

YARD MANAGEMENT IN DER TEUERSTEN STADT DER WELT

Ein großer deutscher Chemiekonzern hat Ende 2014 in Singapur eine neue Fabrik zur Produktion von Tierfutterzusatzmitteln in Betrieb genommen. Die Investition ist die bisher Größte des Konzerns in diesem Bereich.

Die OAS AG lieferte ein System für das Yard Management des Standorts und hat damit, zusätzlich zu den bereits ausgestatteten Werken in Deutschland, den ersten ausländischen Standort des Konzerns mit einer Yard Management Lösung ausgerüstet.

Ziel war, die werkslogistischen Prozesse, sowohl im Bereich des Versandes als auch im Bereich der Anlieferungen, weitgehend zu automatisieren. An bedienergeführten Be- und Entladestellen werden die Mitarbeiter stringent durch einen vom Yard Management vorgegebenen Prozess geführt, der u. a. auch Qualitätssicherungsmaßnahmen, Sicherheitsaspekte und Versiegelungen enthält. Das System stellt die Einhaltung der definierten Prozesse sicher

und dokumentiert diese automatisch.

Das von der OAS AG gelieferte Komplettpaket beinhaltet sowohl die benötigte Hardware als auch die Software. Damit erhielt der Kunde eine Komplettlösung aus einer Hand und die Anzahl der Schnittstellen vor Ort wurden auf ein Minimum reduziert.

Die robusten und sehr weit verbreiteten Selbstbedienterminals der OAS AG wurden nochmals an die besonderen klimatischen Bedingungen in Singapur angepasst. Der Standort liegt auf einer künstlichen Insel und ist damit den örtlichen Wetterverhältnissen ausgesetzt. Die Geräte bewiesen schon während der Inbetriebnahme, dass ihnen die täglichen Monsunregengüsse nichts anhaben können. Dabei stehen z. B. die Terminals an den Fahrzeugwaagen völlig ungeschützt neben den Waagenplattformen, da die Fahrer hier direkt aus den Fahrzeugen heraus die Geräte bedienen.

Gesteuert werden die Prozesse zen-



Singapur Skyline



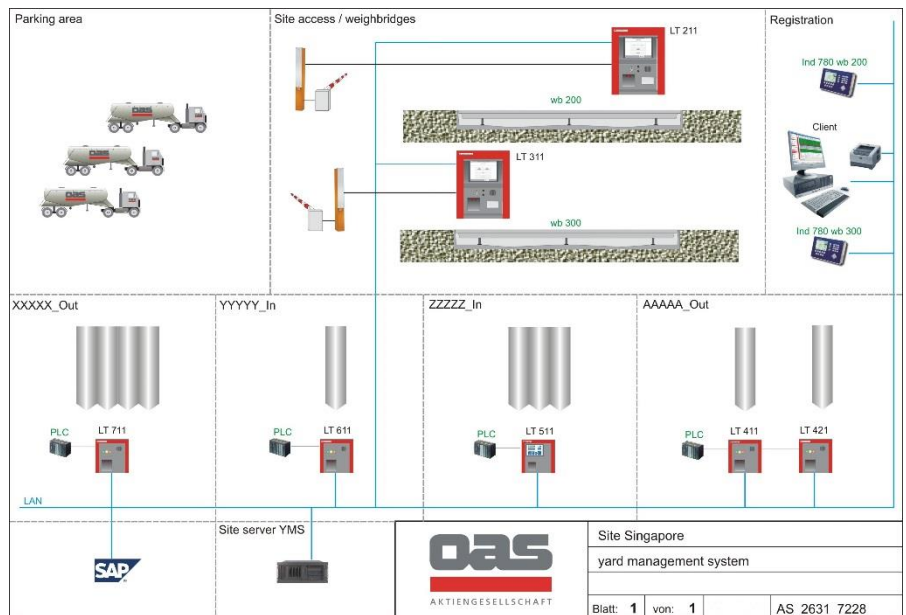
Bedienung des Terminals direkt aus dem Fahrzeug

tral von der Applikation **LOGISenterprise**, die bereits an vielen deutschen Standorten des Konzerns im Einsatz ist. **LOGISenterprise** wurde dabei schon im Vorlauf des Projektes von entsprechenden Fachleuten des Konzerns eingehend auf die Tauglichkeit im internationalen Geschäft geprüft und für gut befunden.

Neben der Schnittstelle zum zentralen ERP-System mussten auch Daten an den örtlichen Logistikdienstleister übergeben werden, der die Bulkware direkt aus der Produktion übernimmt und außerhalb des Standortes, entsprechend der Endkundenbedürfnisse, kommissioniert. Die erforderlichen Daten werden über einen QR-Code nach der Zweitwägung direkt auf das Waagenticket gedruckt und am Ziel durch das System des Dienstleisters eingelesen und weiterverarbeitet.

Das Projekt wurde in einer angenehmen und partnerschaftlichen Atmosphäre umgesetzt, was nicht zuletzt der schon langjährigen guten Zusammenarbeit der Beteiligten zu verdanken ist.

Das installierte System hilft den Mitarbeitern vor Ort in ihrem Tagesgeschäft und reduziert gleichzeitig den Personaleinsatz durch die Automatisierung der Routineabläufe. Zudem wird sichergestellt, dass alle relevanten Qualitätsrichtlinien und Sicherheitsaspekte von den externen und internen Beteiligten eingehalten werden. Der nächste Standort kann kommen...



Die Yard Management Lösung für den Standort in Singapur



Logistic Terminal mit Belegausgabe

OAS AG

■ TechnologiePark Bremen
Caroline-Herschel-Straße 1
D-28359 Bremen
Fon +49 421 2206-0
Fax +49 421 2206-100

■ Niederlassung Augsburg
Welserstraße 11
D-86368 Gersthofen
Fon +49 821 49005-0
Fax +49 821 49005-10

■ Niederlassung Berlin
Uhlandstraße 17
D-13156 Berlin
Fon +49 30 916009-0
Fax +49 30 916009-30

■ Niederlassung West
Frauenlobstraße 84
D-44805 Bochum
Fon +49 234 51649-53
Fax +49 234 51649-54

www.oas.de