



#### **ClickTrace(+) Track and Trace GPS tracking:**

ClickTrace(+) is een elektronisch volg en/of bewakingssysteem. Dit systeem maakt het mogelijk om (zonder tussenkomst van een dure alarmcentrale en of dure abonnement) waardevolle objecten optimaal te beveiligen en te volgen. Dit gaat via geavanceerde satelliet techniek, zo kunt u online maar ook zonder tussenkomst van een computer te allen tijde de positie van uw bezit opvragen. In tegenstelling tot andere aanbieders rekenen hiervoor geen abonnementskosten.

#### **Waarin onderscheidt TrackTrace.net zich in:**

- 1.** Geen abonnementskosten, wel het gebruiksgemak van een geautomatiseerde webbased inlog omgeving.
- 2.** ClickTrace(+) heeft alle elektronica geïntegreerd in één waterdichte compacte module, waardoor de module indien nodig binnen enkele seconden gemonteerd en overgeplaatst kan worden (vaste inbouw ook mogelijk).
- 3.** Langste standby: Bij gebruik zonder voeding van buitenaf weet de ClickTrace(+) een maximale standby te behalen van één jaar (onder ideale omstandigheden), bij een voeding van buitenaf dienen de interne penlite batterijen als noodstroom.
- 4.** Maatwerk: Voor bedrijven kunnen wij passend elektronisch maatwerk leveren. De productie en ontwikkeling doen wij immers zelf.

#### **Alles is geïntegreerd in één kleine onherkenbare module:**

Alles geïntegreerd, geen externe antenne of voeding nodig (uiteraard is er wel de mogelijkheid op er een externe voeding op aan te sluiten, dit kan met de optionele converter). De ClickTrace(+) heeft een ingebouwde bewegingsmelder, eigen back-up/voeding batterij, magneetvoet voor snelle montage, SIM module, en ingebouwde GPS antenne.



De ClickTrace(+) modules zijn in enkele seconden te plaatsen en direct gebruiksklaar, alle systemen worden getest en gebruiksklaar afgeleverd.



***“Hadden we dit toen ook maar!”***



#### **Hoe en wat:**

De meest gestelde vraag: "Waar ben je?" of "waar is mijn object?" behoort voorgoed tot het verleden met de ClickTrace(+). Doordat bij de ClickTrace(+) alles geïntegreerd is, is de module bijna in elk denkbaar object te plaatsen.

De ClickTrace(+) staat in verbinding met de satelliet om zijn positie te bepalen, deze positie verstuurd de ClickTrace(+) via het GSM netwerk via een GPRS dataverbinding naar uw persoonlijke pagina. Deze posities worden automatisch op uw webpagina geplaatst, u hoeft hier zelf dus niets voor te doen, hoe vaak de ClickTrace(+) posities verstuurd kunt u naar eigen wens instellen.

Zodra u inlogt op uw eigen pagina heeft u meteen een actueel inzicht in de positie van het object.

De ClickTrace(+) is een uitgebreid volg en alarm systeem, het systeem wordt kant en klaar met voorinstellingen aan u afgeleverd, uiteraard kunt u zelf deze instellingen wijzigen zodat u het helemaal naar uw eigen smaak kunt gebruiken. De instellingen kunt u wijzigen door middel van een sms.

Hierdoor in combinatie met het feit dat alles geïntegreerd is maakt het systeem inzetbaar voor alle denkbare toepassingen zoals voertuigen, vaartuigen, aggregaten, trailers, graafmachines etc.

