

# Kick-off eksternt fagråd

## Ny smittestopp

### 291020

# Agenda

- Velkommen
  - Presentasjon medlemmer
  - Kort om dere selv og hva dere tenker dere kan bidra med
  - Rammer og bakgrunn
- Mandat og rammebetingelser/oppgaver og forventinger
- Overordnet om løsningen
- Prosjektorganisasjon
- Overordnet tidsplan
- To-delning av fagrådet
  - Brukergruppe
  - Teknogruppe

# Velkommen

- Presentasjon medlemmer
  - Kort om dere selv og hva dere tenker dere kan bidra med
- Rammer og bakgrunn
- Åpenhet:
  - <https://www.fhi.no/sv/smittsomme-sykdommer/corona/digital-smittesporing/>

# Mandat og rammebetingelser

Mandatet for det eksterne fagrådet er å bistå med eksterne råd for utviklingen av ny versjon av Smittestopp.

Ut fra erfaringer med forrige utviklingsløp av Smittestopp har vi identifisert noen viktige områder det vil være hensiktsmessig å søke eksterne råd. Fagrådet er derfor bredt sammensatt med ulike kompetanse som vi tror vil være vesentlig for å lykkes med utviklingen. Det vil være en naturlig to-delning av fagrådet slik det nå er blitt sammensatt med en brukerorientert gruppe og en teknisk gruppe. Oppgavefordelingen til grupperingene er detaljert under.

- **Brukergruppe sammensatt av ulike brukergrupper i befolkningen mtp spesielle behov og alder.**
  - Brukergruppen vil gi innspill på forhold som påvirker brukervennlighet og adaptasjon i befolkning
  - Brukergruppen vil gi innspill på utvidet funksjonalitet og forbedringer utover første versjonArbeidsform: Inviteres til ukentlige demomøter.
- **Teknogrupper**
  - Bidra med rådgivning ift teknologiske valg og løsninger underveis.
  - Bidra med råd og synspunkter knyttet til sikkerhetsarkitekturenArbeidsform: Inviteres til ukentlige arkitektmøter.

Fagrådets virketid vil være i siste kvartal 2020 med mulighet for utvidelse første kvartal 2021.

# Overordnet om løsningen

- Hovedformålet:
  - Lage en ny digital smittestoppapp som skal være et supplement til den manuelle smittesporingen
- Hvordan:
  - Lage en app basert på den danske Smittestop som er i bruk i Danmark i dag, og som har stoppet flere smittekjeder i følge Danske myndigheter.
  - Løsningen samler inn anonyme IDer kontinuerlig fra andre telefoner som har appen installert, basert på parametre som avstand og tid som er bygget inn i løsningen.
  - Hvis en person får vite at den er smittet får han mulighet ved å samtykke til å melde seg som smittet gjennom appen.
  - Den smittede kan så gjennom appen velge å varsle de anonyme nærkontakter.
  - De registrerte nærkontaktene vil så bli varslet og få et råd fra myndighetene om hva de skal gjøre videre.

# Overordnet om løsningen



1  
Jane and John do not know each other but chat for 10 minutes in a park



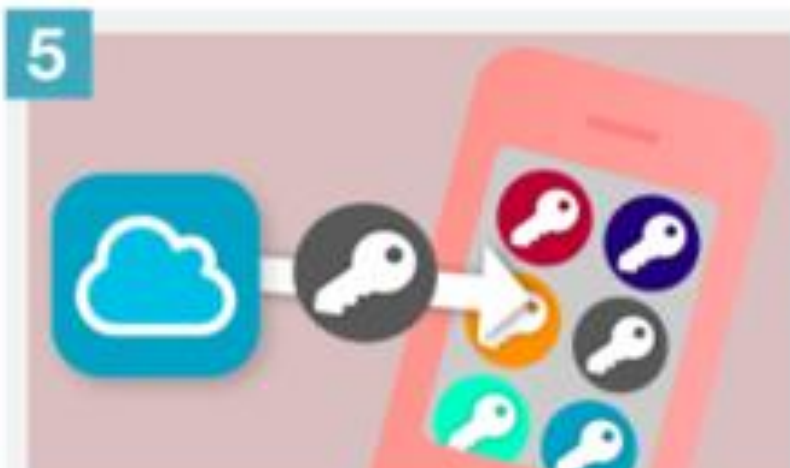
2  
Their smartphones automatically exchange an anonymous key code



