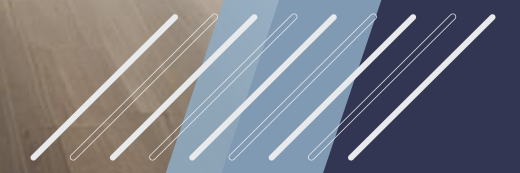
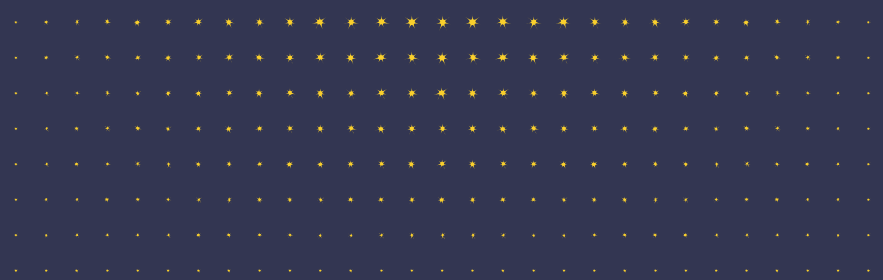


# DIGIN

Strategidokument





# IKT- OG KOMPETANSENÆRINGEN PÅ AGDER

*Oppsummerte funn fra analyser gjennomført i 2024\*:*  
IKT- og kompetansenæringen i Agder har et betydelig vekstpotensial, særlig gjennom styrking av samarbeidet i klyngen, videreutvikling av innovasjonsøkosystemet i regionen, og bedre utnyttelse av lokale markeder. Likevel krever realisering av dette potensialet en målrettet innsats for å overkomme barrierer som arbeidskraftmangel og kapitalutfordringer.

**Økonomisk betydning av næringen:** IKT-næringen på Sørlandet står for omtrent 2,8 % av den totale verdiskapingen i regionen, tilsvarende rundt 3 milliarder NOK. Næringen sysselsetter om lag 2200 personer, med en høy arbeidskraftsproduktivitet på 1,4 millioner NOK per ansatt. Medlemmer i Digin har høyere produktivitet sammenlignet med den øvrige IKT-næringen i Agder og står for 58 % av verdiskapingen blant IKT-bedrifter i regionen.

**Geografisk konsentrasjon:** Kristiansand, Arendal og Grimstad er de viktigste sentrene, med Kristiansand alene som ansvarlig for nesten halvparten av IKT-aktiviteten i regionen.

**Startups og scaleups:** Det er en tydelig vekst i antall startups (94) og scaleups (39) i Agder, med særlig konsentrasjon innen kunnskapstjenester og IKT. Scaleups alene bidrar med 1,5 milliarder NOK i verdiskaping og sysselsetter 1900 personer.

**Scaleups i pipeline:** Totalt 67 selskaper med høy vekst har potensiale til å bli fremtidige scaleups, noe som lover godt for videre utvikling.



