

Søknad

Søknadsnr.	2025-0053	Søknadsår	2025	Arkivsak
Støtteordning	Agder: Utviklingstiltak i klynger og bedriftsnettverk			
Prosjektnavn	Styrking av helseindustri i Agder			

Kort beskrivelse

Norwegian Smart Care Cluster (Valide AS org. nr 916541554) som har mottatt støtte fra Agder Fylkeskommune har fra 1.1.2025 slått seg sammen med Norway Health Tech. Vi er nå en stor landsdekkende klynge for digital helse og medtech. Det medfører ingen endringer i vårt fokus på Agder og vi fortsetter med de samme folkene og konseptene som vi har begynt å utvikle sammen med Agder miljøet. Fokus for 2025 er videreutvikling av konseptet Testregion Agder samt styrking av innovasjonsøkosystemet

Prosjektbeskrivelse

Gjennom dette prosjektet vil vi knytte Testregion Agder inn i et nasjonalt økosystem sammen med Validé, Norway Health Tech og Oslo Cancer Clusters felleseide selskap HealthCatalyst, og internasjonalt økosystem for test – Nordic Proof, samt fokusere på aktiviteter som direkte følger opp om hovedmålene i Regionplan Agder 2030:

I Agder har en utnyttet mulighetene innen digitalisering, automatisering og kunstig intelligens og Agder leder an innenfor e-helse og velferdsteknologi, der det er utviklet og tatt i bruk innovative helsetjenester i tett samhandling mellom offentlig og privat sektor, forskningsmiljøer, tjenestetilbydere og brukere.

I Regionplan Agder 2030 med regional planstrategi 2024–2027, planforslag januar 2024, presiseres dette tydelig: Agder er en foregangsregion innen e-helse og velferdsteknologi, hvor offentlig sektor har vist stor omstillingsevne. Tett samarbeid mellom offentlig og privat sektor, forskningsmiljøer, tjenestetilbydere og brukere har medført nyskapende helsetjenester. Innovativ offentlig anskaffelse og innkjøp har bidratt til nye løsninger, produkter og tjenester som gagnar samfunnet og i samme plan under virkemidler for økt måloppnåelse finner vi følgende: Digitalisering kan bidra til effektive arbeidsformer, kompetansedeling, kultur og roller som sikrer tverrsektoriell og tverrfaglig utvikling. Digitalisering sikrer mer effektiv ressursbruk på tvers av organisasjoner, og gjør det enklere å levere gode, helhetlige og likeverdige tjenester og regional utvikling. Vår evne til nyskaping og kapasitet til samarbeid på tvers av fag, sektor og nivå er viktig for å nå mål i Regionplan Agder 2030.

Forskning viser at selskaper i næringsklynger vokser mer, skaper mer verdier og er mer innovative enn selskaper som står utenfor næringsklynger. Agder har sterkt fokus på e-helse og velferdsteknologi – med et sterkt faglig miljø ved UiA, Sørlandet Sykehus, I4Helse samt RKG prosjektet. MEN, det er lite fokus på å bygge bedrifter og arbeidsplasser i privat næringsliv tilknyttet dette. Dette er en viktig utfordring å ta tak i for å nå målet i Regionplanen om å få flere vekstkraftige små og mellom store bedrifter etablert. Etablering av nye bedrifter, samt skalering av eksisterende bedrifter er et fokus for de aktiviteter NHT gjør i Agder

Arbeidet vårt på Agder forankres i 2 hovedmål:

- 1) Bidra til videreutvikling testarena på Agder, med fokus på en vei inn.
- 2) Videreutvikle innovasjonsøkosystemet for helse i Agder.

Sitatet fra Regionplan står fortsatt sterkt i våre planer for kommende år:».. for å lykkes er Agder avhengig av at næringsliv, frivillig sektor, organisasjoner og det offentlige bidrar, og at alle trekker i samme retning samtidig.» NHT vil bygge videre på gode momentum vi har opparbeidet og styrke samarbeidet med regionale, nasjonale og internasjonale aktører for å håndtere de utfordringene helse- og omsorg vil møte fremover. Vår satsing i Agder har siden 2019 vært støttet av Agder fylkeskommune

Kontaktopplysninger

Funksjon	Navn	Adresse/poststed	Mobil
Søker / Prosjekteier	Norway Health Tech Org.nr:997305140 Lena.Nymo.Helli@norwayhealthtech.com	Gaustadalleen 21 0349 OSLO	+4790119286
Kontakt- person	Arild Kristensen arild.kristensen@norwayhealthtech.com	Postboks 8034 4027 STAVANGER	90532591
Prosjekt- leder	Arild Kristensen arild.kristensen@norwayhealthtech.com	Postboks 8034 4027 STAVANGER	90532591

