

Velferdsteknologiprogrammet - erfaringer og status

Hva har vi av anbefalinger så langt?

Gunn Hilde Rotvold, Programleder Nasjonalt
velferdsteknologiprogram, HelseDirektoratet

Velferdsteknologikonferansen 2018



Velferdsteknologi handler om mennesker



Velferdsteknologi gir gevinster



Trygghet
og
mestring



Fornøyde
brukere

Økt
kvalitet



Helse-
personell

Økt
omsorgs-
kapasitet



For
samfunnet

Nasjonale velferdsteknologiprogrammet



Hovedmål for programmet



Velferdsteknologi skal være en integrert del av tjenestetilbudet i omsorgstjenestene innen 2020.

Tre innsatsområder

- Spredning og implementering av trygghets-teknologi

Spredning



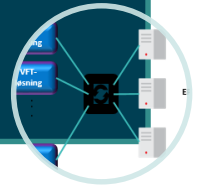
- Medisinsk avstandsoppfølging
- Barn og unge
- Sosial kontakt

Utvikling og utprøving



- Samhandling mellom velferdsteknologi og øvrig teknologi

Arkitektur og infrastruktur





Spredning

Status

Metode:

- Utprøving
- Anbefaling
- Spredning



36 prosjekter som omfatter:
- 263 kommuner
- ca. 3,8 mill. innbyggere

Gevinstrealiseringsrapporter

Tre anbefalinger:

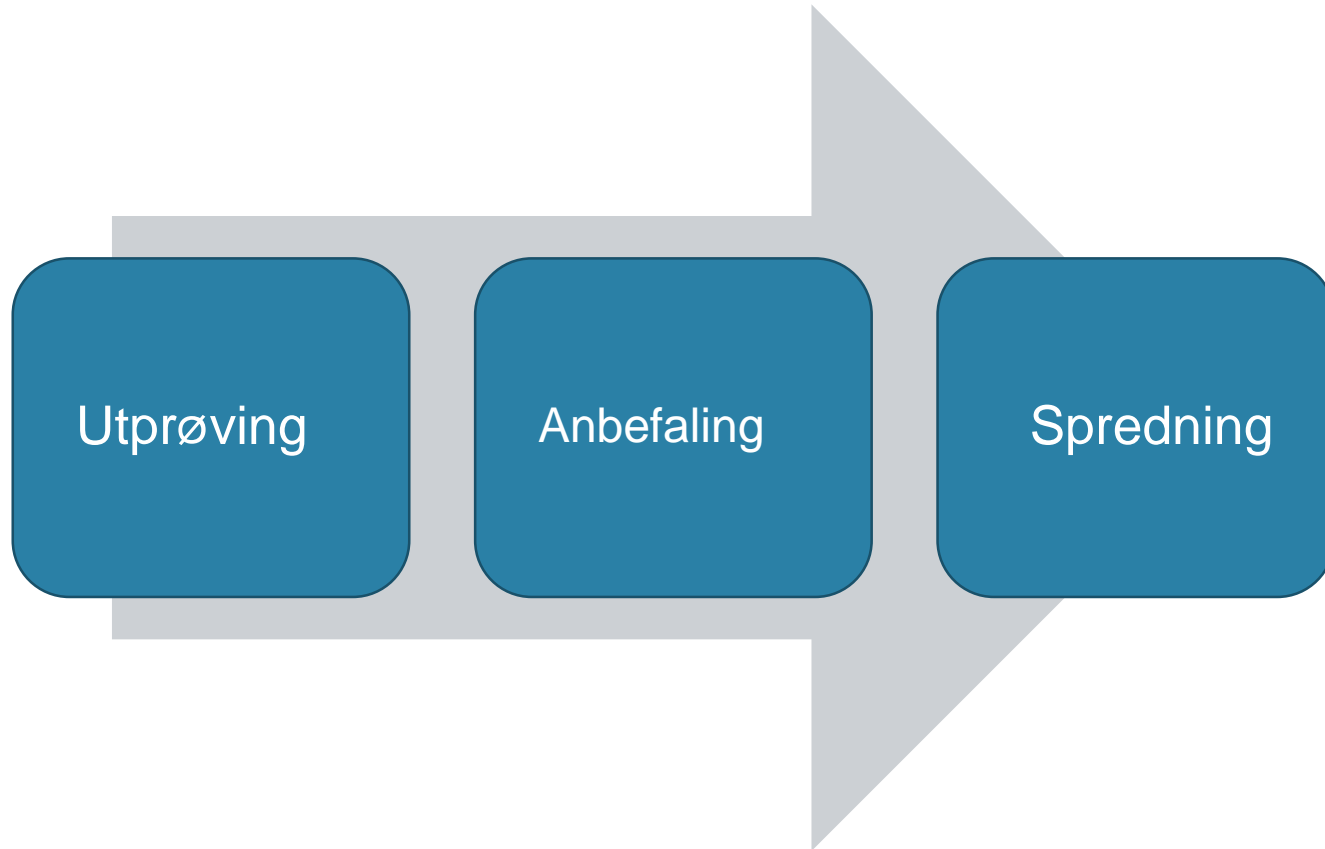
- Digitalt tilsyn
- Nye pasientvarslingssystem bør inkludere digitalt tilsyn
- Logistikkjøring for beregning av kjøreruter

