

## PRESSEMITTEILUNG

Bergheim, Österreich am 25. Oktober 2023

### **PALFINGER: Wegweisende Allianz für den ferngesteuerten Offshore-Betrieb**

*PALFINGER treibt die Digitalisierung seines gesamten Produktangebots und der Wertschöpfungskette kontinuierlich voran. Gemeinsam mit Aker BP und Optilift setzt der globale Technologiekonzern einen Meilenstein bei der Transformation der maritimen Industrie. Das Projekt wird die Zukunft des Cargo-Handlings entscheidend verändern.*



*v.l.n.r.: Per Harald Kongelf, COO, Aker BP; Andreas Klauser, CEO PALFINGER AG und Torbjørn Engedal, CEO Optilift, bei der offiziellen Unterzeichnung im Headquarter der PALFINGER AG in Salzburg, Österreich. © PALFINGER*

PALFINGER erzielt rasche Fortschritte bei der Entwicklung und Lieferung neuer, ferngesteuerter Offshore-Krane, die im vergangenen Jahr mit Aker BP unterzeichnet wurden. Auf diesem Erfolg aufbauend, gibt PALFINGER ein langfristiges gemeinsames Entwicklungsabkommen mit Optilift bekannt, dass die gemeinsame Entwicklung und den exklusiven Zugang zu Optilift's Spitzentechnologie über die Dauer des Projekts hinaus sichert. Die offizielle Unterzeichnungszeremonie fand im Headquarter von PALFINGER in Salzburg statt.

„Mit unserer strategischen Säule ‚Go Digital‘ arbeiten wir stets an intelligenten Lösungen, die die täglichen Arbeitsprozesse unserer Kunden effizienter und sicherer machen. Durch die Partnerschaft

mit Aker BP und Optilift, beides führende Unternehmen in ihren jeweiligen Branchen, schaffen wir Synergien, die uns an die Spitze der Entwicklung von Lösungen für den autonomen Betrieb bringen“, sagt Andreas Klauser, CEO von PALFINGER.

### **Neue Standards für Offshore-Krane**

Im Rahmen dieser strategischen Partnerschaft arbeiten PALFINGER und Optilift daran, die innovative Technologie von Optilift weiterzuentwickeln und in die Steuerungssysteme von Offshore-Kranen zu integrieren. Dieser technologische Qualifizierungsprozess wird bis zur Marktreife des Produkts und dem geplanten Produktionsbeginn von Aker BP Anlagen 2027 fortgesetzt.

Neben dem Offshore-Kranmarkt sichert die Vereinbarung auch Exklusivrechte für alle PALFINGER Produkte in der Marineindustrie, in der PALFINGER und Optilift eine Vielzahl von Möglichkeiten sehen. Die Kombination der Technologien beider Unternehmen schafft Synergien, aus denen weitere richtungsweisende Innovationen zu erwarten sind. Darüber hinaus hat Optilift die Möglichkeit, das gesamte Produktportfolio von PALFINGER auf mögliche Anwendungsfelder zu untersuchen, damit die Einsatzbereiche der eigenen Technologie deutlich auszuweiten – und gemeinsam neue Geschäftsfelder zu erschließen.

### **Die Zukunft des Offshore-Betriebs ist ferngesteuert**

Ferngesteuerte Offshore-Einsätze sind die Zukunft, dabei bilden die Lösungen von Optilift eine wesentliche Ergänzung der technologischen Roadmap aller PALFINGER MARINE Produkte. Optilift bietet ein umfassendes Angebot an digitalisierten Lösungen zur Steigerung der Sicherheit und Effizienz im On- und Offshore-Lifting und Cargo-Handling.

Der Vertrag zwischen PALFINGER und Aker BP umfasst die Lieferung von sieben Kranen für Offshore-Plattformen. Fünf können vollständig von einem Kontrollraum an Land in Stavanger, Norwegen, fernbedient werden. Einer der Hauptgründe für den Einsatz ferngesteuerter und autonomer Krane ist das Entladen der Versorgungsschiffe – ohne menschliches Eingreifen, selbst bei rauen Wetterbedingungen und mit minimalem Wartungsbedarf.

Um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten, testet PALFINGER die neuen Krane intensiv entsprechend der neuesten Standards und Anforderungen der maritimen Industrie. Damit trägt das Unternehmen aktiv zur Entwicklung neuer Industriestandards im Offshore-Cargo-Handling bei.

