



# European Digital Innovation Hub Oceanopolis

akselererer den digitale transformasjonen av bedrifter og offentlig sektor  
for bærekraftig og produktivt næringsliv & samfunn



Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778

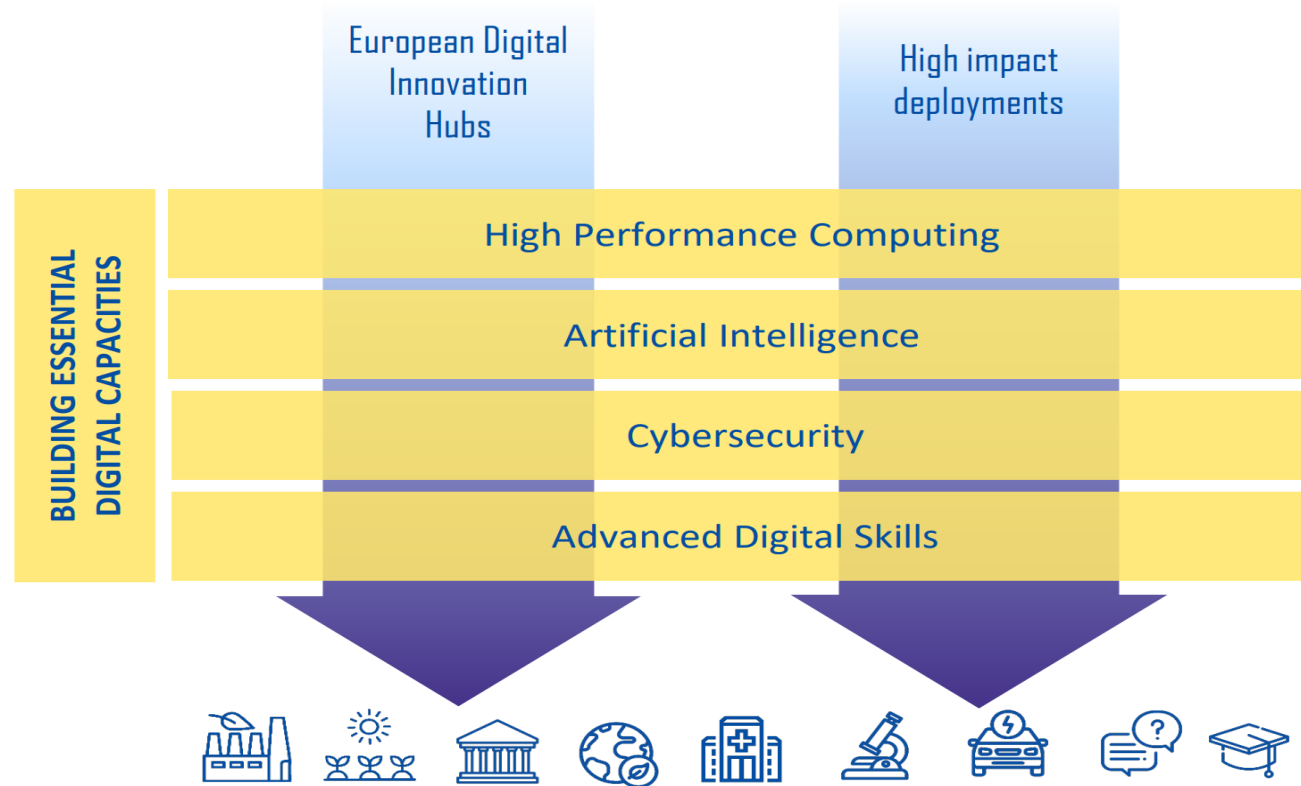


OCEANOPOLIS



