



Direktoratet for  
e-helse

# Standardiseringsutvalget 29.9.2022

# Agenda

Sak	Tid	Tema	Type
09/22	10:00-10:30	Orientering fra Direktoratet for e- helse	Orientering
10/22	10:30-11:15	Samarbeidsmodell for internasjonale e-helsestandarder	Drøfting
11/22	11:15-11:45	Utredning Helseteknologiordning	Drøfting
	11:45-12:30	Pause (lunsj)	
12/22	12:30-14:00	Mandat StUT 2023-2024	Drøfting



Direktoratet for  
e-helse

# Orientering fra Direktoratet for e- helse

09/22

# Status EHDS-regulering og implementering

## Regulering

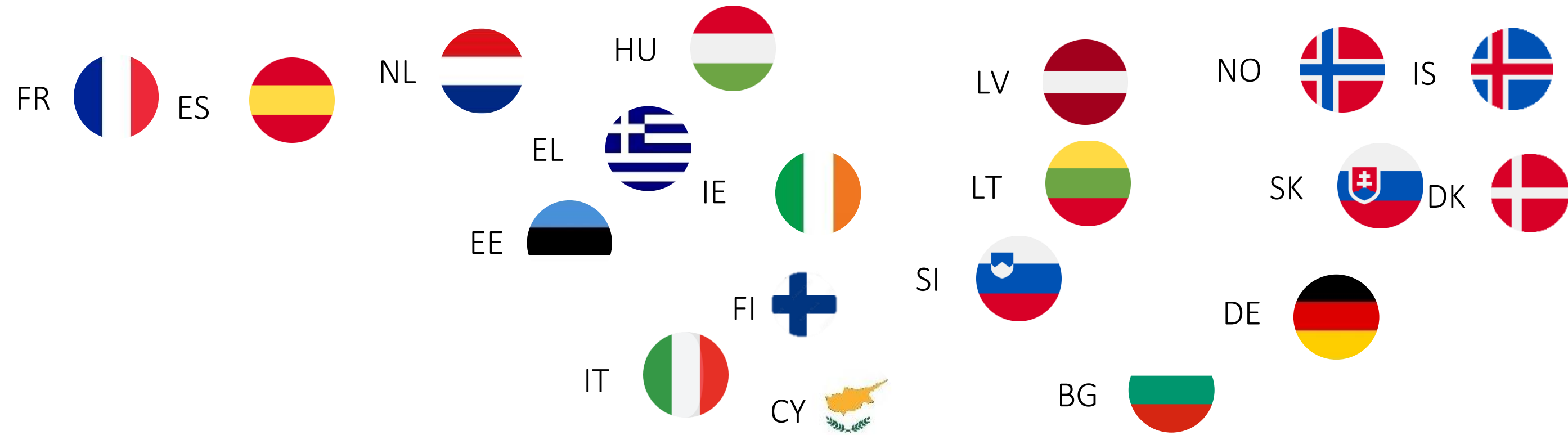
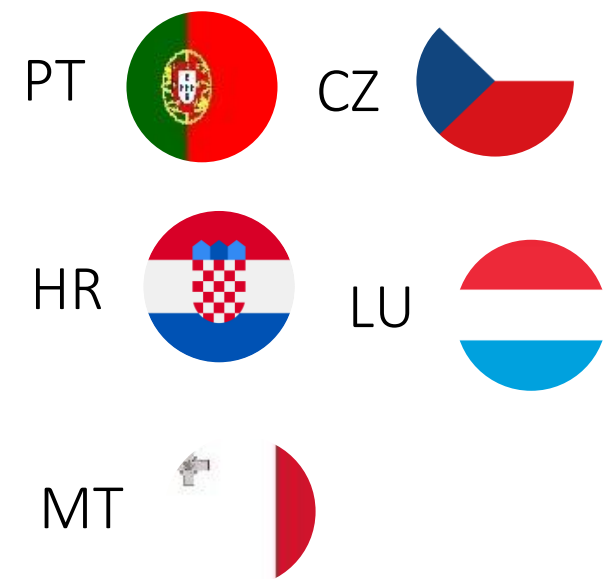
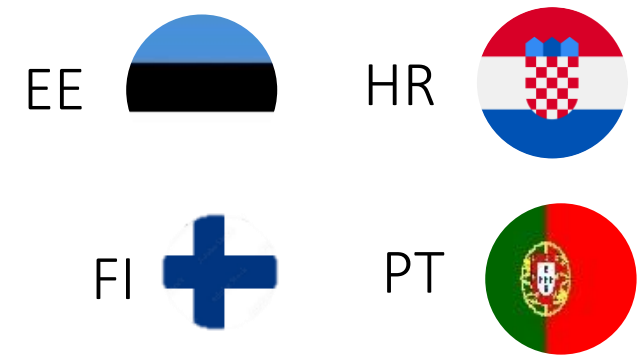
- Forhandling i EU

## Implementering

- MyHealth@EU (Extension)
- HealthData@EU Pilot
- Nye tilskudd:
  - Nasjonale kontaktpunkter for primær bruk av helsedata (MyHealth@EU)
  - Nasjonale kontaktpunkter for sekundær bruk av helsedata (HealthData@EU)
  - Utvidelse av tjenester (primær- og sekundærbruk)
  - Kommende Joint Actions (primær- og sekundærbruk)

