



# PERISKAL Nieuws

**Periskal cvba.** Uw specialist in binnenvaartr navigatie sinds 1990.

Periskal Nieuws is een 4-maandelijkse uitgave van Periskal Group. Periskal is de merknaam van Periskal cvba.

## Voorwoord

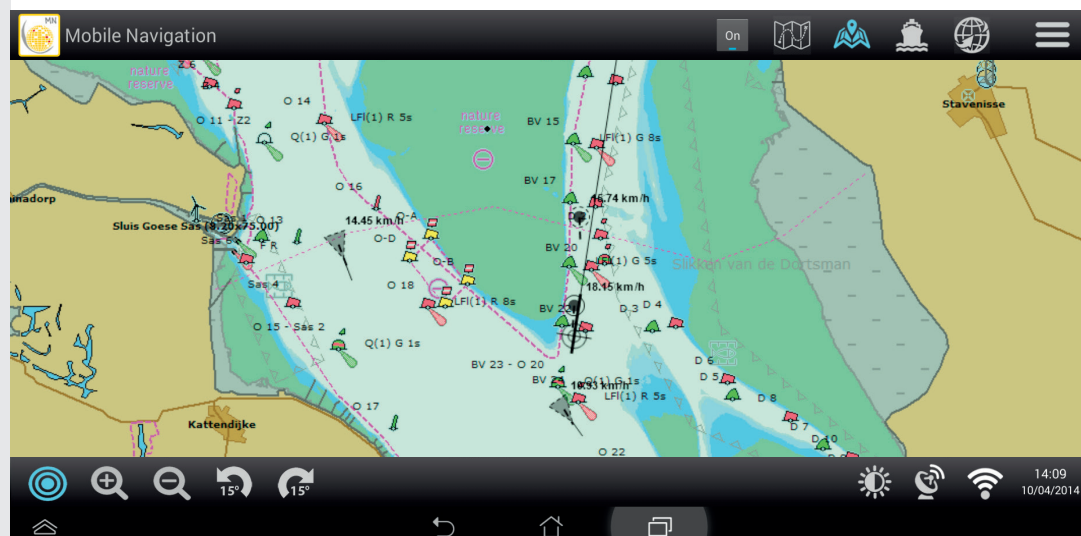
*Beste klanten,*

*De lente heeft zich dit jaar vroeg laten zien en dit niet alleen in de natuur. Periskal brengt dit voorjaar een reeks nieuwigheden en mogelijkheden in de wereld van de professionele navigatie. We zien de afgelopen maanden een enorme opmars van smartphones en tablets. Deze apparaten kunnen vanaf de lente update samenwerken met uw navigatiesysteem aan boord. Er zal nog veel meer mogelijk worden door interactie tussen verschillende apparaten aan boord, functies die nuttig zijn en een meerwaarde betekenen voor de navigatie met Periskal.*

*We brengen ook een navigatieprogramma op de markt dat werkt op een smartphone of een tablet onder iOS (iPhone en iPad), Android en onder Microsoft Phone en RT. Navigatie op een tablet is voornamelijk handig als losse opstelling, als tweede systeem of als goedkoop en handig alternatief voor een computer. Kennis van computer is niet meer vereist en de kwaliteit van de oplossing is hoog. Op de beurs in Gorinchem kan u de nieuwe toepassingen bekijken en uitproberen.*

*Veel leesplezier,*

*Marc Persoons en Wim Kalfsvl.*



## Verplichting Kaartsysteem op de Rijn vanaf 1 december 2014

Vanaf december 2014 wordt een digitaal kaartsysteem en een Inland AIS transponder verplicht in de Rijnvaart. De Rijnvaart commissie heeft besloten dat per 1/12/2014 het gebruik ervan verplicht wordt. Alle details van de besluitvorming zijn nog niet gekend maar de grote lijnen wel. Naast de bekende ECDIS Viewer en Radar Overlay systemen worden ook analogen toegestaan die voldoen aan minimum eisen. Periskal brengt reeds lange tijd systemen op de markt die voldoen aan de regels van Inland ECDIS in informatie en navigatie modus nl. de Periskal Inland ECDIS Viewer en de Periskal Radar Overlay.

Nieuw is dat Periskal een Navigatie App op de markt brengt die beantwoordt aan de nieuwe richtlijnen en die werkt op Smartphones en Tablets. Tablets die werken onder iOS (zoals iPad), Android en Windows RT worden ondersteund. Een tablet is goedkoop, handig en vereist geen enkele computerkennis. De tablet kan worden verbonden met de Inland AIS transponder aan boord via een Wifi verbinding. De Periskal Navigatie App is een goedkoop en handig alternatief voor soortgelijke (duurdere) producten op de PC markt. Het gebruik van de App is zeer eenvoudig en maakt gebruik van dezelfde hoogwaardige Inland ECDIS kaarten die Periskal reeds lang produceert.



## PERISKAL TABLET ACTIE

Ter gelegenheid van de beurs 'Maritime Industry' in Gorinchem organiseert Periskal een speciale **TABLET ACTIE** voor al haar klanten met een softwareonderhoudscontract. Neem deel en schrijf in voor deze actie via een scan van deze **QR code** of ga naar de website [www.periskal-activities.be](http://www.periskal-activities.be) en kijk ook op onze actievoorwaarden.

