

Olje og gass

Maskinrom, dieselmotorer, elektriske kontroller, farlige stoffer, strømforsyning.



Olje- og gassindustrien prøver kontinuerlig å motvirke faren for brann og eksplosjoner. Brannfarlige gasser, dunster og hydrogensulfid kan slippe ut av brønner, lastebiler og produksjonsanlegg som tanker og vibrasjonssikter. Tennkilder inkluderer statisk elektrisitet og elektriske energikilder, åpne flammer, lyn, sigaretter, sveiseverktøy, varme overflater og friksjonsvarme. Varme i umiddelbar nærhet av brennbare væsker skaper en høyrisikoprofil for brannulykker.

Generelt sett representerer olje- og gassanlegg betydelige brannfarer, noe som ofte blir enda mer komplisert fordi de ligger så langt fra land og har så ekstreme miljøer. Derfor må branndeteksjons- og brannslukkingssystemer som brukes i denne industrien, være ekstra pålitelige, effektive og robuste – i henhold til sertifiseringer av troverdige, uavhengige organisasjoner. Andre vanlige hensyn er helse og sikkerhet og beskyttelse av anlegg på flere steder.

FirePro kan oppfylle kravene for brannvern i olje- og gassindustriens terminaler både på land og på havet, i raffinerier, petrokjemiske anlegg og i det hele tatt ethvert anlegg der slukking av brann der den oppstår, kan bety forskjellen mellom en mindre hendelse og en katastrofe. Vårt mål er å beskytte de kritiske punktene i driften for å opprettholde kontinuiteten, samtidig som vi verner liv og verdier.

