



Creëer een ecosysteem waarin overheid, bedrijfsleven en kennisinstellingen kunnen samenwerken om de mobiele connectiviteitsoplossingen op de Noordzee te verbeteren.



## WHY



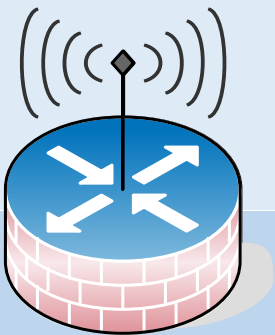
Om de Noordzee veilig en in balans met de natuur te houden en het groeiende belang van de blauwe economie faciliteren, moeten we digitale informatie kunnen verzamelen, uitwisselen en verwerken, ook in de maritieme randen van de cloud. De drukste internationale scheepvaartroute van de wereld doorkruist het NCP, welke tevens per 2021 een EU-buitengrens is.

*Wat is er nog meer gaande?*

- Met de toenemende globalisering en digitalisering, innoveer je niet alleen, maar samen met andere landen en met marktpartijen en kennisinstellingen;
- Er moeten kansen worden gecreëerd voor bestaande en nieuwe maritieme connectiviteitsoplossingen;
- Door de ontmanteling van olie- en gasplatformen dreigt er een tekort aan geschikte opstelpunten voor sensoren op zee. Hier moeten op korte termijn oplossingen voor bedacht worden.

We verbinden de collega's vanuit beleid en operatie met gemotiveerde marktpartijen en kennisinstellingen. Samen werken we aan nieuwe mogelijkheden en innovaties op het gebied van maritieme connectiviteit.

## HOW



*Het ecosysteem dat zo ontstaat heeft meerdere functies:*

- Intern en extern kennis delen;
- De diverse partijen in de blauwe economie verbinden met de snel innoverende en convergerende telecom, IT & Cloud sector;
- Één fieldlab voor vragen en ideeën over het innoveren van maritieme connectiviteit in Europa.

## WHAT

- Een community fieldlab, open voor alle partijen die kunnen bijdragen aan de verbetering van maritieme connectiviteit;
- Een plek om faciliteiten en ideeën delen en om telecomapparatuur en belanghebbenden onderling te verbinden;
- Het delen van best practices, updates en nieuwe ideeën;
- Verbinden van externe partners, andere overheden en kennisinstellingen;
- Operationele kennis en apparatuur toepasbaar maken in de praktijk als basis voor opschaling.



Ook bijdragen? - **Doe mee!** - Meer informatie, zie: [www.cfns.nl](http://www.cfns.nl)  
email: [cfns@rws.nl](mailto:cfns@rws.nl)



Create an ecosystem where government, industry and knowledge institutions can work together on the enhancement of mobile connectivity solutions for the North Sea.



## WHY

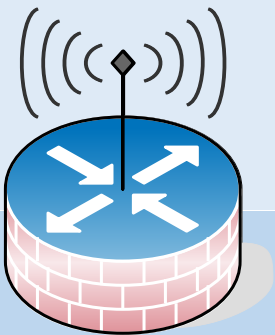


To keep the North Sea safe and in balance with nature, and facilitate the growing importance of the Blue Economy, we must be able to collect, exchange and process information digitally, also in the maritime edges of the cloud. The busiest international shipping route of the world is crossing the Dutch Continental Shelf and faces a new EU border from 2021.

*What else is going on?*

- With increasing globalization and digitization, you don't innovate on your own, but together with other countries, market parties and knowledge institutes;
- Opportunities must be created to validate existing and new connectivity solutions for maritime application;
- The impending loss of sites for sensors at sea, due to the decommissioning of oil- & gas platforms must be mitigated now and in the near future.

## HOW



## WHAT

We connect involved colleagues from operations and policy with motivated market parties and knowledge institutes to work together on new possibilities and innovations in the field of maritime connectivity.

*The ecosystem that is created in this way has several functions:*

- Sharing knowledge internally and externally;
  - Connect stakeholders in the Blue Economy with the rapidly innovating and converging telecom, IT & Cloud market;
  - One fieldlab for questions and ideas about innovation of maritime connectivity in Europe.
- 
- A community fieldlab, open to all parties that can contribute to improve maritime connectivity;
  - Facilities to share and connect telecom equipment, ideas and a place where all stakeholders can meet and evaluate;
  - Sharing best practices, updates and new ideas;
  - Connecting external partners, other governmental bodies and knowledge institutions;
  - Making operational knowledge and equipment applicable in practice, as a basis for scaling up.



Can you contribute? - **Join us!** More info: [www.cfns.nl](http://www.cfns.nl)  
email: [cfns@rws.nl](mailto:cfns@rws.nl)