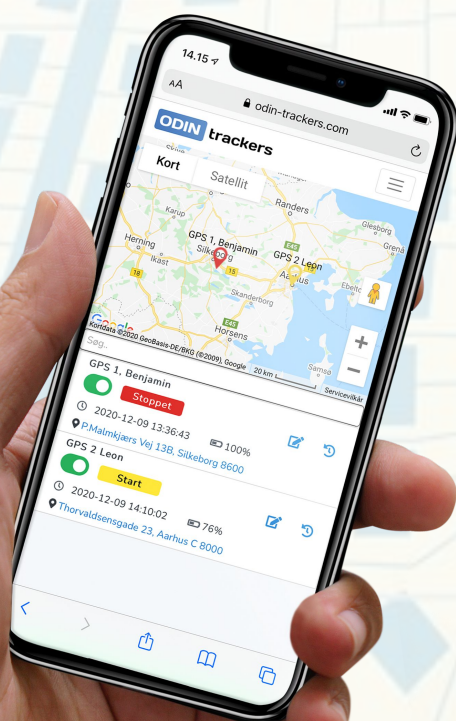


ODIN

trackers



ODIN trackers

Tillykke med din nye ODIN tracker



Du har hermed modtaget en GPS tracker, som er gjort klar og testet før levering så vi sikrer at den virker 100% ved modtagelsen.

10 års gratis abonnement

ODIN trackeren leveres med indbygget simkort, som virker i det meste af Europa og mange andre lande. Den sender notifikationer og løbende statusbeskeder via vores GPS server.

Abonnement er inkluderet i prisen og virker i 10 år og alle data gemmes i op til 1 år.

Fordele:

- Intet abonnement og 10 års gratis simkort.
- Dækning i DK, det meste af Europa*
- Notifikationer til ubegrænset e-mail og SMS numre. Bemærk der medfølger 50 SMS og kan tankes op.
- Langtids batteri, der kan lades op eller udskiftes.
- Geofence, adresse- og rutevisning m/1 års historik.
- Dansk produceret GPS-tracker i høj kvalitet.



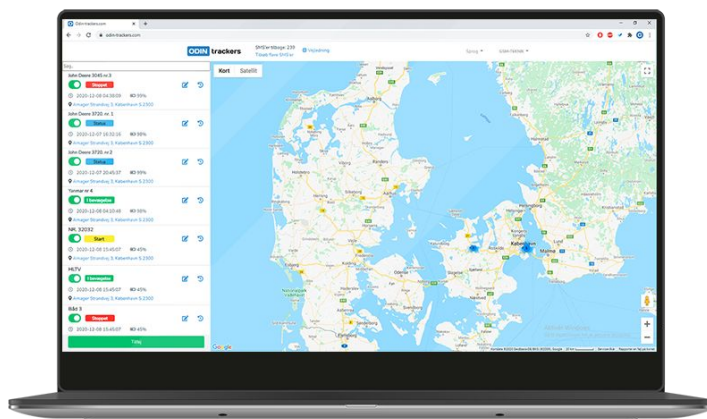
*Se lande på GPS'ens side.

Online platform:

Via vores hjemmeside:

www.odin-trackers.com

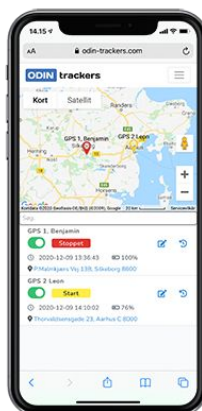
kan du: Følge GPS'en via kortet, se hvilken status GPS'en har f.eks. i bevægelse eller redigere hvilket telefonnummer GPS'en skal skrive til. Så via vores online platform får du et nemt overblik over GPS'en eller redigere den.



APP: ODIN Trackers

Via vores app, kan du gøre det samme som via den online platform i lommeformat.

App'en findes både på [App Store](#) og [Google Play](#).



**GPS-tracker vandtæt USB abonnementsfri (5G NB-IoT)**

Dansk udviklet og produceret GPS-tracker med indbygget batteri, der kan holde op til 6 måneder eller ca. 1000 tracks pr. opladning. Kan lades op igen og igen.

Odin-trackerens lille og kompakte størrelse betyder, at den let kan skjules på enheder, som man ønsker at kunne spore i tilfælde af tyveri.

Der vises på Google-kort hvor enheden befinder sig, om den er stoppet, startet eller i bevægelse. Der er indbygget geofence. Der vises den aktuelle GSM signalstyrke, batteriniveau, antal satellitter og hastighed.