# FAKTA OM DIGIN

4  
KLYNGEMEDARBEIDERE

94  
MEDLEMMER

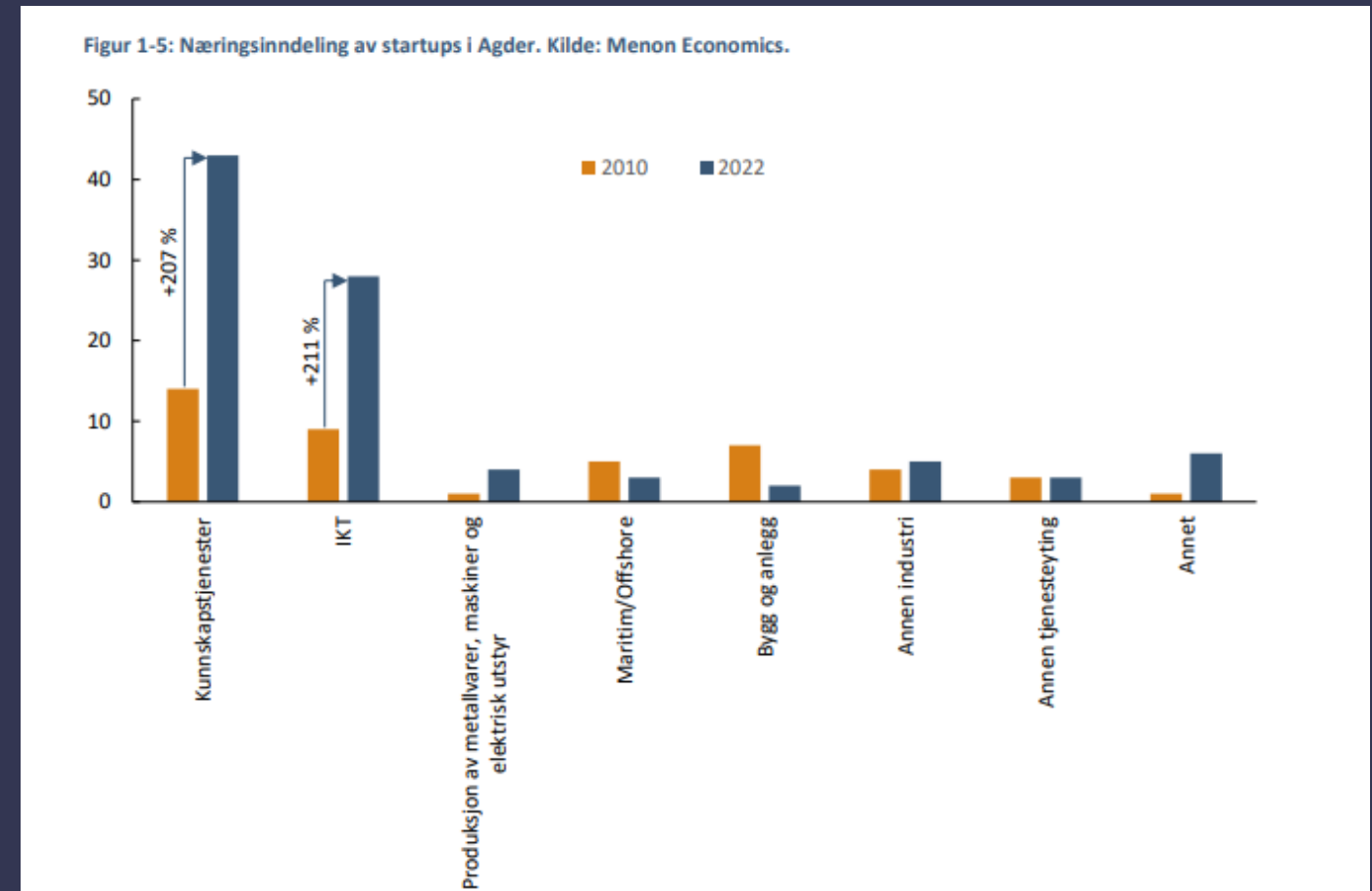
11 200  
SYSSELSATTE I  
MEDLEMSBEDRIFTER

