



Besteedt u veel tijd aan het plannen en berekenen van de hoeveelheid brandstof of vloeistoffen die u op een bepaalde plaats en tijd moet leveren? Smart Tank maakt het leven gemakkelijker: deze oplossing meet dagelijks het niveau van elke tank, cisterne of reservoir. Bovendien wordt u of uw klant op de hoogte gebracht wanneer het tijd is om te tanken. Zo beperkt u het aantal onverwachte leveringen en kunt u uw leveringsroutes optimaliseren. Uw planning zal worden vereenvoudigd en gestroomlijnd.

Proximus Smart Tank

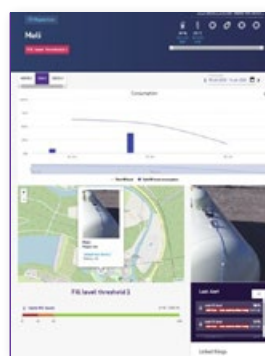
Leveren op het beste moment

Lever precies op tijd

Hoeveel brandstof zit er nog in de tank van mijn klanten? Met Smart Tank weet u het exact, voor elke tank, op dagelijkse basis. Komt het niveau te laag? U krijgt onmiddellijk een bericht via e-mail, sms of in uw applicatie. U verwittigt uw klant tijdig of levert nog vóór uw klant weet dat hij iets nodig heeft. Uw klant valt nooit meer zonder brandstof en onvoorziene leveringen zijn verleden tijd.

Verminder transportkosten

In welke volgorde vult u de tanks bij? Smart Tank helpt u om de beste route uit te stippelen. Gedaan met ontelbare kilometers omrijden. U bespaart enorm op transportkosten en tijd. Als een klant zich bevindt in de leveringszone en nood heeft aan brandstof, kan u de klant proactief contacteren.

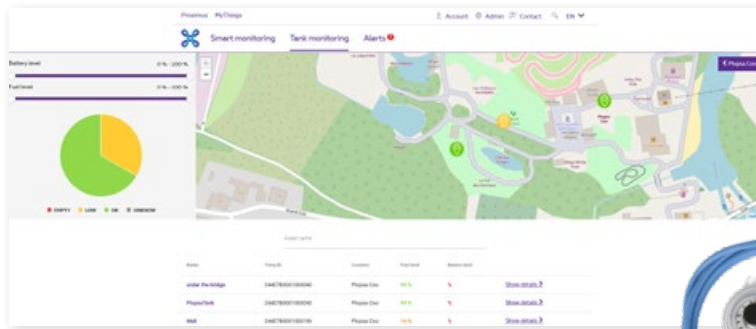


Leg de juiste voorraad aan

Hoeveel voorraad inslaan? Bekijk de online historie, combineer de trends met de nieuwe levertijden en hoeveelheden en u weet hoeveel u bij uw leverancier moet bestellen. U bent op alles voorbereid, ook tijdens piekperiodes.

Voor wie/wat?

Deze oplossing is gericht op energieleveranciers, netwerkbeheerders en fabrikanten die het brandstofpeil en het verbruik ervan in tanks moeten kunnen opvolgen. Deze brandstoffen kunnen zijn: LPG, stookolie, water, ...



Smart Tank is

- › **Moeiteloos en snel ingezet.** Bevestig de sensor met peiler aan de tank.
- › **Automatisch.** Alle gegevens van de sensor worden volautomatisch via het NB-IoT of LoRa®-netwerk veilig verstuurd en alleen voor u toegankelijk.
- › **Overzichtelijk.** Het online dashboard geeft een realtime zicht op de brandstofniveaus in de tanks en een volledige historiek.
- › **Veelzijdig.** Meegeleverde API's injecteren de gegevens van Smart Tank in uw systemen. Zo optimaliseert u al uw processen van a tot z.

Met Smart Tank houdt u het brandstofpeil in de tanks van uw klanten in het oog. Zo vult u tijdig bij of informeert u uw klanten op voorhand. Elke sensor werkt op batterijen met een zeer lange levensduur en is verbonden met het Proximus IoT-netwerk via de NB-IoT of LoRa®-technologie. Deze netwerken zijn 'low power wide area'-netwerken: ze verbruiken zeer weinig energie en hebben een grote dekking.



Starterspakket voor LPG tanks

Een starterspakket stelt u in staat om deze oplossing snel te implementeren en elk aspect van het gebruik ervan op te volgen. Deze kit bevat:

- › **4 sensoren** (3 LoRa voor reservoirs boven de grond + 1 NB-IoT voor reservoirs onder de grond)
- › **Toegang voor 4 maanden** tot de applicatie Smart Tank Monitoring
- › **Installatiediensten** (aanmaken van een account, een persoonlijke pagina en activeren van de dienst)
- › **Verzending van de sensoren** naar uw hoofdkantoor
- › **1 trainingssessie** over de applicatie Smart Tank Monitoring
- › **1 installatie ter plaatse** ter ondersteuning van uw technicus
- › **Ondersteuning** tijdens de werkuren
- › **Een evaluatiemoment**

Prijs
3000 €

Meer info?

www.proximus.be/iot
Neem contact met ons op via www.proximus.be/contactiot

