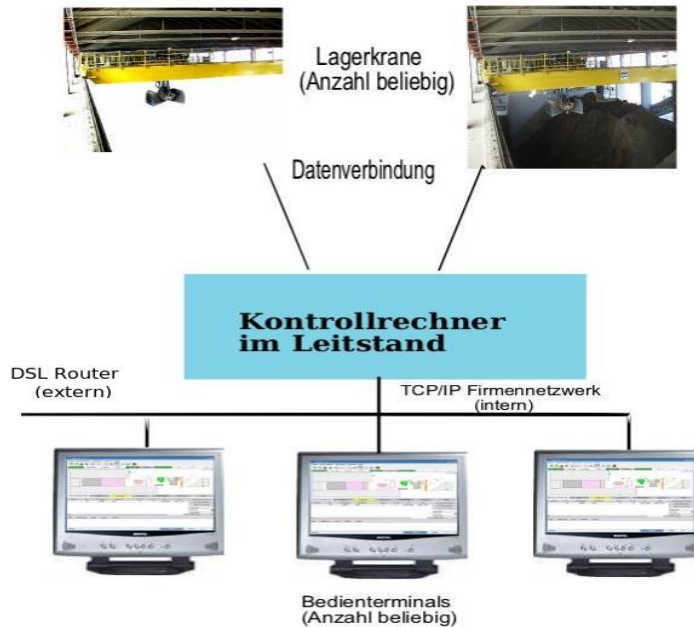


Offenes Lager V 2.2

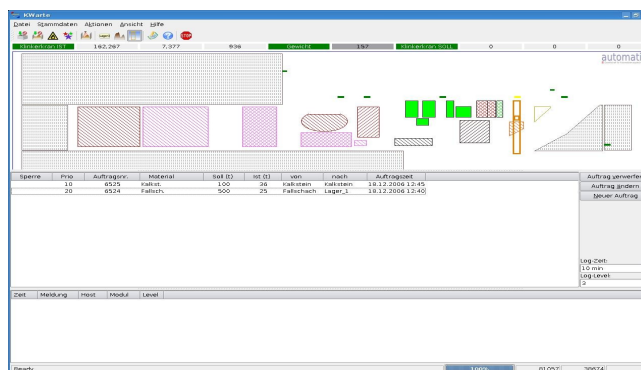
Unsere Lösung zur Automatisierung von Krananlagen.



Komplettpaket zur vollrobotischen, kranführerfreien Steuerung von Krananlagen

- Warenwirtschaft,
- Materialverfolgung und
- Produktionsüberwachung
- Anlagenüberwachung und Fehlerprävention
- Fernwartung und Diagnose
- Simulation
- Steuerung mittels virtueller Realität

auch im manuellen Kranführerbetrieb, werden alle Materialbewegungen protokolliert und stehen somit für das Prozessmanagement zur Verfügung.



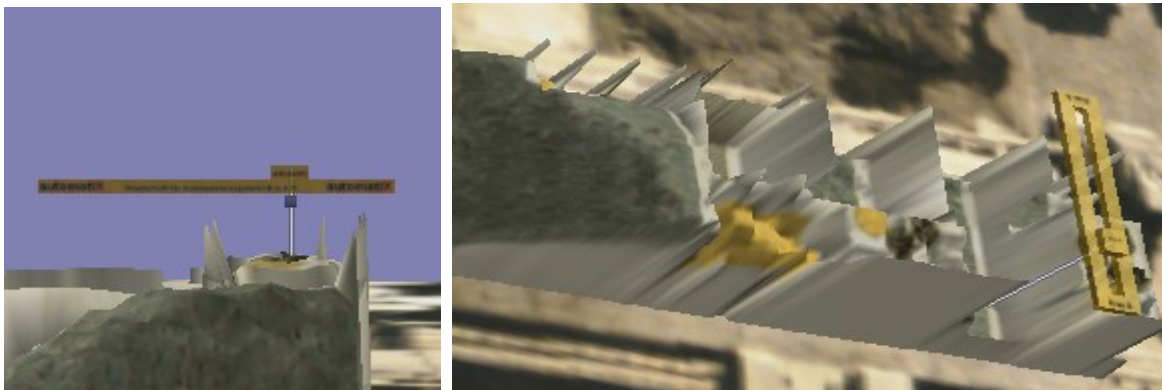
Leitstandansicht

Optimale Lagerhallenverwaltung durch frei wählbare Lagergrenzen und -geometrien.

Brandschutzüberwachung und Brandbekämpfung sind ebenfalls einsetzbar. Die Software ist modular aufgebaut und jederzeit erweiterbar; sie setzt auf eine herkömmliche Kransteuerung mit Positionierung und SPS-Automatik auf. Die Entscheidungsprozesse im Automatikbetrieb sind dem realen Betriebsablauf in der Produktion nachempfunden.

Das Offene Lager erzeugt im Automatikbetrieb selbstständig, unter Berücksichtigung der Produktionsanforderungen, Aufträge für die Krananlage.

Durch die Echtzeit-Visualisierung in 3D ist die manuelle Bedienung der Krananlage auch ohne direkte Sicht auf den Kran und in die Halle möglich.



Die Visualisierung ist ohne Aufwand, an die Aufgaben und die Bedürfnisse des Bedieners anpassbar.

Vertrauen Sie auf 30 jährige Betriebserfahrung in der Krantechnik.

Wir beraten Sie herstellerunabhängig.

Das Produkt „Offenes Lager“ setzt seit über 10 Jahren neue Maßstäbe in der Automatisierung.

Produktinhalt: „Offenes Lager“

- Kranrechner (Industrie PC , USV -Betrieb)
- Visualisierungssystem
(Standard PC für Leitstandumgebung und Datensicherung)
- „Offenes Lager“ Software Applikation
warenwirtschaftliche Auswertungen
Controlling Module
- und vieles mehr direkt integriert – sprechen Sie uns an!
- Sonderkonditionen für Forschung und Lehre

automatiX

Gesellschaft für Automatisierungstechnik mbH

Neue Straße 11

28790 Schwanewede

Tel. 04209-4699 Fax 04209-4644

Paketpreis „Offenes Lager V2.2“
auf Anfrage