Die ersten Krane sollen 2025 an die Plattformen von Aker BP geliefert werden. Die Offshore-Inbetriebnahme des ferngesteuerten Betriebs erfolgt zwischen 2026 und 2028. „Durch die Zusammenarbeit mit PALFINGER und Optilift ändern wir die Art und Weise, wie die Fracht zu unseren Offshore-Anlagen transportiert wird. Die Möglichkeit, Krane von Land aus fernzusteuern, ist ein erster Schritt, das Risiko für das Personal bei der Geräteverladung zu verringern. Dem werden weitere Innovationen beim Be- und Entladen der Ausrüstung, ohne menschliches Zutun, folgen. Unser Ziel ist es, dass die Fracht durch autonom betriebene Kransysteme auf eine Offshore-Anlage gelangt, damit sie bei Ankunft des Personals auf einer unbemannten oder normalerweise unbemannten Anlage bereits einsatzbereit zur Verfügung steht. Dies ist ein wichtiger Teil unserer Strategie, die mit Hilfe neuer Technologien, einem innovativen Ansatz und qualifizierten Mitarbeitern umgesetzt wird. Damit holen wir die Zukunft in die Gegenwart“, so Georg Vidnes, SVP Operations, Aker BP.

### **Partnerschaft mit Erfolg**

Neben dem Entwicklungsvertrag, der am 25. Oktober 2023 zwischen Optilift und PALFINGER unterzeichnet wurde, diente die Veranstaltung im Headquarter in Salzburg auch zur Unterzeichnung einer Erweiterung der Vereinbarung zwischen PALFINGER und Aker BP, in dem die F&E-Aktivitäten in Bezug auf die ferngesteuerte Kranbedienung im Detail festgelegt wurden.

Die Zusammenarbeit zwischen PALFINGER und Aker BP hinsichtlich der Entwicklung der neuen Krane war eine echte „One-Team-Kooperation“, bei der die Parteien als voll integrierte Teams zusammengearbeitet haben. Dies wird durch die Teamintegration von Optilift nun erweitert, denn mit dem neuen Entwicklungsvertrag hat das Projekt alle Chancen, erfolgreich zu werden. Wie Torbjørn Engedal, CEO von Optilift, es ausdrückt: „Diese innovative Lösung erhöht nicht nur die Sicherheit, senkt die Kosten und verringert den CO<sub>2</sub> Ausstoß für Aker BP, sondern steht in weiterer Folge der gesamten globalen Marine- und Energiebranche zur Verfügung. Aker BP ist ein Vorreiter, der nicht nur die Industrie, sondern auch die Zulieferer zu Innovationen antreibt. Durch den Schulterschluss mit PALFINGER und ihren innovativen Lösungen und offenen Arbeitsweisen werden wir gemeinsam mit Aker BP die Lifting-Industrie auf das nächste Level heben.“

+++

### ÜBER DIE PALFINGER AG

Das internationale Technologie- und Maschinenbauunternehmen PALFINGER ist der weltweit führende Produzent und Anbieter innovativer Kran- und Hebelösungen. Mit über 12.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern (ohne überlassene Arbeitskräfte), 30 Fertigungsstandorten und einem weltweiten Vertriebs- und Servicenetzwerk von rund 5.000 Stützpunkten stellt sich PALFINGER den Herausforderungen seiner Kunden und schafft daraus Mehrwert. PALFINGER setzt dabei konsequent seinen Weg als Anbieter innovativer, smarter Komplettlösungen mit gesteigerter Effizienz und besserer Bedienbarkeit fort und nutzt die Potenziale der Digitalisierung entlang der gesamten Produktions- und Wertschöpfungskette.

Die PALFINGER AG notiert seit 1999 an der Wiener Börse und erzielte 2022 einen Rekordumsatz von EUR 2,23 Milliarden.

### Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Elisabeth Egle | Senior PR Specialist | PALFINGER AG  
M +43 664 85 13218 | [e.egle@palfinger.com](mailto:e.egle@palfinger.com)

Text und entsprechendes Bildmaterial stehen unter „News“ auf der Internetseite [www.palfinger.ag](http://www.palfinger.ag) und [www.palfinger.com](http://www.palfinger.com) zur Verfügung.