- und Raumfahrt. In seinen Kerngebieten entwickelt das DLR Technologien für Luft- und Raumfahrt, Energie und Verkehr, sowie Sicherheits- und Verteidigungsforschung. Ein breites Spektrum an Ergebnissen und Innovationen bringt Nutzen für Industrie und Wirtschaft, Behörden und Verwaltung sowie für öffentliche Stakeholder. Durch einen intensiven Wissensaustausch und gezielten Technologietransfer stellt sich das DLR seiner Verantwortung gegenüber der Gesellschaft. Dazu wird es mit Mitteln des Bundes gefördert. Die Deutsche Raumfahrtagentur im DLR ist im Auftrag der Bundesregierung für die Planung und Umsetzung der deutschen Raumfahrtaktivitäten zuständig. Zwei DLR Projektträger arbeiten als Managementeinrichtungen für Forschungs- und Industrieförderung.

Mehr Informationen unter: <https://www.dlr.de/de>

TKMS AG & Co.KGaA

vertreten durch die TKMS Management AG
thyssenkrupp Allee 1, 45143 Essen, Deutschland
Geschäftsadresse: Werftstraße 112–114, 24143 Kiel, Deutschland
T: +49 431 700 0, F: +49 431 700 2312, www.tkmsgroup.com
Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Volkmar Dinstuhl
Vorstand: Oliver Burkhard, Paul Glaser, Angelika Kambeck, Dr. Dirk Steinbrink
Sitz der Gesellschaft: Essen, **Registergericht:** Essen HRB 37039

Ansprechpartner für Medien

Stefan Ettwig

Chief Communications Officer /
Chief of Staff
Telefon: +49 172 249 0090
stefan.ettwig@tkmsgroup.com

Nils Beyer

Vice President External &
Internal Communication
Telefon: +49 174 1613 587
nils.beyer@tkmsgroup.com

Jacques R. Esser

Senior Vice President Investor Relations
Investor Relations Management
Telefon: +49 172 1012242
jacques.esser@tkmsgroup.com

James Gibbs

Senior Financial
Communications Manager
Telefon: +49 151 1668 1663
james.gibbs@tkmsgroup.com

TKMS AG & Co.KGaA

vertreten durch die TKMS Management AG
thyssenkrupp Allee 1, 45143 Essen, Deutschland
Geschäftsadresse: Werftstraße 112-114, 24143 Kiel, Deutschland
T: +49 431 700 0, F: +49 431 700 2312, www.tkmsgroup.com

Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Volkmar Dinstuhl

Vorstand: Oliver Burkhard, Paul Glaser, Angelika Kambeck, Dr. Dirk Steinbrink

Sitz der Gesellschaft: Essen, **Registergericht:** Essen HRB 37039