



Geachte lezer,

Met deze nieuwsbrief willen wij u informeren over onze nieuwe ontwikkelingen en producten.

In deze nieuwsbrief komen de volgende punten naar voren:

- Viking Software
- CT Sounder
- Bedrijfsuitbreiding
- Offshore Energy 2009
- Europort 2009

Wij wensen u veel leesplezier!

Wilt u meer informatie over ons of over onze producten dan zijn wij u graag van dienst.



Vernieuwde Viking Software

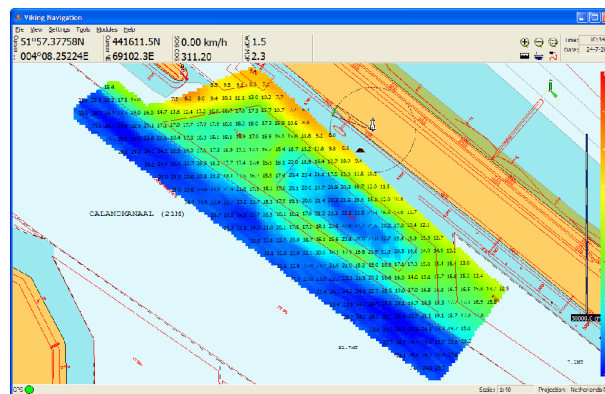
Na vele jaren van ontwikkeling is de geheel vernieuwde versie van onze Viking Navigatie software uitgebracht. De vernieuwde versie kan worden ingezet in alle professionele maritieme sectoren, waar accurate navigatie en plaatsbepaling een vereiste is.

In de geheel herschreven versie van Viking zijn de belangrijkste vernieuwingen de geheel vernieuwde gebruikersinterface, ondersteuning voor CAD, ASCII en Excell bestanden, wereldwijde lokale XY kaartprojecties en de wereldwijde binnenwateren- en zeekaartendatabase van Navionics.



Eén van de belangrijkste doelstellingen van de nieuwe Viking software is gebruikersgemak. Ondanks het feit dat Viking complexe berekeningen en routines uitvoert is het gebruik van Viking uitermate simpel gebleven.

Viking is beschikbaar in meerdere versies waaronder een lichtgewicht versie met enkel de basisbenodigdheden, een uitgebreide dredging versie, en een off-line versie voor het voorbereiden van kaarten en projecten op een kantoorlocatie.



Nieuw is ook de ondersteuning voor software modules. Hierdoor is het mogelijk om Viking uit te breiden met specifieke functionaliteit. Zo is er in samenwerking met diverse offshorebedrijven de Anchoring Module ontworpen, voor het plannen en uitvoeren van complexe anker-manoeuvres.

Daarnaast stelt de Gridding Module onder andere kraanschepen in staat om nauwkeurig en overzichtelijk stenen te storten conform een vooraf opgesteld ontwerp.



Offshore Energy 09

Offshore Energy 2009, volledig gericht op de internationale offshore en energie sector, is de eerste beurs in zijn soort in Nederland. Vorig jaar vond de eerste editie plaats en bleek direct een groot succes. Mede hierdoor is er besloten om dit jaar de dredging sector als thema toe te voegen.

CT Systems kan natuurlijk niet ontbreken op deze beurs, dit mede doordat Den Helder in onze achtertuin ligt. De Offshore Energy 09 beurs is voor ons een uitstekende gelegenheid om onze producten aan u tentoon te stellen.

De beurs vindt plaats op **donderdag 8 oktober** op het terrein van de Oude Rijkswerf Willemsoord in Den Helder. Openingstijden van de beurs zijn van 11.00 tot 19.00 uur.

EUROPORT 2009
connecting the maritime world



Europort 2009

Van 3 tot en met 6 november staan wij op één van de bekendste beurzen voor de maritieme sector, Europort Maritieme 2009. Hier worden o.a. de bagger-, offshore-, en visserij industrie vertegenwoordigt.

Aangezien wij de laatste jaren een groot aantal nieuwe producten hebben ontwikkeld kunnen wij natuurlijk niet ontbreken op deze beurs.

Graag nodigen wij u dan ook uit om kennis te maken met onze nieuwe producten. U vindt ons in hal 3 met standnummer 3408.

Europort vindt op de volgende dagen plaats in Ahoy Rotterdam:

Dinsdag	3 november 10.00-18.00 uur
Woensdag	4 november 10.00-18.00 uur
Donderdag	5 november 10.00-22.00 uur
Vrijdag	6 november 10.00-18.00 uur

U bent van harte welkom op onze stand!

Bedrijfsuitbreiding

Het afgelopen jaar werd ons de gelegenheid geboden het naast ons gelegen pand over te nemen. Binnen een week was de verkoop afgerond en hadden wij een extra 140 m² ruimte voor opslag en stalling.

Het nieuwe pand biedt ons ruimte voor ons survey materieel en bijbehorende voertuigen. En tevens voor uitbreiding van onze verhuur en verkoop voorraad. Dankzij de extra gecreëerde ruimte in het huidige pand hebben wij hier een nieuwe uitgebreide werkplaats ingericht voorzien van alle benodigde gereedschappen en instrumenten.

U bent natuurlijk van harte welkom om eens een kijkje te nemen, als u in de buurt bent moet u beslist even langskomen!



Nieuwe Collega's

Om de ontwikkeling van onze nieuwe Viking software op peil te houden is onze programmeurafdeling wederom uitgebreid.

Momenteel wordt hard gewerkt aan de nieuwe Viking Process software, terwijl tegelijkertijd de ontwikkeling van Viking Navigation en Viking Dredge volop doorgaat.

Ook is een speciale versie van Viking Dredge in ontwikkeling voor gebruik op een draadkraan of hydraulische kraan. Dit nieuwe product zullen wij als een totaalpakket gaan aanbieden onder de naam Geodredge.

CT Sounder

Na een intensieve ontwikkeling en testperiode introduceren wij ons nieuwe echolood met ingebouwde dataopslag en GPS ontvanger. De CT Sounder kan naast het opslaan van survey gegevens, de data ook direct doorsturen naar onze Viking software in de standaard GGA en DBS data formaten.

Wat het instrument zo bijzonder maakt is de mogelijkheid om het zogenaamde 'Latency effect', de vertraging tussen het meten van een diepte en de rekentijd van een GPS ontvanger, te berekenen en hierdoor de data direct te corrigeren.

De opgeslagen gegevens in de CT Sounder kunnen worden gedownload met behulp van een USB memory stick en zijn op deze manier binnen enkele seconden naar uw PC overgezet.



De instellingen van de CT Sounder worden met behulp van een gemakkelijk te bedienen programma via een seriële verbinding naar de CT Sounder verstuurd. Hierdoor kunnen gegevens zoals transducerdiepte, voortplantingssnelheid en dataformaat gemakkelijk worden aangepast.

Er is een uitgebreid assortiment van transducers beschikbaar variërend in frequentie van 25 to 235 kHz, met een meetsnelheid tot tien maal per seconde.



CT SYSTEMS

CT Systems
The Netherlands

De Wieken 6
1777 HT Hippolytushoef

Tel +31 227 591295
Fax +31 227 593439

info@ctsystems.eu
www.ctsystems.eu