



Status i vår region

Tall fra KPR

Oppsummering kartlegging



Tilskuddsordninger – helseteknologiordningen og Statsforvalter



Helseteknologiordningen

Tilskuddsordning:
Helseteknologi til
kommunene

Tilskuddsordning:
Nettverk for innføring
av helseteknologi

Tilskuddsordning:
Prioriterte
samhandlingsområder

Veiledningstjeneste for
helseteknologi

Standardiseringsarbeid
(samarbeidsmodell for
internasjonale
standarder)

Måling, evaluering og følgeforskning

Prosessveiledning til kommuner

Helseteknologiordningen skal støtte innføring av ny teknologi i helse- og omsorgstjenesten, og videreføre satsingen på velferdsteknologi.

Ordningen skal bidra til:

- ☐ Stabile rammebetingelser for leverandørene
- ☐ Øke investeringene i markedet for helseteknologi
- ☐ Gi drahjelp til kommuner som tar initiativ til å investere i helseteknologi
- ☐ Stimulere kommuner til å gå foran, og til å samarbeide med andre kommuner om digitaliseringsarbeidet

Statsforvalter - Vestfold og Telemark

Prosjektskjønnsmidler -

Det er søkt om midler til følgende:

- EPJ fellesanskaffelse
 - Gevinstrealisering

Søker	Tittel	Søkt beløp (tilskudd + overført)	Innstilt nytt (tilskudd)	Innstilt beløp (tilskudd + overført)
SKIEN KOMMUNE	Fellesanskaffelse nytt EPJ system for kommunen i Vestfold og Telemark	3 000 000	2 000 000	2 500 000
VINJE KOMMUNE	Felles journalløft - utprøving av samhandlingstjeneste for NEWS2-målinger	4 462 500	1 500 000	1 500 000
SKIEN KOMMUNE	DHO Vestfold og Telemark	2 509 778	1 000 000	1 009 778
LARVIK KOMMUNE	Digital hjemmmeoppfølging Vestfold	2 500 000	1 000 000	1 000 000
SANDEFJORD KOMMUNE	Mestring, kommunikasjon og trygghet - et velferdsteknologiprojekt for barn, unge og voksne med funksjonsnedsettelse	868 721	700 000	768 721
PORSGRUNN KOMMUNE	Helhetlig velferdsteknologisk plattform	2 000 000	650 000	650 000
VINJE KOMMUNE	Helseteknologi i Vest-Telemark	1 310 000	0	550 000
SELJORD KOMMUNE	Bruk av helseteknologi som kompetansehevende tiltak i simuleringsprosjektet	1 900 000	0	200 000
DRANGEDAL KOMMUNE	SamSår, digital såroppfølging	700 000	0	0
HORTEN KOMMUNE	Prosjekt ny tjenestemodell for digital sårbehandling - SamSår	2 000 000	0	0
LARVIK KOMMUNE	Atferd som utfordrer, hvordan møte dette på en mer forebyggende måte?	2 150 000	0	0

Norsk Helsenett - statistikk

[Microsoft Power BI](#)

?

SFM

PLL og eMD

eResept

KJ-SHT

Kritisk info

e-multidose

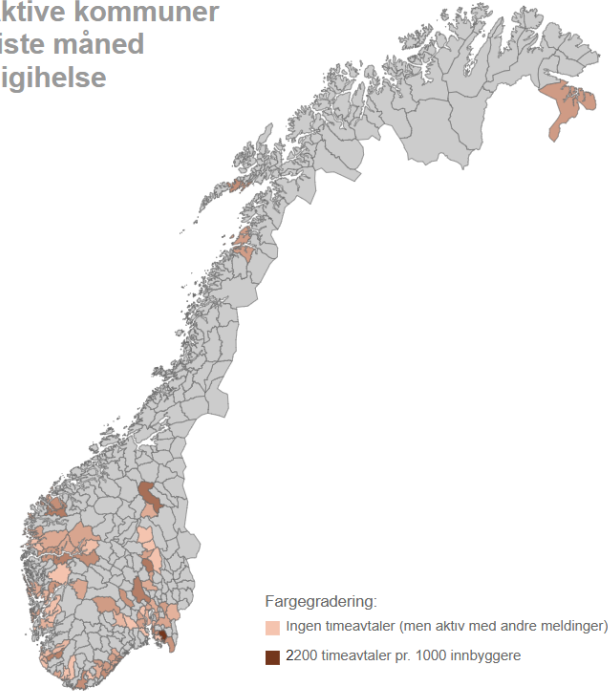
Persontjen.