# Digital Europe programme structure

ACCELERATING THE BEST USE OF DIGITAL TECHNOLOGIES



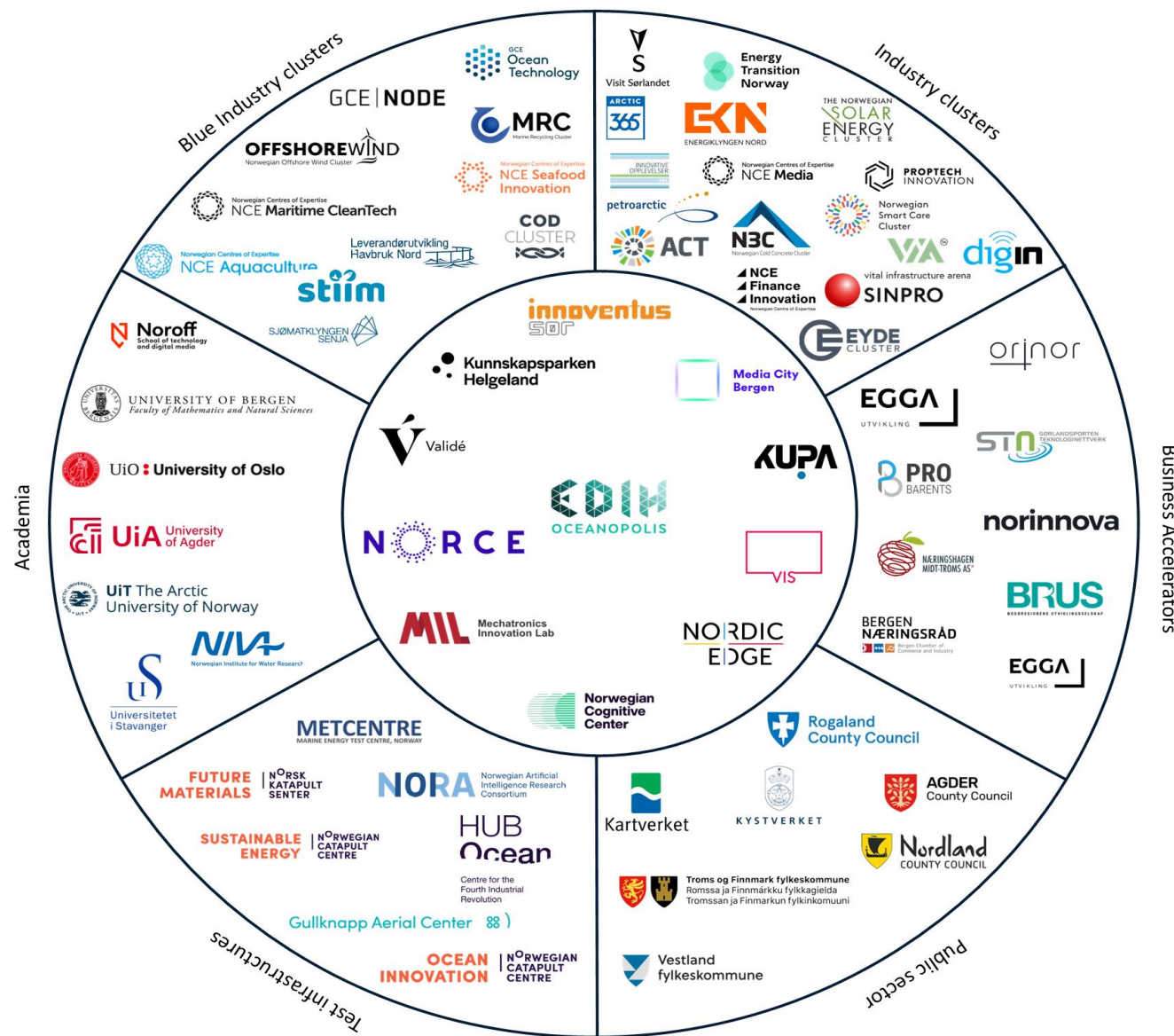
Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS

# Hvem er vi?

- 10 kjernepartnere ledet av DIH Oceanopolis
- EDIH Oceanopolis bygger og samarbeider med etablerte økosystemer i Norge



