

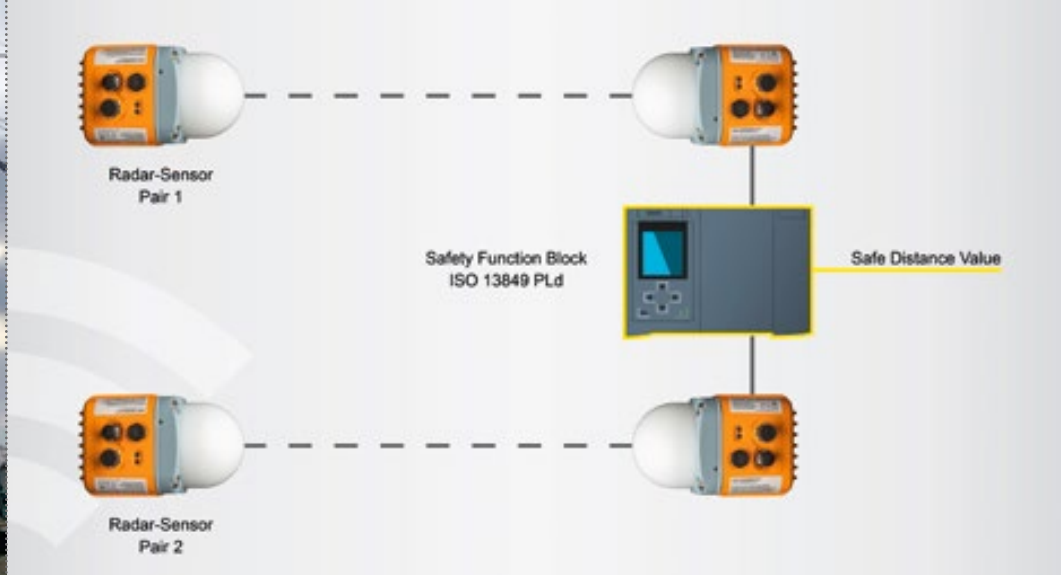


KITO CROSBY FOKUSSIERT FREILEITUNGEN

Kito Crosby bringt eine spezielle Produktlinie von Hebezeugen und Lastüberwachungssystemen auf den Markt, die auf den Bau von Freileitungen zugeschnitten sind. Das Portfolio umfasst: Kito LB/LB-SL Hebelzüge zum Heben, Ziehen und Spannen; Crosby Straightpoint Colt & Bolt Tensiometer zum Messen der Kabelleitungsspannung; Crosby Straightpoint SID & RLP drahtlose Spannungsmesszellen zur Lastüberwachung; Crosby Schäkel für allgemeine Hebe- und Takelgearbeiten sowie Crosby und Gunnebo Industries Hebepunkte für allgemeine Hebe- und Riggingarbeiten.

ELEKTRO- HYDRAULISCHES HUBSYSTEM

Die Anforderungen an die interne Logistik wachsen stetig. Mit „Logar“ etabliert **HAWE Hydraulik** eine wartungsfreie, elektrohydraulische Systemlösung für fahrerlose Transportsysteme, die die Anforderungen an Langlebigkeit sogar noch übertreffen soll. Entwickelt für das Heben und Senken von AGV- und AMR-Plattformen vereint das Hubsystem dem Hersteller zufolge hohe Energieeffizienz und Lebensdauer mit kompaktem Design. Die patentierte Neuentwicklung sorgt durch die Reihenschaltung der vier Differenzialzylinder für präzisen Gleichlauf und Selbstsynchronisation – zeitaufwendiges Programmieren für die Synchronisation entfällt. Anschlussfertig geliefert benötigen Anwender keinerlei Hydraulikkenntnisse für Einbau und Inbetriebnahme.



AUF DEM RADAR: SYMEO

Die auf industrielle Radarsysteme spezialisierte Firma **Symeo** hat auf der Logimat in Stuttgart Neues präsentiert, unter anderem das innovative System LPR-SAFE. Dabei handelt es sich um die einzige industrielle Radarlösung, die Distanzen für die funktionale Sicherheit nach EN ISO 13849 PLd misst. Die Symeo-Lösung basiert auf einem entsprechend zertifizierten Funktionsblock, auf einer

fehlersicheren SPS und der redundanten Messung von Distanzen mit Radarsensoren. Ein Demonstrator des LPR-SAFE zeigt die Funktionsweise des Systems, das nach Abschluss der Zertifizierung voraussichtlich ab Mitte 2025 verfügbar sein wird. Die Lösung kann überall dort nachgerüstet werden, wo bereits die Radarsensoren LPR-1DHP-291 (60 GHz) oder LPR-1D24 (24 GHz) im Einsatz sind.

JÄHRLICHE UNTERWEISUNG MIT PFIFF

Einmal im Jahr müssen Kranführer unterwiesen werden. Am meisten lernen die Teilnehmenden dabei, wenn sie aktiv mitarbeiten und mitdenken. Die neue Powerpoint-Präsentation aus dem **Resch-Verlag** ist daher wie ein Quiz gestaltet. Die 15 Fragen darin sind aufgeteilt in drei Level und werden immer schwieriger, sodass am Ende auch echte Profis ins Grübeln kommen. Die Fragen sind für Kranführer aller Kranbauarten relevant,

vom Schwenkarm- bis zum Turmdrehkran. Mit dem Frage-Antwort-Spiel findet im Zuge der Unterweisung automatisch eine Verständnisüberprüfung statt. Dadurch bleibt die Schulung für alle nachhaltig in Erinnerung, die Arbeitssicherheit wird ganz spielerisch erhöht und gleichzeitig erfüllen Sie auch noch die gesetzlichen Vorgaben. Im gleichen Stil ist bereits „Das Gabelstapler-Quiz“ erschienen.