VKP

Pas.Journ.Dok

Helsenorge

Aktive kommuner
siste måned
Digihelse



Desember 2024

Innføringsklare løsninger



Nasjonale innføringsløp

- ☐ Kjernejournal
- ☐ DigiHelse
- ☐ DigiHelsestasjon
- ☐ VKP
- ☐ Helhetlig tjenestemodell

Innføringsklare løsninger - KS

Løsninger under utvikling

- ☐ Pasientens legemiddelliste
- ☐ Sentral forskrivningsmodul
- ☐ Pasientens journaldokumenter i kjernejournal
- ☐ Pasientens prøvesvar
- ☐ Pasientens måledata
- ☐ Felles journalløft for samhandlingstjenester
- ☐ Helsekort for gravide

[Løsninger under utvikling - KS](#)



Vi utfordres på manglende integrasjoner og samhandling

- ☐ Fortsatt behov for informasjonsdeling på tvers i helse- og omsorgssektoren
- ☐ [Nasjonal- helse og samhandlingsplan](#) trekker frem at det fremdeles er for dårlig sammenheng mellom helse- og omsorgstjenestene.
- ☐ Pasientenes behov for koordinerte tjenester møtes ikke godt nok.
- ☐ Pasienter med store og sammensatte behov som trenger at tjenestene samarbeider på tvers av fagområder og virksomheter, er særlig sårbare for svikt i pasientforløpene.

(Korrigert utgave per 03.04.2024)



Meld. St. 9

(2023–2024)

Melding til Stortinget

Nasjonal helse- og samhandlingsplan 2024–2027

Vår felles helsetjeneste



2024

2023

Tall fra KPR

Kommuner	Trygghetsalarmer	Elektronisk medisineringss tøtte	Lokaliseringste knologi (GPS)	Digitalt tilsyn	Trygghetsalarmer	Elektronisk medisineringss støtte	Lokaliseringste knologi (GPS)	Digitalt tilsyn
Færder	567	32	53	30	555	14	43	23
Holmestrand	617	10	8	76	585	15	11	99
Horten	735	31	9	47	742			37
Larvik	1301	194	127	311	1277	160	111	260
Sandefjord	1326	90	20	51	1290	78	33	57
Tønsberg	1208	142	16	5	1170	135	13	
Bamble	479	40	226	156	455	44	174	253
Drangedal	107	10	22	21	114		24	8
Fyresdal	39		23		39		23	
Hjartdal	58				50			
Kragerø	283	32	65	61	277	26	60	70
Kviteseid	77				60			
Midt-Telemark	283				283			
Nissedal	50				49			
Nome	215	27			215	34		
Notodden	426	62	8	5	411	50	8	
Porsgrunn	1057	21	45	82	1136	17	38	76
Seljord	98				95			
Siljan	60				51			
Skien	1516	191	77	260	1537	169	62	193
Tinn	232	36			224	26	5	
Tokke	83				91			
Vinje	124	14	8		122		5	
Totalt	10941	932	707	1105	10828	768	610	1076

Innrapporterte data om helse og omsorg i KPR - FHI

Andel teknologier i vår region

- ☐ Alle har trygghetsalarmer
 - ☐ 15 av 23 har elektronisk medisineringsstøtte
 - ☐ 13 av 23 har lokaliseringsteknologi
 - ☐ 12 av 23 har digitalt tilsyn
-
- ☐ Det totale antall teknologier har steget totalt fra 2023
 - ☐ Rapportering KPR – antall brukere som har hatt teknologien i løpet av året