1 900 000  
VERDISKAPNING PR  
SYSSELSATT

3 460 000 000  
OMSETNING HOS  
MEDLEMMER

ÅR 2000  
HISTORIEN  
STARTER

ÅR 2010  
IKT-KLYNGE



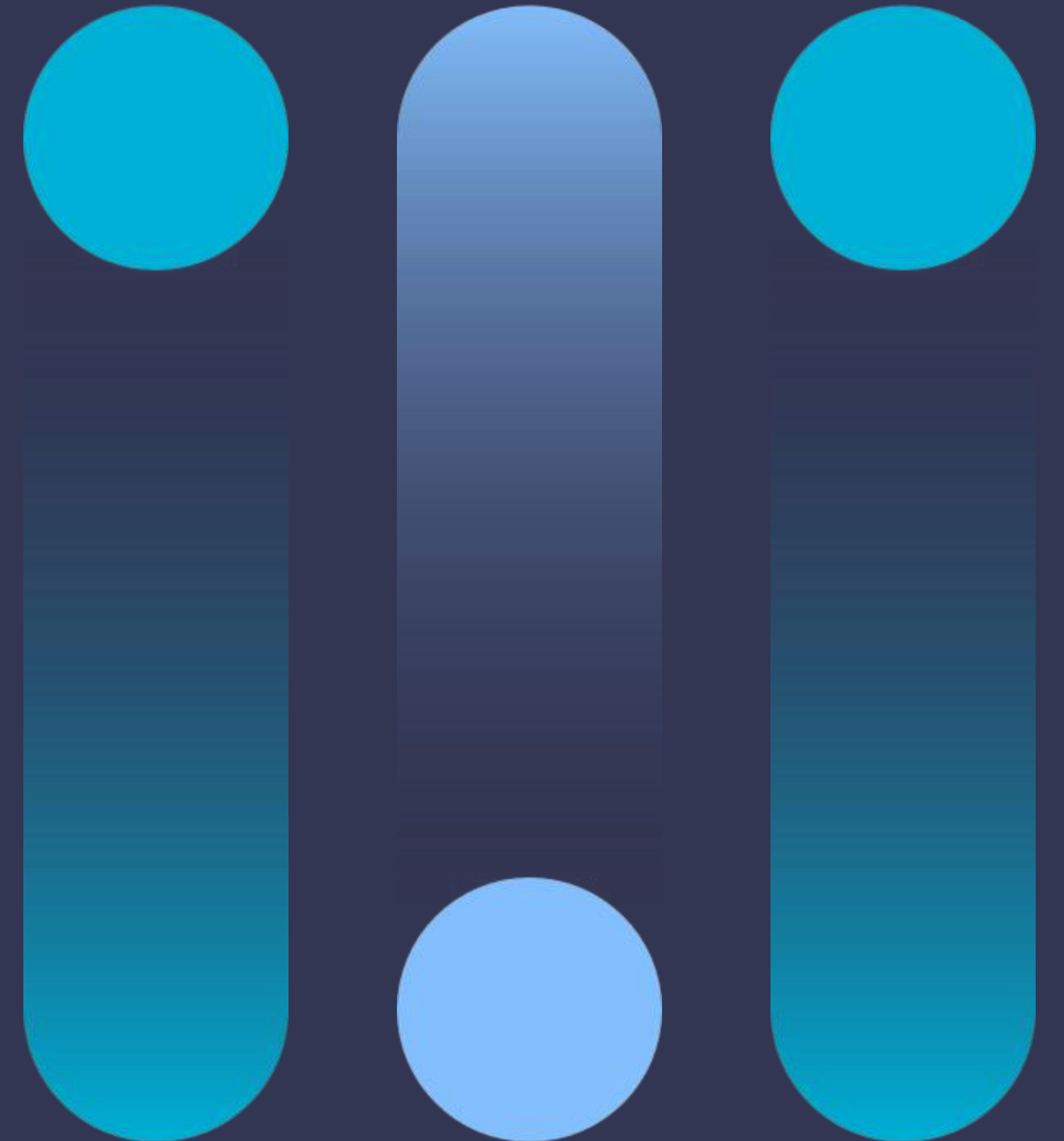
**digin**



# VISJON OG MISJON

Digin skal være det sentrale navet i Agders teknologiske innovasjonsøkosystem, og skape grobunn for nye ideer, samarbeid og bærekraftig vekst.

Gjennom å fremme innovasjon og kompetanseutvikling skal Digin bidra til å gjøre regionen til et nasjonalt ledende miljø for teknologisk utvikling og et attraktivt sted for etablering av nye bedrifter og investeringer.



# VÅRE FELLES MÅL

## FREMME VEKST OG INNOVASJON I IKT-SEKTOREN

Øke antallet teknologibedrifter og arbeidsplasser i regionen gjennom målrettede satsinger innen bruk av teknologi og digitalisering

## STYRKE SAMARBEID OG NETTVERK

Skape en felles plattform der næringsliv, akademia og offentlig sektor kan samarbeide for å utvikle kompetanse og teknologiske løsninger som løser samfunnsutfordringer

## STYRKE ET BÆREKRAFTIG SAMFUNNSANSVAR

Fremme bruk av teknologisk innovasjon for å støtte regionens bærekraftsmål og bidra til grønn vekst og effektiv ressursforvaltning

## ØKE SYNLIGHET OG ATTRAKTIVITET

Gjøre Agder til et attraktivt senter for investeringer, teknologisk utvikling og talent gjennom nasjonale og internasjonale samarbeid og innovative prosjekter

# FOKUSOMRÅDER

1

## **INNOVASJON OG VEKST I TEKNOLOGI- OG IKT-SEKTOREN**

- Stimulere til økt entreprenørskap og oppstartsmiljøer
- Fokus på anvendt teknologiutvikling og muliggjørende teknologier
- Styrking av IKT-økosystemet i regionen