Mottatt offentlig støtte tidligere: Ja

Innovasjon Norge,

- o Nasjonal medfinansiering av EDIH Nemonoor
- o Prosjektstøtte hub -node som partner til Helselnn
- o Prosjektstøtte hub -node som partner til Trondheim Tech Port
- o Klyngeprosjekt, delprogram modne klynger Nov 2021
- o EU-rådgiver delt mellom oss og Norwegian Smart Care Cluster
- o Klyngemidler, co-finansiering til EU prosjekt NEMONOOR
- EU (prosjekter, SMILE, CareMatrix, Invest4Health, NEMONOOR
- Regionale midler
- o Oslo – IPO midler 2023/2024 og 2024/2025
- o Oslo – Kompetansemegler 2022,2023,2024,2025 med opsjon for 1 år til.
- o Akerhus – Kompetansemegler 2024/2025 med opsjon for to år til

o Akershus- Næringsutvikling og Innovasjon Akershus. Nordic Health Connect - vekstmarked og samarbeidspartnere?

o Viken - Næringsutvikling i Viken 2023, og Klynge til Klynge-satsing 2023

(sammen med 3 andre klynger),

Spesifikasjon

Bakgrunn

Helseklyngene Norway Health Tech og Norwegian Smart Care Cluster slo seg sammen til én helseklynge 1. januar 2025 – Norway Health Tech (NHT). Den sammenslåtte klyngen har 400 medlemmer og samarbeidspartnere - 300 bedrifter, kommuner, sykehus, universiteter, forskningsinstitutter, bruker organisasjoner og andre offentlige aktører som jobber sammen for å skape bedre løsninger og helsetjenester for våre innbyggere.

Å forene de to klyngene vil gi mange positive synergier for medlemmene, og støtter opp om klyngenes felles visjon, som er å gjøre Norge til verdens beste arena for helseinnovasjon.

Vi skal sørge for bedre helseløsninger for alle, gjennom spredning av innovative løsninger, samarbeid på tvers av sektorer og sørge for at medlemmene våre til enhver tid har de beste kontaktene og relasjonene til alle aktuelle interessenter i det globale økosystemet.

Vårt hovedmål er å forbedre kvaliteten i behandling og omsorg ved å industrialisere helseløsninger i det globale økosystemet. Vi bidrar til å skape bærekraftige løsninger for de største globale helseutfordringene, ved å styrke konkurranseevnen og legge til rette for sterk vekst i norsk helseindustri og utvidet internasjonalt samarbeid.

Vi skal jobbe for å løse pasientbehov og skape helseløsninger ved å koble medlemmer og brukere med deres foretrukne partnere, slik at de kan få tak i de mest moderne og oppdaterte løsningen innen helsesektoren. Kanskje den viktigste delen av vårt arbeid er å gi tilgang til et stort kvalitetsnettverk, som representerer hele verdikjeden i det globale helseøkosystemet.

Våre medlemmer ønsker at vi skal hjelpe med saker som er store eller vanskelige for enkelt medlemmer å ta fatt i. Vi jobber derfor kontinuerlig med å løfte våre synspunkter inn i relevante offentlige fora, ved å svare på høringer og delta i forskjellige komitéer og utvalg – for å bedre rammebetingelser for både helsenæringen og tjenesten. Vi samarbeider tett med Oslo Cancer Cluster og The Life Science Cluster om felles prosjekter og innspill til myndigheter.

Den sammenslåtte klyngen fortsetter med de samme medarbeidere fra NHT og NSCC, med kontorer i Stavanger, Bergen og Oslo. Vi opprettholder og styrker det gode regionale samarbeidet blant annet med miljøene i Agder, på Innlandet – v/HelseInn, Trondheim Techport, Norinova Tromsø, Helsehub Drammen og Inovacare Bodø.

Helseklyngene har spilt - og vil fortsette å spille, en viktig rolle i å tilrettelegge for innovasjon, økt implementering og eksport av helseteknologi. Klyngenes arbeid med offentlig-privat samarbeid blir nevnt i Regjeringens Veikart for helsenæringen.

I Agder fortsetter vi jobben med å bygge en sterk node innen testing av helseteknologi – Testarena Sørlandet. Planen er å bygge på det gode arbeidet som er startet i regi av I4Helse, MIL og Sørlandet sykehus, slik at de kan posisjonere seg inn mot det nasjonale arbeidet med å etablere en vei inn.

Prosjektmål

Prosjektmål

For å bidra til realisering av Agder sine mål som beskrevet over, samt klyngens hovedmål vil vi jobbe med følgende prosjekter i 2025:

- 1) Videreutvikle testregion Agder med fokus på en vei inn

Overordnet prosjektmål:

- Bidra til å etablere Testarena Sørlandet der alle miljøene som kan bidra med tjenester innen test av helseteknologi samles i ett felles prosjekt. Forsterke og utvikle samarbeid for innovasjon i økosystemet i Agder, gjennom økt bevissthet om testfasiliteter for velferdsteknologi, digital helse og e-helse løsninger, inkludert AI og robotikk.
- Posisjonere Agder som en node i et nasjonalt og internasjonalt testlandslag i samarbeid med helse klyngene og andre relevante aktører med mål om å skalere bedriftene på Agder, samt tiltrekke testoppdrag fra både nasjonale og internasjonale bedrifter.