Tidligere anbefalinger:

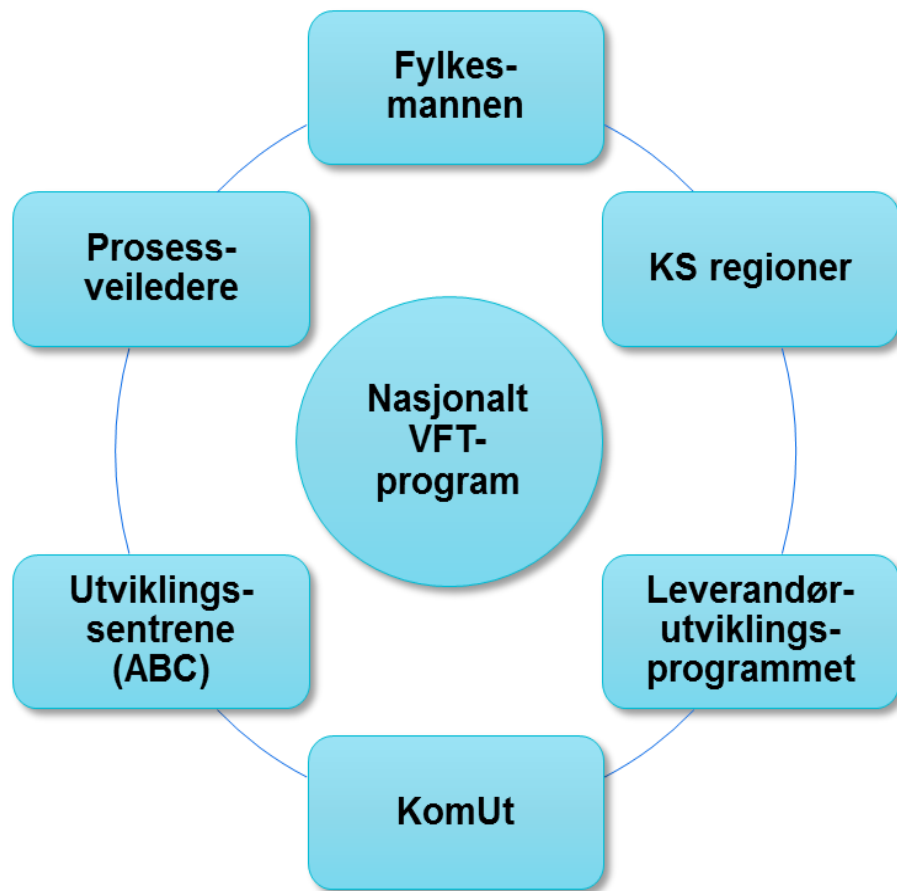
- Mobile trygghetsalarmer
- Lokaliseringsteknologi (GPS)
- Elektronisk medisineringsstøtte
- Elektronisk dørlås



Spredningsstrategi



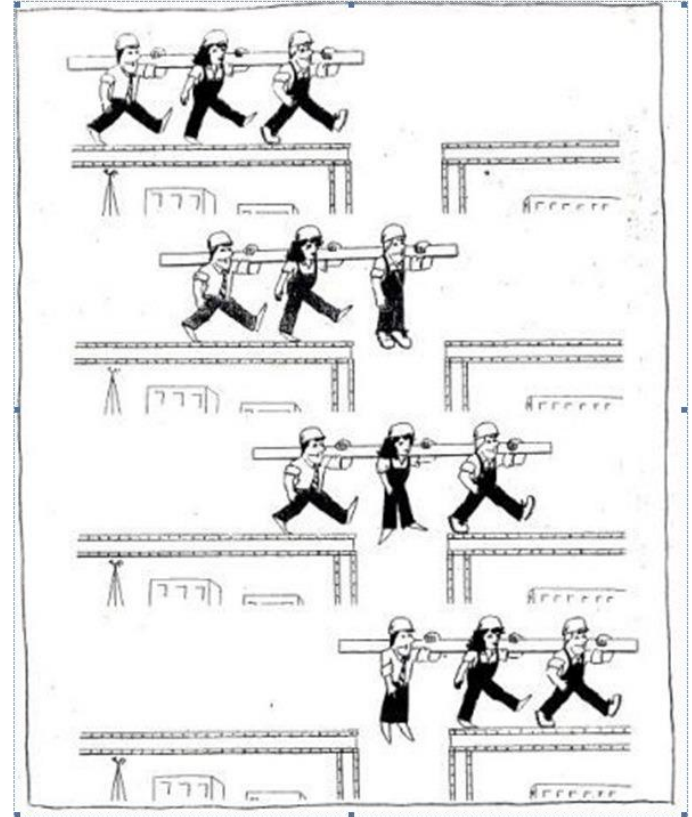
Aktører



Erfaringer

- Samarbeid og deling lønner seg
- Nettverk og arenaer for deling
- «Motorkommuner»
- Støtte med tilskudd

SAMARBEID



Hvordan lykkes med velferdsteknologi?