2

## **DIGIN SOM INNOVASJONSNAV**

- Skape flere tverrfaglige møteplasser
- Bygge sterke relasjoner med akademia og forskningsinstitusjoner
- Skape nye partnerskap med offentlig sektor

3

## **BÆREKRAFTIG TEKNOLOGIUTVIKLING**

- Teknologiske løsninger for grønn omstilling
- Energieffektive og ressursbesparende løsninger

4

## **SYNLIGHET OG SAMARBEID**

- Styrke nasjonale og internasjonale partnerskap
- Tiltrekke nasjonalt og globalt talent og kapital



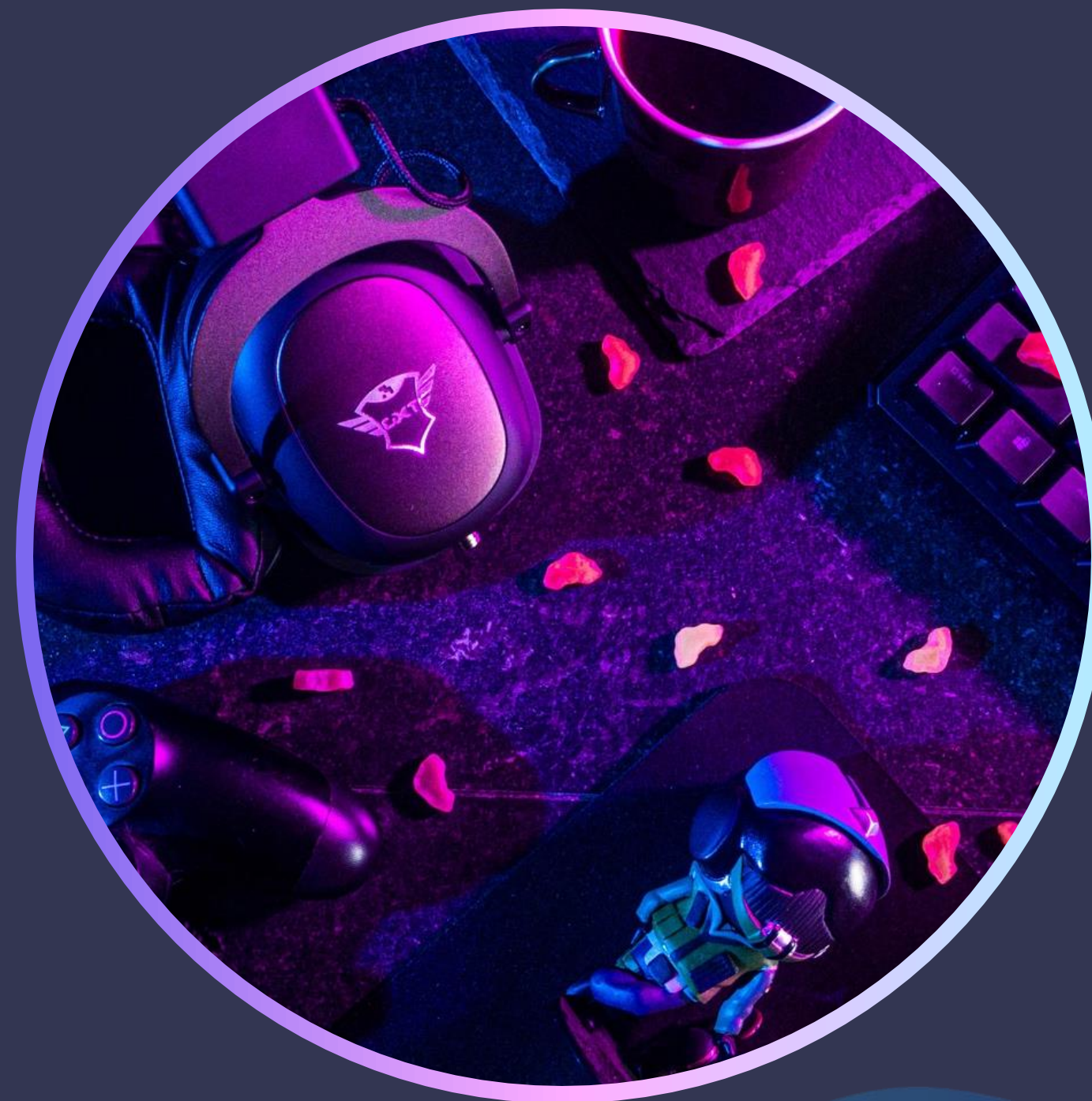
# INNOVASJON OG VEKST I TEKNOLOGI- OG IKT-SEKTOREN