Trackeren kan automatisk genoplades, og den giver besked når der er under 20% tilbage og kræver opladning, hvis den i lang tid har stået uden strøm på.

GPS'en virker med et gratis mobilvenligt website, som man kan installere på sin mobil, tablet eller PC

Egenskaber:

- Ingen månedlige omkostninger.
- Op til 6 måneders batteri eller ca. 1000 tracks pr. opladning.
- Sender notifikationer til ubegrænset email konti.
- Sender notifikationer til ubegrænset SMS numre.
SMS'er kan tankes op på gsmteknik.dk
- 1 års historik.

Opdateringshastighed:

Enheden opdatere sin position på kortet med 10 minutters interval.

**Tekniske data:**

Mål: 75mm x 54mm x 25mm.

Forsyningsspænding: USB (5V 1A)

Strømforbrug: 2-20mA (2mA i standby)

Vægt: 60gram.

Tæthedsklasse: IP65

Temperaturområde: -20 gr.C til +50 gr. C.

Opladningstid: Typisk 8 timer fra tomt batteri.

Batterikapacitet: Typisk 6 måneder eller 1000 tracks.

GSM følsomhed: -109dBm (NB-IoT 5G netværk).

GPS følsomhed: -165dBm (ultrafølsom).

GSM dækning: Danmark, Sverige, Norge, Finland, Tyskland, Holland, Belgien, England, Irland, Schweiz, Østrig, Italien, Spanien, Grækenland, Bulgarien, Ungarn, Tjekkiet, Taiwan, Rusland og USA.

**GPS-tracker vandtæt 7-50V abonnementsfri (5G NB-IoT)**

Dansk udviklet og produceret GPS-tracker med indbygget batteri, der kan holde op til 6 måneder eller ca. 1000 tracks pr. opladning. Kan lades op igen og igen. Kan tilsluttes direkte til batteriet på elcykel f.eks. i batterikassen. Virker perfekt til ATV'er, Scootere, motorcykler og ladcykler.

Odin-trackerens lille og kompakte størrelse betyder, at den let kan skjules på enheder, som man ønsker at kunne spore i tilfælde af tyveri.

Der vises på Google-kort hvor enheden befinder sig, om den er stoppet, startet eller i bevægelse. Der er indbygget geofence. Der vises den aktuelle GSM signalstyrke, batteriniveau, antal satellitter og hastighed.

Trackeren kan automatisk genoplades, og den giver besked når der er under 20% tilbage og kræver opladning, hvis den i lang tid har stået uden strøm på.

GPS'en virker med et gratis mobilvenligt website, som man kan installere på sin mobil, tablet eller PC

Egenskaber:

- Ingen månedlige omkostninger.
- Op til 6 måneders batteri eller ca. 1000 tracks pr. opladning.
- Sender notifikationer til ubegrænset email konti.
- Sender notifikationer til ubegrænset SMS numre.
SMS'er kan tankes op på gsmteknik.dk
- 1 års historik.

Opdateringshastighed:

Enheden opdatere sin position på kortet med 10 minutters interval.

**Tekniske data:**

Mål: 75mm x 54mm x 25mm.

Forsyningsspænding: 7-50VDC

Strømforbrug: 2-20mA (2mA i standby)

Vægt: 60gram.

Tæthedsklasse: IP65

Temperaturområde: -20 gr.C til +50 gr. C.

Opladningstid: Typisk 8 timer fra tomt batteri.

Batterikapacitet: Typisk 6 måneder eller 1000 tracks.

GSM følsomhed: -109dBm (NB-IoT 5G netværk).

GPS følsomhed: -165dBm (ultrafølsom).

GSM dækning: Danmark, Sverige, Norge, Finland, Tyskland, Holland, Belgien, England, Irland, Schweiz, Østrig, Italien, Spanien, Grækenland, Bulgarien, Ungarn, Tjekkiet, Taiwan, Rusland og USA.

Opret gratis konto på GPS serveren:

Når du har installeret din GPS, skal du registrere den på vores GPS server. Du opretter en gratis konto på dette link:

<https://www.odin-trackers.com>

Navn: Indtast brugerens navn
E-Mail: Indtast brugerens email
Adgangskode: Indtast den ønskede adgangskode
Bekræft kode: Indtast den samme kode

Registration form with fields for: Navn, E-Mail, Adgangskode, Bekræft Adgangskode, and an Opret button.