Brukers behov må
være styrende



Sjekk anbefalinger



Gå sammen med
flere kommuner



Etablere nye rutiner



Utvikling og utprøving

Medisinsk avstandsoppfølging

Første utprøving 2015-2018:

- Oslo, Sarpsborg, Trondheim, Stavanger
- 822 pasienter

Andre utprøving 2018-2021:

- Vite mer om fastlegens rolle
- Hvordan få til helhetlig pasientforløp





”

*«Jeg føler en enorm trygghet.
Problemet for mange er jo uvissheten»*

Trygve, 92 år



Etter dette kom i gang har jeg ikke vært innlagt på sykehus i det hele tatt (Karl, 72)



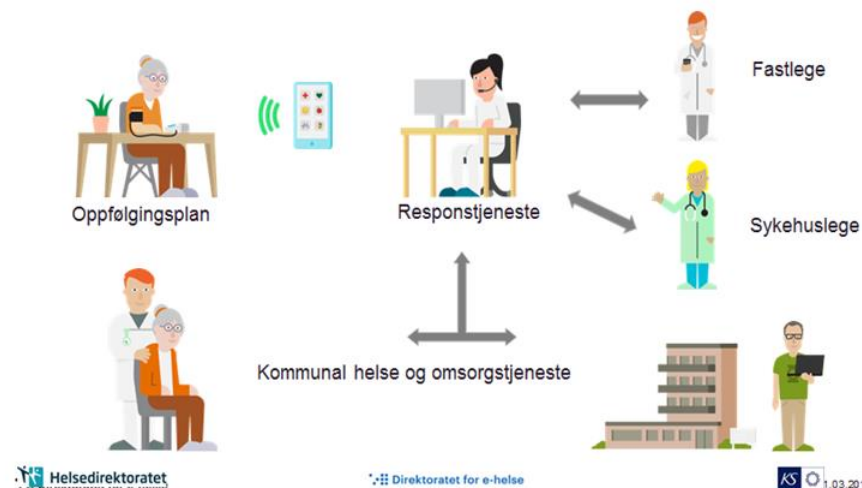
Hjertet har ikke alltid vært min beste venn. Det er godt å få retningslinjer for hvordan man tar ansvar selv. (Barbro, 78)

Formål med ny utprøving av avstandsoppfølging

Få tilstrekkelig kunnskap og erfaring som gir grunnlag for nasjonale anbefalinger

Effektmål:

- Bedre fysisk og mental helse
- Bedre pasientopplevelse
- Lavere kostnad for helsetjenesten



Velferdsteknologi for barn og unge med funksjonsnedsettelse virker!

- Strukturere dagen
- Selvstendighet
- Kommunikasjon

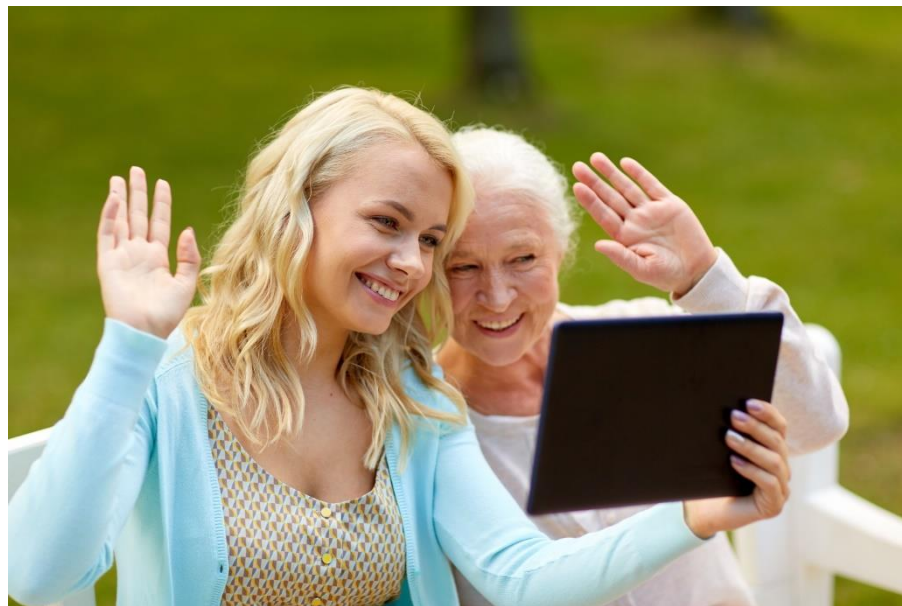
«Nå kan han leke i hagen med broren sin, uten oss på slep»