**Additional services to be added**

**ePrescription**



**Patient Summary**

**Timelines are approximate and subject to change**



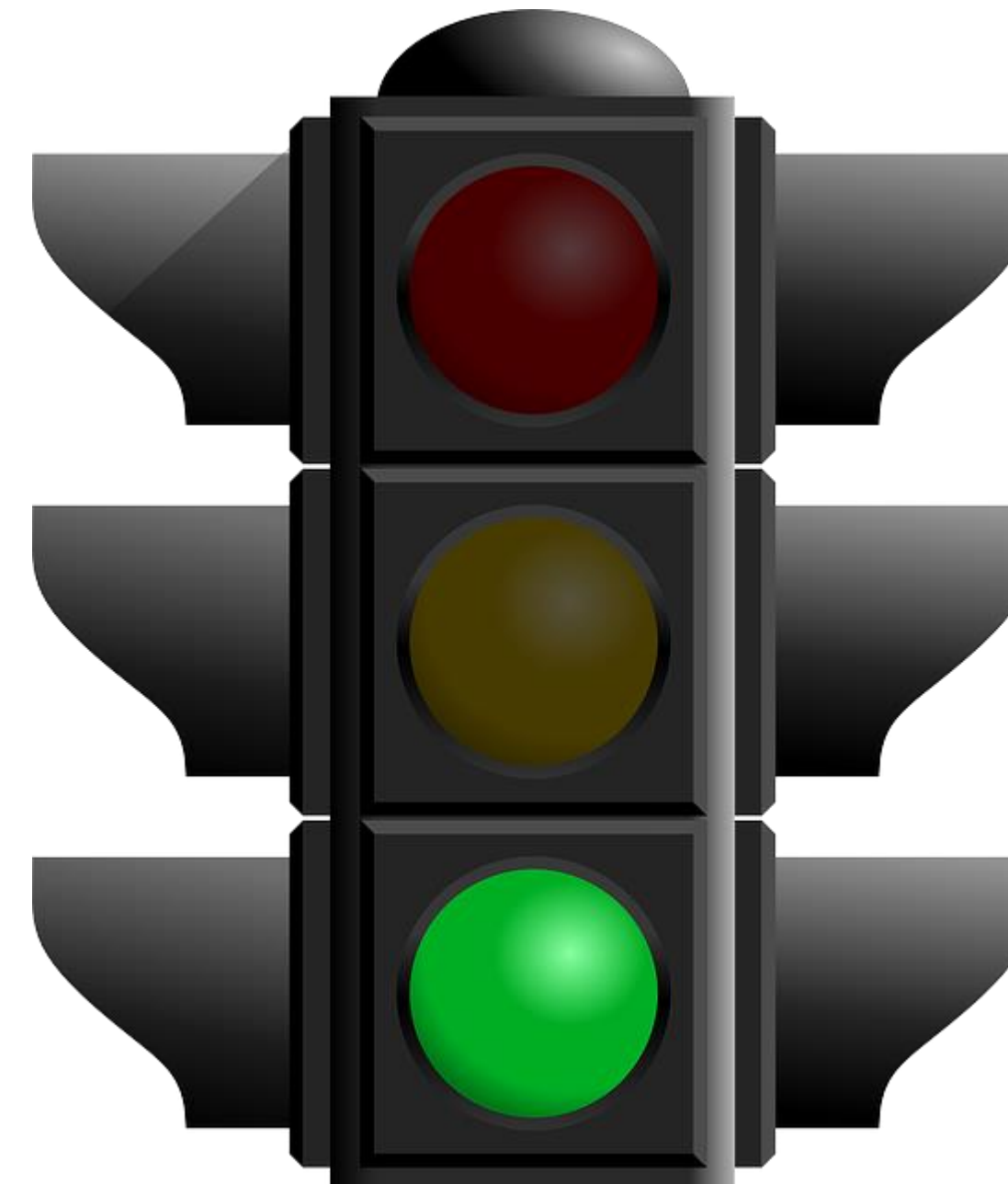
Direktoratet for  
e-helse

# Samarbeidsmodell for Internasjonale e-helsestandarder

10/22

# Tilslutning i Nasjonal rådsmodell

- Fagutvalget 31. august
  - *NUFA støtter iverksettelse av modellen og utprøving av foreslåtte tiltak*
- Prioriteringsutvalget 14. september
  - *NUIT støtter iverksettelse av modellen og utprøving av foreslåtte tiltak*



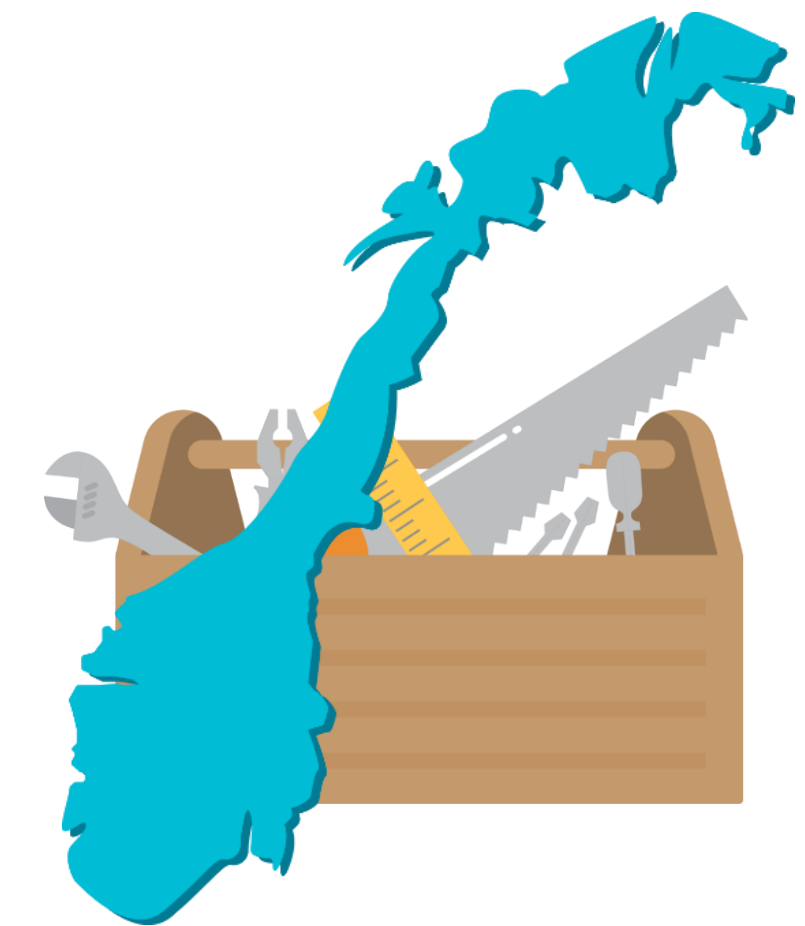
# Formål



Brukerbehov og  
nyttestyring



Internasjonalisering



Raskere og bedre  
IKT-utvikling



- *Bestilling, utprøving og kvalitetskontroll*
- *Brukerinvolvering*
- *Erfaringsdeling*
- *Bidra til utvikling standarder*



