



Digitalisering på tvers av landegrenser

Kristoffer Ulvestad &
Petter Ingebrigtsen

Hvem er vi?

- Petter Tolnes Ingebrigtsen
 - Digdir, Sekretariatsleder for CBDS-programmet
- Kristoffer Ulvestad
 - Digdir, Rådgiver i den nasjonale kordineringsgruppen for Digital Europa Programmet



Agenda

- Det Nordiske Samarbeidet
 - Fellesnordisk (og Baltisk) digitaliseringsinnsats
 - CBDS-programmet
 - Muligheter for deg?
- DIGITAL Europa-programmet
 - Kort om EUs digitale agenda
 - Muligheter i DIGITAL
 - European Digital Innovation Hubs (EDIH) v/ Innovasjon Norge



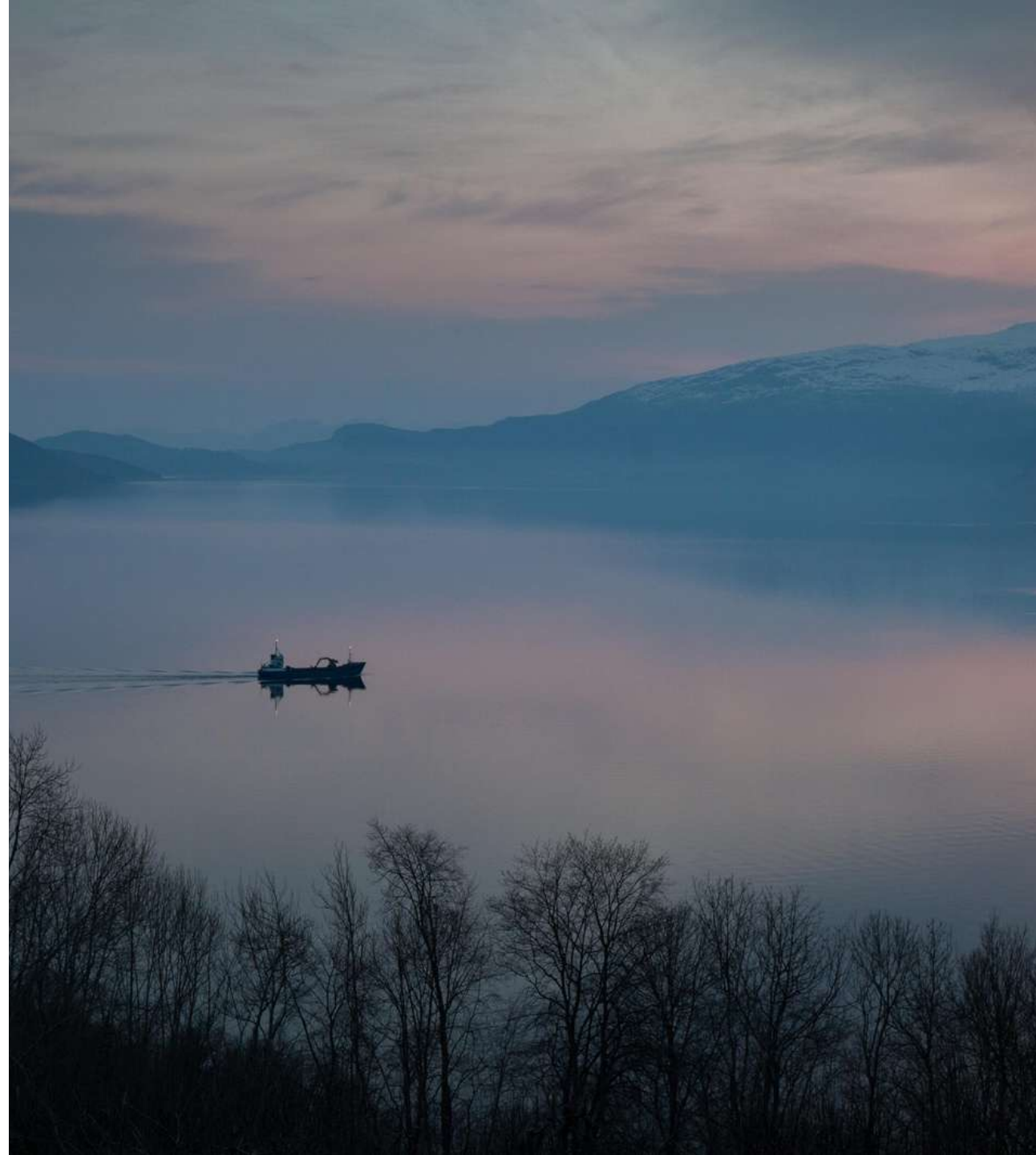
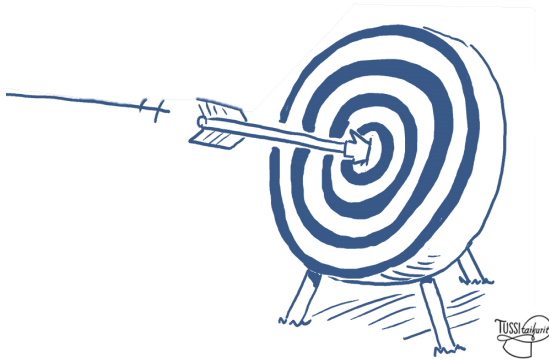
Vår felles historie

- Nærliggende språk, verdier, sosiale normer, kulturelle praksiser, og institusjonelle strukturer
- Den Nordiske modellen
 - Arbeidsmarked, velferd og sosialpolitikk
 - Universalitet, likestilling og inkludering
- Grobunn for en fellesnordisk innsats
 - Det Nordiske samarbeidet



En lang reise – mange milepæler

- ✓ Nordisk råd (1952)
- ✓ Nordisk passunion (1957)
- ✓ Helsinkitraktaten (1962)
- ✓ Nordisk Ministerråd (1971)
- ✓ Avtale om fellesnordisk arbeidsmarked (1982)
- ✓ Svanemerke (1996)
- ✓ Avtale om fri tilgang til høyere utdanning (1996)



Mange ministerråd – Én visjon

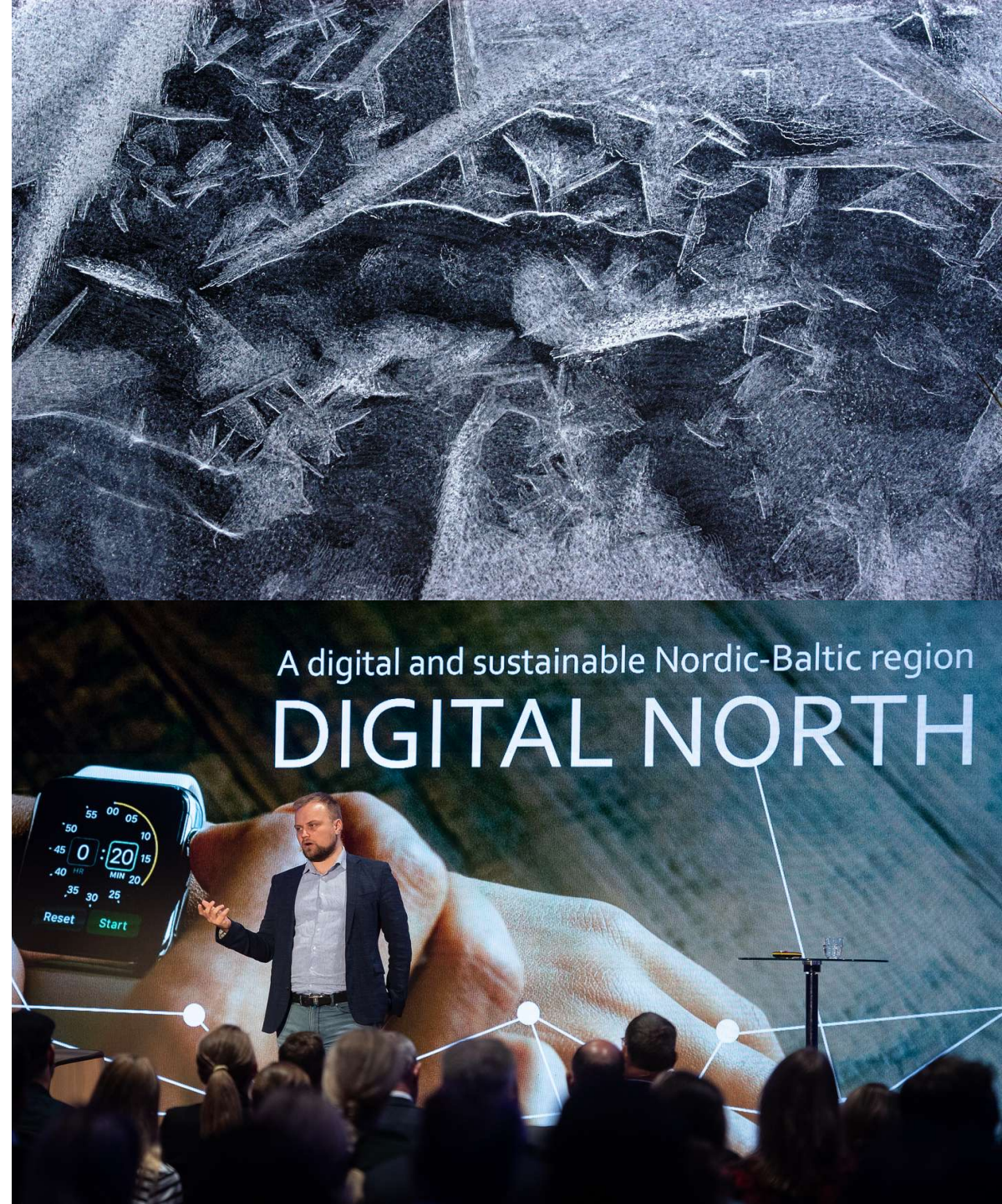
11.