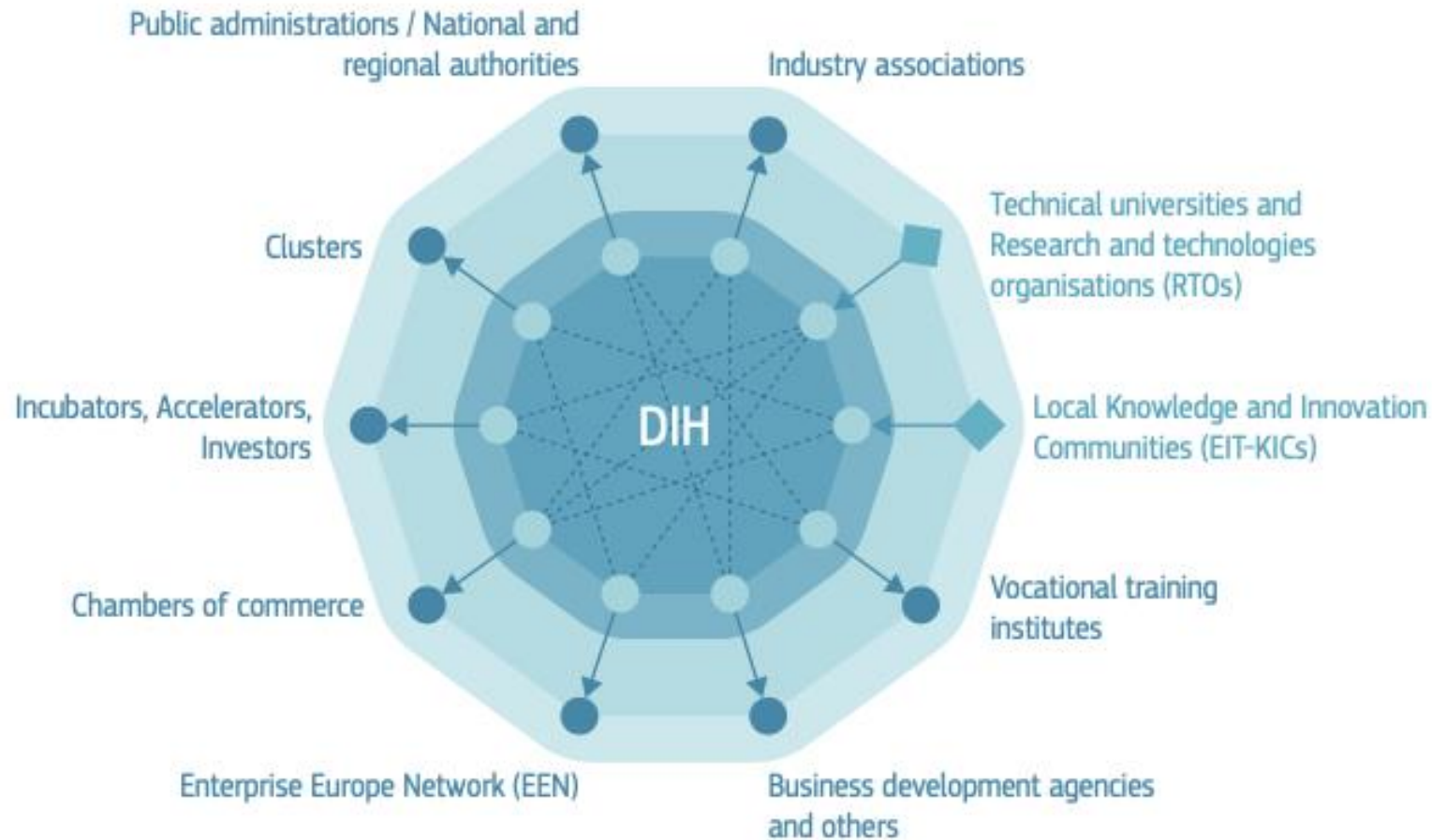
Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS



# Oceanopolis samarbeider med 150 EDIHer i Europa

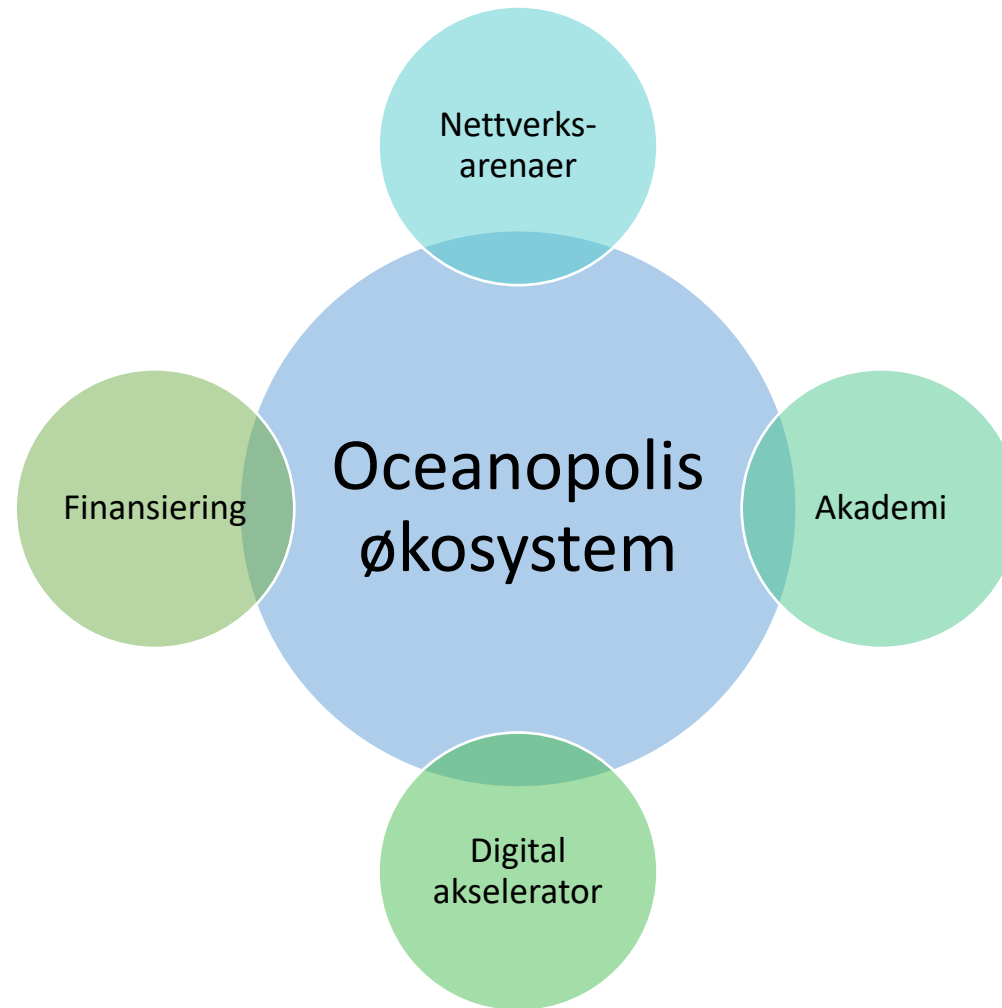


Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS

# Oceanopolis kjernetjenester

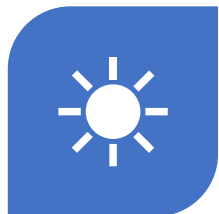


Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS

# Sektorer som omfattes av vår EDIH



ENERGI & OFFSHORE  
FORNYBAR



FISKERI &  
AKVAKULTUR



TRANSPORT &  
LOGISTIKK



MEKANISK INDUSTRI



PROSESS INDUSTRI



MARIN & KYST  
TURISME



HAV- OG  
KYSTFORVALTNING



OFFENTLIG SEKTOR



SMART BY



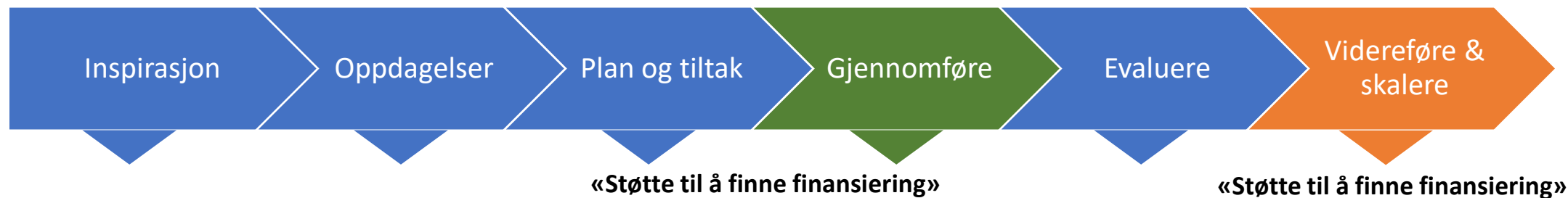
Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS

# Kundereisen med Oceanopolis

«Innovasjonsøkosystem og nettverk» «Ferdigheter og trening» «Test-før-invest» (TFI)