#### **Met de ClickTrace(+) kunt u onder andere:**

- U voertuigen, vaartuigen, machines en andere objecten altijd (Live) volgen, de posities worden door de ClickTrace(+) automatisch op uw persoonlijke pagina geplaatst, tevens wordt de complete geschiedenis op uw eigen pagina opgeslagen, u kunt dus te allen tijden de historie raadplegen.
- Uw voertuigen, vaartuigen, machines en andere objecten bewaken, de ClickTrace(+) geeft u een alarm bericht als het object ontvreemd wordt. Dit kan op 2 manieren, door middel van trilling (dankzij de interne beweging sensoren), of door middel van geofence (als het object een door u ingestelde cirkel (veilige zone) verlaat). Dit alles kan gekoppeld worden (bij de plus versie) aan een tijdschema, zodat het alarm bijvoorbeeld alleen in de nachturen actief is en/of bijvoorbeeld het gehele weekend.
- Volledig naar u eigen hand instelbaar: U kunt de ClickTrace(+) module zelf instellen zoals u dat wilt. U heeft dus volledige eigen controle.
- De ClickTrace(+) is binnen enkele seconden te monteren door de geïntegreerde magneetvoet, dit is tevens doordat de ClickTrace(+) alles compleet in één behuizing heeft, dus geen externe aansluitingen zoals antennes.
- Een beter rendement halen uit uw planning, u weet altijd exact waar u voertuigen rijden
- Met de ClickTrace(+) levert u uw klanten hoogwaardige dienstverlening. Doordat u continu de exacte status en positie van uw medewerkers op de weg kunt bepalen, bent u in staat uw klanten een optimale en snelle service te verlenen.
- Om gebruik te maken van het systeem heeft u geen complexe software-installatie nodig. Internettoegang is het enige wat u nodig heeft. U beschikt hierdoor altijd en overal over de informatie van uw voertuigen. Zonder internet kunt u eventueel uw posities inzien op basis van SMS.
- Live Tracking: Direct inzicht in de positie van alle voertuigen, vaartuigen en/of machines, live zichtbaar op een gedetailleerde kaart (inzoomen tot op straatniveau)

**ClickTrace(+)** €495,- **exclusief btw** (€540,- *exclusief btw bij een vaste aansluiting, met converter*)  
Vanaf 10 stuks hanteert TrackTrace.net staffelkortingen.



De ClickTrace(+) heeft 3 AA batterijen (penlite), deze zijn overal verkrijgbaar en eenvoudig te vervangen. Indien u de ClickTrace(+) als een vaste opstelling gebruikt (d.m.v. de optionele converter) dan dienen deze interne batterijen als noodstroom.

Zodra de batterijen bijna op zijn ontvangt u een SMS bericht, uiteraard kunt u deze gegevens ook allemaal inzien op uw persoonlijke pagina. U kunt met de ClickTrace(+) uw objecten live volgen en bewaken.

Enkele beschrijvingen van de functionaliteiten van de ClickTrace(+).

**Gekoppeld aan persoonlijke pagina:**

Er wordt voor u een persoonlijke webpagina aangemaakt, u ontvangt de inlog codes voor uw eigen persoonlijke pagina bij de levering van de ClickTrace(+) module. Op deze pagina kunt u over ter wereld inloggen en direct uw actuele posities raadplegen. Tevens is het mogelijk om op deze site de rithistorie in te zien, deze kunt u onbepert terug bekijken. De posities worden automatisch op uw webpagina geplaatst. Tevens kunt u op uw webpagina andere gegevens inzien zoals de batterij niveau van uw ClickTrace(+), snelheid van het voertuig, alle tijden van de gereden ritten en daarbij horende start en stop posities, GSM signaal sterkte, satelliet beeld (beeld als een werkelijke luchtfoto) en nog veel meer. Dit is allemaal geheel zonder abonnementskosten!

**Live Tracking:**

Live volgen van uw objecten. op uw persoonlijke pagina kunt u uw voer/vaartuigen/machines "live" tot op straat niveau volgen.

**Tril alarm:**

U kunt een alarm melding ontvangen als er een trilling wordt waargenomen, in geval van bijvoorbeeld diefstal.

**Positie interval:**

U kunt zelf instellen met welk interval u een positie wenst te ontvangen zolang het object in beweging is. Zodra het object langere tijd stilstaat (+- 6 min.) dan verstuurd de ClickTrace(+) zijn stop positie en zal vervolgens in slaapstand gaan.