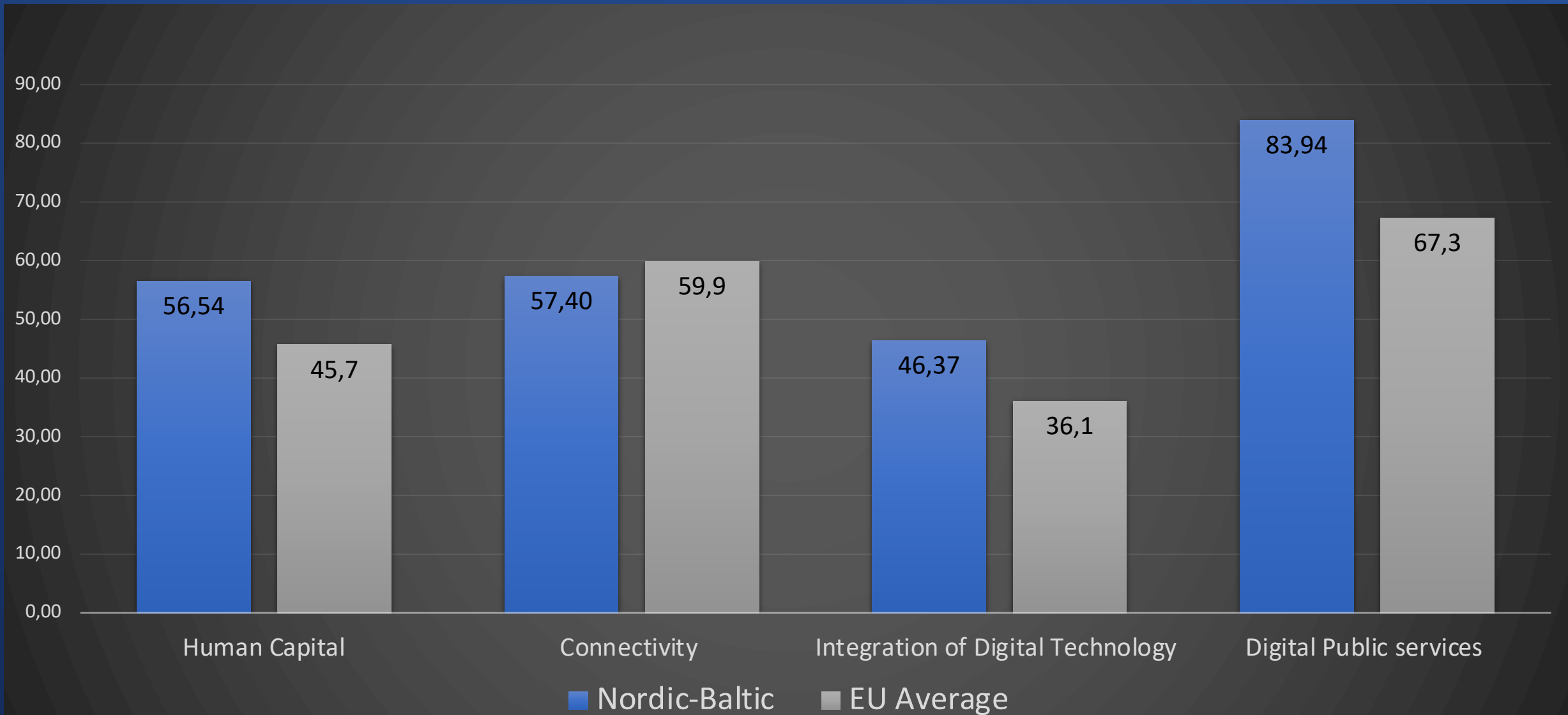


Digital North 2.0

- Eget ministerråd for Digitalisering
- Springer ut av felles nasjonale prioriteringer på tvers av Norden og Baltikum.
- Ambisjon om at regionen skal føre an i den digitale omstillingen globalt - på en rettferdig, åpen og demokratisk måte



Digital Economy and Society Index (DESI) 2022



Karbonnøytralitet

Interoperabilitet Standarder Infrastruktur

Bærekraftig
utvikling Elektronisk ID

Blockchain Digitale Mobilitet

Kunstig Tjenester Språkteknologi

Intelligens Datadrevet
innovasjon

Cybersikkerhet

Digital
inkludering Brukersentrert EU-lovgivning

Personvern Konnektivitet



Digital North 2.0 - Mål

1: Styrke mobilitet ved å bygge opp et felles område for digitale tjenester på tvers av landegrensene.

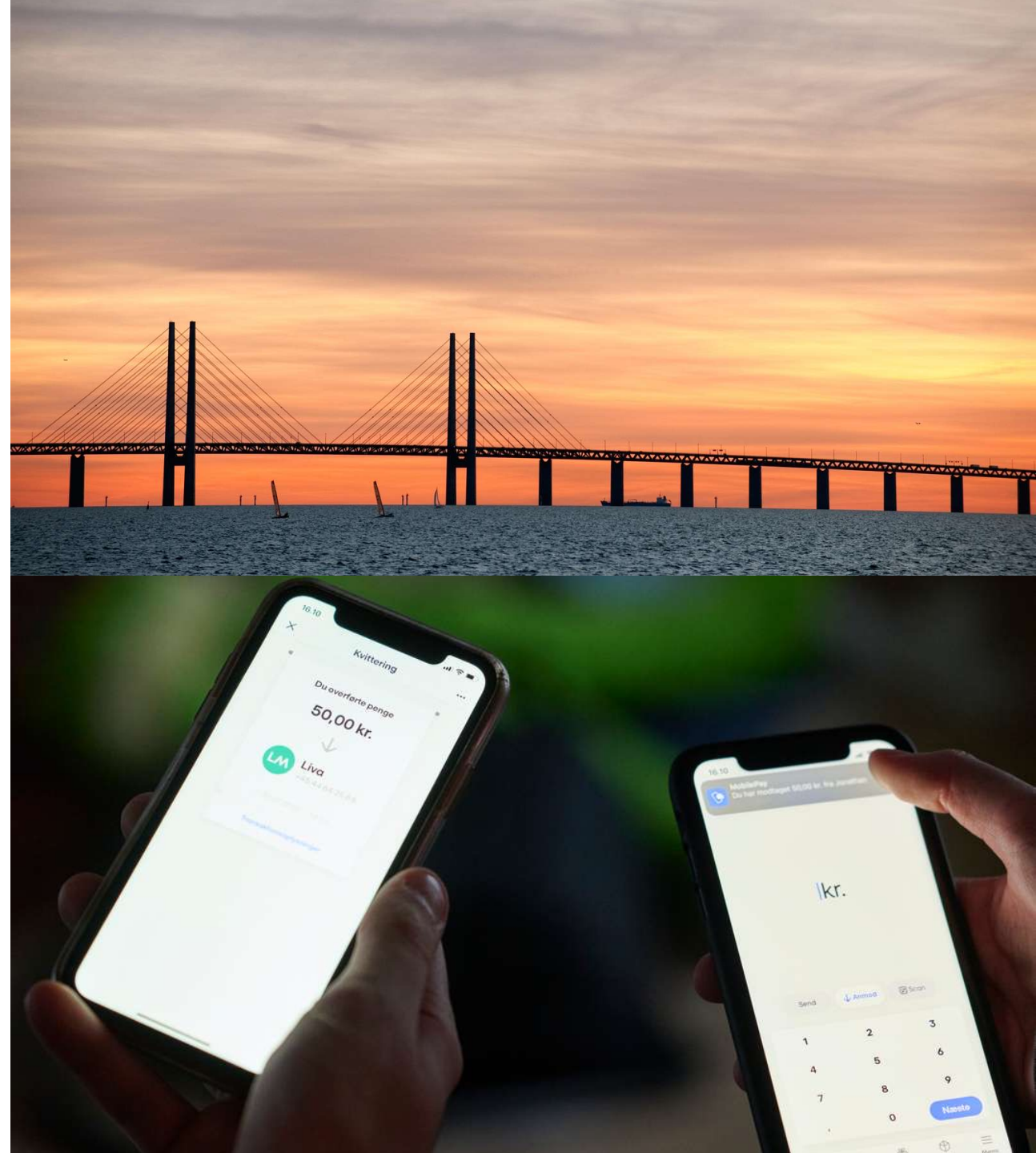


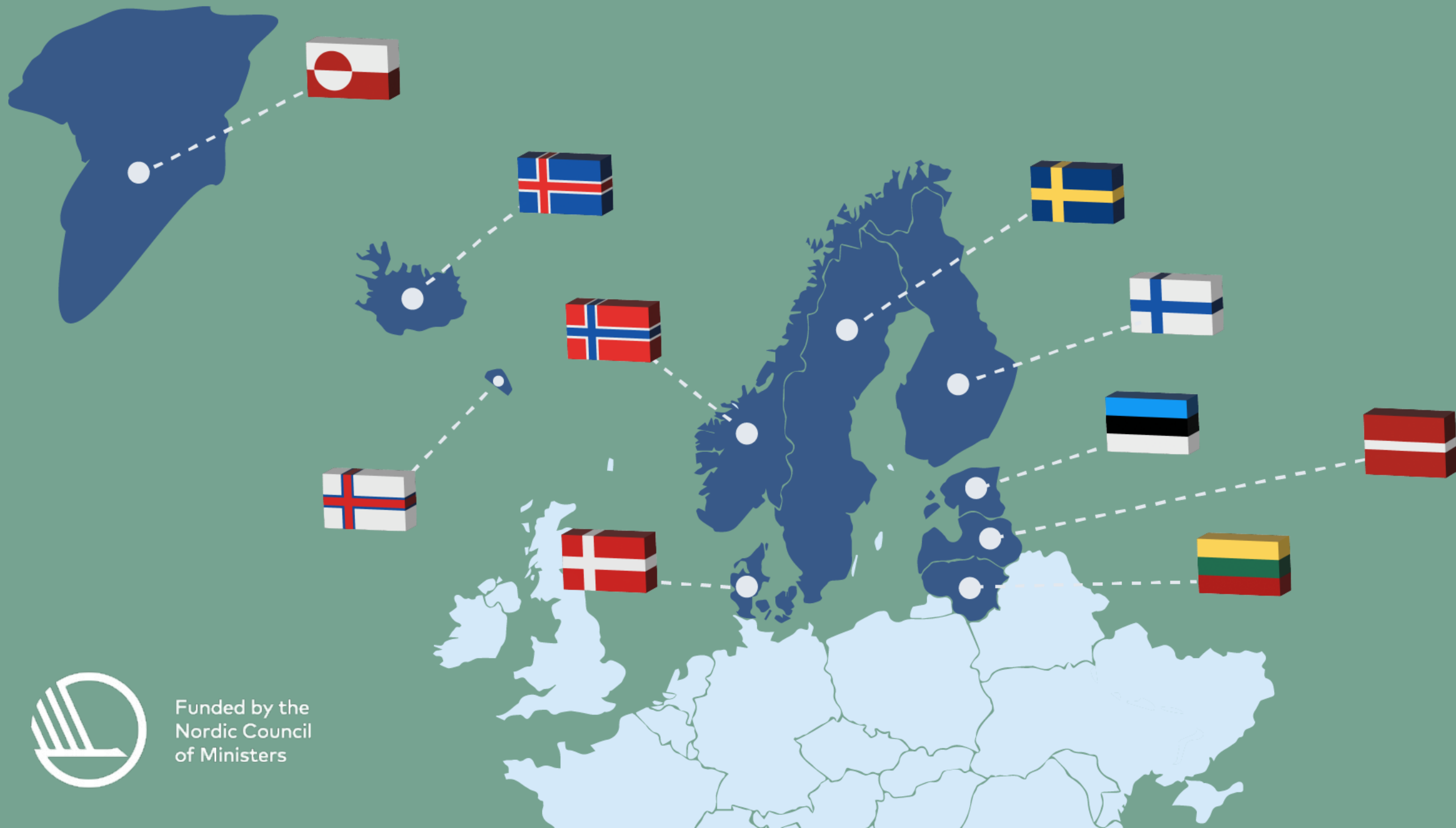
Cross-Border Digital Service (CBDS)Programmet

- Et strategisk initiativ fra Nordisk Ministerråd
- Understøtter 2030 visjonen gjennom
 - Utvikling og distribusjon av grensekryssende digitale tjenester
 - Samarbeid om eID interoperabilitet
 - Deling og bruk av offentlig data
 - Forenkle prosesser knyttet studier, arbeidsliv og næringsvirksomhet på tvers av landegrenser