Konfiguration af enheden:

Nu skal GPS'en oprettes i systemet, og hvis det er din første enhed vil siden fortælle dig at du ingen enheder har oprettet. Her skal du klikke på den grønne knap med teksten 'Tilføj'.

Form with field: Navn (containing 'Odin-Tracker') and a label: Skriv her navnet på din GPS.

Sådan udfyldes de korrekte informationer:

Navn: Indtast det ønskede navn på enheden
IMEI: Indtast Imei nummeret, som ses på bagsiden af GPS'en.

Form with field: Imei (containing '861694036431177') and a label: Skriv her IMEI nummeret på din GPS, som står på GPS'en.

Sidste vigtige step i oprettelse af din GPS:

Nu hvor GPS'en er oprettet i vores system kræver det sidste step før den er klar til brug at du tager GPS'en ud på en gå eller køre tur på minimum 10 minutter så den kan finde GPS signal.

Udfyldning af besked skabelonerne:

Her kan du vælge dine egne tekster på beskeder (notifikationer), som GPS'en sender ved forskellige hændelser. Du kan derfor skræddersy dine egne beskeder, dvs. hvad der skal stå i mailen eller SMS'en, der sendes når f.eks. GPS. starter med at bevæge sig mm. Der er 2 variable, som man kan indsætte i beskeden, så den automatisk sender:

- Enhedens navn. Det gøres med 'Tuborg-klammer' og skal se præcis sådan ud : {navn}
- Link til Google Maps. Det gøres med 'Tuborg-klammer' og skal se præcis sådan ud : {google}

Udfyldning af besked skabelonerne:

Vi har på forhånd udfyldt alle skabelon teksterne, som man kan rette, hvis man ønsker det:
(Bemærk udfyld blot navnet øverst og så vil den automatisk udfylde navnet i besked skabelonerne.

Start:

Indtast beskeden, som du ønsker, når GPS starter (max. 255 tegn).

Flyttet:

Indtast beskeden, som du ønsker, når GPS flytter sig (max. 255 tegn).

Examples of notification messages. The top example shows a status bar for 'John Deere 3045 nr.3' with a green status icon, a clock icon showing '2020-12-03 06:53:30', a battery icon showing '99%', and a location pin icon showing 'Amager Strandvej 3, København S 2300'. Below this are two message templates: 'Start' and 'Flyttet'. The 'Start' template shows 'GPS {navn} er startet med at flytte sig fra position: {google}' and 'Sendes hvis trackeren flytter sig mere end 50m fra sit sidste stop'. The 'Flyttet' template shows 'GPS {navn} er i bevægelse til position: {google}' and 'Vil blive sendt hver 10. minut indtil trackeren holder stille'. A large grey arrow points from the 'Start' template up to the status bar. A small number '5' is in the bottom right corner of the 'Flyttet' template.

Stop:

Indtast beskeden, som du ønsker, når GPS er stoppet (max. 255 tegn).

Svag GSM signalstyrke:

Indtast beskeden, som sendes, hvis enheden har under 10% i signalstyrke. (max. 255 tegn).

Lavt batteri:

Indtast beskeden, som du ønsker, når GPS kun har 10% tilbage. (max. 255 tegn).

Mistet Signal:

Indtast beskeden, som serveren skal sende, hvis GPS'en ikke har sendt en rapport indenfor 48 timer (max. 255 tegn).

Udenfor geofence:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis GPS'en har forladt en adresse med x-antal meter (max. 255 tegn).

Geofence indenfor:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis GPS'en kommer ind på en adresse med x-antal meter (max. 255 tegn).

Geofence adresse:

Indtast den ønskede adresse, som skal bruges til geofence. Virker kun i Danmark.

Geofence koordinater:

Indtast de ønskede koordinater, som skal bruges til geofence. Hvis du trykker på knappen "Brug nuværende position", så henter den automatisk den aktuelle position. Hvis man både taster adresse og koordinater, så er det koordinaterne som anvendes.

Geofence radius:

Indtast den ønskede radius (afstand) i meter, som bruges til geofence.
Bør være minimum 200m.