**GPRS:**

Posities worden automatisch op uw persoonlijke pagina geplaatst d.m.v. een GPRS verbinding.

**Positie SMS:**

Naast dat de posities automatisch op uw webpagina geplaatst worden is het ook mogelijk om de positie per sms op uw mobiel kunt krijgen. Dit kan tevens als backup gebruikt worden in "grijze telecom" gebieden.

**Waterdicht:**

Alle ClickTrace(+) modules zijn IP65 waterdicht.

**Magneetvoet:**

Door middel van de geïntegreerde magneetvoet kunt u montage binnen enkele seconden realiseren.

**Configureren:**

U kunt de ClickTrace(+) op elke gewenst moment op afstand met uw eigen mobiele telefoon (her)configureren. Gebruiksvriendelijkheid ten top!

**Sensor:**

De gevoeligheid van de sensor is instelbaar (via SMS).

**Eigenaar:**

U kunt zelf een nummer invoeren van de eigenaar invoeren, dit nummer ontvangt bijvoorbeeld de alarm meldingen en bijvoorbeeld een SMS als de batterijen bijna leeg zijn.

**Geofence alarm:**

De geofence alarm is een zeer waardevolle toevoeging aan de ClickTrace(+).

Naast de complete en geautomatiseerde volfunctie heeft de ClickTrace(+) daarnaast ook een uitgebreide alarmfunctie. Naast het trilalarm is geofence (geofencing) ook mogelijk.

Met Geofence wordt bedoeld dat er een denkbeeldige cirkel om een machine, object of voertuig wordt gedefinieerd waarbij men een melding krijgt zodra het object uit de denkbeeldige cirkel gaat. Deze melding ontvangt u dan op uw mobiele telefoon.

Dit is ideaal voor bijvoorbeeld een machine die op een bouwproject staat en niet mag worden weggehaald, zodra de machine dus word verplaatst ontvangt de eigenaar dus een bericht. Hetzelfde is ook mogelijk voor alle andere denkbare objecten zoals bijvoorbeeld een boot die aan de haven ligt en niet van de haven mag worden weggehaald.

**Alarm koppelen aan tijdsklok:**

Om te voorkomen dat u onnodig wordt gestoord (onnodige alarmen) hebben we een tijdsklok ingebouwd, zo kunt u de alarm functie op gewenste tijden actief maken (dit hoeft u eenmalig in te stellen), zodat de alarm bijvoorbeeld alleen nachts actief wordt, of bijvoorbeeld na de tijden dat er met uw objecten gewerkt wordt. Zodat bijvoorbeeld de machine alleen van ma t/m

vrij van 18:00 t/m 06:00 en op zondag 24 uur actief is. Als u dan in dit geval een alarm melding ontvangt van de ClickTrace(+)+ dan weet u zeker dat het geen loos alarm is.

**Apn instelbaar:**

Doordat de APN in de ClickTrace(+)+ instelbaar is kunt u zelf elke gewenste SIM kaart plaatsen in de ClickTrace(+)+.

**Uitgebreidere software versie:**

De ClickTrace(+)+ heeft een uitgebreidere software versie, de Standby tijd is maximaal 1 jaar, daardoor is de ClickTrace(+)+ een van de meest verkochte Track and Trace systemen op de Nederlandse markt.

Alle configuraties zijn voor u al voorgeprogrammeerd. TrackTrace.net heeft een 24/7 online support welke u kan adviseren en zelfs de configuratie voor u op afstand kunnen programmeren.

Doorgaans worden configuraties eenmaal geprogrammeerd en daarna als vast gehanteerd.

**Converter :**



Met de converter kunt u de ClickTrace(+)+ als vaste inbouw gebruiken. De 3 interne AA batterijen dienen in dat geval als noodstroom voorziening.

Bij de converter wordt een extra print geplaatst in de module, middels de uitgaande kabel kunt u de ClickTrace(+)+ op een externe bron aansluiten van **8 t/m 30 Volt**. Dus geschikt voor 12 en 24 Volt accu's.

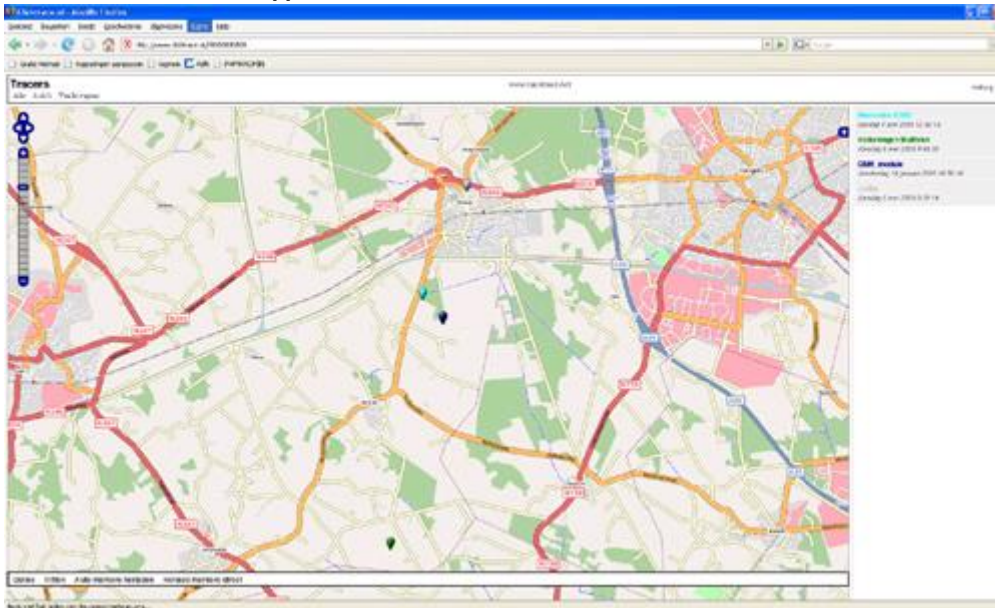
Optioneel is een afneembare kabel, waarmee u de ClickTrace(+)+ kunt losklikken van de kabel. Hierbij blijft de kabel achter in het object en kunt u de ClickTrace(+)+ tijdelijk in een ander object gebruiken.

**Webapplicatie:**

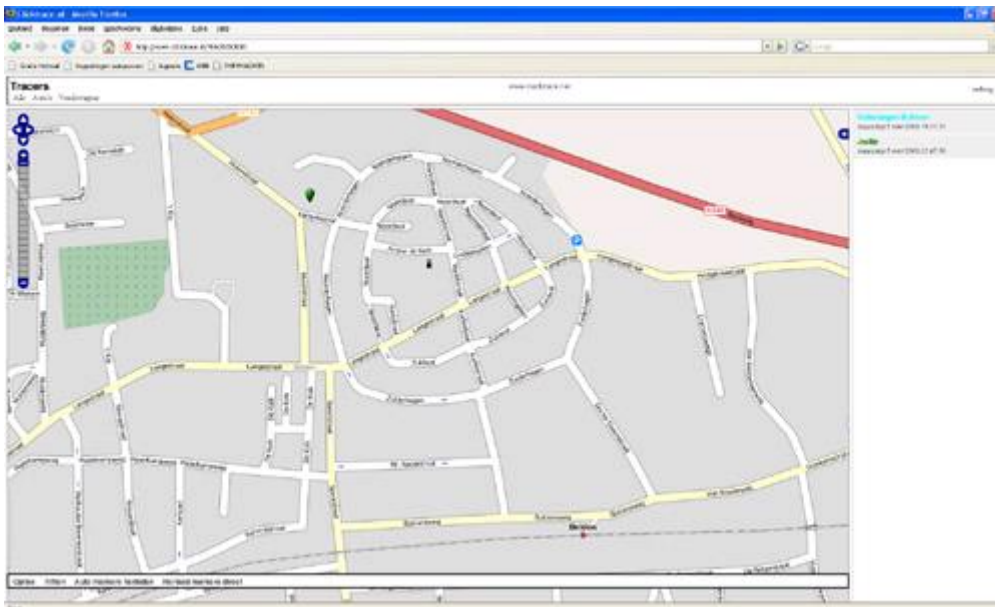
Bij aflevering van uw ClickTrace(+) ontvangt u uw persoonlijke inlog gegevens van uw webapplicatie, deze webapplicatie wordt voor u aangemaakt en alleen aan u verstrekt. Deze webapplicatie is zonder abonnementskosten. Op deze pagina kunt u volledig geautomatiseerd de actuele posities inzien, deze posities worden tevens opgeslagen op deze persoonlijke pagina en daardoor ook de historie (rithistorie) raadplegen. U kunt dus als u wilt bijvoorbeeld van een maand (of langer) geleden nog de posities bekijken waar uw object is geweest. Zo kunt u de snelheid inzien, inzoomen tot op straatniveau, geschiedenis raadplegen en nog veel meer.

Als maatstaf houden wij aan niet meer dan 25 objecten te koppelen op één webpagina, boven de 25 modules adviseren wij te gaan opdelen in groepen om goed overzicht te houden.

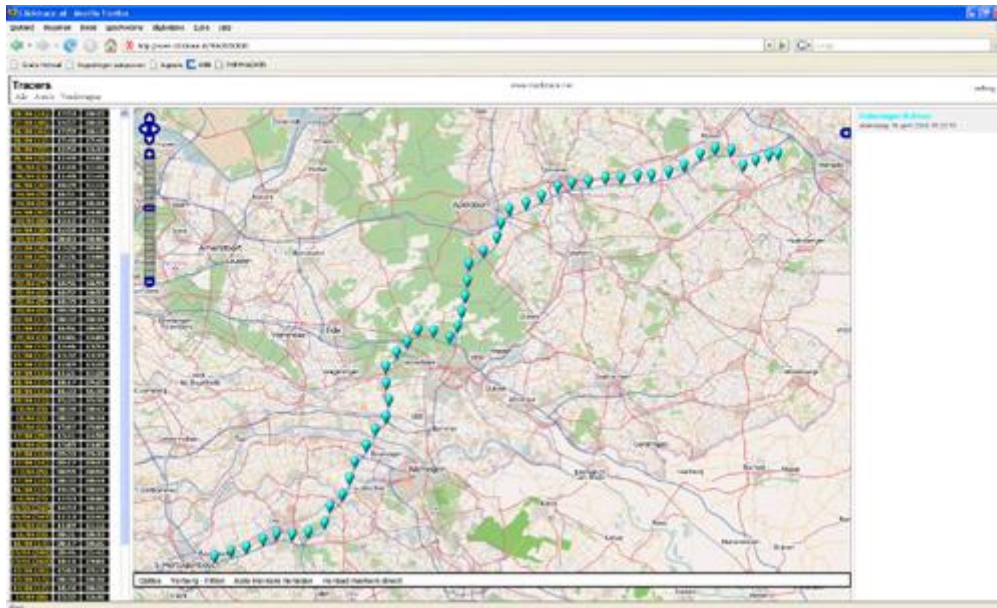
## Screenshots van de webapplicatie:



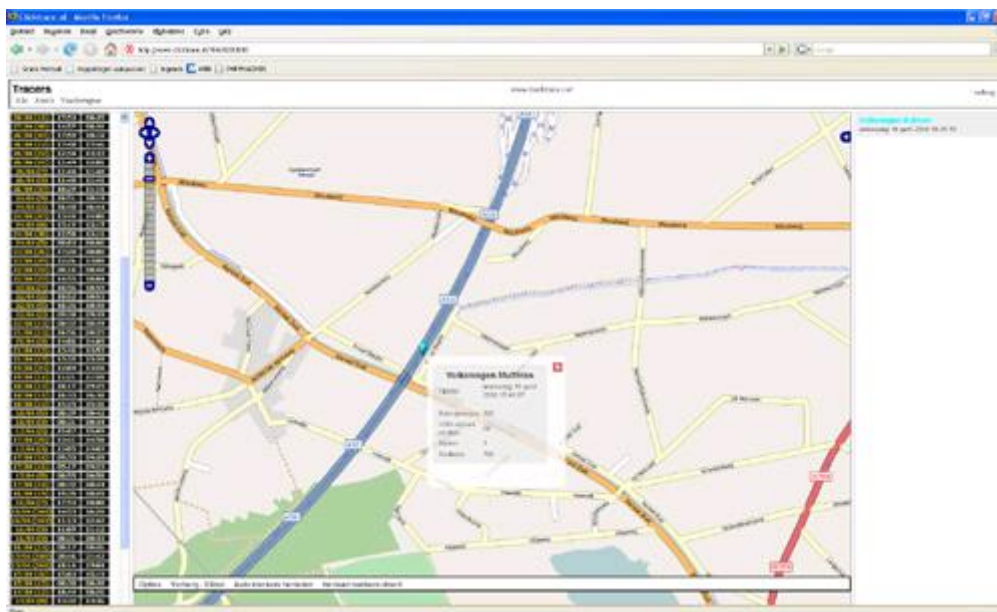
Zodra u inlogt u uw eigen (gratis) webapplicatie heeft in één oogopslag de locaties van al uw objecten.



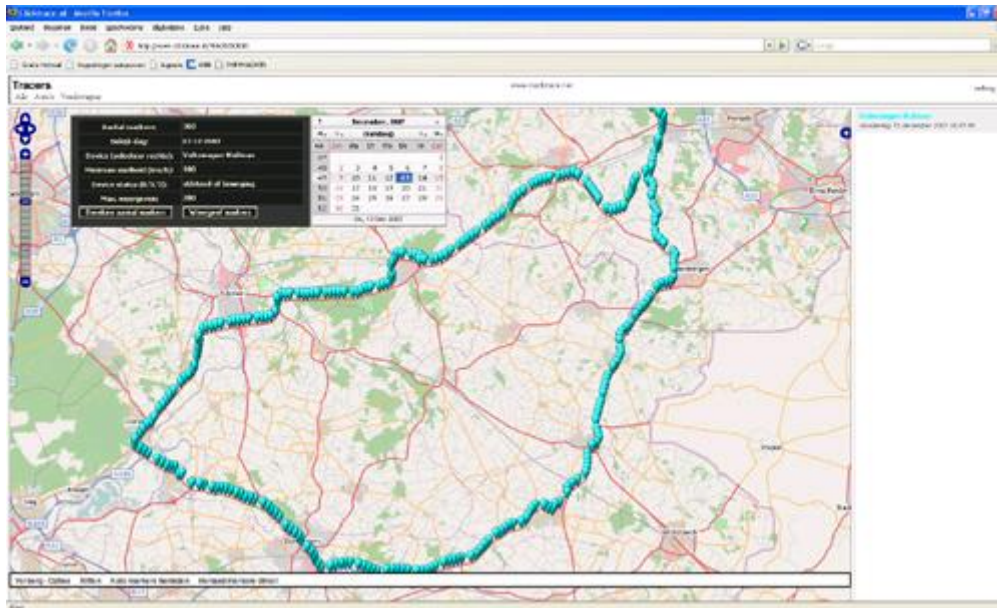
Inzoomen op uw locaties (uw objecten) kan tot op straatniveau.



De afgelegde ritten wordt allemaal automatisch opgeslagen en kunt u op elk gewenst moment via uw eigen webpagina opvragen.



U kunt extra informatie raadplegen zoals: Batterij niveau, tijdstippen (tussentijds, maar ook van stilstand en start posities), gereden snelheden (ook in de historie!), status inzicht, en GSM signaal.



Het is mogelijk om ver in de rit historie terug te kijken. Daarnaast kunt u filteren op gereden snelheid en start/stop posities, zodat u effectief in de historie kunt kijken.