Finansiert av
Nordisk ministerråd

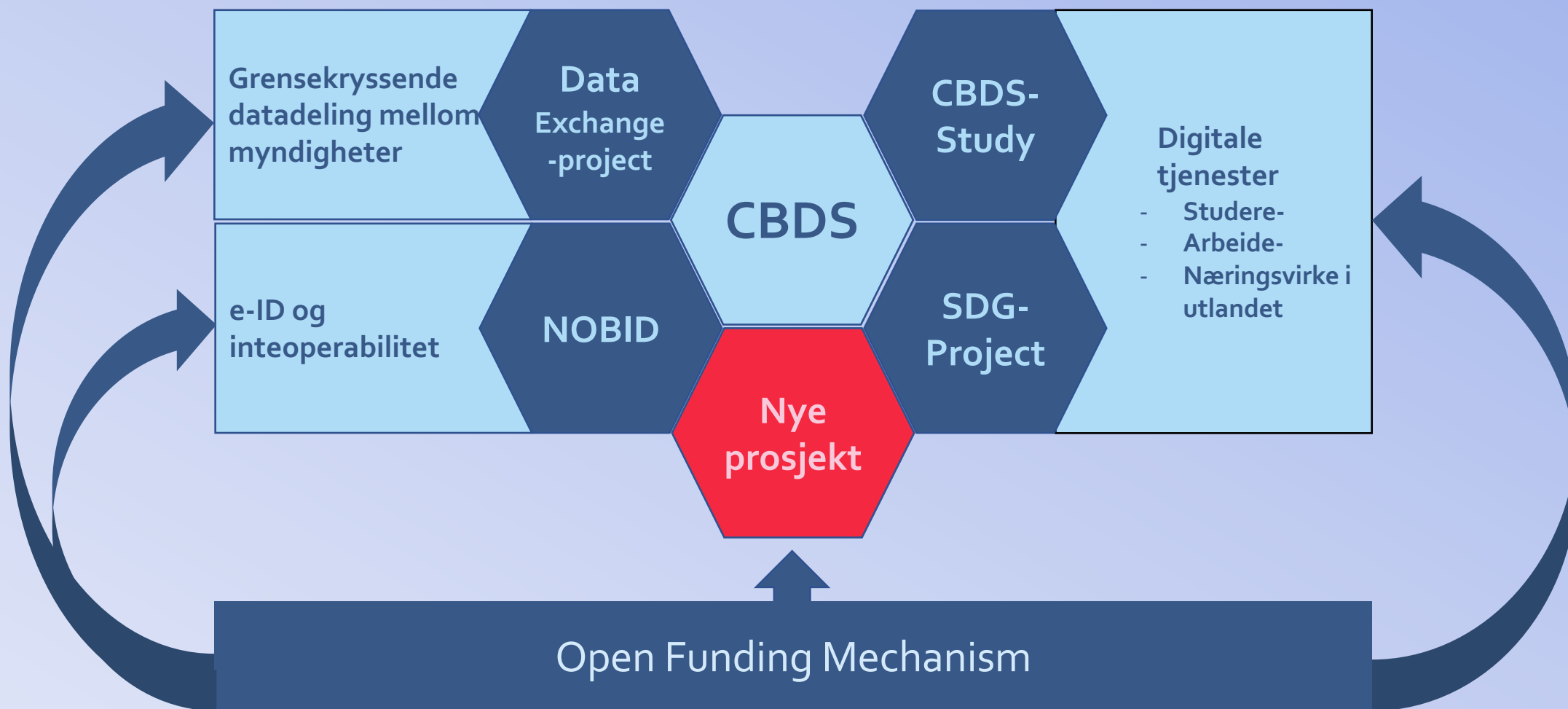




Funded by the
Nordic Council
of Ministers

Nordisk Ministerråd

Programkomite



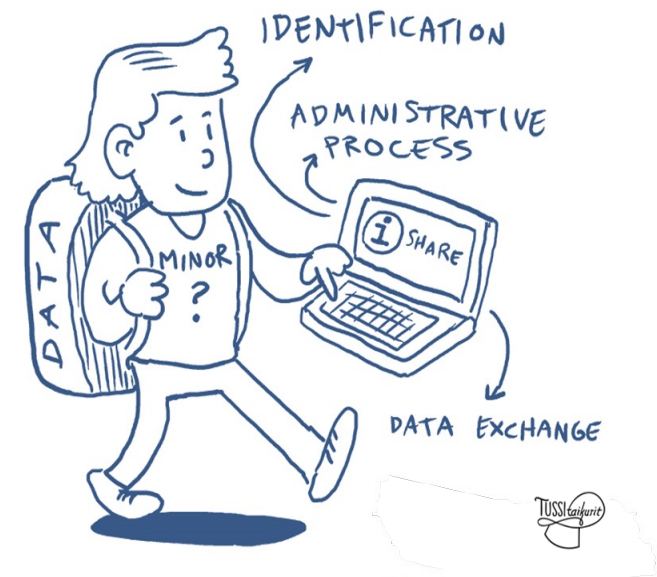
Samarbeid om studentutveksling

Forventinger sømløse og fleksible digitale tjenester

— I forkant, under, og etter utvekslingsopphold

CBDS-study bidrar blant annet med:

1. Bringe sammen nøkkelaktører, utvide nettverk, identifisere administrative og juridiske flaskehalser
2. Felles modeller og praksiser knyttet til behandling, interoperabilitet, og samarbeid om studentdata
3. Utvikle bærekraftige løsninger for enklere studentdata utveksling



Nordic-Baltic e-ID (NOBID) Prosjektet

- Muliggjør bruk av digital eID på tvers av landegrenser
 - BankID, MindID, NemID
- Digitale brukere i Nordiske og baltiske land skal kunne bruke nasjonale eID løsninger i andre land
 - E.g., benytte seg av digitale offentlige tjenester
- European Digital Identity Wallet
 - Betalingsløsning
- Sentral I den nasjonale oppfølgingen av eIDAS og SDG-forordningen

EU vil påtvinge ny digital ID for å stoppe falske brukere

Twitters første forsøk på å autentisere brukere, endte i flere falske brukere. Nå har EU tatt et viktig skritt mot en ny ID-løsning som skal tvinges på de store plattformene.

Per Kristian Bjørkeng

Svindler beirer om seg. Og fiendtlige innvierte stater bruker sosiale medier til å manipulere demokrater med falske profiler på nett. Om folk kunne være sikre på at de snakker med ekte og autentiske mennesker, ville det hjelpe. Problemet er at de færreste land har løsninger for å verifisere brukere.

Teknisk Ukeblad har innført BankID i kommentarfeltet, men Twitter-sjef Elon Musk måtte denne uken sette verifisering av brukerne på vent. Det finnes simpelthen ingen fulgval løsning han kan bruke. Da han forsøkte å kreve Apples innlogging til verifisering, øste utall falske brukere.

Slik blir det. Her er de viktigste

De som er aller mest opptatt av anonymitet og et fritt internett, vil sannsynligvis ikke synes dette er et steg i riktig retning

Svein Mørk, Piratpartiet

endringene som kommer med EID, om opplegget blir vedtatt etter planen.

Felles innlogging: Alle plattformer større enn ca. 45 millioner europeiske brukere må støtte innlogging med EID. Det betyr at du vil kunne bruke den samme innloggingen hos Apple, Google, Facebook, Twitter og TikTok.

Gratis EID tvinger på plattformene, men blir frivillig å benytte for brukerne. Den vil også være gratis for deg og meg.

Kun alder: Brukerne skal få fullstendig kontroll med hvilke data de deler. Du kan velge å holde navnet ditt tilbake. Iste-delfor kan du velge å kun oppgi at du er over 13 år. For mange

strengt beskyttet, men politiet vil kunne etterforske sløvligheter ved hjelp av det.

Digital valuta: I den digitale lommeboken skal du kunne lagre forekort, attester og andre identitetrelaterte opplysninger. På sikt er målet at den også skal inneholde digitale penger.

Personever: I dag blir brukers aktiviteter på nettet overvåket av flere store selskaper. Den europeiske digitale lommeboken får såkalt innbygd personever (privacy by design). Målet med dette er at det skal bli lettere for både brukere og plattformer å opprettholde personever.

Kartlegging: Det skal ikke være mulig for nettsteder å følge

EU-kommisjonens president Ursula von der Leyen vil nå tvinge teknologjempene til å støtte en ny europeisk digital identitet. Du skal kunne bruke den til alt fra å betale skatten, til å leie en sykkel, som hun sier.

Foto: Premium/Leonor Andrade



Open Funding Mechanism

- Finansieringsverktøy rettet mot grensekryssende digitaliseringsprosjekter
- Skal bidra til å realisere CBDS-programmets mål og ambisjoner
- Administreres av CBDS Sekretariatet som
 - Årlige utlysninger
 - Publiseres på Norden.org
- Storfjord Kommune
 - Chatrobot for grensekryssende mobilitet



Hva betyr dette for deg?

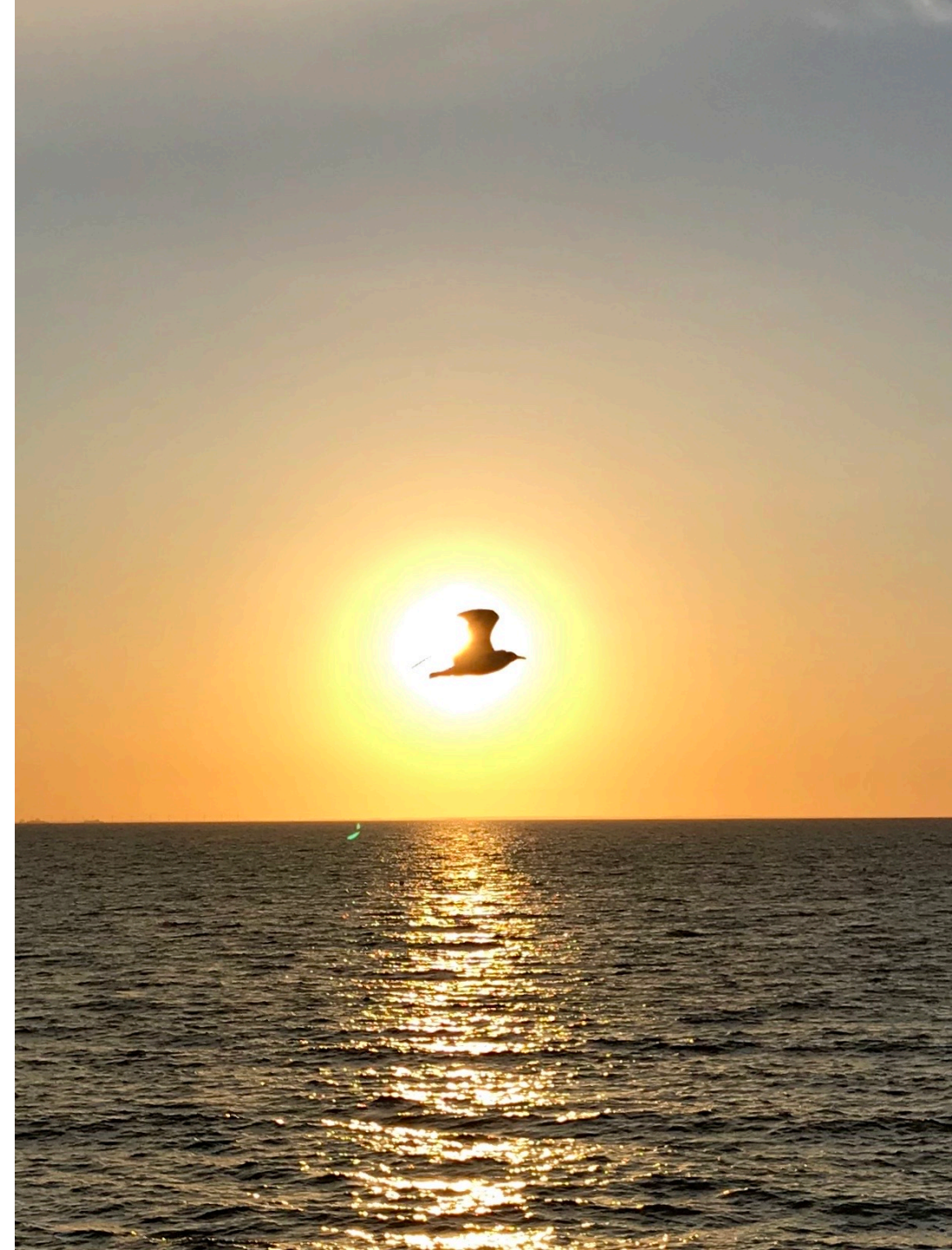
Nordisk-Baltisk Styrke

- Mange gode forutsetninger for grensekryssende samarbeid innen digitalisering
 - Langt framme på digitaliserings indekser
 - Topper listen over KI-klare nasjoner
 - Godt etablerte kommunikasjonslinjer for deling av data, kunnskap og praksiser
 - Den nordiske modellen
 - Demokrati, velferd, institusjoner, tillit



Hvilke muligheter finnes for deg?