Stop

GPS {navn} er stoppet på position: {google}

Sendes når trackeren har været stoppet mere end 20 minutter

Svagt GSM signal

GPS {navn} har dårligt GSM signal under 10%

Der sendes ved svagt GSM signal under 10%

Lavt batteri

GPS {navn} har under 10% batteri tilbage og bør lades op

Sendes når batteriet skal lades op, når det er under 10%

Mistet signal

GPS {navn} har ikke givet signal indenfor 2 dage

Sendes ved manglende rapport indenfor 48 timer

Udenfor geofence

GPS {navn} har forladt geofence zonen på position: {google}

Sendes hvis trackeren kommer udenfor geofence zonen

Indenfor geofence

GPS {navn} er kommet ind i geofence zonen på position: {google}

Sendes hvis trackeren kommer indenfor geofence zonen

Adresse

Lumbyvej 11A, 5000 Odense C

Skriv en adresse, hvis du ønsker geofence

Længdegrad

Fx. 10.402370

Breddegrad

Fx. 55.403755

Brug nuværende position

Afstand i meter

2000

For at undgå fejlalarm skal afstanden minimum være 200 meter

Avancerede indstillinger:

Under avancerede indstillinger, kan du f.eks. ændre følsomheden for vibrationer i GPS'en eller indstille tiden, hvor tit den skal tracke. Det virker på alle ODIN-Trackers, som er købt efter 1/4-2021. Nogle indstillinger er kun til specifikke modeller, så tjek venligst herunder hvilke GPS'er der kan hvad.

ON:

Indtast beskeden, som du ønsker, når alarm indgangen bliver sluttet (Model 3035).

ON

GPS {navn}, alarm ON på position: {google}

Hvis indgangen eller SOS aktiveres.

OFF:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis en alarm indgang bliver deaktiveres (Model 3035).

OFF

GPS {navn}, på position: {google}

Hvis indgangen deaktiveres.

SOS alarm:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis der bliver trykket på SOS knappen (Model 3042).

SOS alarm

Fx. SOS alarm

Vil blive sendt når sos knappen er trykket på enheden

PIR Alarm:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis der kommer bevægelse foran PIR rumføler (model 3047).

PIR Alarm

GPS {navn} PIR alarm

Vil blive sendt når PIR sensoren bliver udløst

Sleep alarm:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis ODIN-Trackeren med SOS ikke har rørt på sig i mere end 10 minutter (Model 3042).

Sleep alarm

GPS {navn} Stille Alarm, på position: {google}

Hvis der ikke har været aktivitet i 10 minutter

Høj temperatur alarm:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis temperaturføler har overskredet den ønskede temperatur (Model 3042 og 3047).

Høj temperatur alarm

Høj temp

Hvis den kommer over denne værdi

Lav temperatur alarm:

Indtast beskeden, som du ønsker, hvis temperaturføler har under den ønskede temperatur (Model 3042 og 3047).

Lav temperatur alarm

Lav temp

Hvis den kommer under denne værdi

Profil skabelon:

Under avanceret indstillinger og under profil skabelon kan man lave nogle ekstra specielle indstillinger for ens ODIN-Tracker. Det kræver at din ODIN-Tracker er købt efter 1/4-2021.

Opdateringshastighed:

Hvor tit skal enheden opdatere sin position på kortet. (BEMÆRK denne funktion gælder ikke for GPS'erne med 24 timers interval)

- Hvert 5. minut ved bevægelse
- Hvert 10. minut ved bevægelse (standard)

Opdateringshastighed

Hvert 10. minut ved bevægelse

Hvor tit enheden skal opdatere sin position

Følsomhed:

Hvor meget skal GPS'en flytte sig fysisk før den vågner op og tjekker sin position, og tjekker om den har flyttet sig

- Lav
- Mellem
- Høj

Følsomhed

Høj

Hvor følsom for vibrationer, for at den vågner op

GPS radius:

Afstanden mellem hver gang GPS'en skal opdatere et punkt på kortet.

- 50 meter
- 100 meter
- 200 meter (Standard)

GPS radius

200 meter

Afstand i mellem hver GPS opdatering

GPS aktiv:

Hvor ofte skal GPS'en være tændt.

- Når enheden sender (Når der er opdateringer)
- Når i bevægelse
- Altid

GPS aktiv

Når enheden sender

Hvor ofte GPS skal være tændt

Sleep alarm:

Slå til eller fra om ODIN-Trackeren med SOS knap skal reagere hvis den ikke har bevæget sig i mere end 10 minutter.

Sleep alarm

Fra

Hvis enheden ikke har bevæget sig i mere end 10 minutter

Temperaturalarm:

Hvor tit skal en ODIN-Tracker med temperatur tjekke temperaturen hvor den sidder.

