

# Vopak forbedrer sin effektivitet med 30% ved at anvende Syncade's logistikapplikation på sine tankterminaler

## RESULTAT

- Effektivitetsforbedring på op til 30%
- Hurtigere orderhåndtering
- Potentielle sikkerhedsforbedringer



## KUNDE

Vopak er verdensledende når det gælder lagring af bulkvæsker i Tankterminaler

## APPLIKATION

Håndtering og optimering af brændsel i distributionsterminaler

## UDFORDRING

Vopak ville forbedre servicegraden og øge effektiviteten ved at indføre et intelligent informationssystem for styrning og kontrol af sine terminaler. De ville også lave forbedringer indenfor andre områder såsom sikkerhed, hurtighed og optimering af sin udrustning

## LØSNING

Sammen med Vopak har Emerson udviklet en software specifikt for styrning og optimering af tankterminaler med flydende væsker. Applikationen er baseret på logistikmodulerne i Emerson's Syncade™ platform, som har intelligente links mellem IT og den industrielle automationsteknik. Denne applikation installeredes for første gang i Vopak's distributionsterminal for brændsel ved terminalen i Amsterdam Westpoort, Holland.

Den nye applikation i Syncade's logistikmodul indeholder avanceret planlægnings- og lagerhåndteringsværktøj, orderhåndtering og automatisk ruteplanlægning. Softwaren er koblet til applikationen for væskehåndtering i Emerson's DeltaV™ digitale automationssystem. Med links til DeltaV™ og til ERP-systemet (Enterprise Resource Planning) giver Syncade's Logistikmodul administrative besparelser.

*“Med Emerson's applikation for logistik kunne vi håndtere et større antal bestillinger end forventet og på en meget effektivt måde. Resultatet blev en hurtigere orderbehandling og effektiviteten forbedredes med op til 30%.”*

**Ton van Dijk**  
Global Director ICT, Vopak

Med hjælp af sine egne resultatindikatorer kunne Vopak sammenligne resultaterne ved Amsterdam Westwoort-terminalen, hvor man installerede Syncade's Logistikapplikation, med sine øvrige terminaler. Resultaterne viser en hurtigere orderbehandling og effektivitetsforbedringer på op til 30%. Vopak synes også at sikkerheden er blev bedre, men det kræver mere tid for at omsætte det i besparelser.

Med Syncade Logistikmodul kan Vopak håndtere et større antal order end forventet og på en meget effektiv måde. Man fik en højre bearbejdningskapacitet og hastigheden kunne øges med den nye applikation.

***“Vi bygger ud vores lager- og proceskapacitet i andre dele af verden. Emerson's applikation for logistik vil blive anvendt ved disse nye anlæg.”***

**Ton van Dijk**  
Global Director ICT, Vopak

Al anstrængelse er udøvet for at indholdet i denne publikation skal være korrekt, men den er dog bare tænkt som information. Indholdet skal ikke tolkes som udtrykkelige eller underforståede försikringer eller garantier om de produkter eller tjenester som beskrives eller deres anvendning eller anvendelighed. Al salg styres af vore villkår og bestemmelser, som kan fås ved henvendelse. Vi forbeholder os retten at når som helst ændre eller forbedre udformning eller specifikationer for vore produkter uden foregående meddelelse.

©2012 Emerson Process Management. Med eksklusiv ret.

Emersons logotype er et varemærke og et tjenestevaremærke som tilhører Emerson Electric Co. For Emerson's varemærke og tjenestevaremærke, gå til [EmersonProcess.com/home/news/resources/marks.pdf](http://EmersonProcess.com/home/news/resources/marks.pdf) Alle andre varemærker tilhører respektive indehavere.

### Emerson Process Management A/S

Generatorvej 8A. 2 sal  
2730 Herlev

T 7025 3051  
F 7025 3052

E-post [info.dk@Emerson.com](mailto:info.dk@Emerson.com)  
webb [emersonprocess.dk](http://emersonprocess.dk)

