

Pressemeddelelse

*Flyvende fra start og stadig i front*

# Tillykke til en 20-årig

**I 1990 præsenterede SICK den revolutionerende afstandsmåler DME som er baseret på laser teknologi og time-off-flight princippet positionerer 10.000vis af kraner. DME afstandsmåleren gav SICK et teknologisk forspring, som man stædigt har holdt fast i. Således udmærker de nyeste typer DME5000/DME4000 sig med markedets bedste teknik, nøjagtighed og hurtighed.**

>> Ingen der arbejder inden for automatisering kan i dag forstille sig de tider, hvor man ikke benyttede laser til positionsmåling. Dengang benyttede man hjul med encoder, tandstangsencoder eller simple IO fra f.eks. induktive. Da den første DME2000 så dagens lys begyndte mange at indse, at berøringsløs positionering indebar store fordele, og DME familien har siden været en bestseller hos SICK. Erfaringen som SICK har samlet gennem 20 års kontinuerlig udvikling af time-off-flight baserede sensorer har betydet at ingen andre producenter har så stort og varieret udbud af sensorløsninger. Fra den mindste DS30 til den mest avancerede DMT10-2 har udviklingen af DME2000 betydet, at SICK fra begyndelsen har været teknologisk på forkant. I Danmark begyndte kran og intern transport industrien allerede i starten af 90'erne at benytte DME2000. En løsning som SICK Danmark specielt husker er de 6 stk DME2000 som i årevis kontrollerede afstanden mellem de to brofag på lavbroen over Storebælt. Efter mere en ti års tro

## Pressemeddelelse

tjeneste blev de udskiftet med en nyere type, men imponerende at de kunne fungere i udendørs havmiljø i mere end ti år. De nyeste typer er DME5000 og DME4000, som tilbyder markeds bedste teknik, nøjagtighed og hurtighed.