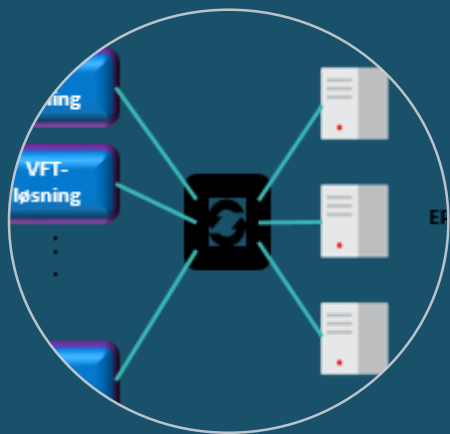
Mor til gutt som prøvde GPS-klokke



Digitale verktøy for eldre

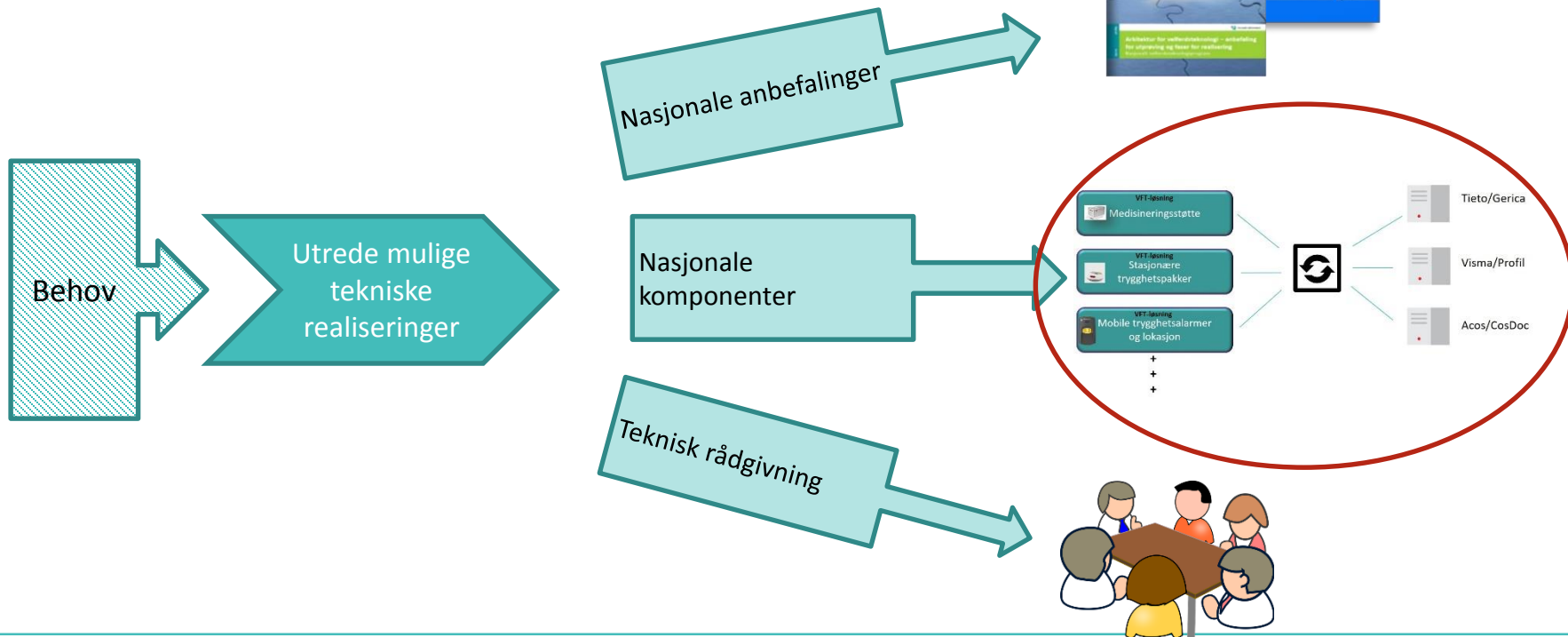
- Sosial kontakt
- Livskvalitet
- Mestring



