

## Anwendungsbeispiel

### SECU ADN

#### SECU ADN – Überfüllsicherung bei Schiffsverladung/-löschung

SECU ADN wird als drahtlose Überfüllsicherung bei der Schiffsverladung/-löschung verwendet

Das Tanklager Stuttgart, die Total-, Olefins-, Esso- Raffinerien in Antwerpen sowie viele andere Kunden verwenden unsere SECU ADN Überfüllsicherungen beim Be- und Entladen von Tankschiffen.

SECU ADN besteht aus ATEX zertifizierten Kontrolleinheiten, die beim Entladen des Schiffes zum Tank am Hafen die Pumpe des Schiffes, und beim Beladen des Schiffes die Pumpe an Land, jeweils über das Prozessleitsystems des Hafens steuern. Beim Entladen sowie beim Beladen werden die entsprechenden Überfüllsicherungseinheiten im Tank angesprochen. Dies alles erfolgt drahtlos und somit rascher, kostengünstiger und sicherer. Für Notfälle (Not-Stopp) sind zusätzlich 2 drahtlose Totmannsysteme im Einsatz (LRC-Small/Remote Systeme).

SECU ADN am Tanklager Stuttgart:



SECU ADN zum Beladen bzw. Löschen:

