

Wormerveer, 20 mei 2009

**SPOT: Geslaagde Noodtest door Technautic in samenwerking met Nederlandse Kustwacht en KNRM**

SPOT is een uniek redding- en communicatie middel voor watersport, buitensport en vele andere buitenactiviteiten.

SPOT is voorzien van een ingebouwde GPS en zendt berichten naar de Globalstar communicatie satellieten. Het Globalstar netwerk bestaat uit ca. 40 satellieten en heeft een nagenoeg wereldwijde dekking. Het bezorgen van de SPOT berichten gaat via E-mail of via SMS met automatische link naar Google Maps. Noodberichten worden via de internationale meldkamer van GEOS ([www.geosalliance.com/spot.html](http://www.geosalliance.com/spot.html)) doorgeleid naar de lokale hulpdiensten. Deze krijgen binnen enkele minuten na het indrukken van de 911 knop de noodoproep samen met de exacte positie binnen.

Alle instellingen voor het versturen van de berichten van de SPOT worden gedaan via je persoonlijke pagina's op [www.findmespot.eu](http://www.findmespot.eu). Op de website kan je de contact gegevens invoeren waar je nood, help, check-in en tracking berichten heen gestuurd kunnen worden.

SPOT werkt op twee AA lithium batterijen. Werkingstijd 1 jaar in stand-by, in NOOD 911 modus 7 dagen continu, TRACKen TRACE ca. 14 dagen continu, OK ca. 1900 berichten.

Voor de SPOT is geen vergunning of bedieningsdiploma noodzakelijk. De verkoopprijs van een SPOT is € 199,00 incl. BTW. De jaarlijkse kosten voor NOOD 911, HELP en OK diensten zijn € 99,00 incl. BTW. Dit is inclusief het gebruik van de GEOS meldkamer, een jaar lang onbeperkt email en 200 gratis SMS'en. Verder is het mogelijk een aanvullende TRACK & TRACE service te nemen voor € 39,00 incl. BTW extra.

Naast de veelzijdigheid van de SPOT, is een zeer belangrijke en misschien wel levensreddende functie de NOOD 911. De Noodberichten worden via de internationale helpdesk van GEOS (wereldwijde alarmcentrale) doorgeleid naar de lokale hulpdiensten. Afhankelijk van de positie waar de SPOT 911 noodknop is ingedrukt worden de meest geschikte hulpverleners ingeseind. Voor de watersport is het natuurlijk vanzelfsprekend dat instanties als de dichtstbijzijnde kustwacht en reddingsorganisaties worden gealarmeerd. De internationale meldkamer van GEOS is een IERCC (International Emergency Rescue Coordination Center) en werkt volgens de officiële IAMSAR (International Aeronautical and Maritime Search and Rescue Manual) protocollen.

Technautic heeft de proef op de som genomen en heeft daarom een officiële test uitgevoerd op 13 mei jl. Deze test hebben wij gedaan in samenwerking met Globalstar (producent van SPOT), GEOS (de internationale meldkamer), de Nederlandse Kustwacht en het KNRM station Enkhuizen.

Voor meer informatie:

**Technautic**

Industrieweg 35

NL-1521 NE Wormerveer

Tel. +31 (0)75 6474545

Fax. +31 (0)75 6213663

[info@technautic.nl](mailto:info@technautic.nl)

[www.technautic.nl](http://www.technautic.nl)

De KNRM reddingsboot "De Watersport" van het station Enkhuizen is naar een locatie midden op het IJsselmeer gevaren en daar is de 911 Noodknop van de SPOT ingedrukt. Uit de controlelampjes kon duidelijk worden afgelezen dat het noodbericht verstuurd werd. 4 minuten na het indrukken van de 911 knop op de SPOT is het noodbericht ontvangen door de meldkamer van GEOS waarna direct contact werd opgenomen met de contactpersonen van Technautic ter verificatie van de oproep. Aangezien Technautic niet meteen bereikt kon worden werd direct de noodprocedure vervolgd. Precies 8 minuten na de noodoproep, werd door de Coördinator van de meldkamer van GEOS direct contact opgenomen met het kustwachtcentrum in Den Helder. Tot slot werd door de GEOS meldkamer nog contact opgenomen met het reddingstation van de KNRM in Enkhuizen om te rapporteren dat de test geslaagd is en dat de 911 noodoproep vanaf reddingsboot "De Watersport" geannuleerd kon worden.

De test in chronologische volgorde (tijden zijn lokaal GMT + 2 uur)

- 19:50 SPOT 911 functie geactiveerd
- 19:54 Noodoproep door GEOS ontvangen: positie 52° 42' 32,04" N 005° 25' 44,04" E
- 20:02 GEOS heeft contact opgenomen met het Kustwachtcentrum te Den Helder
- 20:11 GEOS is gereed met het volledig doorgeven van alle essentiële informatie zoals opgegeven in het profiel van de SPOT gebruiker aan de Nederlandse Kustwacht
- 20:14 GEOS contact met KNRM reddingstation Enkhuizen en de 911 Noodoproep wordt afgemeld.
- 20:14 Het Kustwachtcentrum Den Helder heeft contact met KNRM reddingstation Enkhuizen om melding te maken van de ontvangen 911 Noodtest
- 20:19 GEOS belt met mobiele telefoons van Technautic personeel met verslag over de geslaagde test

Technautic is vanzelfsprekend verheugd over deze testresultaten en wij kunnen met nog meer vertrouwen de SPOT aanbevelen als metgezel voor watersporters en buitensporters.

Een aantal bekende gebruikers van de SPOT zijn onder andere Ralph Tuijn ([www.zeemanoceanchallenge.com](http://www.zeemanoceanchallenge.com)) die de SPOT gebruikte tijdens zijn laatste roei-expeditie over de Pacific en Jolanda Linschooten ([www.polespirit.nl](http://www.polespirit.nl)) die de SPOT bij zich droeg tijdens haar recente tocht door Arctisch Canada.

Voor meer informatie:

**Technautic**

Industrieweg 35

NL-1521 NE Wormerveer

Tel. +31 (0)75 6474545

Fax. +31 (0)75 6213663

[info@technautic.nl](mailto:info@technautic.nl)

[www.technautic.nl](http://www.technautic.nl)