Kartlegging



Velferdsteknologi i Vestfold og Telemark -kartlegging av status

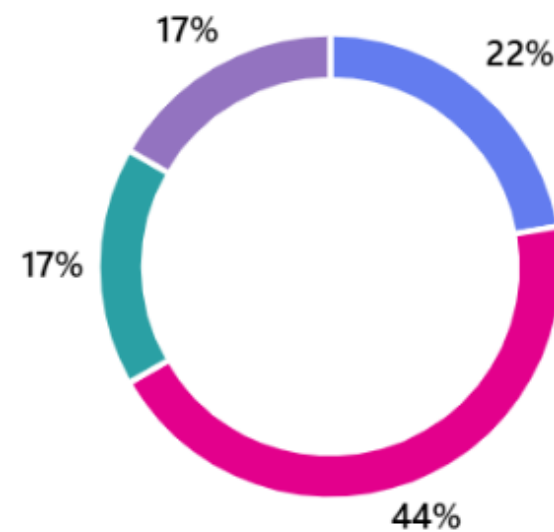
12. mars fagdag - Porsgrunn

Det er en stund siden vi har innhentet status fra kommunene i vår region, hva dere jobber med og har fokus på mht velferdsteknologi. Hvilke erfaringer har dere gjort dere, hvilke utfordringer ser dere og hva kan vi jobbe sammen om.

[Start nå](#)

Hvis du har krysset av for ELEKTRONISK MEDISINERINGSSTØTTE - Hvilken teknologi benytter dere?

● Evondos	4
● Karie	8
● Pilly	3
● Annet	3



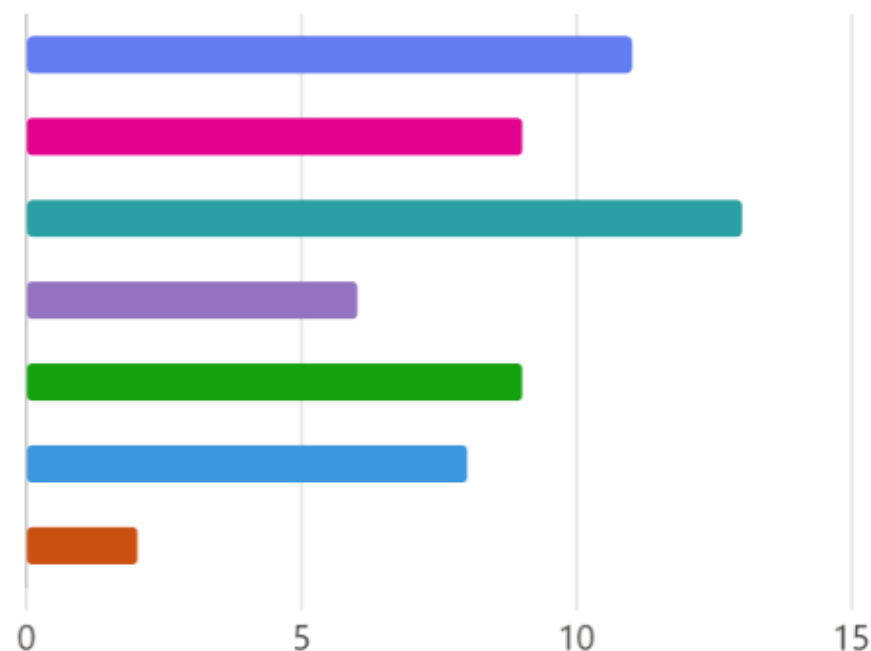
Hvis du har krysset av for LOKALISERINGSTEKNOLOGI - Hvilken teknologi har dere i drift?

● Mobile trygghetsalarmer	8
● GPS	10
● Annet	0



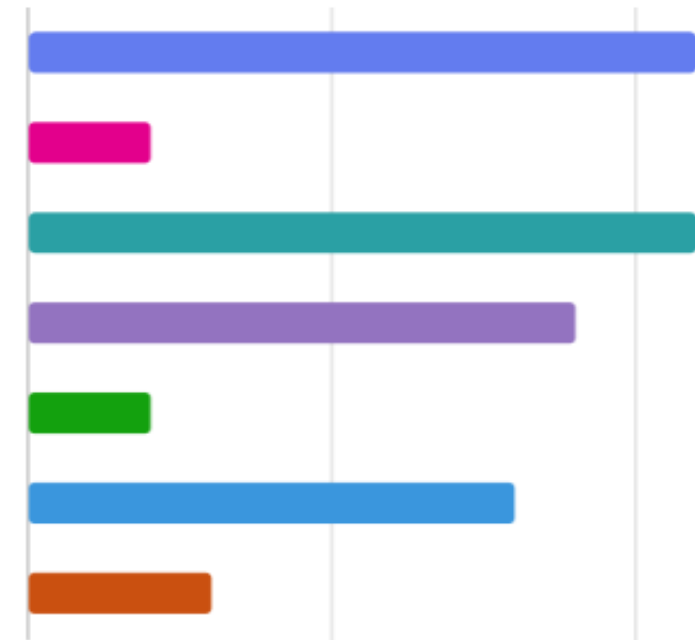
Hvis du har krysset av for Digitalt tilsyn - Hvilken type teknologi bruker dere?