Temperatur alarm

22

Tjekker hvert 15. minut

Opsætning af modtagere til beskeder og notifikationer:

Beskederne i skabelonerne, er dem man modtager ved notifikationer. Hver modtager kan individuelt tilpasses. Tryk på den blå boks **Tilføj modtager** for at tilføje et telefonnummer eller en email, som den skal sende til. Der kan tilføjes ubegrænset modtagere.

Modtagere

Modtager	Start	Bevægelse	Stop	ON	OFF	SOS	PIR	Sleep	Svagt signal	Lavt batteri	Mistet signal	Geofence udenfor	Geofence indenfor	Lav temp	Høj temp
mail@gsmteknik.dk	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☒	☒

Modtagere:

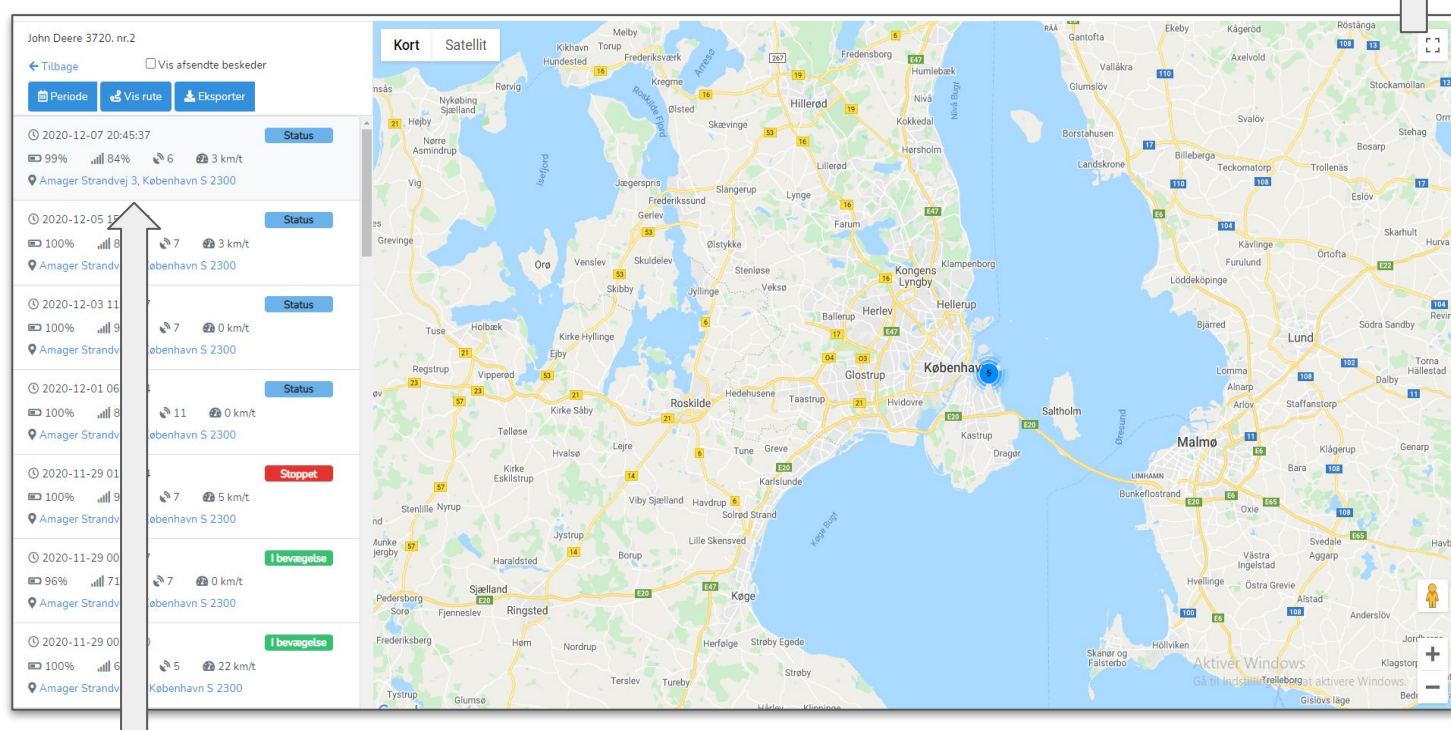
I feltet "Modtager" udfyldes, dem der skal modtage beskeden. Det kan både være et telefonnummer eller en email. Man vælger selv hvilke notifikationer, som den pågældende modtager skal have, ved at krydse boksene af. Man sletter en modtager ved at fjerne indholdet i modtagerfeltet og trykke "Save"

Historik:

Efter oprettelse af GPS-enheden, kan se den i hovedmenuen. På oversigten over enheder, er der et blåt ikon. Her kan du trykke på linket og så fremkommer alle tidligere historik og notifikationer.