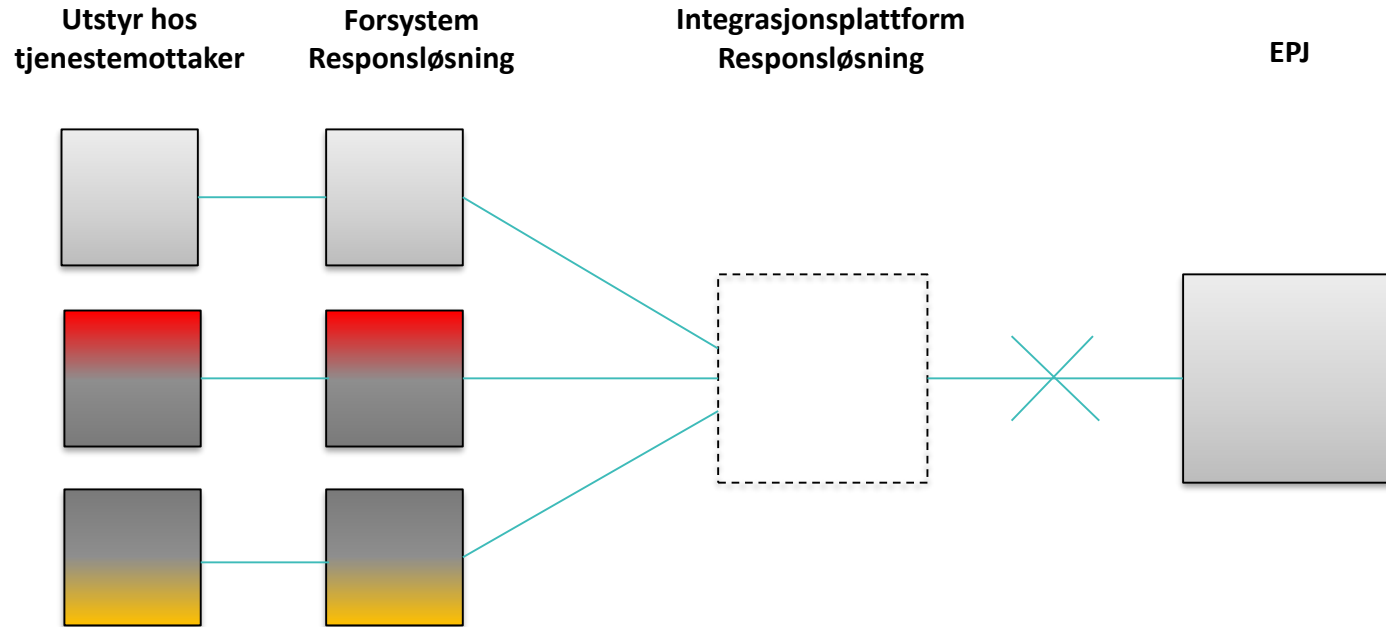


Arkitektur og infrastruktur

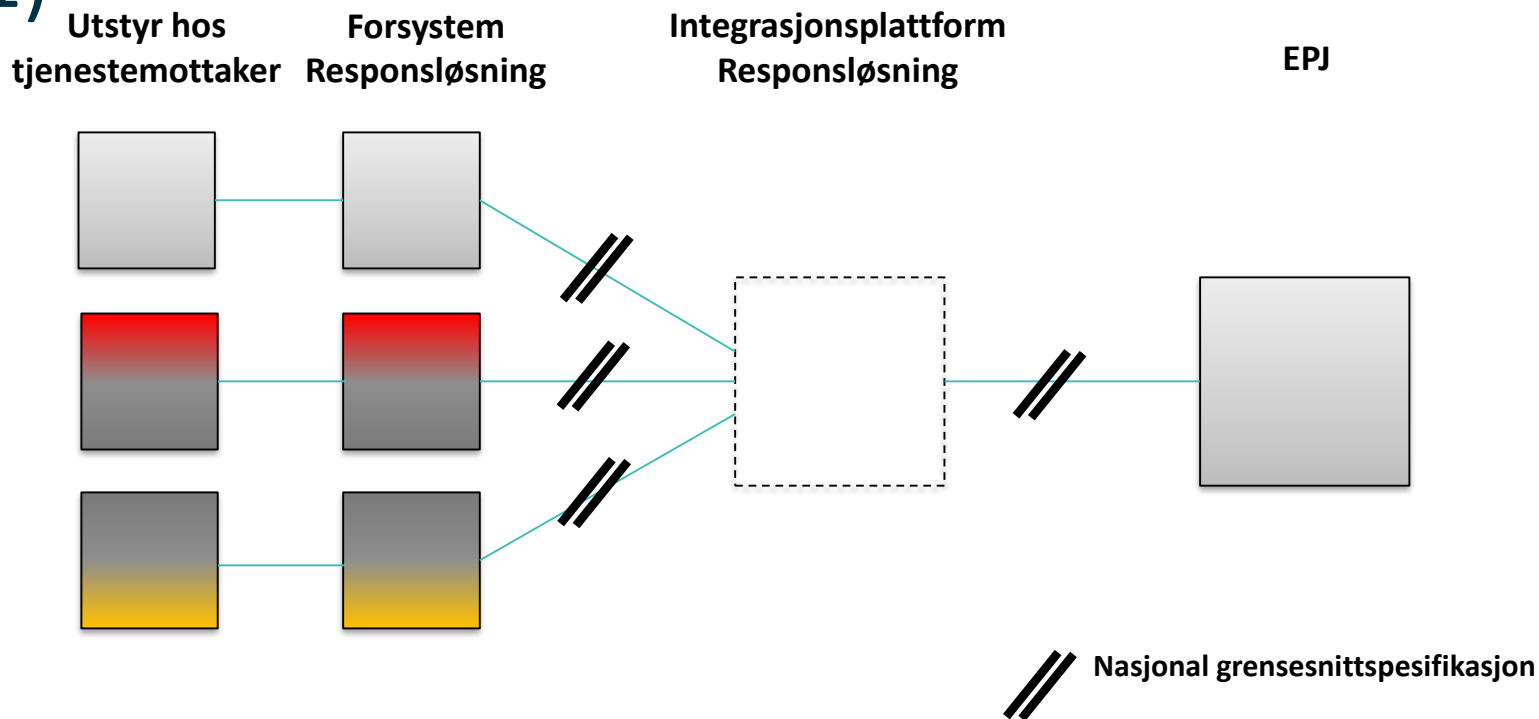
Arkitektur og Infrastruktur



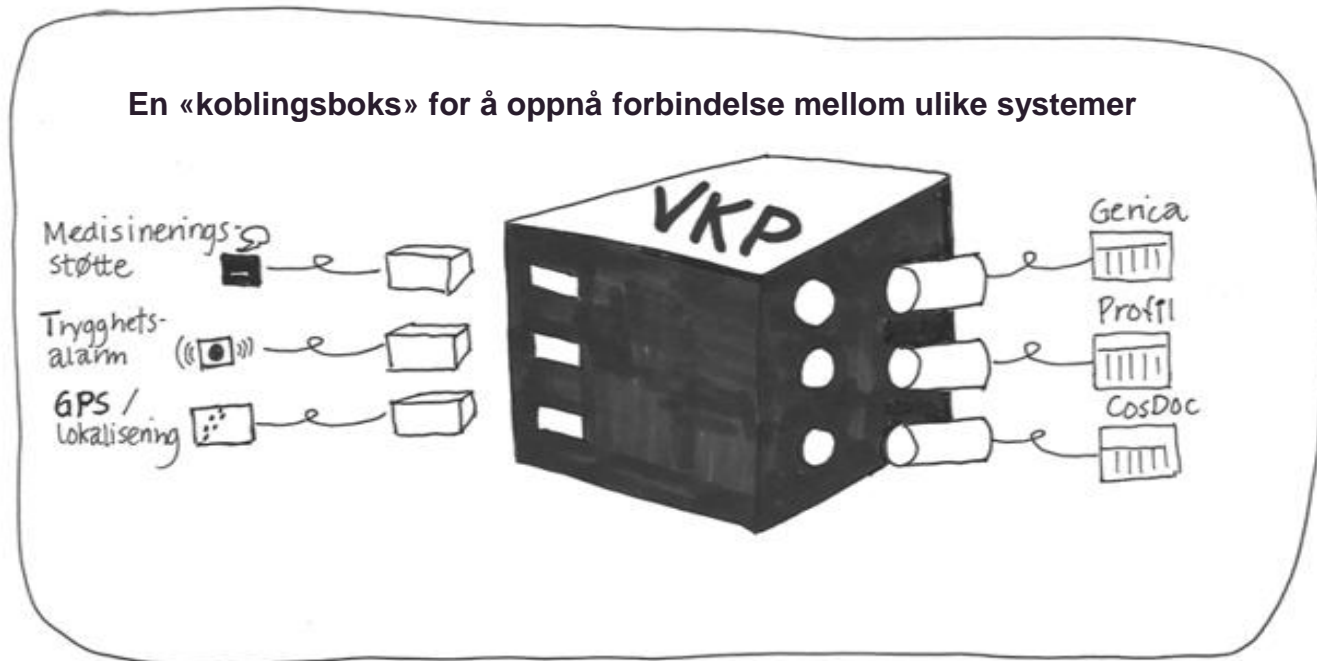