# Meekijken op een smartphone of tablet

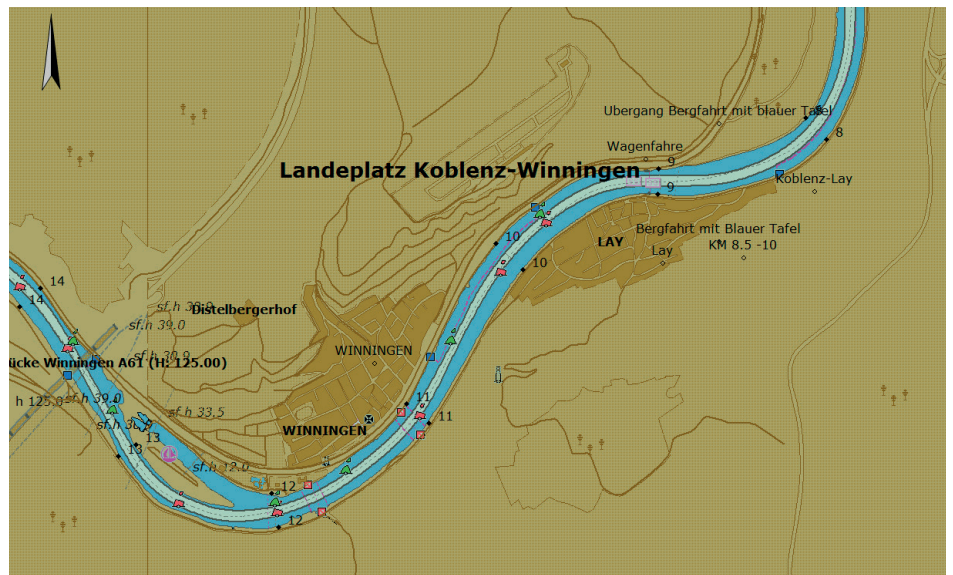
Vanaf deze update worden er functies in het programma ingebouwd voor alle klanten met een onderhoudscontract, zodat smartphones en tablets kunnen samenwerken met de navigatie aan boord. Als u een Wifi netwerk hebt aan boord kan het navigatiescherm worden getoond op alle smartphones en tablets in hetzelfde netwerk. U kan dus als het ware meevolgen vanuit de keuken wat er zich in de stuurhut afspeelt. De Apps die dit mogelijk maken zijn gratis en staan in de verschillende App stores zoals iTunes Store, Google Play en Microsoft Store. U zoekt daar op Periskal en zal de App onmiddellijk vinden. Deze App is slechts een eerste aanzet tot meer mogelijkheden en functies.

Het meevolgen van buiten het eigen netwerk en dus buiten het eigen schip is niet mogelijk zodat uw privacy ten allen tijde behouden blijft. We voorzien later wel een mogelijkheid om de informatie buiten het schip te delen als u dat uitdrukkelijk wil.

## Cartografie aanpassingen

Alle kaarten werden bijgewerkt aan de hand van recente informatie ontvangen via Berichten aan de Scheepvaart en via andere officiële bronnen. Nieuwe kaartensets van overheden werden verwerkt en geïntegreerd en de opmerkingen van klanten werden opgenomen.

- Herwerking van de kaarten van de Moezel
- Nieuwe kaarten van de Donau in Ukraine
- Herwerking van de kaarten in de monding van de Donau
- België: vernieuwing kusthavens en kustkaarten, Albertkanaal
- Nederland: Maximakanaal, Waddenzee, Amsterdam en IJsselmeer
- Duitsland: de Oder in het grensgebied met Duitsland vernieuwd
- Oostenrijk: nieuwe kaartenset
- Aanpassing van de betonning op de Donau in Bulgarije en Roemenië
- Nieuwe kaarten van de Bodensee
- Haven van Le Havre vernieuwd
- Opsmuk van volgende kanalen en rivieren in Frankrijk: L'Oise, Kanaal Latéral à L'Oise, Kanaal Saint Quentin



## Hoe installeer ik de update?

- U plaatst de update DVD in de PC
- Automatisch krijgt u een venster waarin u op 'SETUP.EXE uitvoeren' kunt klikken
- Hierna verschijnt er een venster met de gewenste installatietaal
- Volg de instructies op het scherm (klik telkens op volgende, voltooiën)
- Laat de PC heropstarten
- Nu kan u Periskal Viewer opstarten
- De kaarten zullen nu automatisch worden geïnstalleerd. Even geduld aub.

Wij raden aan de update uit te voeren tijdens onze kantooruren.

Helpdesk: +32 3 669 57 36

**Periskal**  
Hoofdkantoor  
Bredabaan 451  
2990 Wuustwezel, België

Tel: +32 3 669 57 36  
Fax: +32 3 669 57 37  
E-mail: [info@periskal.com](mailto:info@periskal.com)  
Website: [www.periskal.com](http://www.periskal.com)



**PERISKAL**  
GROUP