● Sensorer som sengematter/sensorlaken som registrerer fravær fra seng eller epilepsianfall	11
● Bevegelsessensorer i rom som detekterer bevegelse	9
● Døralarm som varsler ved passering	13
● Falldetektorer som registrerer brå bevegelser etterfulgt av stillstand	6
● Kameratilsyn utløst av sensorer ved hendelser (for eksempel fall, passering)	9
● Kameratilsyn som åpnes/settes på av personale ved avtalte tidspunkt	8
● Annet	2



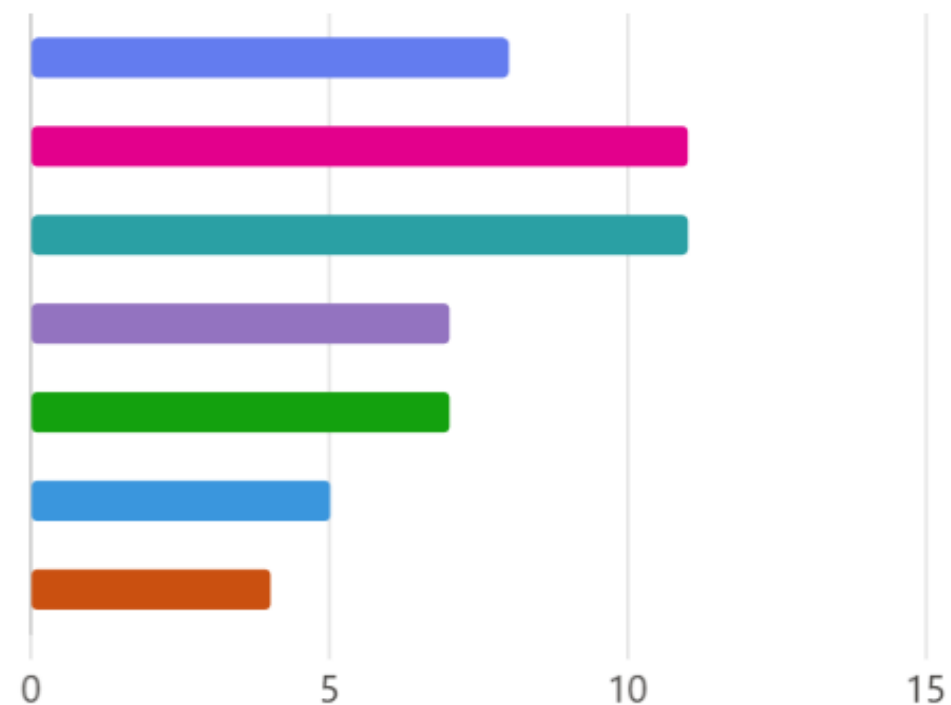
Digitalt tilsyn - Hvilken leverandør har dere erfaringer fra?

● RoomMate	11
● Nattugla	2
● Careium - sensorteknologi	11
● Kamera - eks fra NAV, babycall etc.	9
● Stol og sengematter fra Vestfold Audio	2
● Epilepsi matter fra NAV	8
● Annet	3