Hva:	Mobilisering gjennom ulike kanaler og events	Evaluering av muligheter sammen med selskap	Utarbeidelse av plan – prosjekt og finansiering	Gjennomføring av finansiert plan – MVP	Evaluering & veivalg	Implemterer & skalerer evt F&I
Hvem støtter:	Klynger, næringshager Inkubatorer osv	EDIH, klynger, mentorer	EDIH, mentorer, virkemiddelapparat, og TFI-leverandører	EDIH, mentorer og TFI-leverandører	EDIH, mentorer og TFI-leverandører	Virkemiddelapparat, finans & leverandører
Hvordan:	Samlinger, webinar, kurs, hackathons	Samtaler, kurs, Digital modenhetstest	Rådgivning og kompetansemegling	Rådgivning & Test Før Invest	Digital Modenhets-test & beslutningsstøtte	Full utvikling, innkjøp/ Partnerskap evt F&I



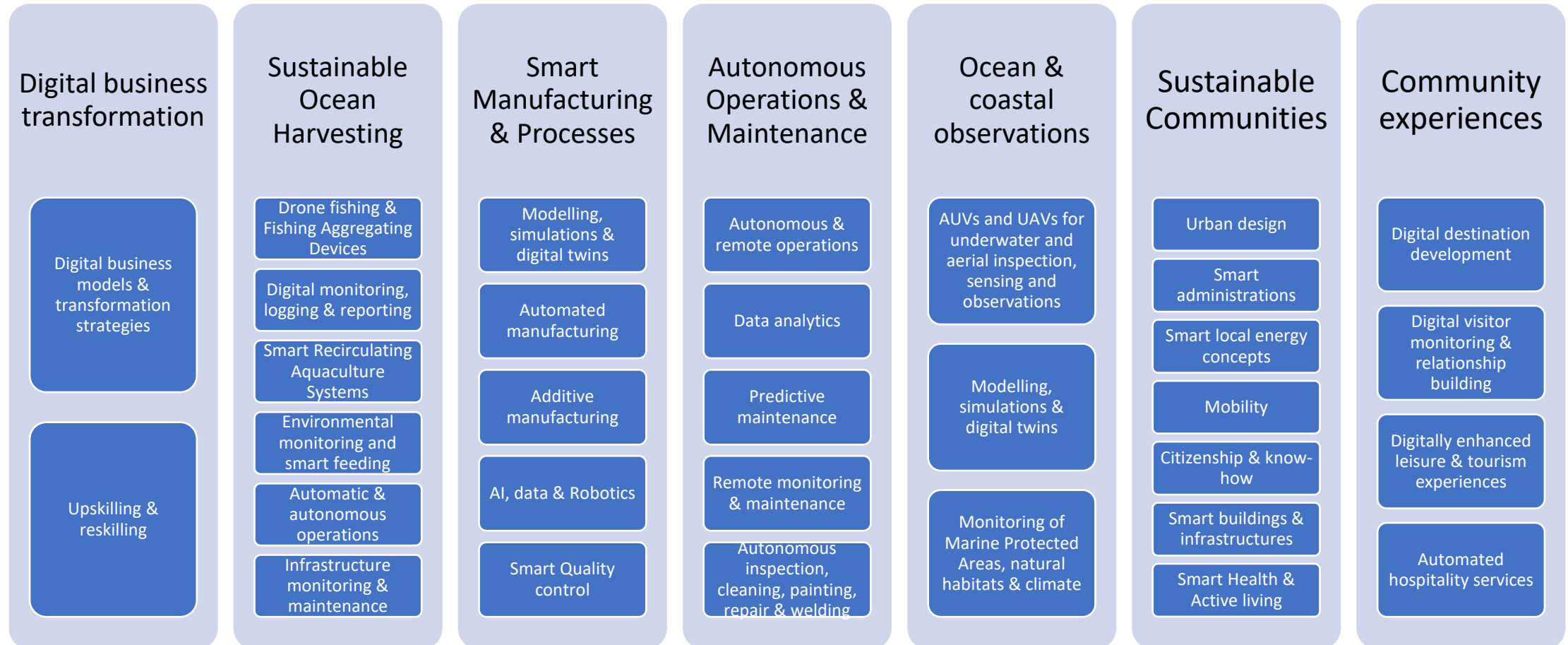
Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS



# Digital application areas - examples





# Samarbeid med NORCE

NORCE er et uavhengig forskningsinstitutt, som leverer forskning til offentlig og privat sektor, slik at det kan tas kloke og bærekraftige valg for fremtiden.