Dagens velferdsteknologi implementering



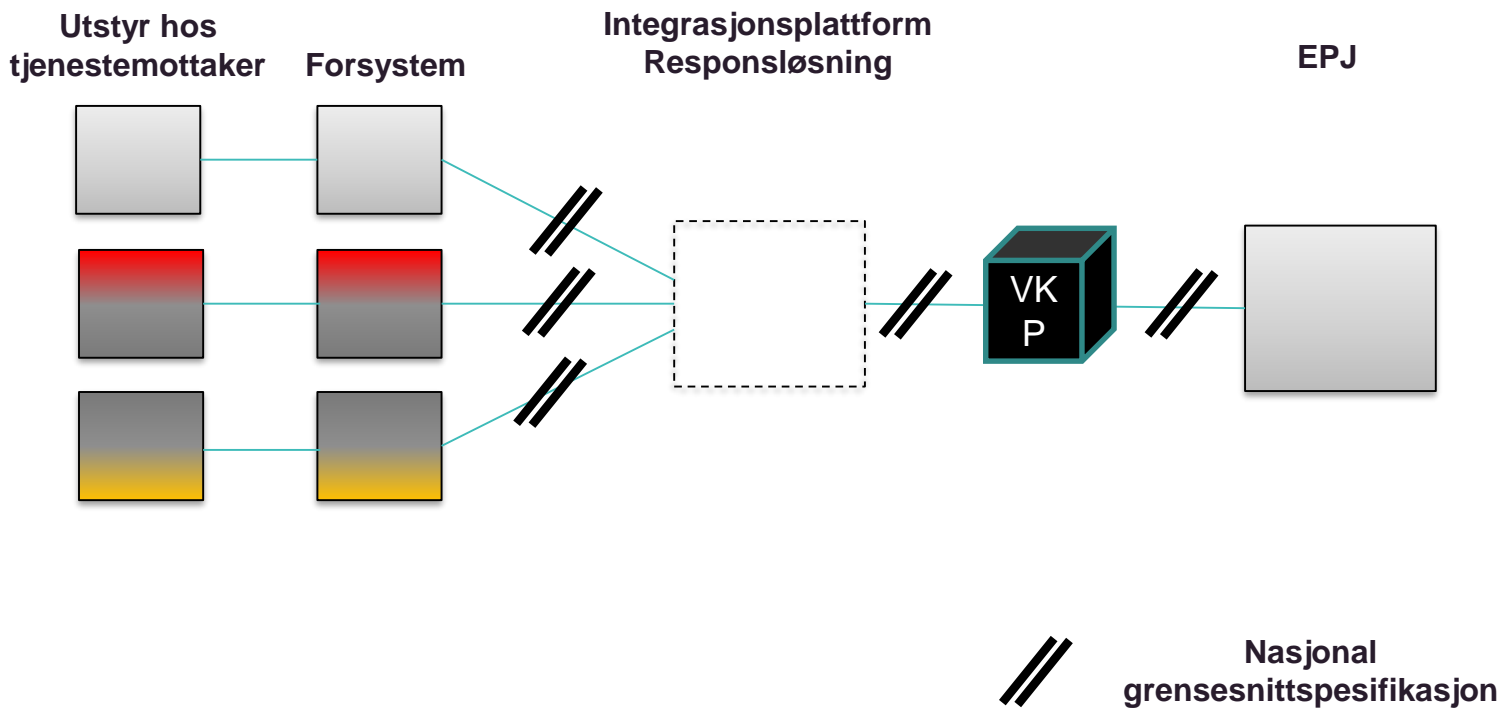
Tiltak 1 – Nasjonale spesifiserte grensesnitt (T1)



Hva er velferdsteknologisk knutepunkt (VKP)?