U kunt u positie tevens exporteren in een luchtfoto, zodat u een realistische beeld in de locatie heeft.

**Via uw persoonlijk webpagina (gratis in gebruik) kunt u:**

- LIVE tracken: Real Time inzicht in de posities van al uw objecten
- Gereden snelheden inzien
- Start en Stop posities inzien
- "Monitoren" van uw voer/vaartuigen en/of machines
- Complete historie van posities inzien
- Batterij niveau inzien
- Alle bijbehorende tijden inzien
- Positie in een luchtfoto zien, alsof u er in een vliegtuig boven vliegt
- Sterkte van het signaal inzien
- Rittenhistorie raadplegen
- Filteren op minimaal gereden snelheid (om binnen enkele seconden te kunnen zien of de snelheid is overschreden)

**Garantie:**

TrackTrace.net staat garant voor een goede werking van de hardware van dit product gedurende de garantietermijn (1 jaar). Indien zich tijdens de garantietermijn een defect aan de hardware mocht voordoen (als gevolg van fabricage- of materiaalfouten), zal deze kosteloos worden gerepareerd.

**Waarom ClickTrace(+)?:**

- Gebruiksgemak, alles overzichtelijk op uw persoonlijke webapplicatie (actuele en geschiedenis posities)
- Systeem werkt zonder abonnement, dus eenmalige investering, daarna geen vaste lasten voor uw webapplicatie
- Alles geïntegreerd, inbouw is daardoor zeer eenvoudig, dit kan binnen enkele minuten geschieden
- Systemen zijn waterdicht
- Systemen zijn duurzaam
- Geavanceerd alarm functionaliteit (bij verplaatsing van het voertuig alarm melding mogelijk)
- Hoogwaardig kwaliteit, onderdelen zijn van energie zuinige en A kwaliteit onderdelen opgebouwd.
- Voorzien van noodstroom, indien bij calamiteiten de accu wordt losgekoppeld, dan opereert de ClickTrace(+)+ zelfstandig nog enkele weken op zijn geïntegreerde voeding.
- Flexibiliteit, indien u speciale wensen hebt, kunnen wij hierin zeker wat voor u betekenen. De productie is in eigen hand, dus speciaal maatwerk is mogelijk.
- 24/7 online support

**Maatwerk:**

Indien u speciale technische wensen heeft, of u een speciale toepassing, dan denken wij hierover graag met u mee. Enkele voorbeelden van maatwerk.

- Relais schakelingen op afstand
- Kantelsensor: Indien het object een bepaalde kanteling maakt, kan een melding naar de eigenaar gedaan worden.
- In Output: Extra in en outputs. Bijvoorbeeld als u een melding wilt krijgen als er een schakeling of puls gedaan wordt. Dit kan bijvoorbeeld een alarm zijn, of bijvoorbeeld een accu spanning meting etc.
- P2P verbinding. Seriële verbinding op afstand via het GSM netwerk opbouwen.
- Metingen op afstand uitvoeren en doorkoppelen naar uw webapplicatie
- Metingen die overschreden worden doorgeven d.m.v. email of bijvoorbeeld een sms bericht.

Mocht u vragen hebben schroom dan niet om contact met ons op te nemen.

Met vriendelijke groet,

[www.TrackTrace.net](http://www.TrackTrace.net)

**TrackTrace.net contact gegevens:****Postadres:**

Adres: Postbus 220  
Pc/Pl: 1740 AE Schagen

**Hoofdkantoor**

Bentelosestraat 58  
7497 MR Bentelo

**Verkoop / bezoek kantoor (bezoek op afspraak)**

Roggeveenstraat 18  
1741 EK Schagen  
Tel: +31 (0)224 785 942  
Mob: +31 (0)641 468 330  
Fax: +31 (0)847 364 700

web: <http://www.tracktrace.net>

mail: [info@tracktrace.net](mailto:info@tracktrace.net)