## **Stimulere til økt entreprenørskap og oppstartsmiljøer:**

Skape programmer og tiltak som gjør det lettere for startups og teknologigründere å etablere seg og vokse i regionen, gjerne sammen med andre aktører. Dette kan inkludere tilgang til kapital, rådgivning, mentorordninger og støtte til utvikling av nye produkter og tjenester

**Fokus på anvendt teknologiutvikling og muliggjørende teknologier:** Fremme utvikling av løsninger innenfor felt som kunstig intelligens, maskinlæring, robotisering, dataanalyse og IoT som kan ha direkte anvendelse i næringsliv og offentlig sektor, samt støtte eksisterende bedrifter med teknologiutvikling.

**Styrking av IKT-økosystemet i regionen:** Gjennom målrettede satsinger på teknologiske utviklingsprosjekter kan Digin bli drivkraften for å øke verdiskapingen i regionens teknologisektor og samtidig trekke flere bedrifter inn i klyngen.





# DIGIN SOM INNOVASJONSNAV

**Skape flere tverrfaglige møteplasser:** Etablere og videreutvikle fysiske og digitale møteplasser der aktører fra ulike bransjer og sektorer kan samles for å utveksle kunnskap, ideer og muligheter for samarbeid. Slike plattformer kan fremme tverrfaglige prosjekter som knytter sammen teknologi med andre sektorer som energi, industri, helse og offentlig forvaltning.

**Bygge sterke relasjoner med akademia og forskningsinstitusjoner:** Sørge for tettere koblinger til forskningsmiljøene ved Universitetet i Agder (UiA) og andre utdanningsinstitusjoner for å sikre at forskningen kan omsettes til kommersielle løsninger. Gjennom studentprosjekter, utplasseringer og tilsvarende kan kompetansen i regionen styrkes og kobles direkte til næringslivet.

**Skape nye partnerskap med offentlig sektor:** Arbeid tett med kommuner, fylkeskommuner og andre offentlige aktører for å bidra til å utvikle teknologiske løsninger som kan effektivisere offentlige tjenester, forvaltning og ressursbruk.





# BÆREKRAFTIG TEKNOLOGIUTVIKLING



**Teknologiske løsninger for grønn omstilling:** Fremme utvikling av løsninger som støtter bærekraftige prosjekter, særlig innen områder som arealforvaltning, energiproduksjon og klimahåndtering. Teknologi kan spille en avgjørende rolle i å sikre at Agder når sine mål om bærekraftig vekst og reduserte utslipp.

**Energieffektive og ressursbesparende løsninger:** Jobbe med bedrifter i regionen for å utvikle energieffektive teknologier og løsninger som kan redusere ressursbruk og klimagassutslipp, og samtidig skape konkurransefordeler for lokale bedrifter på den nasjonale og internasjonale arenaen.

# SYNLIGHET OG SAMARBEID

**Styrke nasjonale og internasjonale partnerskap:** Aktivt delta i forsknings- og utviklingsprogrammer for å trekke til seg investeringer og teknologitalenter. Dette kan inkludere deltakelse i nasjonale og EU-finansierte prosjekter, samt partnerskap med andre ledende klynger nasjonalt og internasjonalt.

**Tiltrekke nasjonalt og globalt talent og kapital:** Gjøre Agder kjent som et teknologisk kompetansesenter som tiltrekker seg investeringer og høyt kvalifiserte arbeidstakere, samtidig som regionen tilbyr en attraktiv livskvalitet. Dette kan inkludere markedsføring av regionens teknologiske miljøer og etablering av samarbeidsprogrammer med ulike universiteter og forskningsinstitusjoner





# NORGES NASJONALE DIGITALISERINGSSTRATEGI

“

i 2030 skal Norge være en verdensledende nasjon i digitalisering ved å utnytte teknologi til å utvikle en bærekraftig og inkluderende økonomi som skaper nye muligheter for mennesker og bedrifter.

”