Vigtigt

Der begynder først at komme data i historikken, efter at enheden har været udenfor og bevæge sig **mindst 200 m** væk efter oprettelsen. Der går så derefter op til 10 min. efter at den har flyttet sig 200 m.



Historiske data

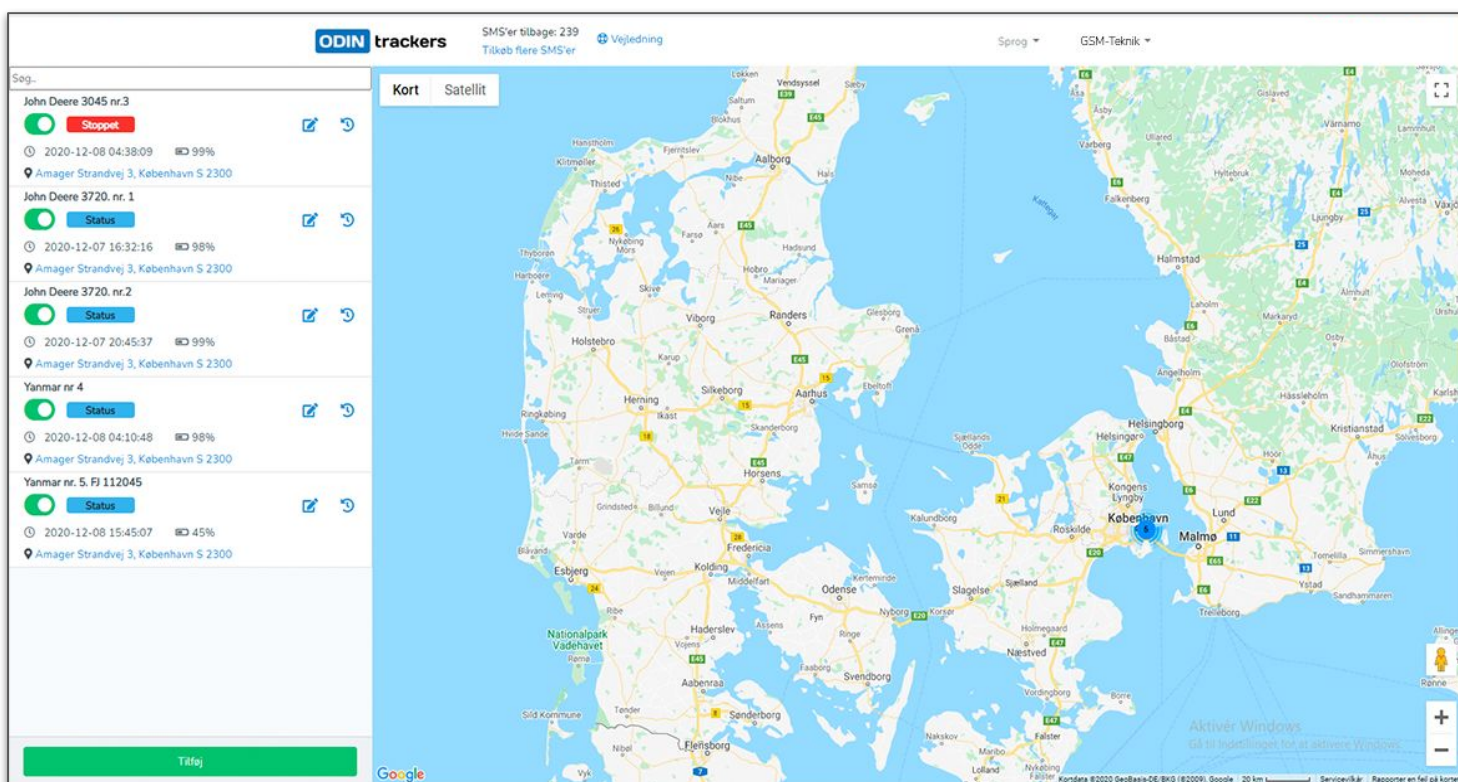
Daglig brug af ODIN trackeren og overblik:

På oversigten dvs. startside (ved klik på logoet), så fremkommer oversigten over alle dine ODIN trackere. Der kan oprettes uendeligt antal GPS'er på samme konto og de vises alle på Google-kortet med nåle og navne, så man har overblikket.