- Open Funding Mechanism
 - Vi tar imot innspill!
- Kompetanseheving, Nettverk og kunnskapsdeling, nordiske perspektiver
 - Vi kan sette deg i kontakt med de rette miljøene for deg
- Påvirke Nordisk og Europeisk Digitalisering gjennom grensekryssende prosjekter
- Andre muligheter?



Nordic Innovation

Call for proposals: Applied Ethical AI on Nordic Patient Records

Apply now

Call for proposals: Innovation potential on Nordic patient records

Apply now

Invitation to tender: Purchase of Nordic Ethical AI and Data Ecosystem building

Apply now





NORDIC INN

HEALTH USE

Visualising
realized Vi
businesses

By Green Innov

In collaboration
Sustainable He
Akademias, and

 Nordic
Inno



 Nordic
Innovation

Bridging Nordic Data

Legal overview of possibilities and
obstacles for secondary use of health
data for innovation and development



The Nordic AI and data ecosystem 2022





DIGITAL EUROPE PROGRAMME

Kristoffer Vold Ulvestad

kristoffer.vold.ulvestad@digdir.no

Digitaliseringsdirektoratet

#DigitalEUProgramme

Europakommisjonens visjon - Et Europa klart for det digitale tiår



Vi har bruk for en felles plan for et digitalt Europa med klare beskrevne mål for 2030.

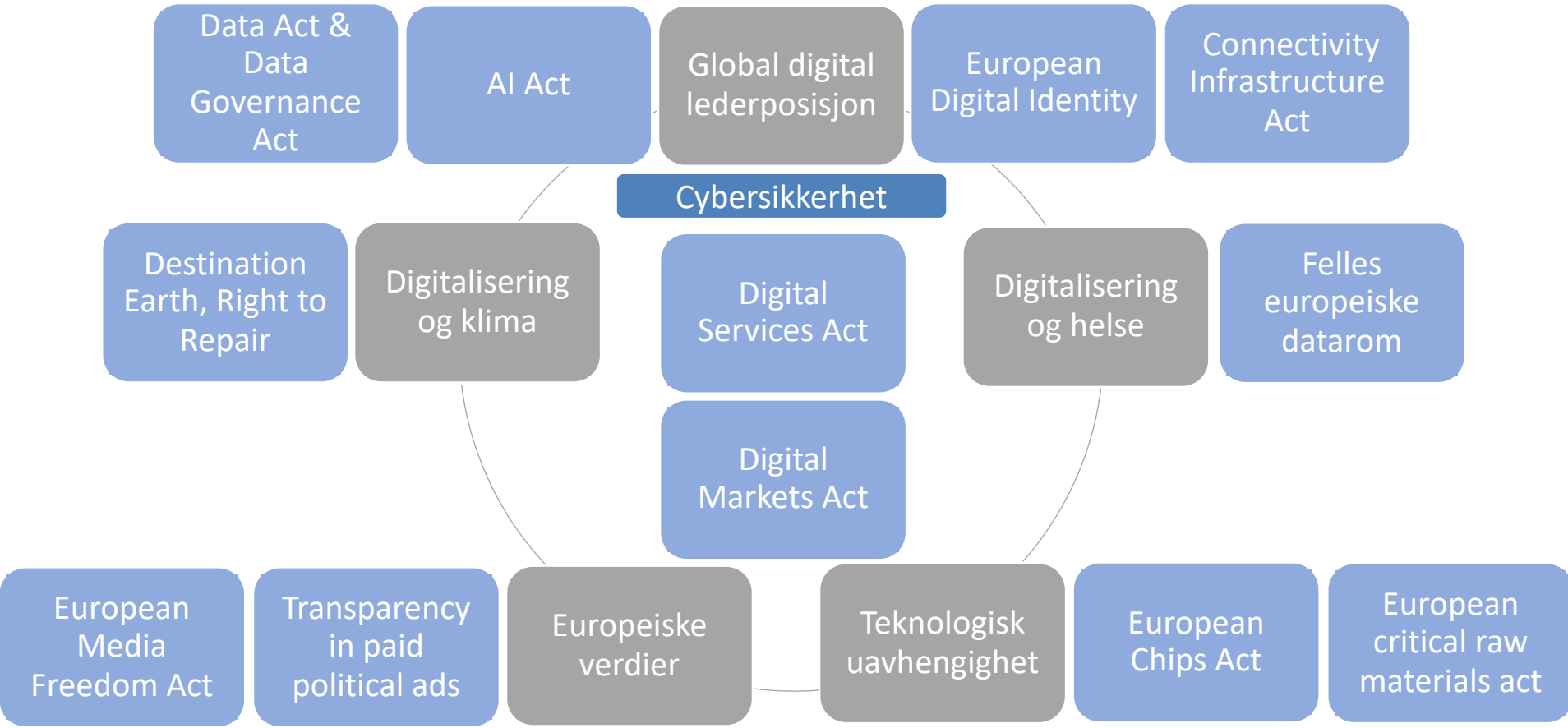
Og vi må følge klare prinsipper: retten til privatlivets fred og konnektivitet, ytringsfrihet, fri utveksling av data og cybersikkerhet.

Europa er nødt til å føre an på det digitale området – hvis ikke vil andre bestemme retningen og sette standardene for oss.

- Ursula von der Leyen, President i Europakommisjonen, i sin tale om unionens tilstand i september 2020



Europakommisjonens strategi for Europas digitale fremtid



EUs digitale kompass: målene for 2030

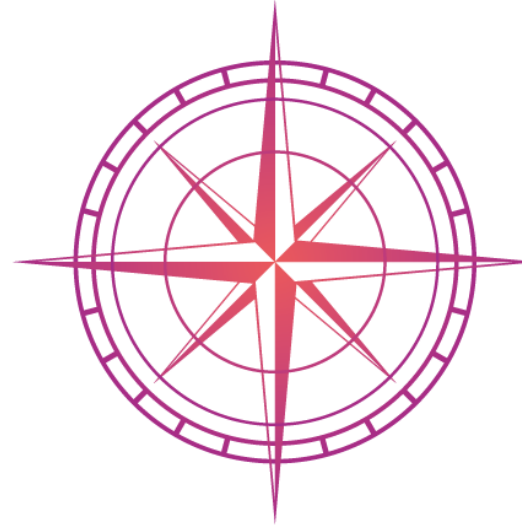


Skills

ICT Specialists: 20 million + Gender convergence
Basic Digital Skills: min 80% of population

Public Services

Key Public Services: 100% online
e-Health: 100% availability medical records
Digital Identity: 80% citizens using digital ID



Infrastructures

Connectivity: Gigabit for everyone, 5G everywhere
Cutting edge Semiconductors: double EU share in global production
Data – Edge & Cloud: 10,000 climate neutral highly secure edge nodes
Computing: first computer with quantum acceleration

Business

Tech up-take: 75% of EU companies using Cloud/AI/Big Data
Innovators: grow scale ups & finance to double EU Unicorns
Late adopters: more than 90% of European SMEs reach at least a basic level of digital intensity

DIGITAL Europa-programmet (2021-2027)



Bygging og utrulling
av teknologi for
næringsliv, offentlig
sektor og Europas
borgere.

Fremskynde
økonomisk gjenreising
og den digitale
transformasjonen av
Europa.

Komplementere andre
EU-programmer, som
f.eks. Horisont Europa
og EU4Health.

Strategisk finansiering
av fem ulike
satsingsområder.

DIGITAL Europa-programmet (2021-2027)



Avanserte digitale
teknologier
Ca. €1,1MRD

Kompetanse
Ca. €577M

Cybersikkerhet
Ca. €1,7MRD



Tungregning
Ca. €2MRD

KI, sky og data
Ca. €2MRD

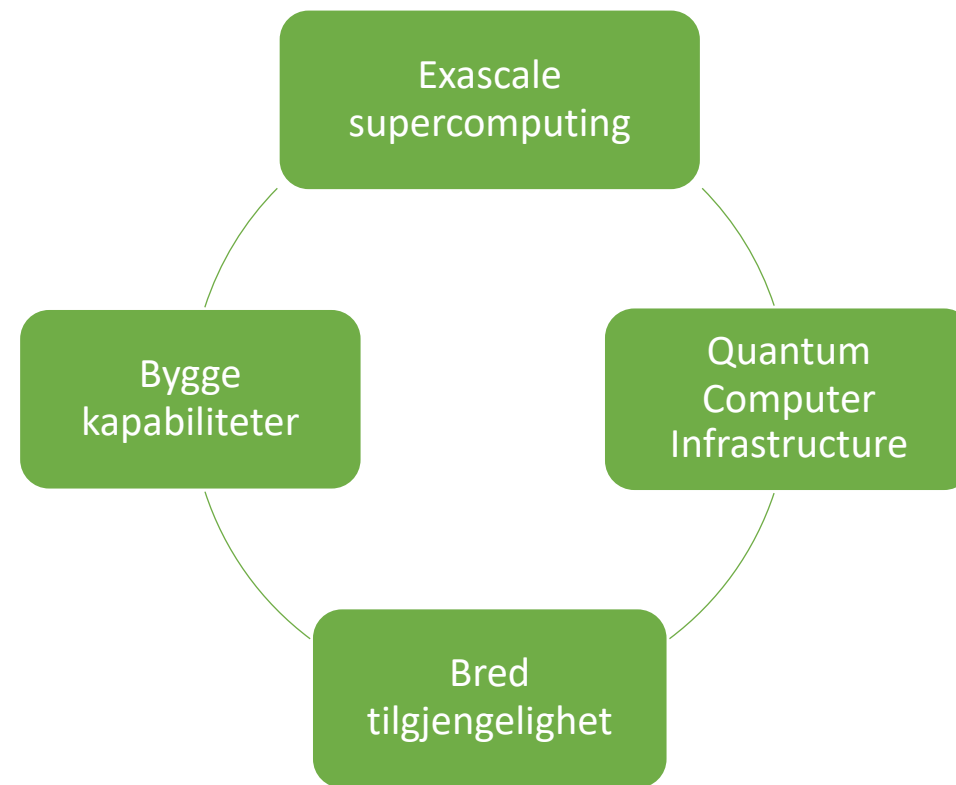
- Programmet har en totalramme på 7,17 milliarder euro.
- Det totale norske bidraget til DIGITAL er estimert til 180 millioner euro (i 2021-priser), som tilsvarer ca. 1,9 milliarder kroner.
- Flerårige arbeidsprogram.
- Prosjektmidler lyses ut i tre runder hvert år. Utlysingsrunde 3 i første arbeidsprogramperiode startet 29. september (**CyberSec 15. nov!**).
- Aktører fra alle sektorer kan søke deltakelse.