- 2) Videreutvikle innovasjons økosystemet for helse i Agder

Kunnskap, samhandling og nettverk er essensen av å være med i en klynge. Vi ønsker å by på alle deler av vårt tjenestespekter inn til Agder miljøet.

Et prosjektmål er å forbedre og utvikle økosystemsamarbeidet innen helse på Agder

Vi ønsker å bidra til å bygge tillit, kunnskap, nettverk og samhandling relatert til digitalisering og bruk av AI og robotikk i helsesektoren. Et fokus er mer sammenhengende tjenester på tvers av de relevante miljøer i kommunal helsetjenesten, spesialist helsetjenesten, i samarbeid med akademia, klynger, bedrifter og andre relevante aktører.

Forankring

Dette arbeidet er forankret i strategi til Norway Health Tech, samt viser til

forankring i Agder fylkeskommune bevilgning gjort i Hovedutvalget for næring, klima i 2020,

saksnummer 49/20, støtte i Regionalt næringsfond 2022 arkivsak 2022/17576 og støtteordning

Utviklingstiltak i klynger og bedriftsnettverk 2023 arkivsak 23/07862.

Prosjektorganisering

Satsingen er organisert som et prosjekt i Norway Health Tech (NHT), det er Arild Kristensen er prosjektansvarlig samt ansvarlig for økosystem delen, og Marit Hagland vil koordinere arbeidet med testarena Sørlandet. Vi vil jobbe tett sammen med Sørlandet Sykehus, I4Helse og MIL for å realisere satsingen. Disse aktørene vil utgjøre en kjernegruppe som sammen skal etablere Testarena Sørlandet. Andre aktører som for eksempel Innoventus Sør, helsebedrifter etablert i Agder m. flere planlegger vi å involvere for å sjekke ut om tjenestetilbudet testarenaen vil tilby treffer målgruppen.

Klyngen har en flat struktur og en bruker de av klyngens ressurser som er hensiktsmessig gitt de utfordringene / oppgavene en jobber med i Agder.

Samarbeidspartnere

NHT er et samarbeidsprosjekt med mer enn 400 medlemmer og samarbeidspartnere bestående av, bedrifter, kommuner, sykehus, universiteter, forskningsinstitusjoner, brukerorganisasjoner, investorer etc. Noen av de viktige samarbeidspartnere i Agder er: Agder fylkeskommune, Universitetet i Agder ved. bla senter for ehelse og CAIR, Mechatronics Innovation Lab (MIL), Livsglede for eldre, Sørlandet Sykehus, UHST, Digin, I4Helse, Varodd, Aiveo, Picomed i tillegg til ""virkemiddel aktørene"" som finansierer klyngeprogrammet.

I dette prosjektet vil vi samarbeide tett med Testregion Innlandet og de andre miljøene som fokuserer på testing. Det planlegges flere treff for å lære av hverandre, utveksle erfaring og bygge nettverk.

Aktiviteter

) Videreutvikle Testarena Sørlandet

- Bidra til å etablere Testarena Sørlandet: Bygge videre på det gode arbeidet som ble gjort i 2024. Kartlegge aktører som bør være med, samt lab og testinfrastruktur i regionen. Jobbe for å samle, koordinere og tilrettelegge etablerte testarenaer og utprøvmiljø i hele Agder i en enhetlig struktur, inklusiv Lister-nettverket med testfasilitet i Kvinesdal kommune.
- Felles idemottak: Sørlandet sykehus har etablert et idemottak. I løpet av 2024 er det ønskelig å se om alle aktørene kan samle seg om denne ene veien inn. Det må også diskuteres hvordan et slikt idemottak skal organiseres for å ivareta fellesskapet.
- Kartlegge og fremheve testregion Agders styrker: AI og robotikk er en av styrkene til testregion Agder. Målet er å utvikle eller bygge videre på kunnskap og tjenestene som f.eks MIL/UIA kan tilby innen AI og robotikk til å utvikle tjenester som kan tilbys til helsenæringen. Bidra til å tilrettelegge for at I4Helse kan bli en viktig testarena for løsninger som svarer opp på reformen Bo trygt hjemme.
- Kartlegge regionens kunnskapshull og bygge opp kompetanse innen testmetodikk: Når helsenæringen skal utvikle nye løsninger er det mange ulike krav som må fylles. Det er viktig at bedriftene får hjelp til å verifisere å teste løsningene i tråd med nasjonale og internasjonale krav. Ved å følge bedriften Varde.ai, en helsebedrift som utviklet en digital helseløsning for diabetikere, vil miljøet i Agder lære hva et slikt selskap trenger. Det er også viktig at testregion Agder vet hvordan test-tjenestene skal tilbys for å møte kravene til medisinske produkter i MDR-forordningen. Løsningen er valgt da denne spinner ut av UiA som en studentbedrift.