3  
A few days later, John tests positive for Covid-19 and declares his status in an app



4  
With consent, John's phone sends his anonymous key code to a central database



5  
Jane's phone downloads the central database and checks for matching key codes

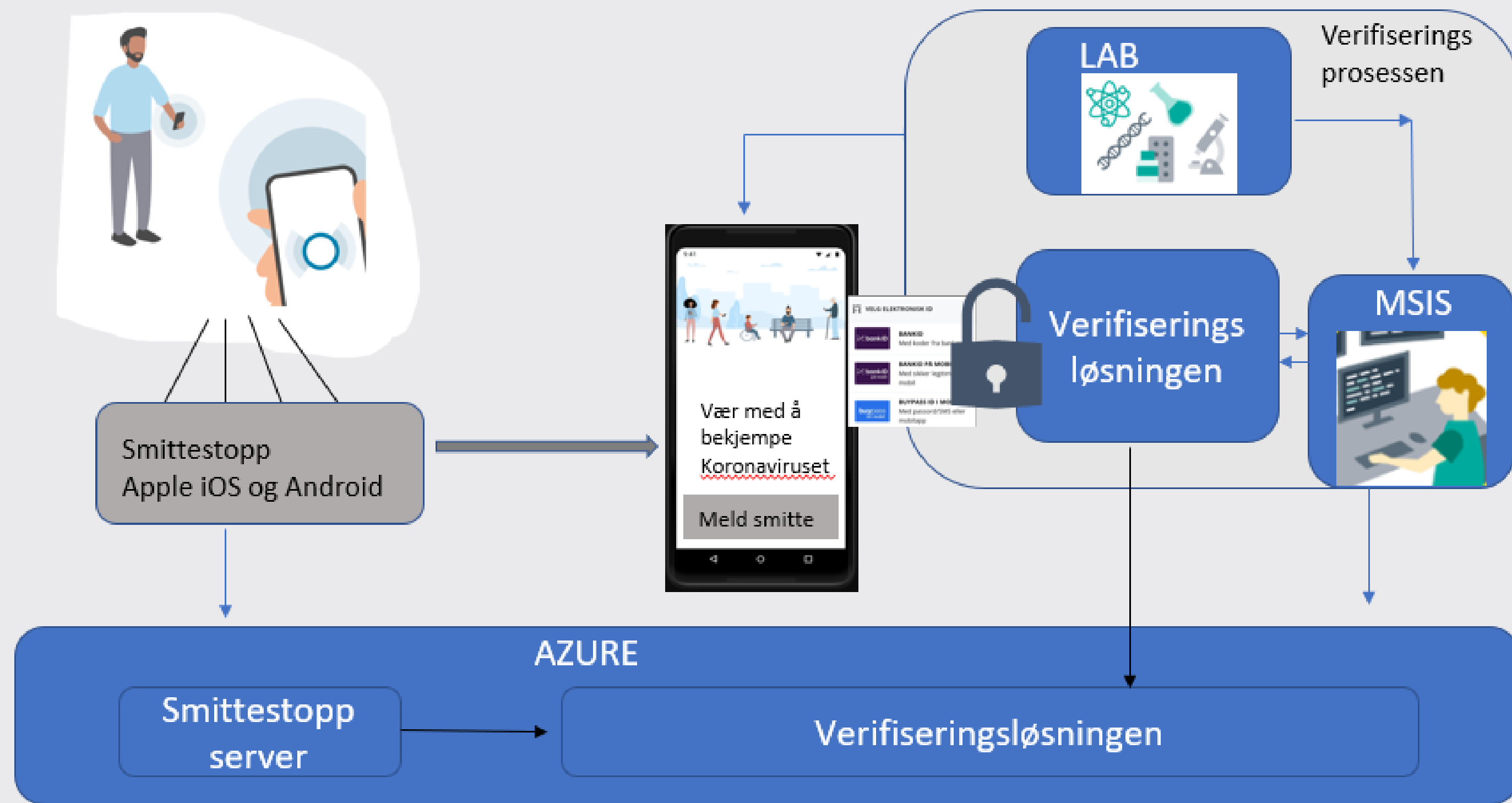


6  
Jane's phone alerts her that somebody she has met has tested positive

# Overordnet om løsningen

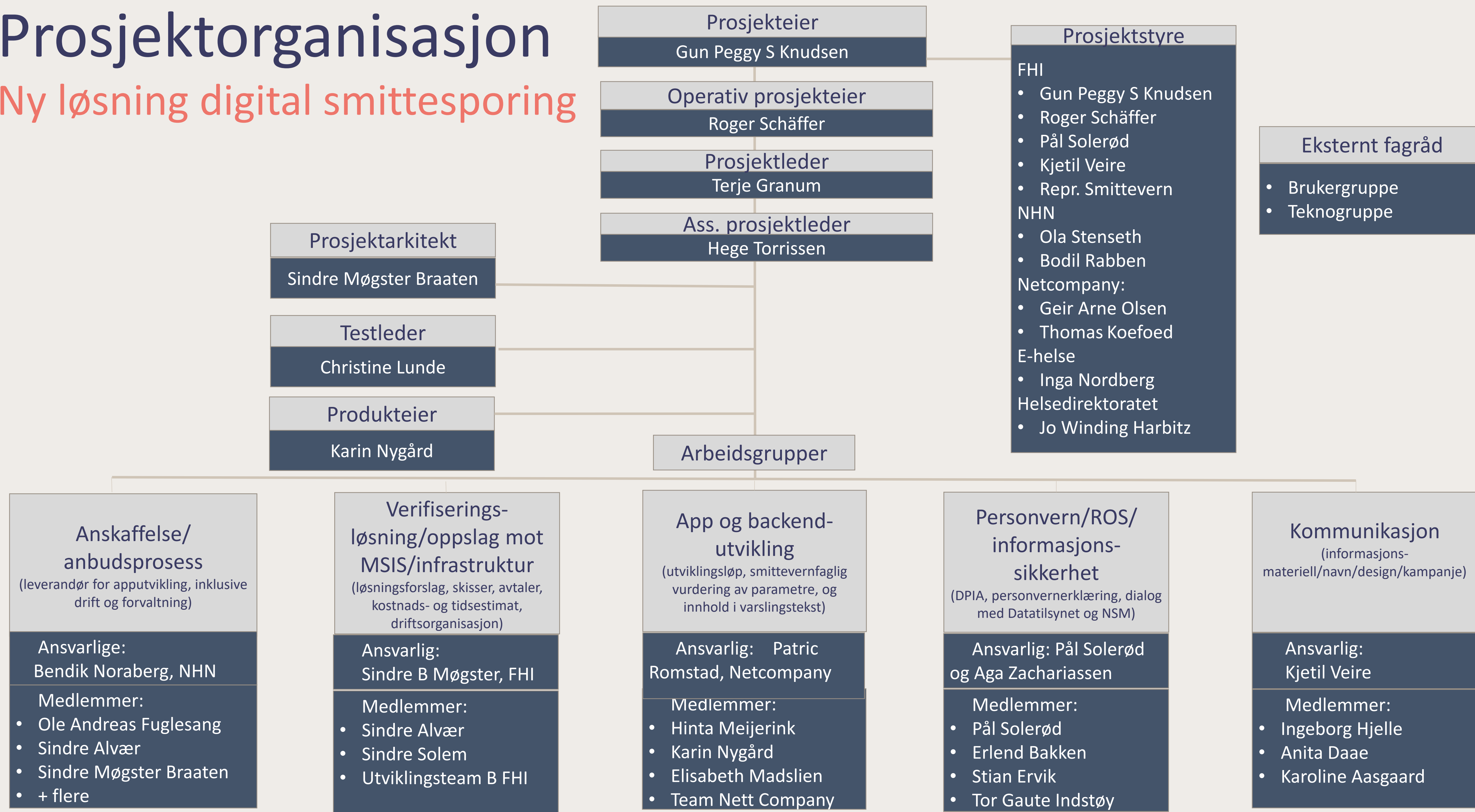
Overordnet løsningsflyt

## NY SMITTESTOPP APP



# Prosjektorganisasjon

## Ny løsning digital smittesporing





# Overordnet tidsplan



# Todeling av det eksterne fagrådet

## ● Brukergruppe

- Ulike lag av befolkningen som ønsker å laste ned appen. Formålet er å nå alle disse gruppene.
  - Dere er valgt til fagrådet for å kunne bidra med deres kompetanse inn i prosjektet
- Aktiv deltakelse og medvirkning i hele utviklingsløpet
  - Ukentlige demoer
  - Brukertest allerede på design-nivå (skisser/prototyper)
  - Noen vil også få mulighet til å delta i større testrunder senere i løpet

# Todeling av det eksterne fagrådet

- **Teknogrupper**

- Representanter fra teknologiske miljøer som kan bidra til rådgivning teknologiske valg gjennom utviklingsløpet
- Ukentlige arkitektmøter hvor agendaen vil variere avhengig av saker prosjektet ønsker innspill og et eksternt syn
- Mål å gå ned i dybden i arkitekturen