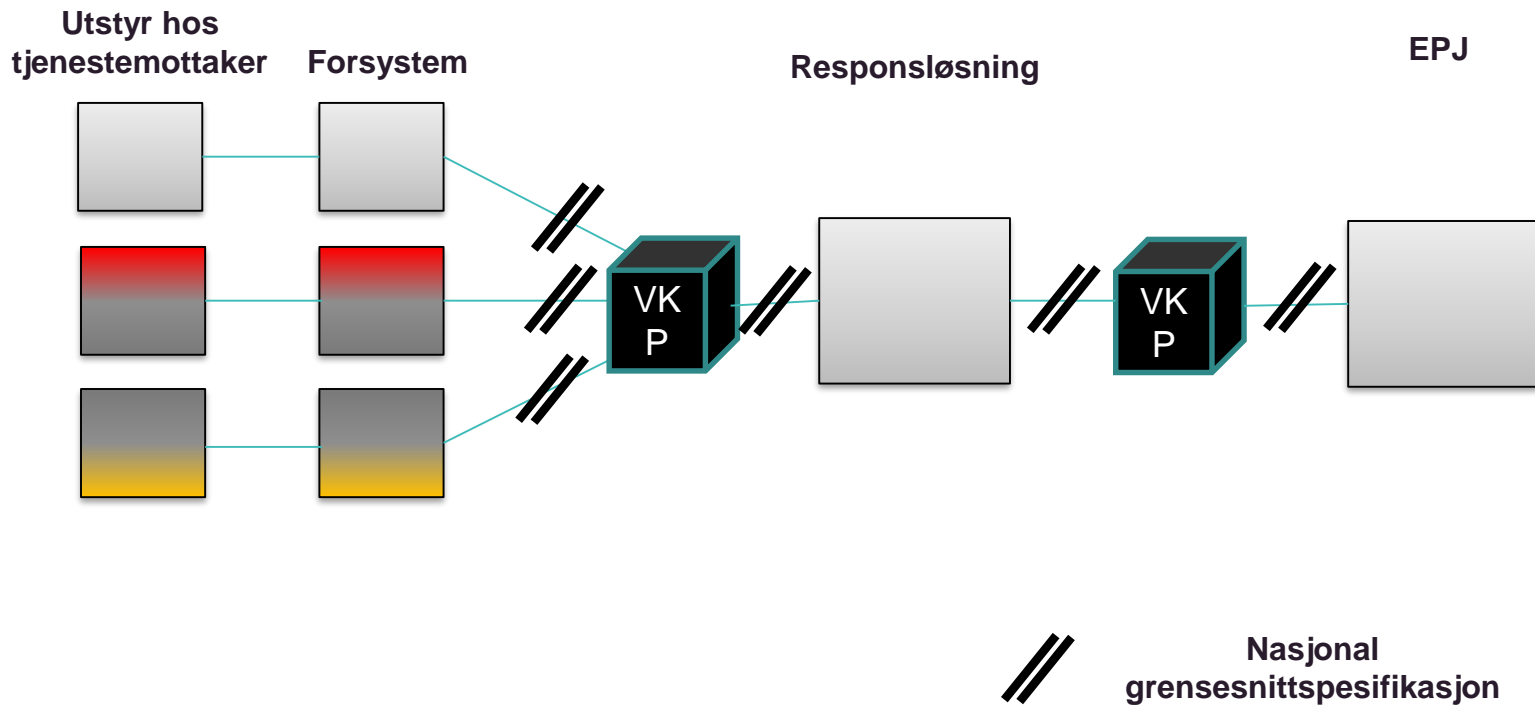
Tiltak 2 (T2): T1+ nasjonalt knutepunkt som integrasjonslag mot EPJ'ene



Status

- Hendelser fra ca. 330 mottakere av medisineringsstøtte i Oslo kommune overføres nå til kommunens EPJ via knutepunktet:
 - Journalnotater som helsepersonell har notert i forbindelse med varsler og hendelser knyttet til tjenesten medisineringsstøtte
 - Meldinger om at tjenestemottaker har tatt medisinen sin
- Det arbeides videre med utprøving med flere kommuner og deres velferdsteknologiløsninger og EPJer

Tiltak 3 (T3): T2 + nasjonalt knutepunkt mellom VFT og responsløsning



Hva må til?

Gjelder både T1, T2 og T3

1. Rask og smidig utvikling av spesifikasjoner/knutepunkt. Stort påtrykk av endrings- og utviklingsønsker må påregnes.
2. EPJ-leverandørene må tilpasse seg nasjonale datautvekslingsbehov raskt og smidig.
3. Håndtere et mangfold av VFT-leverandører som ønsker å være godkjent ift nasjonale spesifikasjoner/knutepunktet.