Virksomheter

Leverandører

Myndigheter

Standardiserings-  
organisasjoner

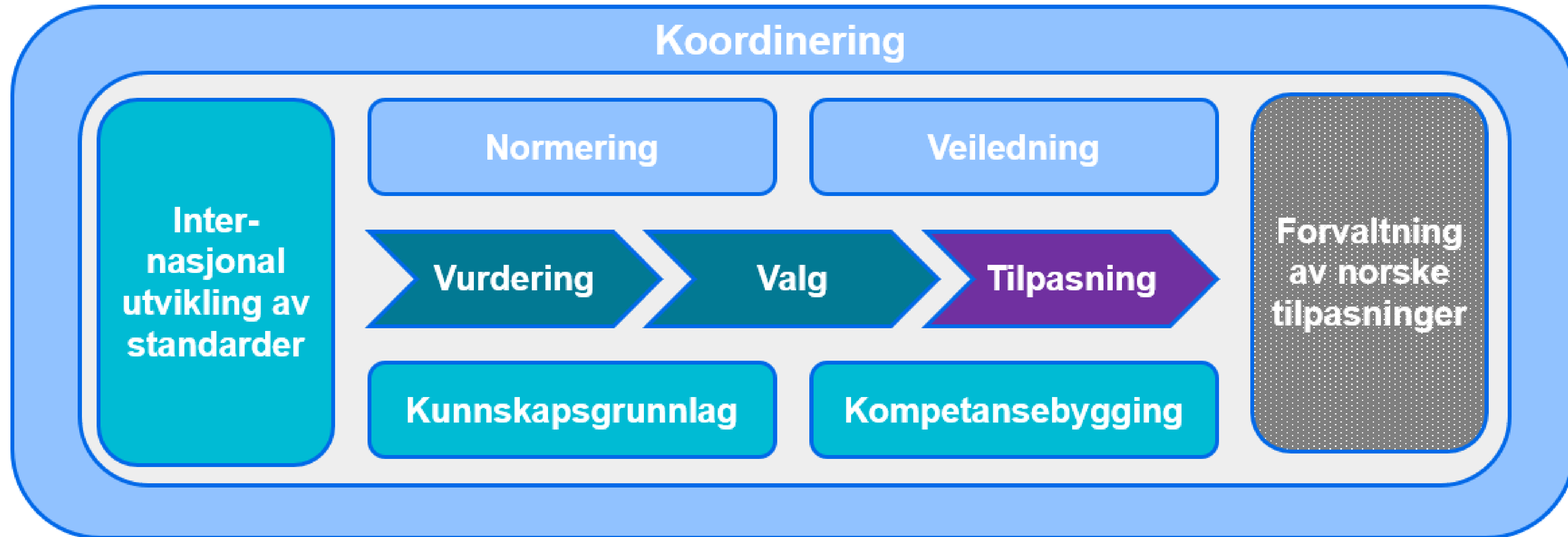
Brukere

- *Oversette behov til praksis*
- *Foreslå standarder*
- *Erfaringsdeling*
- *Delta på arenaer for utvikling av standarder*





- *Lov & forskrift*
- *Normering*
- *Nasjonal koordinering*
- *Veiledning*
- *Overnasjonale føringer og samarbeid*

- *Utvikling*
- *Publisering*
- *Rådgivning om standarder*

# Modell med plassering av hovedansvar



## Hovedansvar:

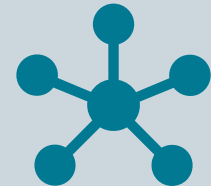
- |  |  |
|--|--|
|  Myndigheter                    |  Virksomheter |
|  Standardiseringsorganisasjoner |  Leverandører |

