

# NX in 't kort

## D&C engineering

D&C engineering in Alblasterdam, dat net haar 25-jarig jubileum vierde, is een begrip in de wereld van opslagsystemen voor petrochemische producten en hoogspanningslijnen. Opslagtanks in alle soorten en maten (zelfs met diameters over de 100 meter) op omgevingstemperatuur of cryogeen (op of boven  $-196^{\circ}\text{C}$ ) en drukvaten worden door het bedrijf ontworpen of beoordeeld na bijvoorbeeld inspecties. Veel van het analysewerk wordt gedaan met behulp van het NX Nastran softwarepakket, waarvan het hart wordt gevormd door de Mach 3 Advanced Simulation en Advanced Nonlinear Solver van Siemens PLM Software. De analyses van de complexe opslagsystemen zijn tevens bedoeld voor de opstelling en de verificatie van normen en richtlijnen, omdat D&C engineering betrokken is bij normcommissies van CEN, EEMUA en CIGRÉ.

Meer informatie is te vinden op [www.dcengineering.nl](http://www.dcengineering.nl).

Reach out to the sky...