Satsingsområde 1: Tungregning



Mål: Utvide tilgang til, og bruk av, superdatamaskiner for både private og offentlige aktører.

- Tungregning brukes til krevende beregningsoppgaver som normalt ikke lar seg håndtere på vanlig arbeidsplassutstyr.
- Bruksområder for slike regneoperasjoner er bl.a. vær, klima og jordsystemmodellering.
- Gjennom DIGITAL skal EU etablere et økosystem for tungregning i verdensklasse, og gjøre seg uavhengig av tredjeparter.
- **EuroHPC Undertaking:** Norsk partnerskap gir tilgang på et nettverk av verdens kraftigste superdatamaskiner.

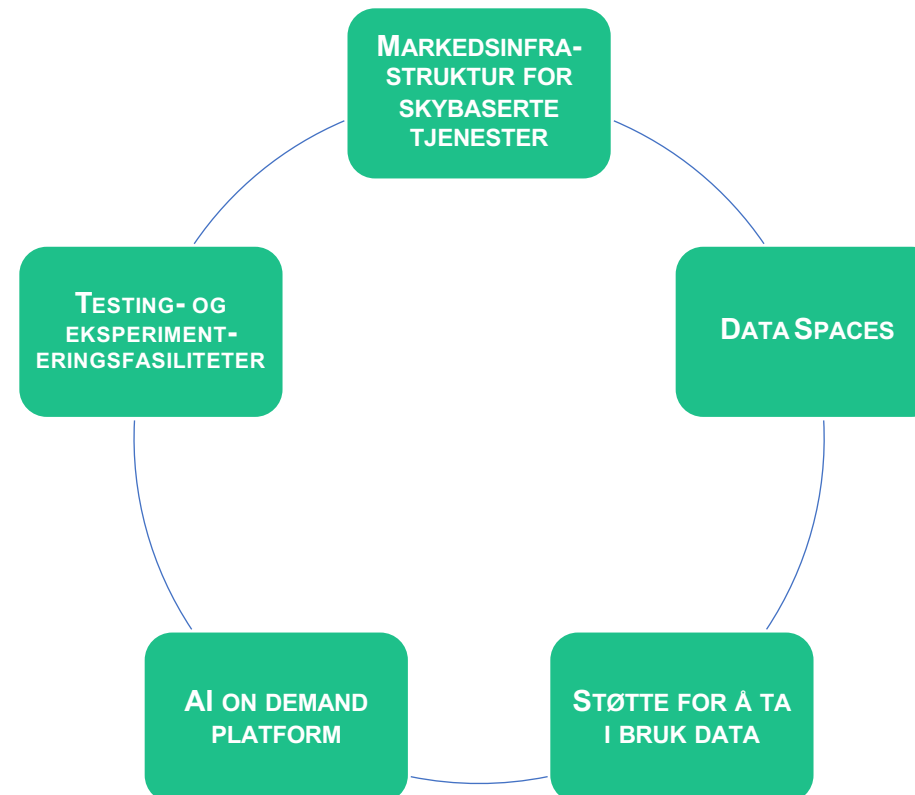




Satsingsområde 2: Kunstig intelligens, skyteknologi og datadeling

Mål: Styrke den digitale transformasjonen av Europa.

- Fokus på etablering av nødvendig infrastruktur som skal legge til rette for deling av data og bruk av KI.
- Kunstig intelligens er en viktig driver i digital tjenesteutvikling i både offentlig og privat sektor.
- Deling av data på tvers av Europas landegrenser er en forutsetning for å kunne utvikle nye tjenester som kommer hele kontinentet til gode.

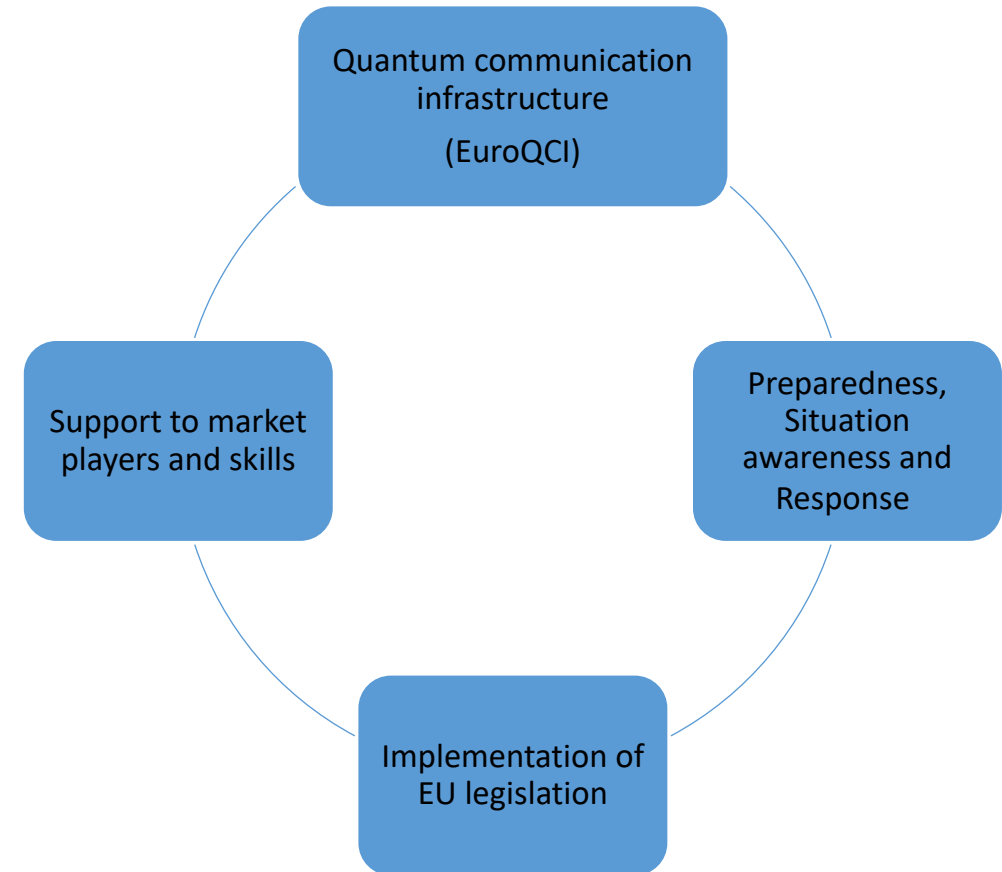


Satsingsområde 3: Cybersikkerhet



Mål: Styrke den digitale sikkerheten for både europeiske virksomheter og borgere.

- Cybersikkerhet ligger i kjernen av den digitale transformasjonen av Europa.
- Ansvar for cybersikkerhet i DIGITAL-programmet har inntil nylig ligget hos Kommisjonen (DG CNECT), men skal i årene fremover administreres av «European Cybersecurity Competence Center».
- Det er opprettet et nettverk av nasjonale koordineringssentre (NCCs).
- Det pågår etablering av et norsk NCC, som skal administrere prosjektmidler i DIGITAL.

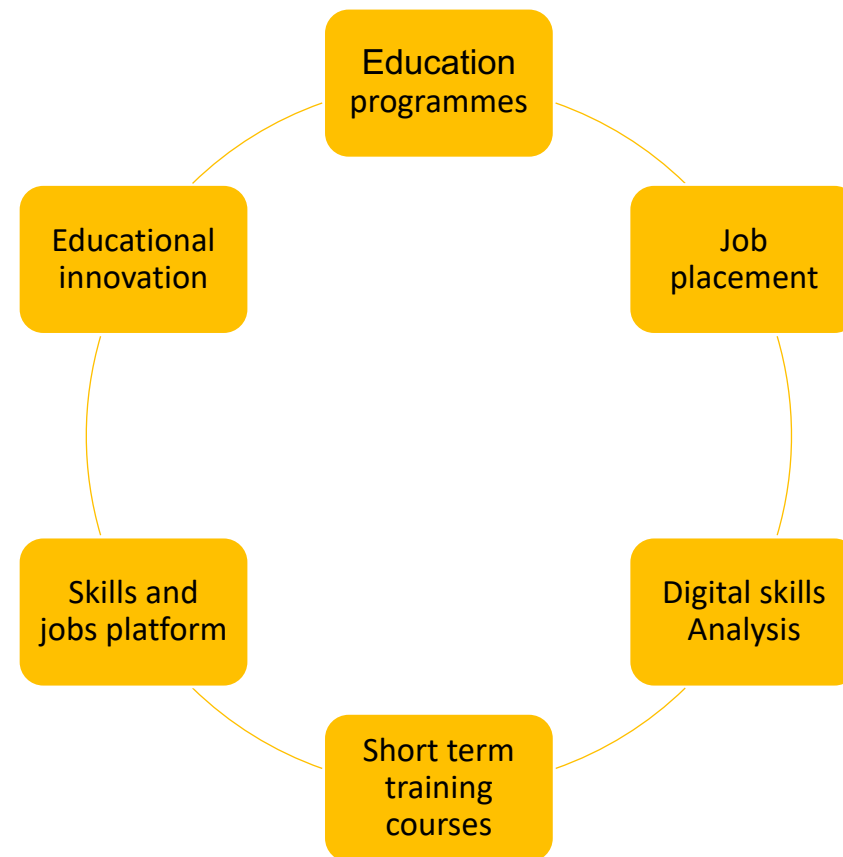


Satsingsområde 4: Digital kompetanse



Mål: Styrke den digitale kompetansen knyttet til de øvrige satsingsområdene (KI, cybersikkerhet, data ...).

- Utvikling av masterprogrammer, rekrutteringsplattformer, kurs, analyser og fremme innovasjon i utdanningssektoren.
- 2023: «European Year of Skills»!

