

GPS/GSM SÖKSYSTEM T30

Meta Trak



MetaTrak är ett GPS/GSM söksystem för att spåra och lokalisera ett stulet fordon. Enheten kan monteras i alla typer av 12/24V fordon som motorcykel, snöskoter, personbil, lastbil, traktor, arbetsmaskiner, och båtar. Det tillhörande abonnemangent innehåller tjänster för att övervaka och hantera larm dygnet runt via larmcentral, SIM kort för GSM/GPRS kommunikation, samt en egen mobilapplikation för att själv kunna positionera sitt fordon. Ett stulet fordon kan sökas och säkras via lokala larmcentraler över hela Europa, Baltstaterna och Ryssland.

Pålitligt, diskret spårningssystem



Spårningssystemet består av en smart enhet som installeras i fordonet. Enheten har ett förinstallerat SIM kort. GSM abonnemang med roaming till alla GSM operatörer i världen ingår i tjänsten. En automatisk hälsokontroll för enheten sker regelbundet för att säkerställa enhetens funktion.

Vad händer om fordonet stjäls



Ett automatiskt larm skickas till larmcentralen om fordonet stjäls utan att tändningen slås på. Om man själv upptäcker att fordonet är stulet skall man omedelbart kontakta larmcentralen om man inte redan har blivit kontaktad. Larmoperatören påbörjar spårning och positionering av fordonet.

Larmcentral dygnet runt



Larmcentralen övervakar och tar hand om inkommande larm dygnet runt. Tjänsten fungerar över hela Europa, Baltstaterna och Ryssland och i händelse av stöld är din kontakt alltid den svenska larmcentralen, som i sin tur har kontakt med de utländska larmcentralerna.

Personlig mobilapplikation



Mobilapplikationen ger dig möjlighet att själv positionera fordonet, se historik och sätta fordonet i transport, underhåll eller sekretessläge. Meddelanden skickas via sms till mobiltelefonen vid larm, sabotage på strömförsörjningen eller låg spänningsnivå för fordonets batteri och backupbatteriet.

Fördelar

- Enkel installation (endast 2 kablar)
- Inbyggt SIM kort med abonnemang.
- Roaming med alla GSM operatörer i världen (alla svenska inkluderat).
- Larmcentral ingår i abonnemangent.
- Larm vid otillåten fordonsförflyttning.
- Larm vid strömförsörjningssabotage.
- Meddelande vid låg spänningsnivå.
- Hälsokontroll var 12:e timme.
- Mobilapp för smartphone
- Inbyggd batteribackup.
- Inbyggda GPS och GSM antenner.
- 12/24 Volt.
- Vattenskyddad IP65.
- Godkänd enligt: CE, EMC, ECE-R10, R&TTE, Thatcham och SSF.

GPS/GSM SÖKSYSTEM T30

Meta Trak

Tekniska egenskaper

- Virtuellt detektering av påslagen tändning
- GSM/GPRS quadband modul 850/900/1800/1900 MHz
- GNSS positionering med GPS, Galileo, Glonass, Compass och QZSS system med snabb TTFF (Time To First Fix) < 1 sek varmstart, < 35 sek kallstart
- Positionering med GNSS har noggrannhet på ca 5-15 meter beroende på antal satelliter
- Förflyttningslarm/Fordonsrörelse med tändningen avslagen vid förflyttning mer än 300 meter
- Kraschsensor (ej BASIC abonnemang)
- Automatisk hälsokontroll var 12:e timme med position och batteristatus
- Inbyggda antenner för GSM/GPS
- Lysdiod för lokal diagnostik
- Drivspänning 12/24V
- Strömförbrukning < 1mA i vila och upp till 150 mA vid GPRS sändning
- Inbyggt backupbatteri Ni-Mh (upp till 48 tim i viloläge, 24 tim i aktivt läge)
- Vattenskyddad IP65
- Temperaturområde -40°C till +85°C
- Storlek: 98 x 77 x 14 mm
- Vikt: 115 gram
- Godkännande: CE, EMC, ECE-R10, R&TTE, Thatcham och SSF.

Larm till larmcentral

- Förflyttningslarm vid avslagen tändning samt förflyttning mer än 300 meter, detektering av hastighet mer än 12 km/h och rörelsedetektering av lutningssensor.
- Sabotage mot enhetens strömförsörjning.

Övriga funktioner

- Aktivering/deaktivering med fordonets tändning.

Meddelande till fordonsägare

- Välkomstmeddelande med uppgifter för login till mobilappen (aktivering av tjänst).
- Förflyttningslarm vid avslagen tändning samt förflyttning mer än 300 meter, detektering av hastighet mer än 12 km/h och rörelsedetektering av lutningssensor.
- Sabotage mot enhetens strömförsörjning.
- Fordonsbatteri låg spänningsnivå.
- Backupbatteri låg spänningsnivå.

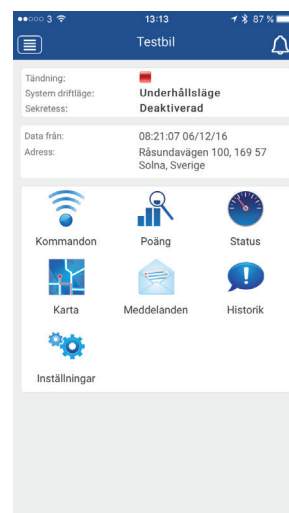
Systemlogg

- Alla händelser sparas i en systemlogg (larm, meddelanden, hälsokontroller, etc).



Personlig mobilapplikation

- Visar fordonets position på karta
- Automatisk hälsokontroll var 12:e timme med fordonets position och batteristatus
- Aktivera/deaktivera Transportläge
- Aktivera/deaktivera Underhållsläge
- Aktivera/deaktivera Sekretessläge
- Historik för resor (2 tim intervall från senaste 90 dagarna)
- Fordon och system status
- iOS, Android, Windows Phone



Abonnemang

- Tre abonnemang: BASIC, MEDIUM, eller TOP med löptid 1 år.
- I abonnemangen ingår SIM kort, MetaTrak mobilapp och QTrakLite webbapplikation och larmcentral 24/7.
- Abonnemang MEDIUM har dessutom stöd för WiMeta tillbehör och kraschlarm.
- Abonnemang TOP har dessutom stöd för körjournal samt MetaTrak webbapplikation med funktioner för fordonsflotta och livevisning av flera fordons positioner, utförliga rapporter för körjournal och körbeteende.
- Se www.metatrak.se för mer information om abonnemangen.

WiMeta tillbehör



Wi2.0 Larmmodul



Wi3.0 Startspärrmodul



Wi9.0 ID tag



Wi10 E-call knapp