Ud for hver GPS, er der en "Mute" knap, som skifter tilstand, hvis man trykker på den. Er den grøn er den aktiv og sender notifikationer. Er den grå, så sender den ikke notifikationer, men den er stadig aktiv og modtager positioner og gemmer det hele i historikken.

Eksempel på oversigt og 5 ODIN trackere på samme konto:



Betydning af symboler på forsiden:

Sidste opdatering

Batteri

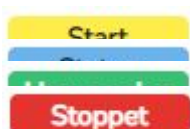
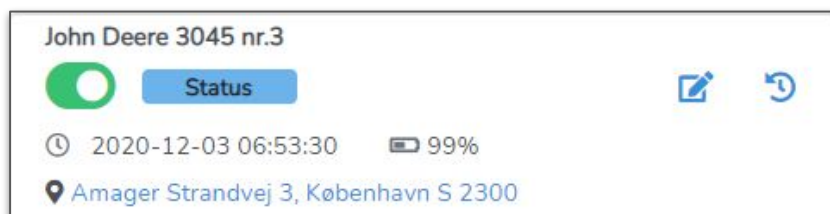
Adresse

Mute

Historik på GPS'en

Redigere i indstillinger på GPS'en

Status på din GPS



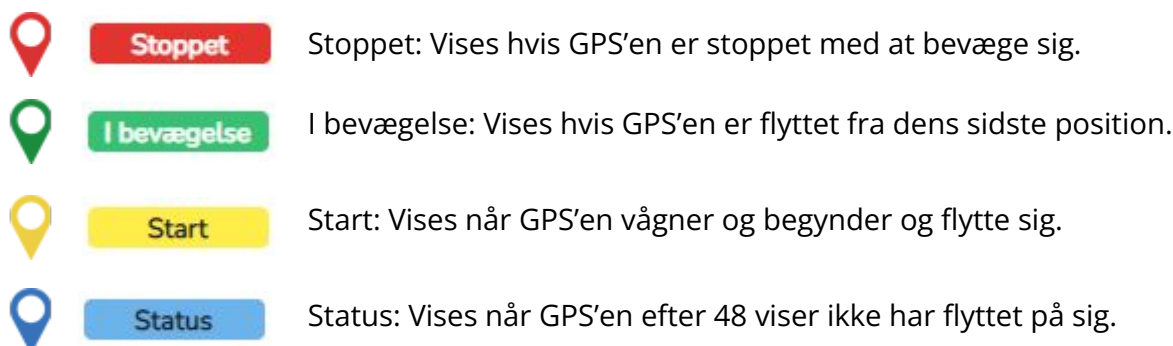
Ikoner:

Her kan valgfrit vælges mellem forskellige ikoner for din ODIN-tracker.



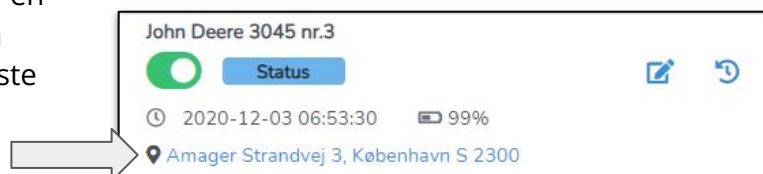
Pin:

Hvis du ikke vælger og bruge et ikon kan du vælge en "Pin", som er en nål. Den vil vise farven efter hvilken status din ODIN tracker er i, f.eks. hvis GPS'en er i bevægelse er den grøn. Første gang man opretter GPS'en, er "Pin" altid standard ikon.



Rutebeskrivelse til ODIN-trackeren

Trykker man på det blå adresse-link, så åbnes der en ny fane til Google-Maps, så man f.eks. kan lave en hurtig rutebeskrivelse til hvor ODIN-trackeren sidste gang har afgivet et signal.



Optankning af SMS'er:

Der medfølger 50 gratis SMS'er med til kontoen og man kan "tanke SMS'er op" på hjemmesiden gsmteknik.dk, hvis man har behov for flere. Husk det altid er gratis at sende e-mails.

Man kan i topmenuen se, hvor mange SMS'er der er tilbage på kontoen. Der kan tilkøbes flere SMS'er ved at trykke på det blå link "Tilkøb flere SMS'er".