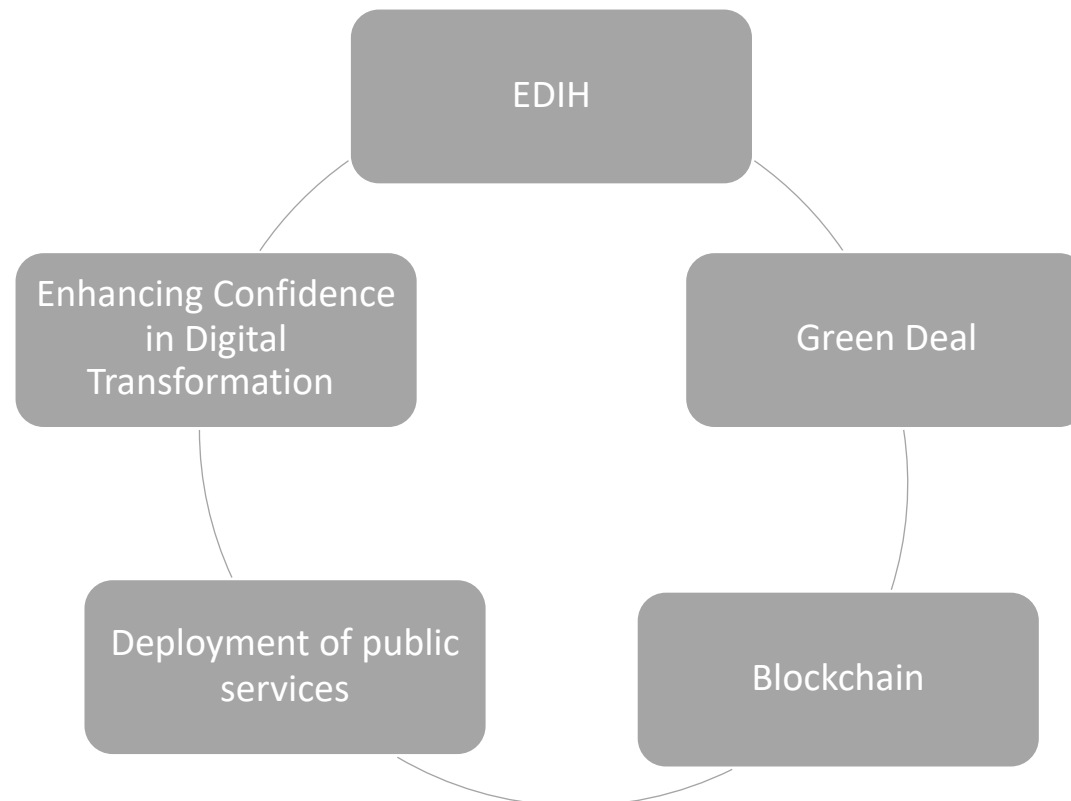




Satsingsområde 5: Anvendelse av digitale teknologier

Mål: Tilrettelegge for utrulling og bruk av digitale teknologier og produkter som bygges under de øvrige satsingsområdene.

- To norske «European Digital Innovation Hubs»: Nemonoor og Oceanopolis.
- Tiltak som støtter EUs «grønne giv»: «Destination Earth».
- Blokkjede
- Utrulling av digitale fellesløsninger (f.eks. eID).
- Fremme tilliten til den digitale transformasjonen ved å skape en trygg digital hverdag for ungdom, og bekjempe «fake news».





Noen aspekter som er verdt å merke seg

- Hovedfokus i DIGITAL-programmet er å levere faktiske resultater. Programmet støtter ikke forskningsrelaterte prosjekter.
- Horisontal integrasjon med andre EU-programmer, som f.eks. Horisont Europa og EU4Health.
- Programmet oppleves dynamisk i den forstand at Kommisjonen kontinuerlig søker å bruke det til å svare på samtidsrelevante utfordringer og behov.
- Man kan delta i DIGITAL Europa-programmet på to måter:
 1. Søke på utlysninger
 2. Benytte seg av muligheter som kommer ut av programmet (f.eks. EDIH)
- I utlysningene er det som regel krav om medfinansiering.

Utlisningsformer i DIGITAL Europa-programmet



Simple Grants

Fleksibel prosjekttipe, finansieringen kan dekke de fleste aktiviteter. Konsortiet vil stort sett bruke personal-kostnader til å gjennomføre aktiviteter. Aktiviteter som inkluderer tredjeparter (underleverandører, innkjøp) er mulig, men bør begrenses.

Finansieringsgrad: 50%.

SME Support Actions

Tiltakstype som primært består av aktiviteter som direkte tar sikte på å støtte SMBer som er involvert i å bygge opp og distribuere digitale kapasitet.

Finansieringsgrad: 50% av de totale støtteberettigede kostnadene. 75% støttegrad for SMBer.

Coordination and Support Actions (CSA)

Mindre prosjekter der hovedmålet er å støtte EUs politikk. Aktiviteter kan omfatte koordinering mellom ulike aktører knyttet til bl.a. Standardisering, bevisstgjøring, kommunikasjon, nettverksaktiviteter og samarbeid mellom programmer/initiativer i ulike land.

Finansieringsgrad: 100% finansiering fra EU.

Grants for Procurement

Prosjekttipe der hovedmålet og dermed største delen av kostnadene er knyttet til innkjøp av varer eller tjenester og/eller underleverandøroppgaver. I motsetning til PAC-tilskuddene er det ingen spesifikke anskaffelsesregler (dvs. Vanlige regler for kjøp gjelder), og det er heller ingen grense for 'oppdrags-givere/enheter'. Personalkostnader bør begrenses i denne typen handlinger da de brukes til å administrere tilskuddet, koordinere mellom mottakerne og forbedre anskaffelsen.

Finansieringsgrad: 50% av de totale støtteberettigede kostnadene for alle mottakere.

Grants for Procurement of Advanced Capacities (PAC)

Spesifikt tiltak for innkjøp i tilskuddsavtaler fra «oppdrags-giver/enhet» som definert i EUs direktiver for offentlige anskaffelser med fokus på innovative digitale varer og tjenester (dvs. nye teknologier som er på vei til å kommersialiseres, men som ennå ikke er bredt tilgjengelig).

Finansieringsgrad: 50% av de totale støtteberettigede kostnadene.

Norsk deltakelse i DIGITAL Europa-programmet



Ambisjoner

- Oppnå **synergier** mellom DIGITAL og nasjonale strategier
- **Påvirke** utviklingen i programmet som er av strategisk betydning for Norge
- Bidra til å utvikle og bygge **kapasitet** innenfor de 5 satsingsområdene
- Sikre anvendelse av DIGITAL-programmets kapasiteter for det brede lag av norske private og offentlige virksomheter
- Utnytte finansieringskildene som finnes i DIGITAL



Muligheter

- ✓ Finansieringsmuligheter
- ✓ Ekspertise, kunnskap og erfaringer
- ✓ Infrastruktur
- ✓ Nettverk
- ✓ Gi innspill om prioriteringer og behov som bør adresseres i programmets arbeidsplaner



Koordineringsgruppen for DIGITAL Europa-programmet i Norge

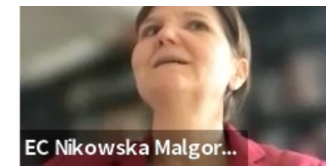


European Digital Innovation Hub DIGITAL EUROPE PROGRAM

Lars K. Vognild, EDIH Oceapopolis & NORCE

lars.vognild@norce-research.no

Building AND deploying digital capacities - a coordinated investment approach



Malgorzata Nikowska
Head of Unit - Digital
Transformation of Industry



Digital Europe

building the **strategic digital capacities** of the EU and facilitating the **large-scale deployment** of digital technologies



In summary

DIGITAL
EUROPE
PROGRAMME

High-performance computing

- Procure exascale machines
- Upgrade existing supercomputers
- Quantum computing
- Widen the access to and use of supercomputing

Cybersecurity

- Deploy competence centers network
- Cybersecurity shield, quantum communication infrastructure - QCI
- Certification schemes
- Cybersecurity tools

European digital innovation hubs

- At least one per MS or associated country

Artificial intelligence

- Data4EU : common Data Spaces, clouds, platforms and infrastructure
- Large Testing and Experimentation Facilities for Agriculture, health, mobility, manufacturing and AI edge HW
- AI-on-demand platform

Advanced digital skills

- Master courses
- Short term trainings
- Job placements
- Platform for Skills and Jobs

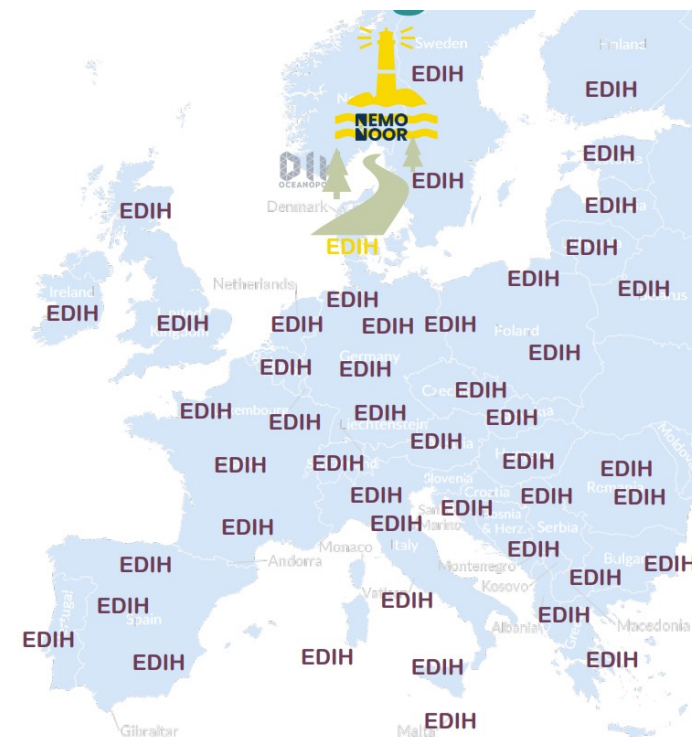
Deployments : emphasis on

- Destination Earth
- Actions in support to Green Deal
- New Digital Identity and further investments (CEF – ISA2) & Interoperability
- Blockchain
- Enhancing confidence in the digital transformation