# Prioriterte tiltak 2023



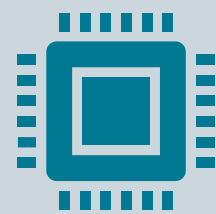
## Drive faggrupper

Råd om bruk av standarder på fagområder med særlig behov



## Prosesedriver for tilpasning av standarder

Koordinere prosess for valg og tilpassing på tvers av aktører



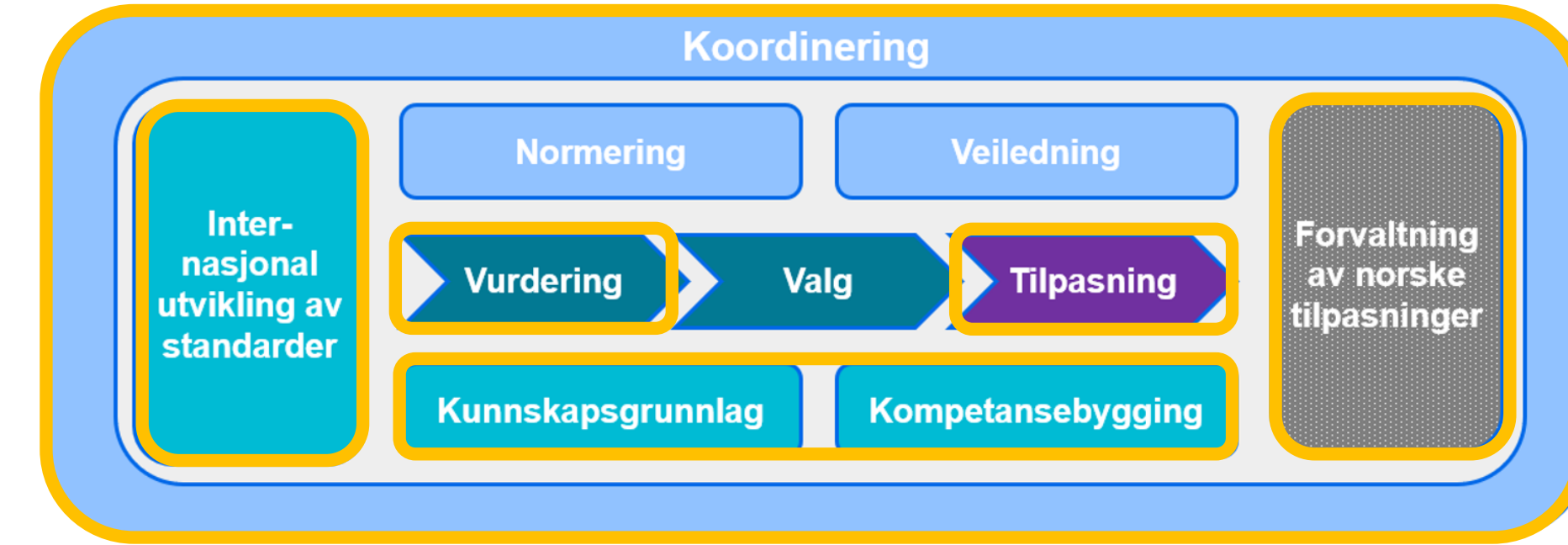
## Etablere forvaltningsorgan for FHIR

Koordinere og forvalte utvikling av norske FHIR-profiler



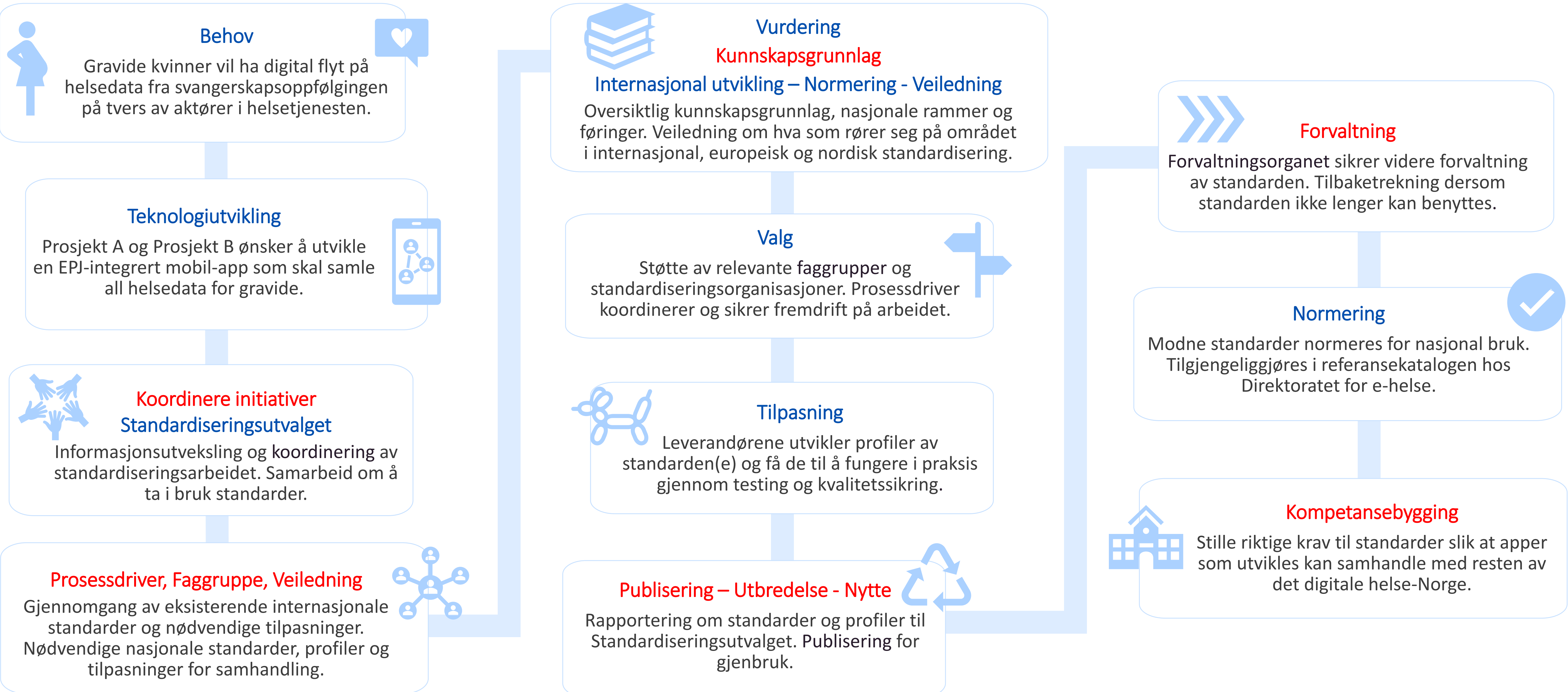
## Styrke arbeid innen e-helse ved Standard Norge

Følge og påvirke utvikling ved EU, CEN og ISO



**Iverksette  
modellen**

# Modellen i praksis - brukerhistorie



# Drøfting

- Hvordan skal Standardiseringsutvalget bidra til å drive samarbeidsmodellen og koordineringsprosesser?



