Date:	**16 oktober 2026**	Time:	**13:30 hrs**
Subject:	**CoC Communicatie #1 – Safety Tracker**	Doc. N°:	**3.1**
From:	*Wedstrijdleider*		
To:	*Alle deelnemers*	*N° of pages:*	**8,** *Attachments:* **0**

Afhalen & Montage

- De unit moet gemonteerd worden, vóór de wagen op de technische controle wordt aangeboden.
- Op zaterdagochtend 17/10 is het GeoDynamics team **vanaf 08:00 uur** ter plaatse aan de technische controle. Elk team kan er de Unit en bijhorende bekabeling en RAM Mounting module, afhalen.
- Contact GeoDynamics team:
    - Yves Bruyneel: +32 (0)471 94 62 95
    - Kim De Bon: +32 (0)496 21 43 72
- Tijdens de technische controle wordt de unit getest, en nagezien of de montage correct werd uitgevoerd.

Handleiding

- Zie gebruikersgids verder in dit document.
- Bij elke stillstand op de KP, voor om het even welke reden (vb. lekke band vervangen): Druk 3 seconden op de “OK” knop, zodat het Rally HQ op de hoogte is dat er geen probleem is. Uiteraard, druk “SOS” indien nodig.
- Rode vlag via de Safety Tracker:
  Vertraag onmiddellijk en rij de KP verder aan matige snelheid. Wees te allen tijde voorbereid om te stoppen, als daar opdracht toe wordt gegeven. Er zal een notionele tijd worden toegekend.

Inleveren na de Rally (of bij opgave)

- Zorg er voor dat alle componenten worden ingeleverd: Safety Unit, kabels, RAM montage kit, …

Jan Verschaeve,
Wedstrijdleider.

GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

Installatiegids

1. MONTAGE VAN HET TOESTEL

- De tracker moet gemonteerd worden met een ram mount met 1" bal (b-kogel).
- Trillingsdempers mogen gebruikt worden.
- Omdat het systeem impacts detecteert, moet de tracker verankerd zijn aan een vast en niet-flexibel onderdeel.
- Bevestiging op een beweegbaar of flexibel onderdeel is niet toegestaan.
- De tracker moet zichtbaar en bereikbaar zijn voor de rijder en de co-piloot.
- Het moet mogelijk zijn de tracker te bereiken zonder de gordels los te maken.





GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

2. STROOMAANSLUITING

OPTIE 1: OP BESTAANDE USB

- Gebruik een bestaande USB voeding in de wagen
- De USB-toevoer moet zich binnen 1 meter van het tracking toestel bevinden.
- Verbind de USB-voedingskabel van de tracker met de USB-converter.
- Controleer of de tracker automatisch inschakelt.



OPTIE 2: USB CONVERTER

- Installeer de PV-USB2-converter en voorzie stroomtoevoer 12V
- De USB-toevoer moet zich binnen 1 meter van het tracking toestel bevinden.
- Verbind de USB-voedingskabel van de tracker met de USB-converter.
- Controleer of de tracker automatisch inschakelt.



GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

3. BEKABELING

- Vermijd scherpe bochten en houd de kabel uit de buurt van bewegende onderdelen.
- Gebruik tie-wraps om de kabel goed vast te zetten.





4. EINDCONTROLE

Controleer of het scherm het volgende weergeeft:

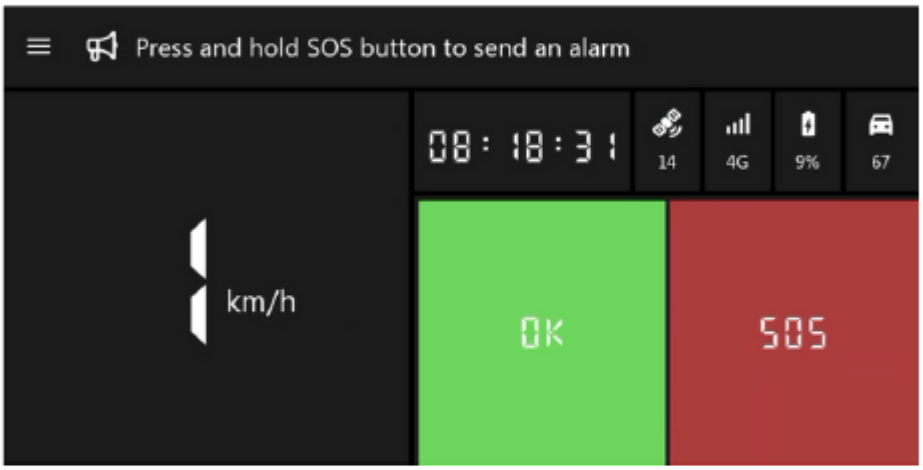
- GPS tijd
- Netwerkverbinding
- Snelheid (0 km/u bij stilstand)
- Batterij wordt opgeladen
- Jouw deelnemersnummer is correct

GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

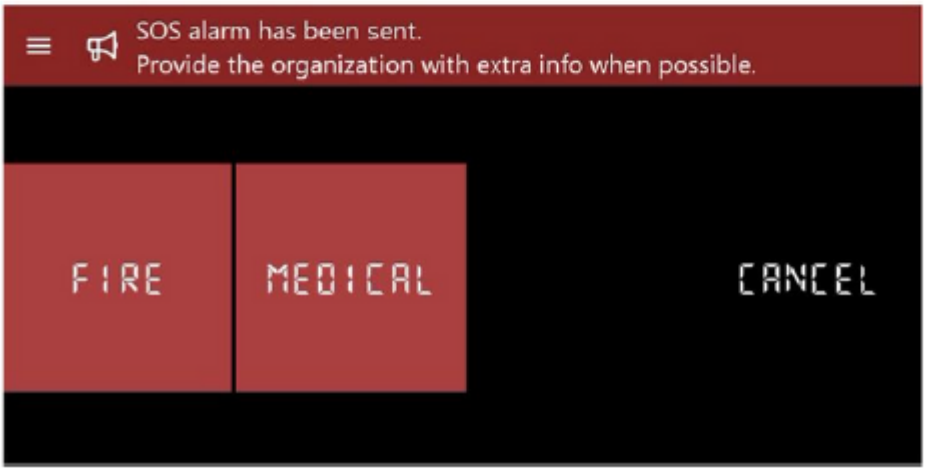
Gebruiksrichtlijnen

SOS ALARM

Houd de SOS-knop **3 seconden** ingedrukt om een alarm naar de organisatie te versturen.



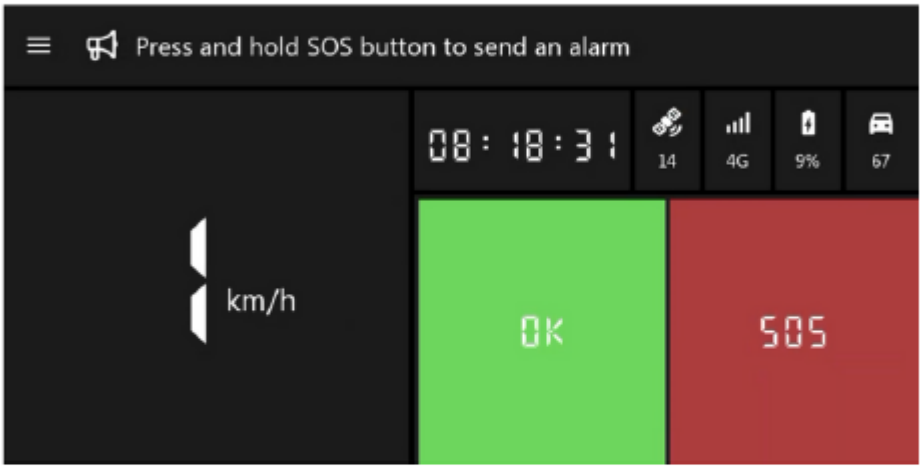
Nadat het alarm is verzonden, kun je extra info doorgeven aan de organisatie.
Houd hiervoor opnieuw de betreffende knop **3 seconden** ingedrukt om de info te bevestigen.



GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

OK

Bij stilstand op het parcours: houd de OK-knop **3 seconden** ingedrukt om door te geven dat je in orde bent.



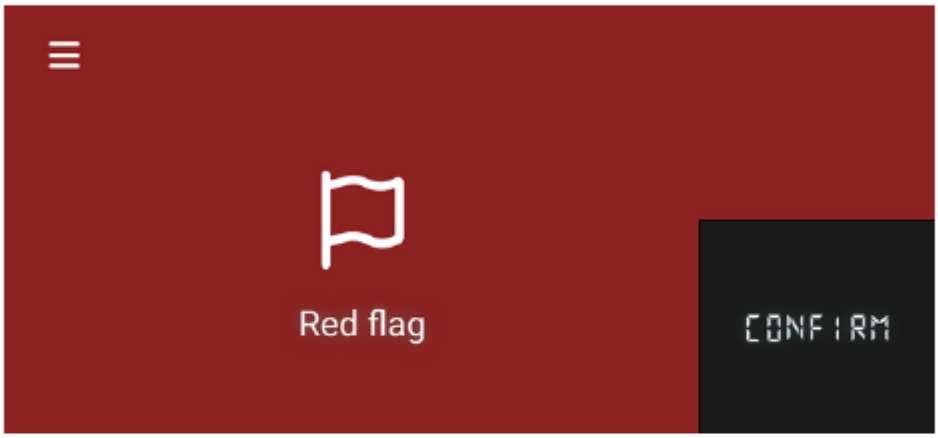
Wil je daarna de toestand van de weg melden ('Route clear' of 'Route blocked')? Houd de gekozen optie **3 seconden** ingedrukt om deze door te sturen.



GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

RED FLAG

Vertraag zo snel mogelijk en volg de instructies!
Klik op de Confirm knop om de ontvangst van het bericht te bevestigen.



BINNENKOMENDE VRAGEN

De RallyTracer-app kan ook vragen van de organisatie ontvangen, die je in de app moet beantwoorden.

Voorbeeld van een mogelijke vraagmelding:



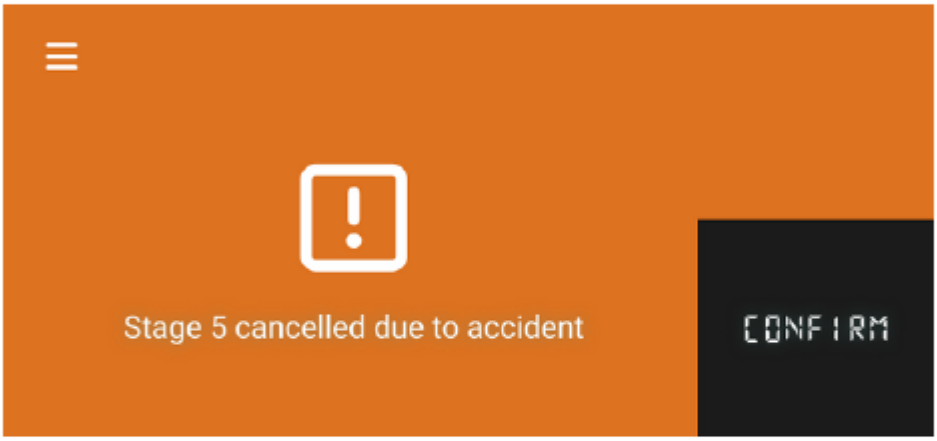
GEODYNAMICS
INNOVATION ON THE MOVE

INFORMATIEBERICHTEN

De RallyTracer-app kan je ook informatieve berichten sturen over de huidige etappe of eventuele straffen.

Klik op de Confirm knop om de ontvangst van het bericht te bevestigen.

Voorbeeld van een mogelijk informatiebericht over de etappe:



HELDERHEID

De helderheid van het scherm kan worden aangepast in het menu via de schuifbalk.