- Utvikle testtjenester som tilbys av Testarena Sørlandet: Utvikle og markedsføre tjenester - teste dem mot interessenter – Helsenæringen i regionen, RKG, Innoventus Sør med flere.
- Nasjonal node: Jobbe Agdermiljøet inn som en node i et norsk testlandslag gjennom HealthCatalyst (helseklyngene) satsingen. Målet med HealthCatalyst er å fremme Norge som testasjon for helseindustrien, samt bidra til å styrke offentlig – privat samarbeid.
- Internasjonal node: Se på hvordan "Testregion Agder" kan få nytte av å delta inn i Nordic Proof nettverket av Nordiske Testbeds. Vurdere hvordan et eventuelt medlemskap vil være fordelaktig for Agder miljøet. Koble selskap fra Nordic Proof sitt internasjonale nettverk til testing av løsninger i Agder.
- Arrangere åpen dag: Arrangere studiebesøk/samarbeid mellom Testarena Innlandet og Testarena Sørlandet. Se på mulighet for å lage en studietur til Agdermiljøet der regionen viser frem sitt tilbud for helsenæringen.

2) Videreutvikle økosystemet for helse i Agder

o Bidra til å skape/videreutvikle møteplasser som for eksempel 'klynge' treffet som er en møteplass hvor flere sentrale aktører som bla. i4Helse, Digin, Forskningsrådet, Innovasjon Norge, Norce, Senter for e-helse på UiA og MIL har møttes for se på mulige samarbeid.

o Fortsette å jobbe klyngens tilbud/prosjekter tettere inn i Agder miljøet: for eksempel

- Deltakelse for Agderbedrifter i våre internasjonaliserings og skalerings programmer
- Rekruttere nye medlemmer til klyngen
- Mobilisere til forskningsprogrammer nasjonalt og i EU
- Etablere nye prosjekter som gagnar regionen

Målgrupper

Målgrupper

Bedrifter, små og store, grundere og vekstselskaper

Kommuner

Sykehus

Universitet

Forskningsinstitusjoner

Investorer

Brukerorganisasjoner

Resultat

Utvikling av helseindustri og regionale innovasjonssystemer tar tid.

Med de aktiviteter som skissert ovenfor adresserer vi flere av målene i Regionplan Agder 2030:

- Utvikle entreprenørskap og bærekraftig vekst rundt de etablerte industriklyngene.
- Mobilisere næringslivet og offentlig sektor til økt forskning, utvikling og innovasjon og øke deltakelsen i internasjonale samarbeidsprosjekter og forskningsprogrammer.
- Utvikle og ta i bruk velferdsteknologiske løsninger.
- Legge til rette for kompetanseoverføring og økt nasjonalt og internasjonalt samarbeid mellom næringsklyngene og bedriftsnettverk.
- Støtte opp om teknologioverføring og kompetanseutvikling på tvers av sektorer og bransjer
- Posisjonere Agder som en region som er sterk i praktisk bruk av kunstig intelligens
- Styrke arenaer for kommersialisering og videreutvikling av ideer og produkter

Resultat over tid blir:

Flere robuste bedrifter i Agder innen helse.

Styrket kompetansemiljø på Agder

Deltakelse fra Agdermiljøet inn i nasjonale prosjekter, samhandling og koordinering

Agder som et attraktivt sted for nasjonale og internasjonale bedrifter å teste sine løsninger

Effekter

Nye arbeidsplasser og bedrifter

Sterkere bedrifter

Økt kunnskap for deltakerne

Nettverk

Samhandling

Nasjonal og internasjonal attraktivitet som testregion

Tids- og kostnadsplan

Tidsplan

Dette er pågående prosesser med mange forskjellige underprosjekter og aktiviteter som planlegges fortløpende

Kostnadsplan

Tittel	2025	2026	2027	2028	2029	SUM
Testarena Agder	900 000					900 000
Videreutvikling av økosystem	300 000					300 000
Sum kostnad	1 200 000					1 200 000

Finansieringsplan

Tittel	2025	2026	2027	2028	2029	SUM
Agder fylkeskommune	600 000					600 000
Norway Health Tech	600 000					600 000
Sum finansiering	1 200 000					1 200 000

Norway Health Tech finansierer dette med medlemmers egeninnsats og medlemsavgift

Geografi

4200-Agder

Vedleggsliste

Dokumentnavn	Filstørrelse	Dato