Direktoratet for  
e-helse

# Utredning Helseteknologiordning

11/22



# Bedre journalløsninger og velferdsteknologi til kommunene

- Styrke kommunenes evne til å etablere og forvalte gode journalløsninger
- Stimulere til:
  - bruk av velferdsteknologi
  - samhandling mellom kommuner og helseforetak
- Øke investeringene i markedet for helseteknologi
- Finansielle virkemidler og statens ordinære virkemidler for innovasjon og næringsutvikling
- Tilskudd til risikoavlastning og stimuli for kommuner som går foran og som samordner seg
- Økt innsats på normering og standardisering





# Hva vet vi om dagens situasjon?

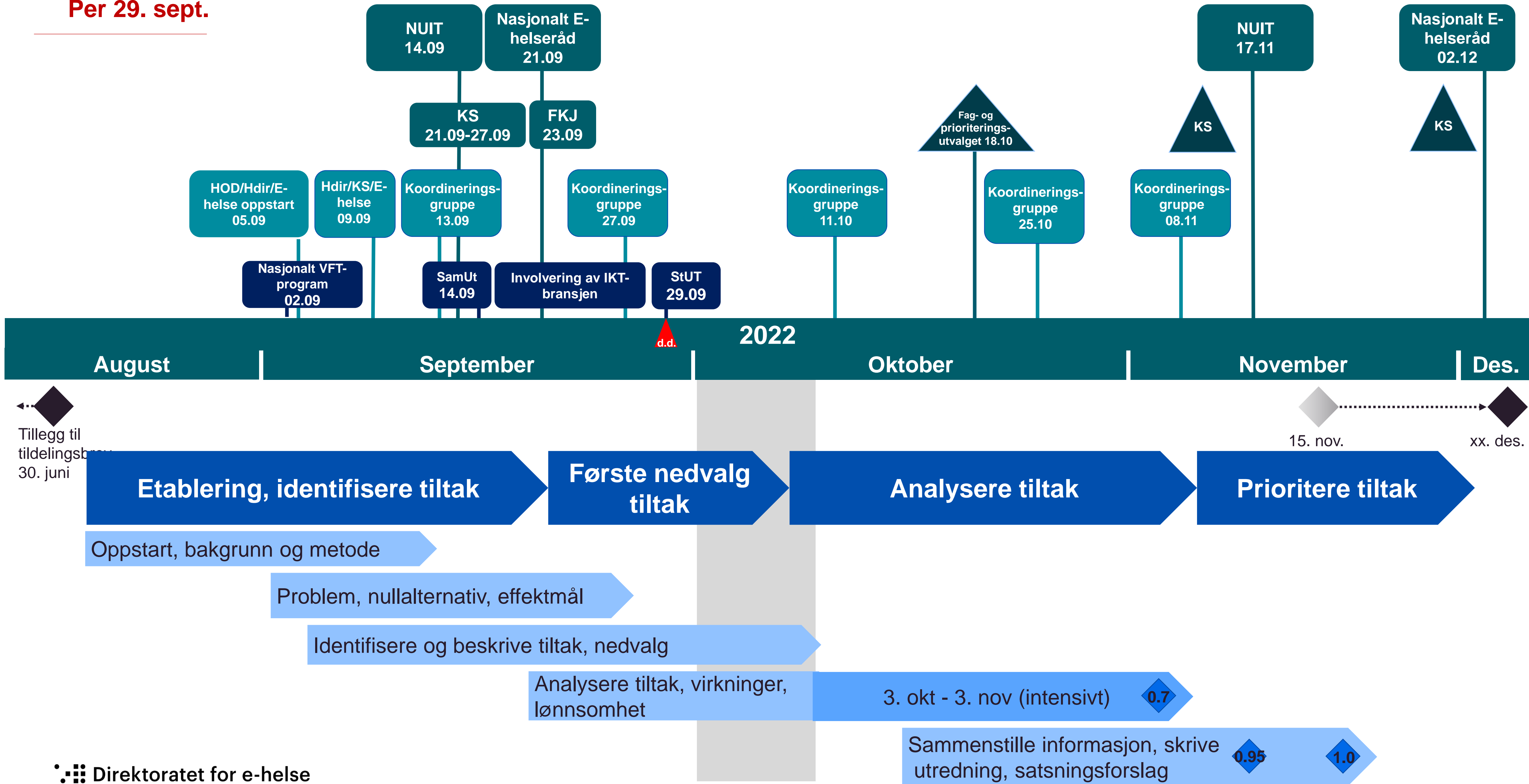
- Kommunene har behov for bedre journalløsninger
- Behov for å legge til rette for økt bruk av velferdsteknologi, øke stimulering til bruk og samhandling
- Umoden innkjøpskraft fra kommunenes side, og markedssvikt fra leverandørenes side
- Regjeringen ønsker en sterk helsenæring
- [Felles kommunal journal](#) planlegger å løse kommunenes behov for bedre journalløsninger, med stegvis utvikling og gradvis innføring
- EU-kommisjonens forslag til forordning om et Europeisk helsedataområde [European Health Data Space](#) (EHDS) med [tillegg](#) for leverandørmarkedet



# Foreløpige innspill

- Må stimulere til en stegvis utvikling
- Helseteknologiordning må understøtte som ett av flere tiltak
  
- Ta utgangspunkt i kjente barrierer for innføring av velferdsteknologi (rapport 2021)
- Forsterkes med flere virkemidler som prosessveiledning og nettverksarbeid
  
- Må samle kommunene, ikke fragmentere
- Må være forutsigbart og tilgjengelig for et mangfold kommuner
- Krav til innføring, utbredelse og ibruktakelse i kommunene
- Bidra til samhandling internt i kommunene, i tillegg til nasjonal samhandling

Per 29. sept.



# Rammebetingelser om standardisering

- Det skal tilrettelegges for at kommunene og leverandørene har tydelige krav og rammer å forholde seg til gjennom arbeidet med standardisering, sertifisering, normering og veiledning
- Det skal legges til grunn en tydelig ansvars- og oppgavefordeling mellom myndigheter, helseforetak, kommuner, leverandører og standardiseringsorganisasjoner

# Situasjonsanalyser





# Drøfting

Fra et standardiseringsperspektiv:

1. Hva bør være viktige prioriteringer ved etablering av en helseteknologiordning?
2. Er det spesielle virkemidler knyttet til normering, sertifisering og standardisering m.m. som kan være relevante for en slik ordning?