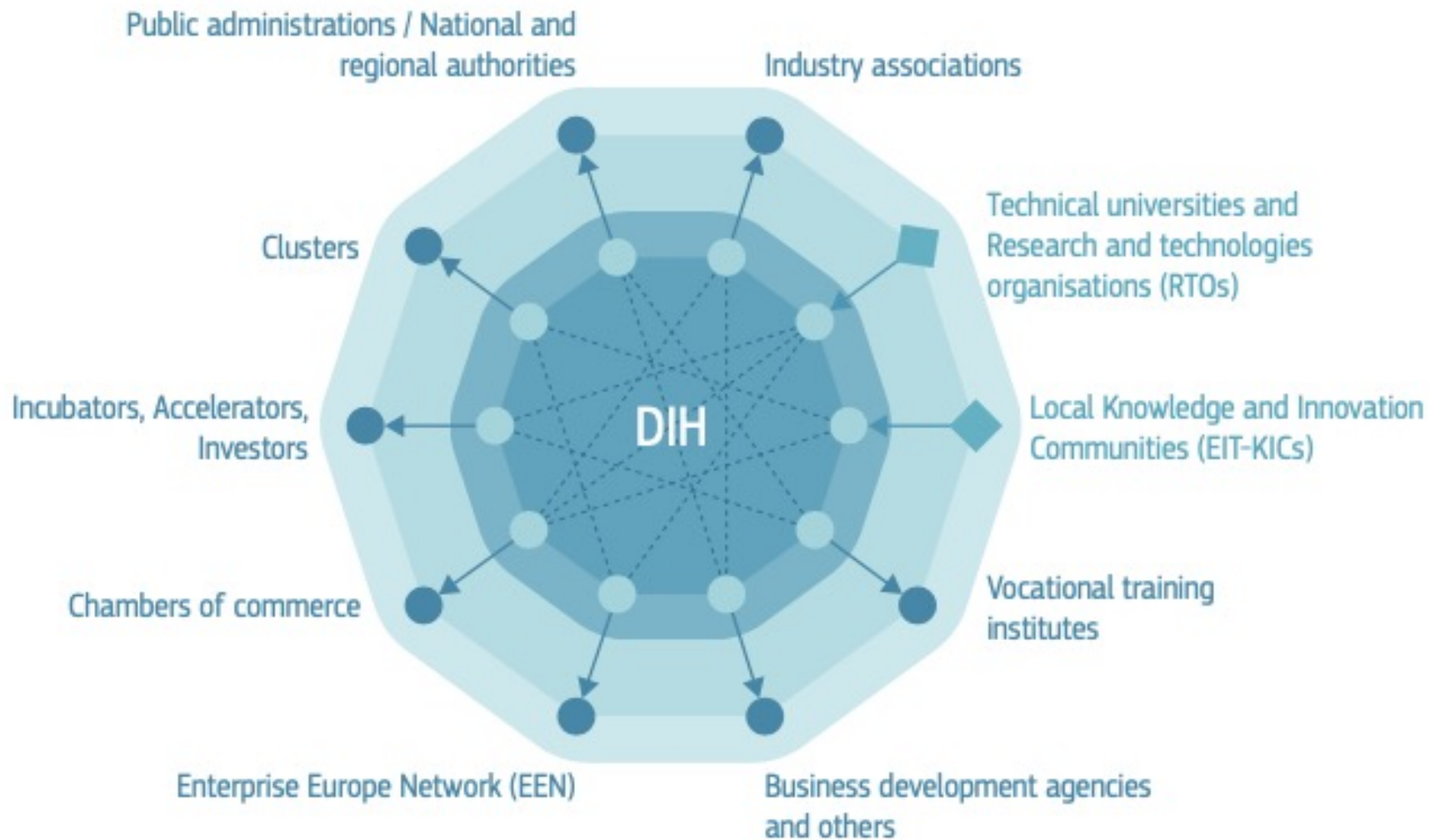
EDIH skal bistå bedrifter og offentlig sektor med å ta i bruk digitale teknologier

som **kunstig intelligens**, **cybersikkerhet**, **tungregning**, skyteknologi og **deling av data**.

- Hjelpe bedrifter med digital transformasjon gjennom å øke anvendelsen av digitale teknologier
- Gi tilgang til ekspertise, testingsmuligheter, kompetansetrening og veiledning innen innovasjon og digital transformasjon
- Fungere som inngangsport for SMB og offentlige virksomheter til infrastruktur, tjenester, verktøy og produkter som utvikling under DIGITAL Europa
- Tilby kompetanse, rådgivning og testfasiliteter for å få virksomheter til å ta i bruk data og digitale teknologier



EDIH - bygger på et etablert økosystem

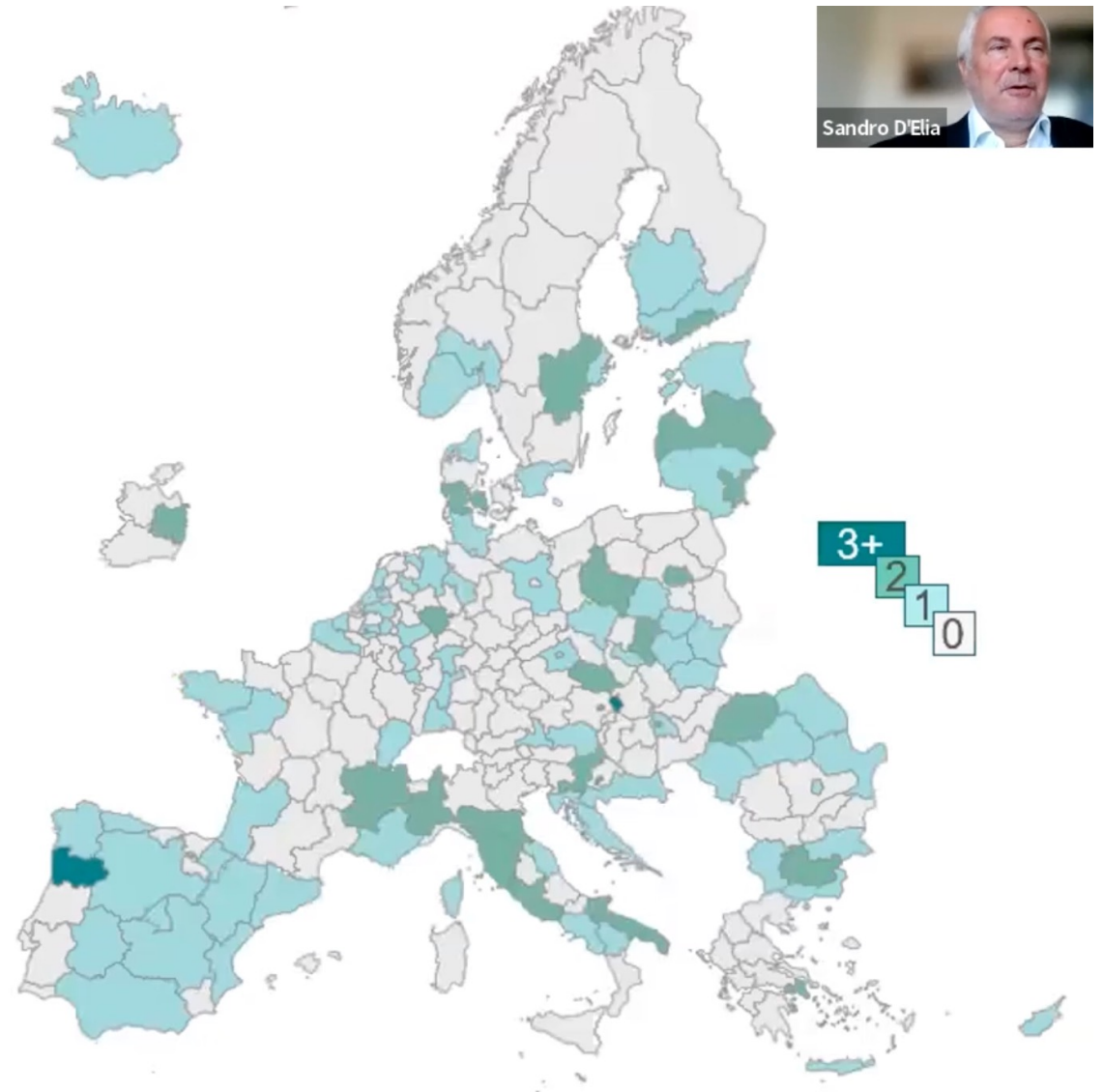


Regional distribution of EDIHs

42 % of regions hosting one or more EDIH

1 : 78
2 : 23
3+ : 3

23% of EDIHs (32) have national coverage



De 2 norske EDIH'ene



- Et nasjonalt senter for kunstig intelligens (KI) bestående av norske ekspertmiljøer fra hele landet med bred ekspertise innen KI.
- SMBer kan få hjelp av et team av eksperter som gir veiledning om hvilke tjenester som er egnet for å bygge nødvendig kompetanse og utnytte mulighetene innen KI.
- Konsortiet vil samarbeide med klynger, inkubatorer, fylkeskommuner og kommuner, tjenesteleverandører, industriparker, SMBer, store bedrifter, investorer og andre finansieringsmekanismer.



- Kombinerer bransjevis kompetanse med digital kompetanse og avanserte digitale teknologier.
- Særlig fokus på digital transformasjon i havbaserte næringer og kystregioner.
- Skal hjelpe både bedrifter og det offentlige med digitalisering.
- OCEANOPOLIS har med partnere fra Agder i sør til Finnmark i nord, samt samarbeid med et stort omliggende ecosystem.
- Fylkeskommuner, kommuner og byer langs kysten er sentrale offentlige instanser.

OCEANOPOLIS

National European Digital Innovation Hub empowering Digital Transformation in Ocean-Based Industries and coastal regions.

www.oceanopolis.com

EDIH Oceanopolis: Kystens økosystem – for SMB og offentlig sektor

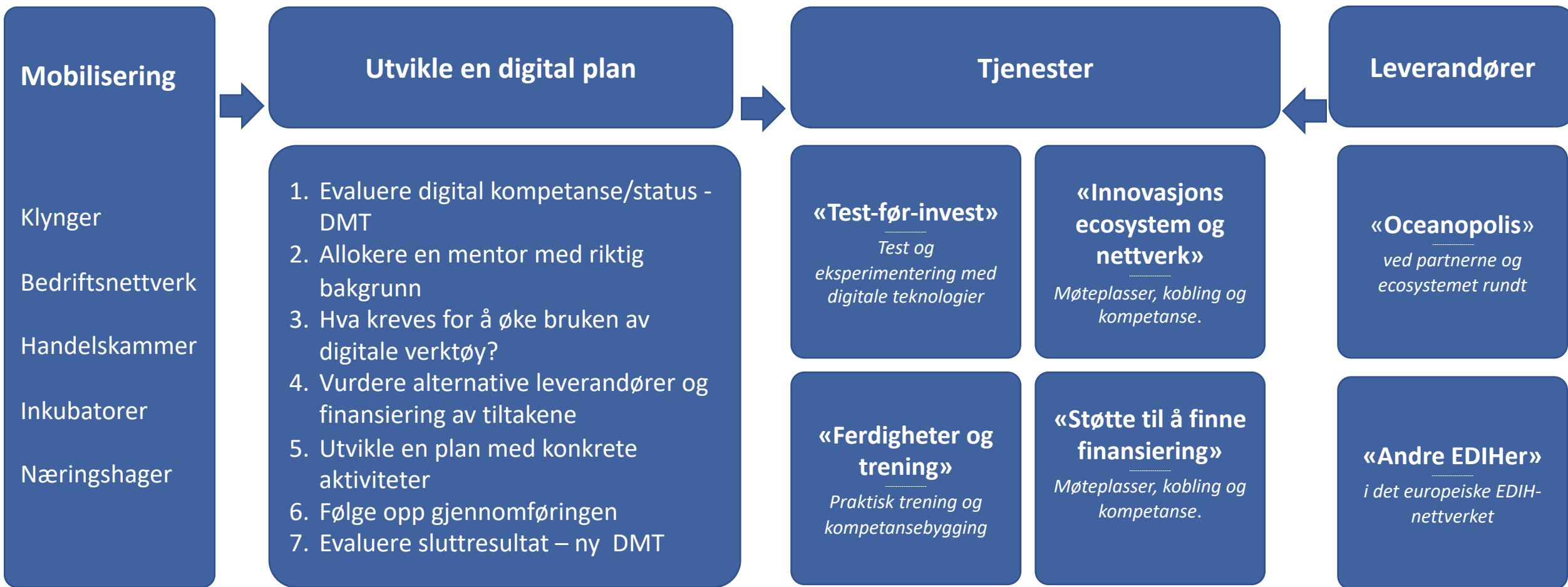
Partnere: DIH Oceanopolis AS, NORCE, Nordic Edge and NCE Media
Innoventus Sør, Mechatronics Innovation Lab (MIL), Valide,
Vestland Innovasjonsselskap (VIS), Kunnskapsparken Helgeland
(KPH), KUPA

Samarbeidspartnere for mobilisering og kunnskapsspredning:
Klynger, næringsforeninger/ sammenslutninger, handelskammer,
inkubatorer, universiteter forsknings og utviklingsorganisasjoner,
finansorganisasjoner, kommuner og fylker langs hele kysten.