Avtaler, implementasjonsrettledning, testverktøy, godkjenning/sertifisering, påkoblings/sikkerhetskrav support, mm.

Veien videre

St. meld. Nr. 17
(2006-2007)

Eit informasjonssamfunn for alle

Den teknologiske **utviklinga** vil halde fram i raskt tempo, i **minst 10 år til**



St.meld. nr. 17
(2006-2007)

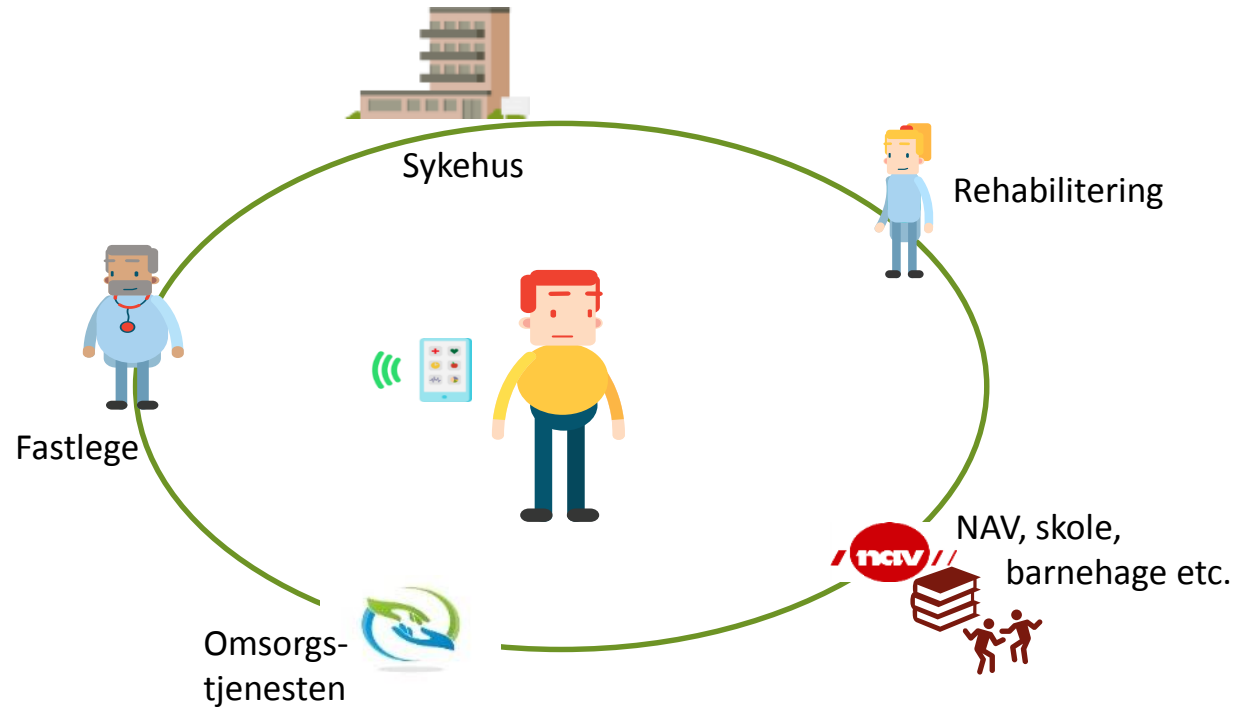
Eit informasjonssamfunn for alle





Satoshi Kambayashi

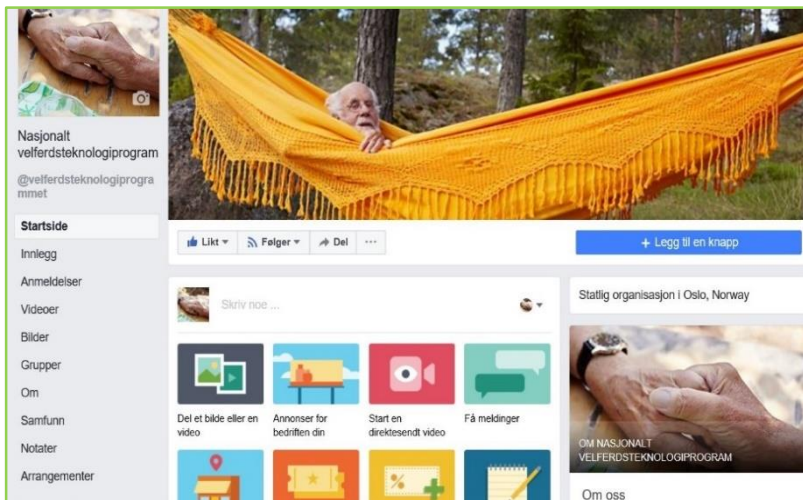
Velferdsteknologi i pasientens helsetjeneste



Velferdsteknologi = normalen fra 2020!



Nasjonalt velferdsteknologiprogram på nett



<https://www.facebook.com/velferdsteknologiprogrammet>



<https://helsedirektoratet.no/velferdsteknologi>

Huskeliste – 3 punkt



Brukers behov styrer



Tjenesteinnovasjon og teknologi
må følge hverandre



Gå sammen flere kommuner og
bruk våre anbefalinger

Takk for meg!