Direktoratet for  
e-helse

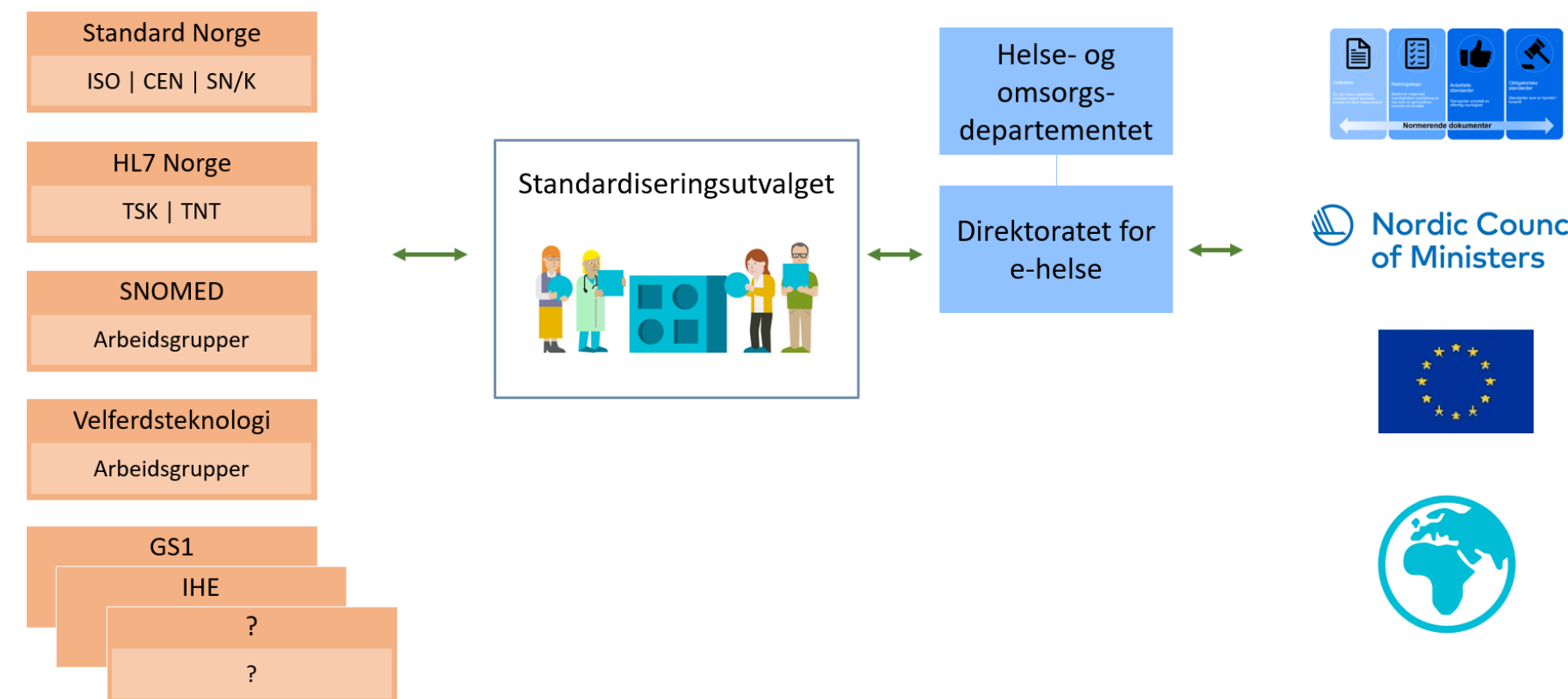
# Mandat StUT 2023-2024

12/22

# Standardiseringsutvalget for internasjonale e-helsestandarder

Aktørene i helse- og omsorgssektoren fremmet et behov for å ha et felles utvalg, der virksomheter, leverandører og myndighet jobber sammen på et strategisk og taktisk nivå for å styrke Norge sin rolle i internasjonalt standardiseringsarbeid.

**«Utvalget skal styrke norske aktørers mulighet til å påvirke utvikling og bruk av internasjonale standarder»**





Standard Norge  
ISO | CEN | SN/K

HL7 Norge  
TSK | TNT

SNOMED  
Arbeidsgrupper

Velferdsteknologi  
Arbeidsgrupper

GS1

IHE

?

?



Helse- og omsorgs-  
departementet

Direktoratet for  
e-helse



 Nordic Council  
of Ministers



# Nytt mandat for perioden 2023-2026

- Mandatet for 2021-2022
- Plan for internasjonale standarder for perioden 2021-2024
- Samarbeidsmodell for i Internasjonale e-helsestandarder

# Mandatet for 2021-2022 - Formål

- Styrke norske aktørers mulighet til å påvirke nordisk, europeisk og internasjonalt standardiseringsarbeid gjennom relevante kanaler.
- Bidra til at kunnskap om internasjonale standarder utbres i Norge
- Oppnå bedre koordinering av standarder som utvikles, for å unngå overlappende og inkonsistens mellom ulike e-helsestandarder
- Være rådgivende forum for Direktoratet for e-helse
- Bidra til å involvere leverandørmarkedet relatert til tilpasning og utbredelse av standarder
- Utvikle nasjonal bevissthet om bruk av internasjonale standarder og bidra til utvikling og påvirkning.
- Fremme utvikling, adopsjon og anerkjennelse av relevante internasjonale standarder.

# Mandatet for 2021-2022 - Oppgaver og ansvar

- Bidra til helhetlige vurderinger av internasjonale standarder på et overordnet nivå og på tvers av standardiseringsorganisasjoner
- Anbefale hvilke internasjonale standarder som bør normeres for norsk helse- og omsorgstjeneste
- Anbefale hvilke strategiske internasjonale standardiseringsaktiviteter Norge bør delta i
- Direktoratet for e-helse skal formidle informasjon om pågående internasjonalt standardiseringsarbeid.

