

TankTrack – håll koll på dina transporttankar – när som helst, var som helst

TankTrack är en smart GPS-tracker utvecklad för spårning av mobila tankar, containrar och andra rörliga enheter. Med TankTrack vet du alltid var dina tillgångar befinner sig – med daglig uppdatering i SiteInfo.

TankTrack är en robust och batteridrivnen kommunikationslösning med inbyggd GPS/GNSS-positionering som levererar positionsdata direkt till SiteInfo-plattformen. Tack vare enhetens extremt låga strömförbrukning och tåliga konstruktion får du tillförlitlig spårning under många år utan underhåll – även i krävande miljöer och extrema temperaturer.

TankTrack drivs av tre AA-batterier (Li-FeS2) med en total kapacitet på 3 000 mAh och kan med en positionsrapport per dygn leverera data i upp till 8 år utan batteribyte. Det UV-resistenta höljet i polykarbonat tål långvarig exponering utomhus. TankTrack är idealisk för spårning av mobila tankar som redan har eller planeras utrustas med nivåövervakning via SiteEasy eller SiteMonitor. Genom att kombinera positionsspårning med nivådata i SiteInfo får du en komplett bild av var tanken befinner sig och hur mycket produkt den innehåller.



Fördelar med TankTrack

- ▶ Daglig GPS/GNSS-spårning till SiteInfo
- ▶ Upp till 8 års batteritid (3x AA Li-FeS2)
- ▶ LTE-M & NB-IoT för optimal nätverkstäckning
- ▶ IP67/IP69K – tål extrema förhållanden
- ▶ UV-resistent polykarbonat (PC) hölje
- ▶ Fungerar från -40°C till +80°C
- ▶ Perfekt komplement till SiteEasy och SiteMonitor

Teknisk specifikation

Konnektivitet:	LTE Cat.M1 & NB-IoT. Programmerad för europeiska band (B3, B8, B20, B28)
Positionering:	GPS & GLONASS, 99 kanaler
Noggrannhet:	< 10 m under öppen himmel (typiskt)
Protokoll:	MQTT till SiteInfo-plattformen
Batteri:	3x AA Li-FeS2 (3 000 mAh). Upp till 8 år (1 rapport per dygn)
Drifttemperatur:	-40°C till +80°C
Dimension:	118 x 65 x 28 mm (L x B x H)
Vikt:	171 g (med batterier)
Hölje:	UV-resistent polykarbonat (PC)
Skydd:	IP67 / IP69K, MIL-STD-810H
Montering:	Bultmontering (skruv)
Tillval (beställs separat):	Magnetfäste
Certifikat:	FCC, IC, PTCRB, CE, RoHS, TELEC