SMS'er kan tilkøbes på følgende link: [Klik her](#)



FAQ: Oftest stillet spørgsmål**Spørgsmål: Hvor lang tid går der før notifikationer kommer?**

Svar: Der går typisk op til ca. 1 minut. Der begynder først at komme data ind i historikken, efter at enheden har været ude og bevæge sig **mindst 200 m** væk efter oprettelsen. Der går så derefter op til 10 min. efter at den har flyttet sig 200m.

Spørgsmål: Kan man skifte batteriet eller lade det op?

Svar: Den lades op med medfølgende USB-kabel. Der medfølger dog ikke lader. Der kræves en almindelig USB-lader på 5V/2-3A og det tager typisk 6-8 timer at lade den op.

Spørgsmål: Kan man tilslutte fast strøm, så den ikke skal lades op?

Svar: Den kan tilsluttes et fast ladekabel til 12VDC/24VDC/36VDC, som hele tiden holder GPS'en fuldt opladet. Den kan tilkøbes hos GSM Teknik.

Spørgsmål: Hvor er produktet fremstillet?

Svar: ODIN trackeren er udviklet og fremstillet i Danmark. GPS-plattformen er udviklet af GSM Teknik i Odense.

Spørgsmål: Hvor længe holder GPS'en strøm, hvis den bruges i et køretøj?

Svar: Den holder ca. 1 måned på én opladning, hvis man kører 2-3 gange om dagen. Hvis den lægger 100% stille uden nogen form for bevægelse eller vibrationer, så holder den op til 2-4 måneder på en fuld opladning. Når den bevæges eller rystes en lille smule, så vågner den op og tjekker satellitforbindelsen og bruger lidt strøm hver gang. Så holder den mindre tid.

Spørgsmål: Hvor præcis er Odin-trackeren i meter på kortet?

Svar: Hvis den kan se mere end 6 satellitter, så er den ca. 10-20 meter præcis. Hvis der er mere end 8 satellitter er den ca. 5-10 meter. Er der under 6 satellitter kan den være op til 200 meter.

Spørgsmål: Når der er gået 10 år, kan man så forlænge abonnement på trackeren?

Svar: Ja, det koster 499,- kr. inkl. moms. Så er der yderligere 10 års abonnement.

Spørgsmål: Min GPS viser ikke sin position på kortet?

Svar: Hvis du har været ude og køre en tur på minimum 10 minutter efter at have oprettet GPS'en og du kan se et danmarkskort, og vær sikker på at den har i hvert fald ligget til opladning i minimum 5 timer. Vil vi råde dig til og kontakte os for yderligere support.

Spørgsmål: Jeg kan ikke finde min ODIN tracker i denne vejledning

Svar: Hvis du ikke kan finde et kapitel om din ODIN tracker i denne vejledning kan det skyldes vi ikke længere fører den GPS i vores sortiment men har du ekstra spørgsmål til den kontakt os så skal vi svare på evt. spørgsmål til de udgået modeller.

Dækning:

I alle de lyseblå markert lande vil man kunne få signal nok til at ODIN-Trackeren vil kunne tracke



- ☒ Dækker
- ☐ Dækker ikke

App:

Med vores gratis app vil du kunne lave det samme rettelser, se GPS'ens position eller opsætte GEO fence ligesom man kan fra vores online platform.

Du finder appen i din App butik, bare søg efter: ODIN-Trackers



Tekniske specifikationer:

Mål:	Kan variere fra produkt til produkt - se detalje runder produktsiden.
Vægt:	Kan variere fra produkt til produkt - se detaljer under produktsiden.
Tæthedsklasse:	Kan variere fra produkt til produkt - se detaljer under produktsiden.
Certificering:	CE-mærket.
GSM netværk:	5G NB-iot
Batteri:	Indbygget genopladeligt batteri
Opladetid:	Typisk 6-8 timer.
Simkort:	Indbygget E-SIM og kan ikke skiftes.
Abonnement:	10 år inkluderet i prisen, som kan forlænges.
Garanti:	24 mdr.
Udgået modeller:	Har du spørgsmål til en bestemt ODIN tracker GPS som ikke er med i denne vejledning er du velkommen til at kontakte os.

Support og spørgsmål:

GSM Teknik ApS	Telefon +45 52 62 52 00
Søndersøvej 4	Email: support@gsmteknik.dk
5492 Vissenbjerg	www.gsmteknik.dk



www.odin-trackers.com