# Mandatet for 2021-2022 - Representanter

- Standardiseringsutvalget ledes av Direktoratet for e-helse.
- Utvalget har en bred sammensetting av aktører i sektoren, medregnet leverandører og standardiseringsorganisasjoner.

Aspit	Nasjonalt senter for e-helseforskning
DIPS	Norsk Elektroteknisk Komite
Direktoratet for e-helse	Norsk helsenett
Egde	Sectra
Folkehelseinstituttet	Siemens Healthineers
GS1 Norge	Standard Norge
Helsedirektoratet	Statens legemiddelverk
Helse Nord	Stavanger kommune
Helse Sør-Øst	Sykehuspartner
Helse Vest	Sykepleierforbundet
HL7 Norge	Trondheim kommune og Helseplattformen
Kristiansand kommune	Legeforeningen

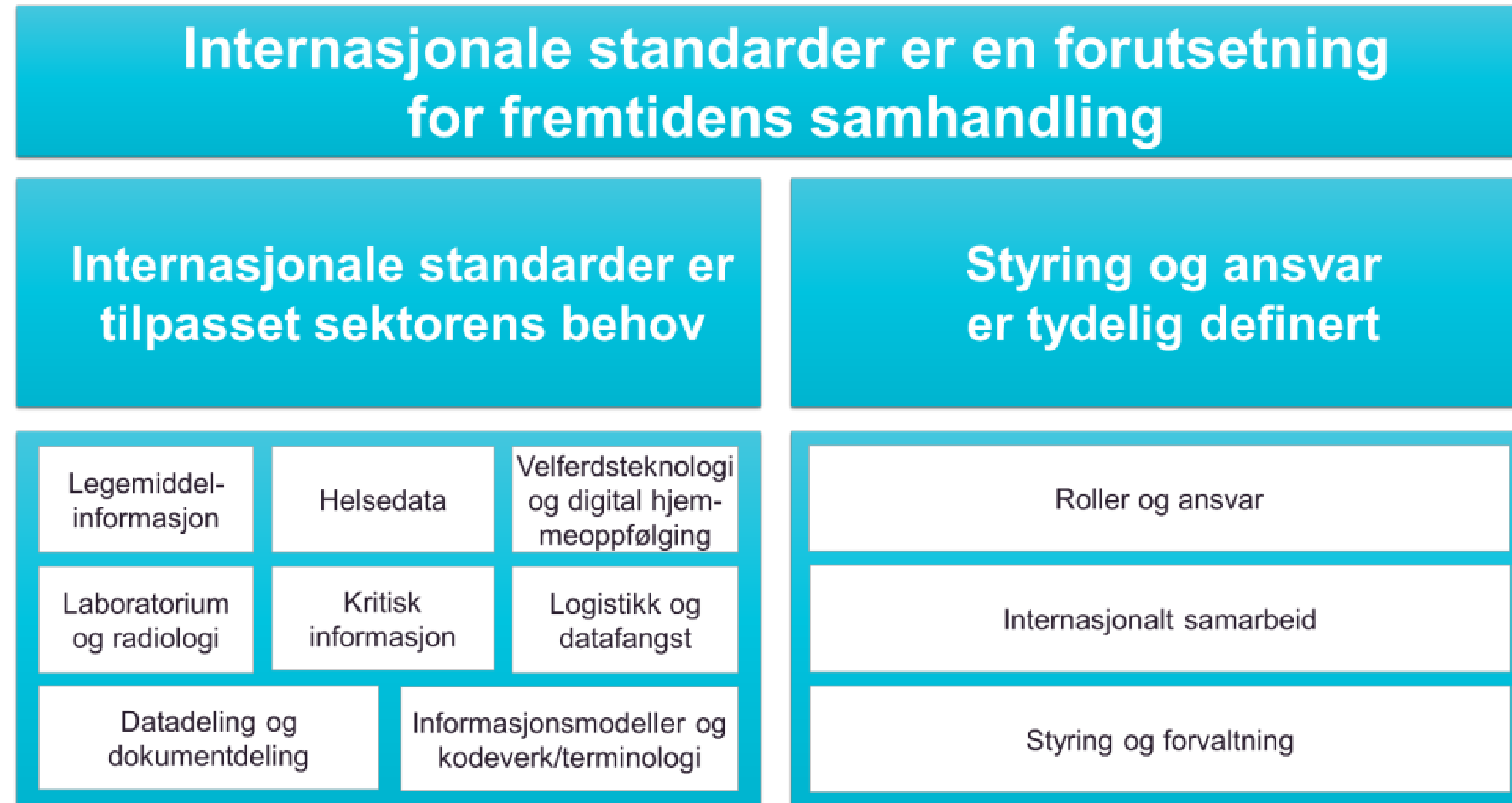
# Plan for Internasjonale Standarder 2021-2024