# Hvem er NORCE?



- NORCE er et av Norges største uavhengige forskningsinstitutter med over 750 ansatte spredt rundt i 10 norske byer



**750**

ansatte



**950**

mnok



**4**

universitetseiere



**50**

nasjonaliteter

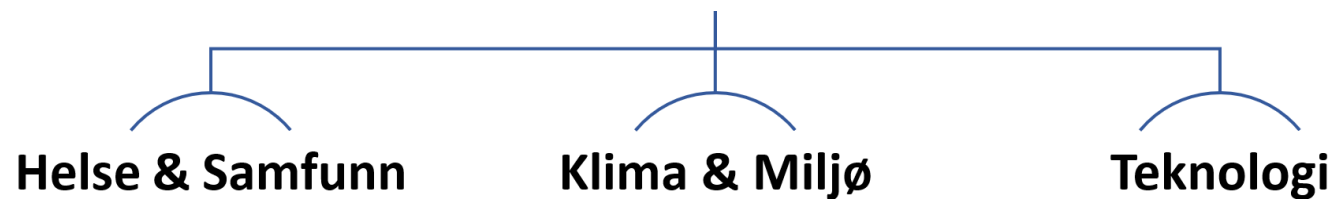


Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



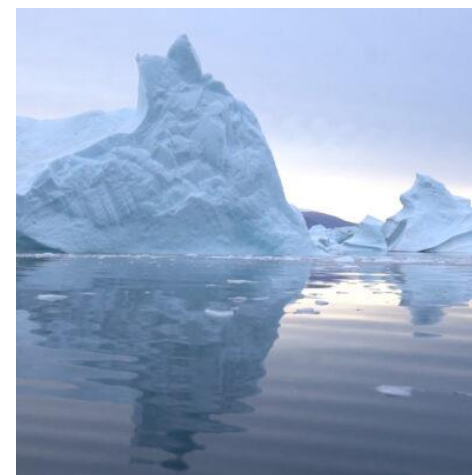
OCEANOPOLIS

# Hva gjør NORCE?



- **Fire tverrfaglige innsatsområder:**

- Fremtidens energi
- Bærekraftig hav og kyst
- Klima- og miljørisiko
- Trygge og gode samfunn



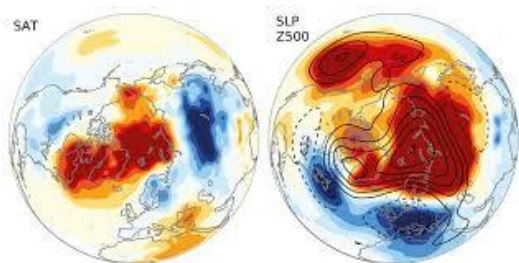
Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS



# Markedsområder



**Tilpasning til klimaendringer**



**Transformasjon til fornybar energi**



**Bærekraftig blå økonomi**



**Maritim, transport og redning**



**Sirkulær biobasert økonomi**



**Medisin og helse**



**Luft- og romfart - Jordobservasjoner**



**Prosessindustri og metallurgi**



Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS



## Hvorfor samarbeide med NORCE?



360-graders  
perspektiv



Uavhengig  
forskning



Høy  
kompetanse



Lang  
erfaring



Egen  
infrastruktur

# FME satsinger i NORCE



- [HyValue](#) – Hydrogen Value Chain
- Nye FME satsinger under utvikling
  - NORCE leder
    - Energisystem modellering
    - Bergvarme
  - NORCE deltaker
    - Havvind med UiB
    - Resirkulering
    - Karbonfangst og lagring med Sintef
    - Utslippsreduksjon i prosessindustrien



Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS

# Ta kontakt

DIH Oceanopolis:

Stig Marthinsen

[stig@dihoceanopolis.com](mailto:stig@dihoceanopolis.com)

Tel +47 40074750

NORCE:

Siren Marcussen Neset

[snest@norceresearch.no](mailto:snest@norceresearch.no)

Tel +47 930 83 537



Co-funded by  
the European Union  
Grant Agreement #101083778



OCEANOPOLIS