- Skal bidra til økt bruk av digitale verktøy og kompetanse for økt konkurranseevne, grønn omstilling og nye bærekraftige tjenester/produkter.
- Fokus på utvikling, testing, finansiering og skalering av nye digitale løsninger innen stordata, kunstig intelligens, sikkerhet, mfl.
- Skal ikke etablere noe nytt men bistå med tilgang til og økt bruk av hele kystens etablerte økosystem for innovasjon og nyskaping.



Hva vi tilbyr



Bærekraftig utvikling av ressursene i havet og langs kysten

Viktig vekstfaktor for global og nasjonal økonomi og verdiskaping langs kysten

“We have an opportunity to start afresh, and we want to make sure that the recovery shifts the focus from mere exploitation to sustainability and resilience.

Thus, to be truly green, we must also think blue.”

Virginijus Sinkevičius,

European Commissioner for Environment, Oceans and Fisheries



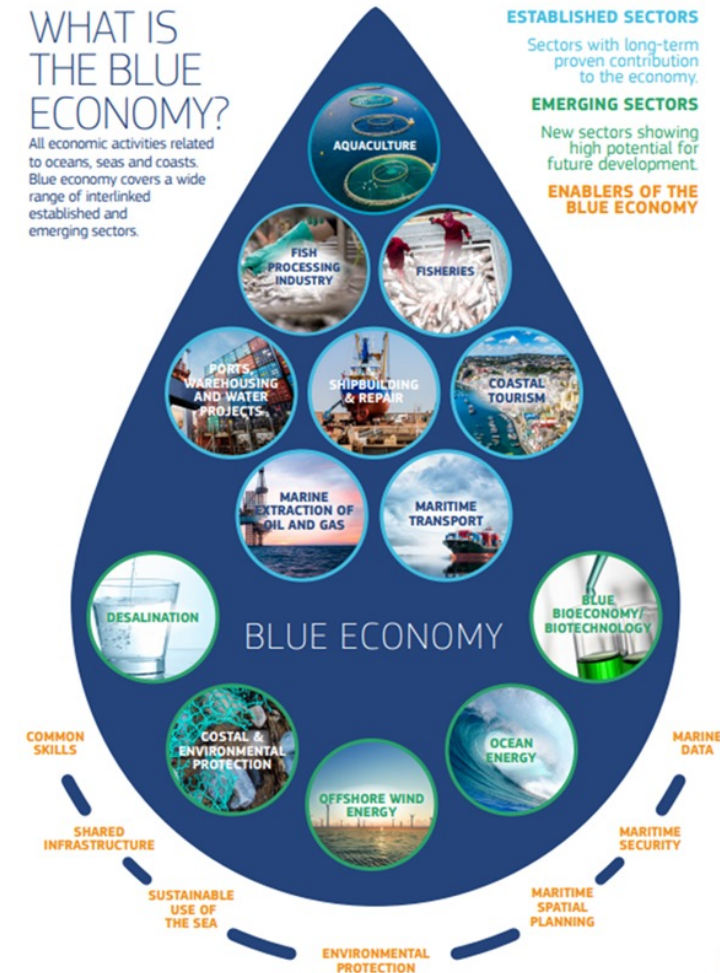
- Ocean-based industries have the potential to outperform the growth of the global economy. It is important that the SMEs learn to qualify their product and services for an offshore environment with stringent requirement to safety, harsh weather, increased lifetime of materials, corrosion and stringent framework for to emissions to air and water

Source: OECD, 2016



WHAT IS THE BLUE ECONOMY?

All economic activities related to oceans, seas and coasts. Blue economy covers a wide range of interlinked established and emerging sectors.





Kort om Nemonoor
Eirik Andreassen, Leder Nemonoor

Hvem vi er og hvorfor vi er til

Nemonoor består av partnere fra forskning, akademia, innovasjon, nettverk og test-sentre

Hovedmål 1: Leverer tjenester som

støtter SMB/offentlige virksomheter i Norge med å ta i bruk KI

Hovedmål 2: Være en hub som

sikrer synergier med andre aktører på nasjonalt og europeisk nivå gjennom aktivt samarbeid

Vi ser etter bedrifter (SMB) som møter følgende kriterier

Relativt moden når det kommer til teknologianvendelse

Datadrevet

Interessert i å utforske muligheter med KI

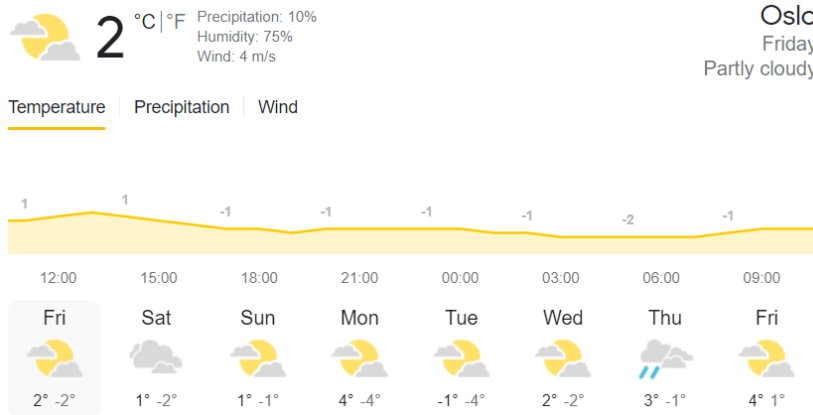
Virksomheter som tar kontakt kan forvente å møte personer som forstår bransjen dere er i, behovene deres, og som kjenner mulighetene i avanserte digital teknologier



Hva vi gjør: Hjelper virksomheter med å bygge kapabiliteter som øker andvendelsen av KI



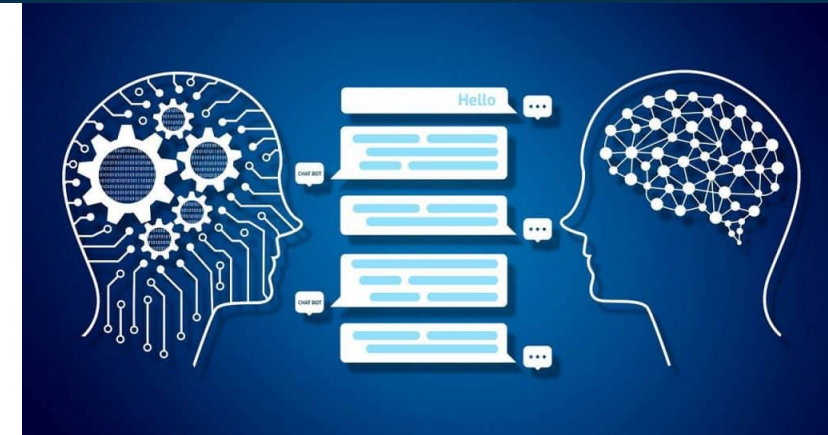
Prediksjon



Tolkning av omgivelser



Språk



Etikk

Personvern

Bærekraft

Cybersikkerhet

HPC



**NEMO
NOOR**

The logo consists of the words "NEMO" and "NOOR" stacked vertically in a bold, dark blue, sans-serif typeface. A small, solid yellow circle is positioned at the intersection of the two 'N's, serving as a visual separator and a design element.

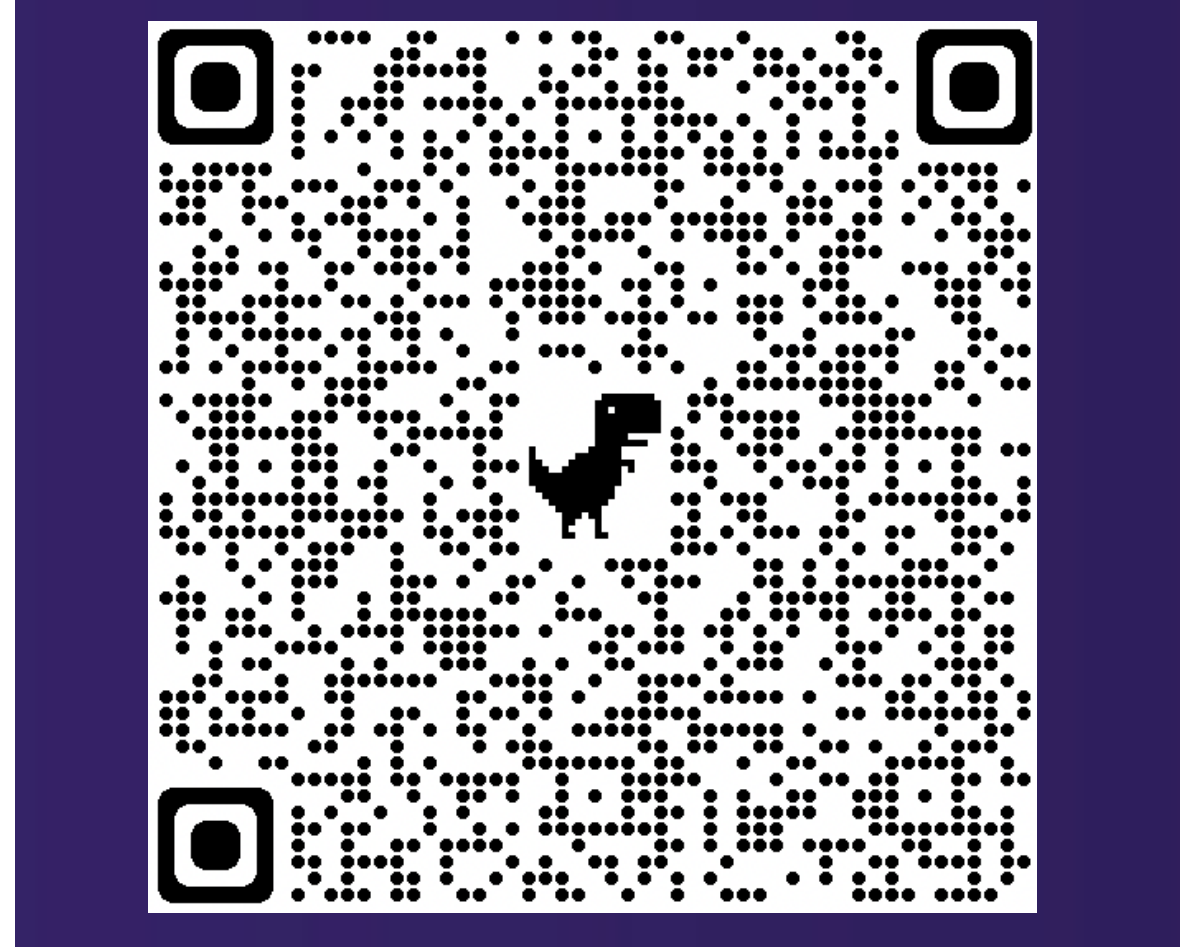
nemonoor.no

Spørsmål

Mer informasjon om
CBDS og DIGITAL:



Få informasjon om
DIGITAL i din innboks:





Kontakt oss på epost

- Kristoffer Ulvestad
 - Kristoffer.Ulvestad@digdir.no
- Petter Ingebrigtsen
 - Petter.tolnes.Ingebrigtsen@digdir.no