



ANZEIGE SYSTEME

SUCCESSES

Anzeigesysteme by **microSYST** successstories

Anforderungen

- Einsatz an Krananlagen für Schifffahrt
- Raue Umgebungsbedingung mit hohem Feuchtigkeits- und Salzgehalt
- Visualisierung des Gewichts sowie die momentane Ausladung der Fracht am Kranausleger
- Ablesentfernung bis ca. 50 Meter



Umsetzung

- Projektplanung, Konstruktion und Fertigung der LED-Anzeigen
- Einsatz von leuchtstarken LED-Großanzeigen Typ migra mit Zeichenhöhe von 120 mm
- Robustes, korrosionsbeständiges Edelstahlgehäuse mit Seewasserbeständigkeit
- Ausführung geschützt gegen Erschütterungen und Vibrationen durch zusätzliche mechanische Komponenten und Dämpfungselemente.
- Einfache Systemanbindung an die vorhandene Daten-Infrastruktur über CAN



Kundennutzen

- Erhöhung der Arbeitssicherheit durch Kontrolle des Gewichts und der Ausladung der Fracht am Kranausleger in Echtzeit
- Schutz vor Überladung der Krananlage
- Beschleunigung des Prozesses durch visuelle Informationen
- Langlebiges, wartungsfreies System bei jeder Witterung



microSYST Systemelectronic GmbH
Am Gewerbepark 11
92670 Windischeschenbach
Tel.: +49 9681 91960-0
Fax: +49 9681 91960-10
E-Mail: info@microsynt.de
www.microsynt.de