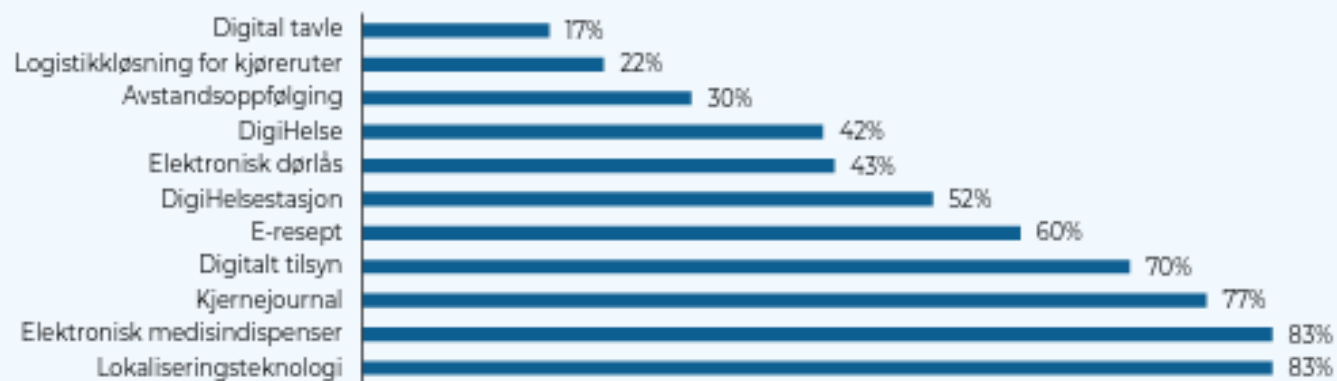
Type teknologi i drift i din kommune

Elektronisk medisineringsstøtte	8
Lokaliseringsteknologi (GPS)	11
Digitalt tilsyn	11
Teknologi for oppfølging av egen helse	7
Teknologi for sosial kontakt	7
Teknologi for organisering av egen hverdag, eks memoplanner	5
Annet	4



Gir helseteknologi forventede gevinster?

Figur S 1: Andel kommuner som har tatt i bruk helseteknologiske løsninger



Kilde: Spørreundersøkelse til norske kommuner, utarbeidet og gjennomført av Oslo Economics. N = 125



Oppsummert fra rapport

Størst gevinster fra velferdsteknologi, samlede tidsgevinster på 2,8 milliarder kroner årlig

I samme spørreundersøkelse fremkommer det at kommunene opplever størst gevinster fra digitalt tilsyn og elektronisk medisineringsstøtte

Det fremkommer også at kommunene i størst grad opplever at gevinstene realiseres i form av økt kvalitet på tjenestene.

Som en del av oppdraget har vi gjennomført en detaljert gevinstkartlegging i 18 kommuner.

Kommunene har selv rapportert inn sine gevinster, men vi har bistått kommunene med dette, og vi har skalert opp resultatene fra disse kommunene til et nasjonalt nivå.

Vår kartlegging viser at det per 2024 er realisert årlige tidsgevinster ved bruk av helseteknologi i kommunene tilsvarende om lag 2,8 milliarder kroner. Velferdsteknologi, og da primært digitalt tilsyn og elektronisk medisineringsstøtte, er de vesentlige kildene til kommunenes tidsgevinster (Figur S 3).

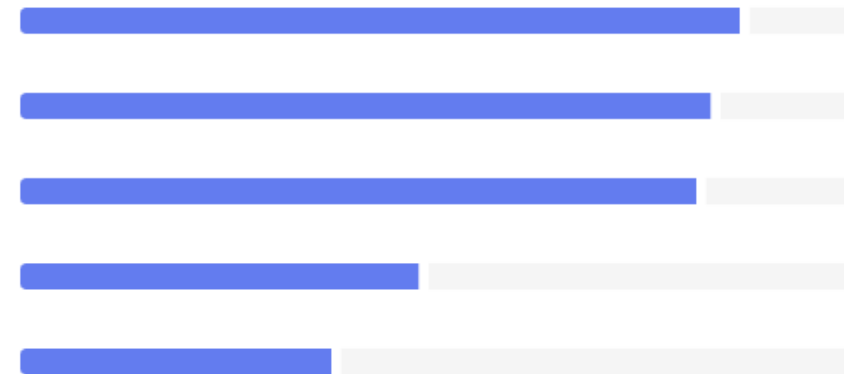
Det knytter seg stor usikkerhet til estimatet

1. *Kommunene opplever det som krevende å estimere gevinster*
2. *Usikkerhet i skalering fra 18 kommuner til 357*

[Sluttrapport-Gir-helseteknologi-forventede-gevinster.pdf](#)

Hvis utfordringer, hva gjør at dere ikke er godt i gang med velferdsteknologi- ranger fra størst til minst utfordring

- 1 Budsjett - det er ikke avsatt midler til investering og drift
- 2 Manglende avklaringer i forhold til roller og ansvar
- 3 Forankring og eierskap i ledergruppen
- 4 Teknologiene fungerer ikke etter hensikt
- 5 Har ikke avtale med leverandør



Hvilke utfordringer ser dere hos ansatte? Ranger fra størst til minst utfordring



Velferdsteknologi samarbeidet

