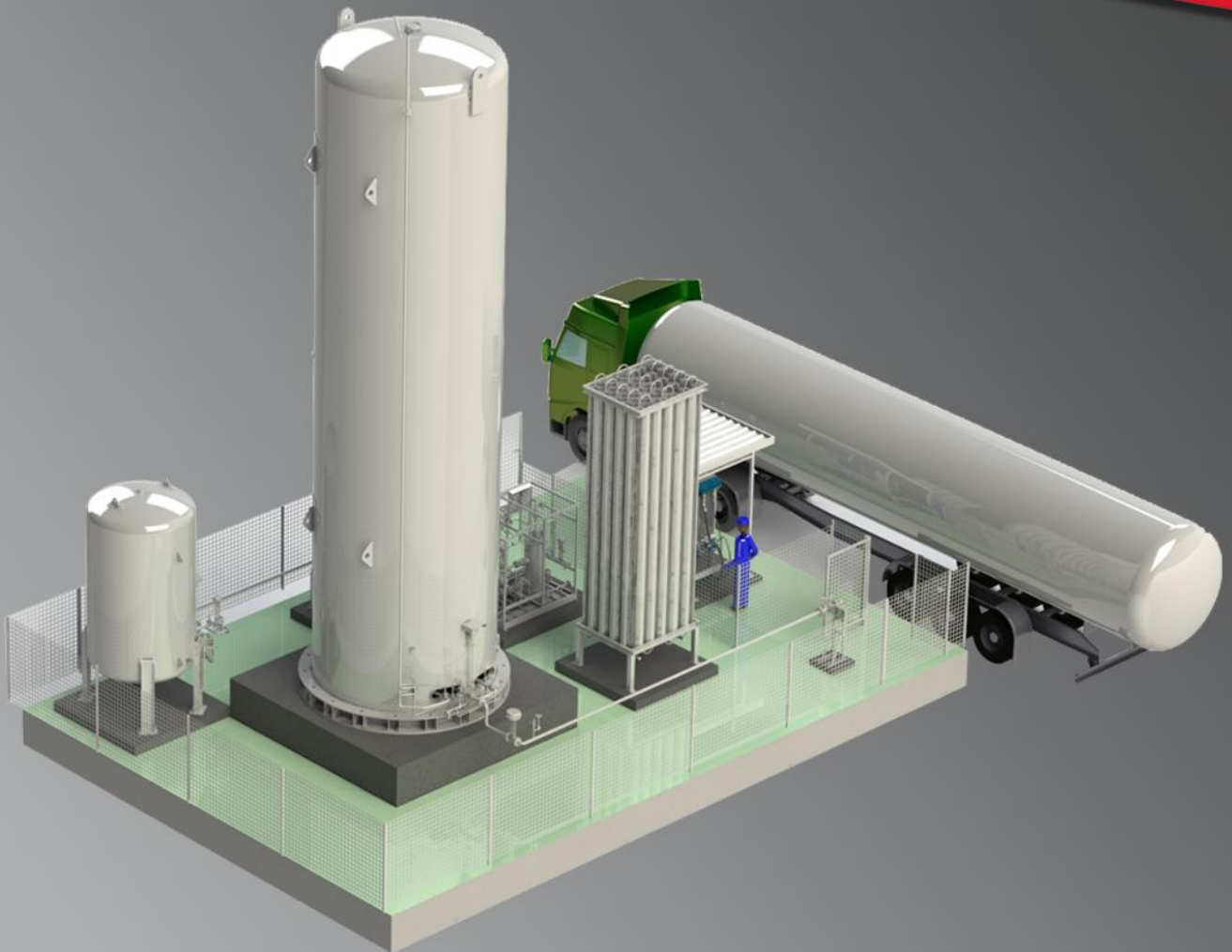


ONE TEAM - ONE WORLD - ALL CASES



LPG, LNG, CNG, INDUSTRIAL MANAGEMENT

LNG-TANKSTELLEN



PROZESSE

- Befüllung und Speicherung von Flüssigerdgas (LNG)
- Druckerhöhung von LNG bis auf 8 bar im Behälter oder vor der Zapfsäule
- Fahrzeugbetankung mit Flüssigerdgas (LNG) mittels LNG Zapfsäule(n)

WAHLWEISE/OPTIONEN

- Eine oder zwei Zapfsäulen
- Im Container integrierter LNG Behälter oder Anschluss an externen LNG Behälter
- Im Container integrierte LNG Zapfsäule(n) oder Anschluss an stationäre LNG Zapfsäule(n)
- Einschlauchbetankung - Fülloption der Zapfsäule für Volvo LKW
- Stickstoffkühlung

ZAPFSÄULE

- Durchflussmenge max.: 100 kg/min
- Massenmesser: Micro Motion Elite CMF100
- Rechner: EAS2 / IFSF

SÄTTIGUNGSVERDAMPFER

- oder Sättigungsanlage

PUMPENTYP

- Kryogenik Tauchpumpe 160 l/min

STICKSTOFFKÜHLUNG (LIN COOLING) BESTEHEND AUS:

- STICKSTOFF BEHÄLTER
- WÄRMETAUSCHER - Extern oder im LNG-Behälter

