



Microload flowcomputers

MICROLOAD FLOWCOMPUTERS

Eindklant

Petroleum Products Storage

Uitgangspositie

De aanwezige MFX-flowcomputers waren 'end-of -life'. Ze werkten niet meer betrouwbaar en displays werden moeilijk leesbaar voor de chauffeurs. Bovendien werden wisselstukken moeilijk leverbaar.

Doel

Het belangrijkste doel was de betrouwbaarheid van de installatie verbeteren. Daarvoor werden de verouderde toestellen vervangen door performante Microload flowcomputers. Bij deze werkzaamheden kon ook de communicatie van en naar de flowcomputers vereenvoudigd en gemoderniseerd worden.

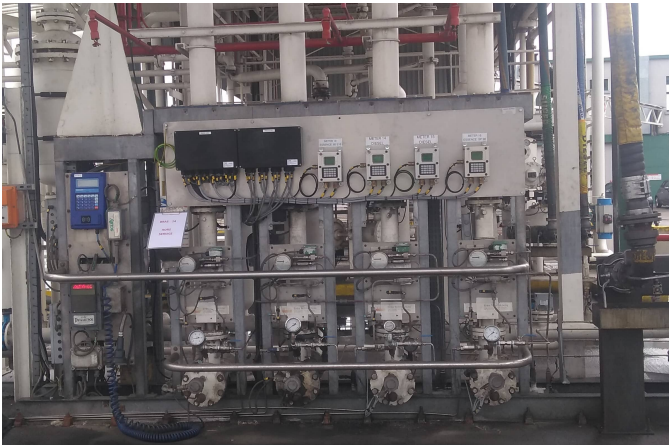
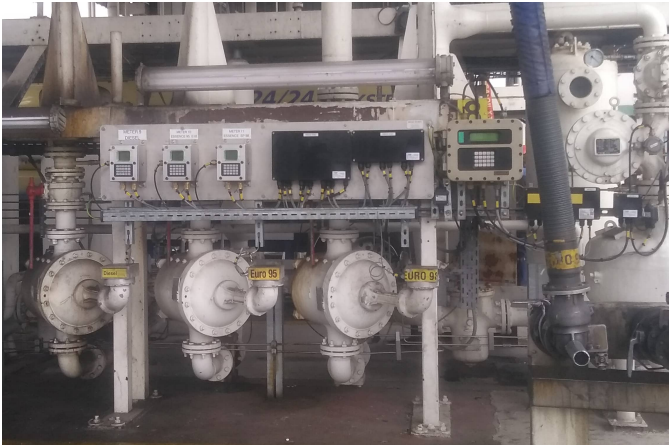
Uitkomst

De oude toestellen werden succesvol vervangen door zeer betrouwbare Microloads. De installatie werkt nu zonder problemen. Bovendien biedt de nieuwe opstelling extra functionaliteiten die kunnen helpen om de administratieve afhandeling te vereenvoudigen of om de veiligheid te verhogen. Deze functionaliteiten worden in samenspraak met de klant geleidelijk ingevoerd.

Acties

Alle MFX flowcomputers zijn vervangen door nieuwe Microload flowcomputers met beperkte downtime voor de klant. Deze Microload flowcomputers worden aangestuurd via ethernet communicatie in plaats van de verouderde seriële communicatie. Dit biedt zowel voordelen naar snelheid als naar de mogelijkheden. Nu kunnen de flowcomputers vanuit de technische ruimte gemonitord worden en kunnen aanpassingen sneller doorgevoerd worden zonder dat de installatie buiten dienst moet.

CASESTUDY BEELDEN



WAAROM DCM EMBA?

DCM EMBA biedt technische totaaloplossingen met betrekking tot vloeistofstromen voor zijn klanten in o.a. de olie, gas en chemische industrie waarvoor meten, kennis en uptime prioritair zijn. Om deze stromen optimaal te laten verlopen verlenen we kwalitatieve ijkwaardige meetinstrumenten, installaties, expertise en diensten.

Your liquids, our Metering & Control expertise



Over ons