  
Direktoratet for e-helse

Plan for internasjonale standarder 2021-2024

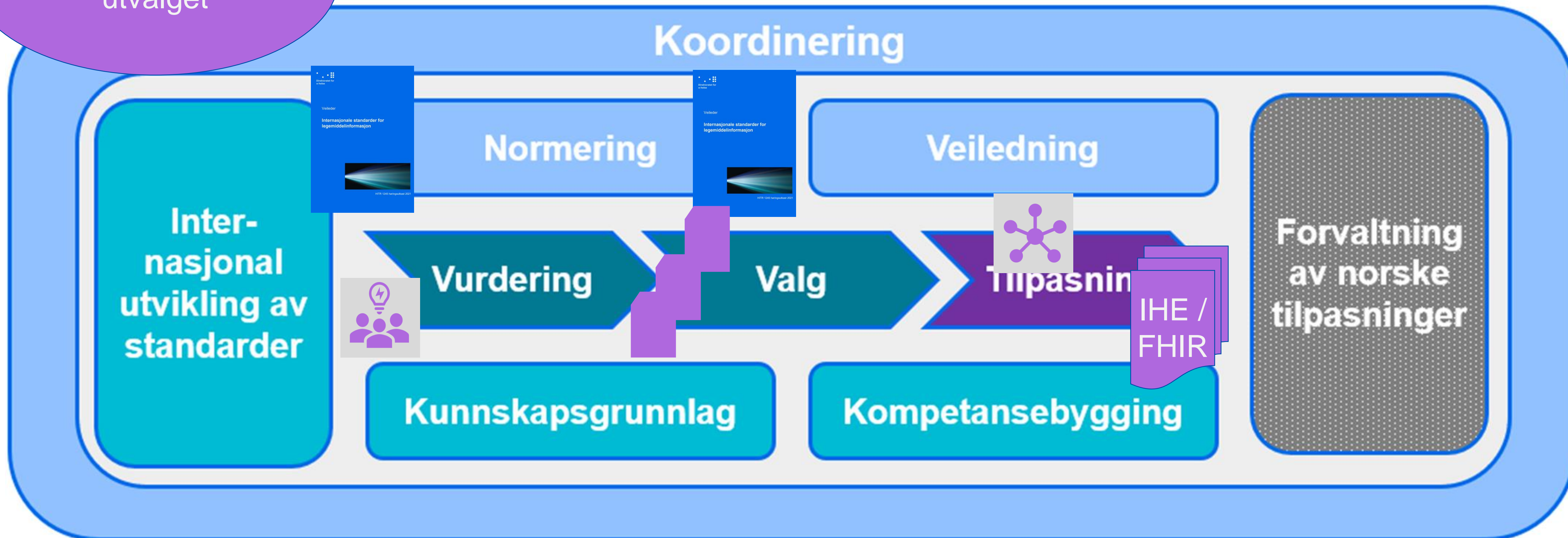


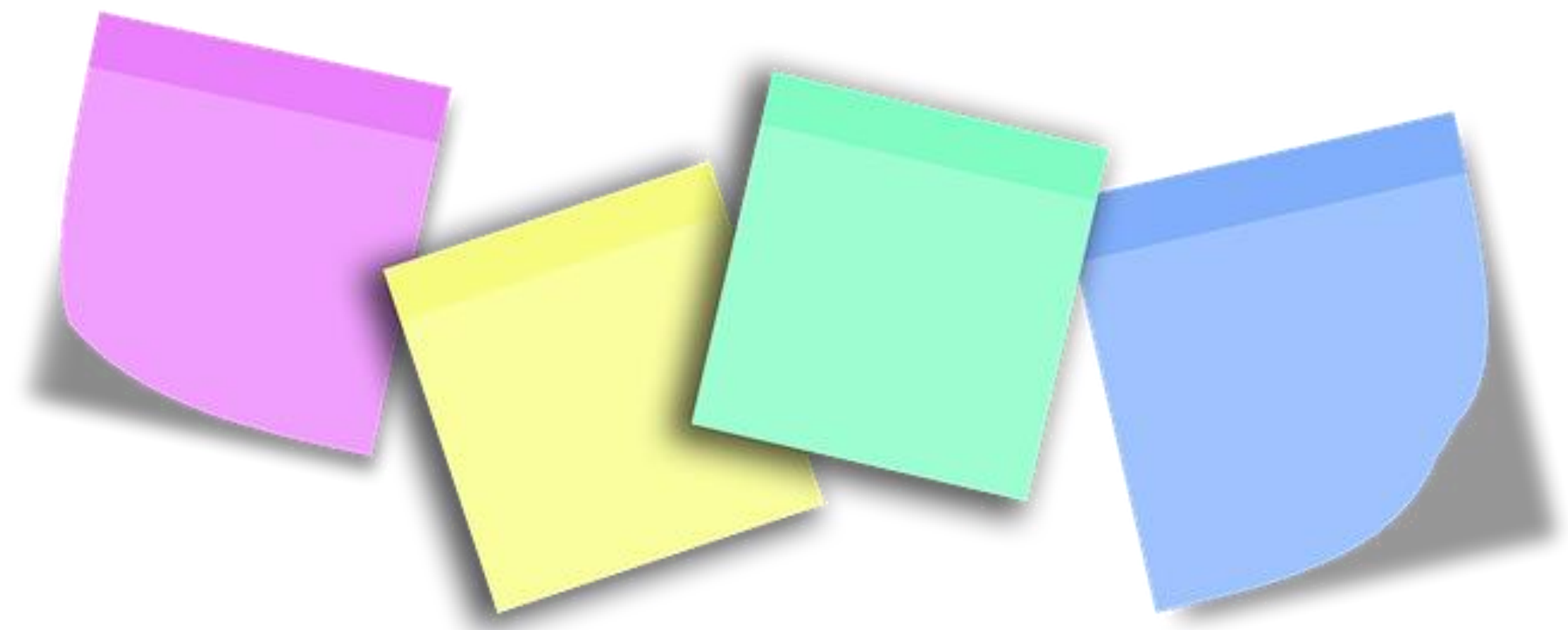
IE-1079



# Samarbeidsmodell for Internasjonale e-helse standarder

Standardiserings-  
utvalget





# Diskusjon



# Diskusjon 1

## Informasjonsutveksling og Koordinering (30 minutter)

«Standardiseringsutvalget blir en tydelig strategisk koordinerende arena for arbeidet med standardisering»

- Hvordan kan aktørene bidra til informasjonsutveksling?
- Hvordan kan aktørene bidra til å koordinere arbeidet med standarder?

→ Diskutere med 2-3 sidemenn (10 minutter)

→ Notere på gule lapper

→ Oppsummering av gule lapper i plenum

# Diskusjon 2

## Deltakelse og Saker (30 minutter)

- Har vi riktige representanter og sammensetning?
- Fremme saker
  - Hvilken type saker bør vi ha?
  - Hva slags underlag har vi behov for?

→ Diskutere med 2-3 sidemenn (10 minutter)

→ Notere på gule lapper

→ Oppsummering av gule lapper i plenum



Direktoratet for  
e-helse



Direktoratet for  
e-helse

Takk for i dag!