

# Nasjonalt plan for fellestjenester

## Status for metadata og innsyn

## TO NYE KRAV I STADIEVEILEDEREN GJELDENE FRA 2024



Fra 2024 innføres krav om at de nasjonale medisinske kvalitetsregistrene publiserer metadata på [helsedata.no](https://helsedata.no), samt at registrene benytter innsynstjeneste på [Helsenorge.no](https://helsenorge.no) for innbyggerne. Arbeidet med dette skal dokumenteres i årsrapport for 2024 som leveres i 2025.

De regionale helseforetakene fikk i januar 2021 et likelydende oppdrag i foretaksprotokollen om, gjennom deltakelse i Helsedataprogrammet, å bidra til realisering av blant annet metadata og innsynstjeneste.

- Metadata – Informasjon om data som ligger i registeret. Det gir en beskrivelse av variabelen, og hvilke produkt den inneholder
- Innsyn – En løsning som gir innbyggeren innsyn (Innbyggertjenester) i hvilken informasjon som er lagret/samlet om den enkelte i helseregistre



Interregional arbeidsgruppe besluttet i sitt møte 30.01.2023 (sak 9/23) at følgende nye krav i stadietvurderingen skal gjelde fra rapporteringsåret 2024:

<b>(17) Krav</b>	<b>Registeret kan dokumentere at det publiserer metadata på helsedata.no</b>
Veiledning	Metadata er en beskrivelse av registeret og registerets variabler. Registeret beskriver metadata i MRS eller OpenQReg. Metadata publiseres automatisk til helsedata.no
Årsrapport punkt	Årsrapportmal må revideres, kapittel henv. kommer
<b>(18) Krav</b>	<b>Registeret kan dokumentere at det benytter Innsynstjenesten på helsenorge.no</b>
Veiledning	Registeret kan dokumentere at innbyggerne har mulighet for innsyn i opplysninger om seg selv på helsenorge.no.
Årsrapport punkt	Årsrapportmal må revideres, kapittel henv. kommer

Kravene innføres over fire år, der krav legges til stadig lavere stadier slik at man i 2027 må ha kravene på plass allerede på søknadsstidspunkt eller i stadium 1 ved at registeret på tidspunkt for søknad om nasjonal status kan gi en beskrivelse av at metadata innsynsløsning skal være på plass når registeret går i produksjon:

I løpet av år	Metadata	Innsyn
2024	4	4
2025	3	3
2026	2	2
2027	1	1



# Status Metadata



## Metadata : Innført (10)

- > Helseregion : Helse Midt-Norge (1)
- > Helseregion : Helse Nord (1)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (8)



## Metadata : Under innføring (27)

- > Helseregion : Helse Midt-Norge (8)
- > Helseregion : Helse Nord (2)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (12)



## Metadata : Ikke planlagt (23)

- > Helseregion : Helse Nord (5)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (1)
- > Helseregion : Helse Vest (17)



# Status Innsyn



Innsynstjeneste : Innført (22)

- > Helseregion : Helse Midt-Norge (7)
- > Helseregion : Helse Nord (1)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (3)
- > Helseregion : Helse Vest (11)



Innsynstjeneste : Under innføring (6)

- > Helseregion : Helse Midt-Norge (2)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (4)



Innsynstjeneste : Ikke planlagt (34)

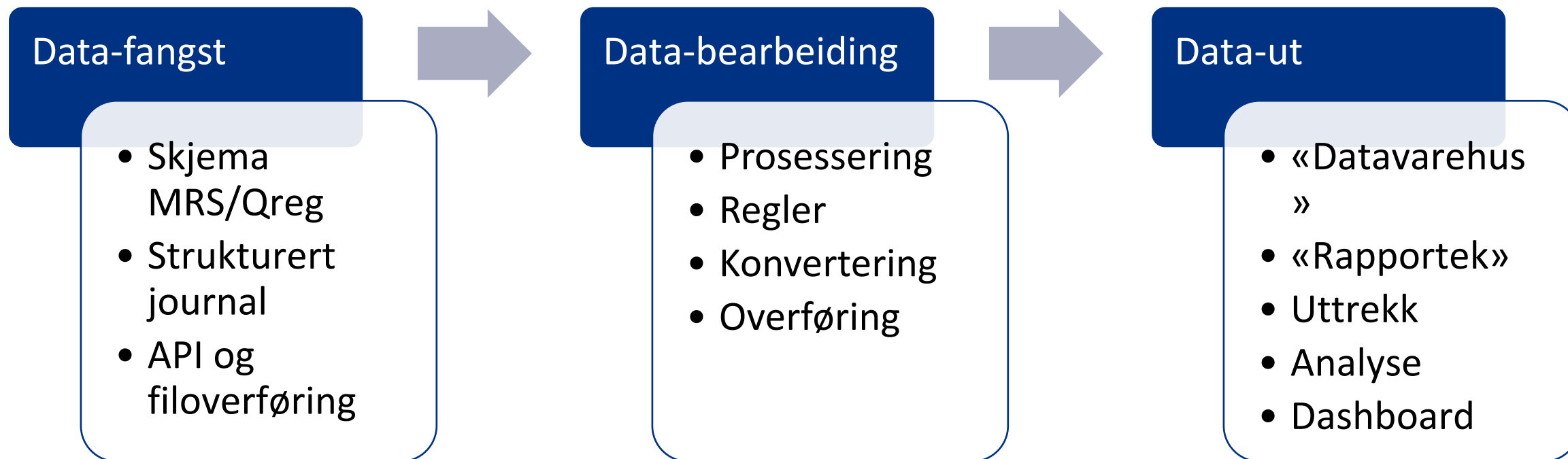
- > Helseregion : Helse Nord (8)
- > Helseregion : Helse Sør-Øst (14)
- > Helseregion : Helse Vest (12)



# Tekniske fellesløsninger



# Tekniske fellesløsninger



# Felles rapporteringsløsning

NORIC Start Utforsker Stentbruk Prosedyrer Abonnement Om: Are Edvardsen Haukeland, LC

Valgt datasett: Angio PCI

Endre valg av data!

Col Heatmap

Average

ProsedyreTid

ProsedyreTid Kjønn Hastegrad TidIPCI RoykeStatus

Innkomstårsak

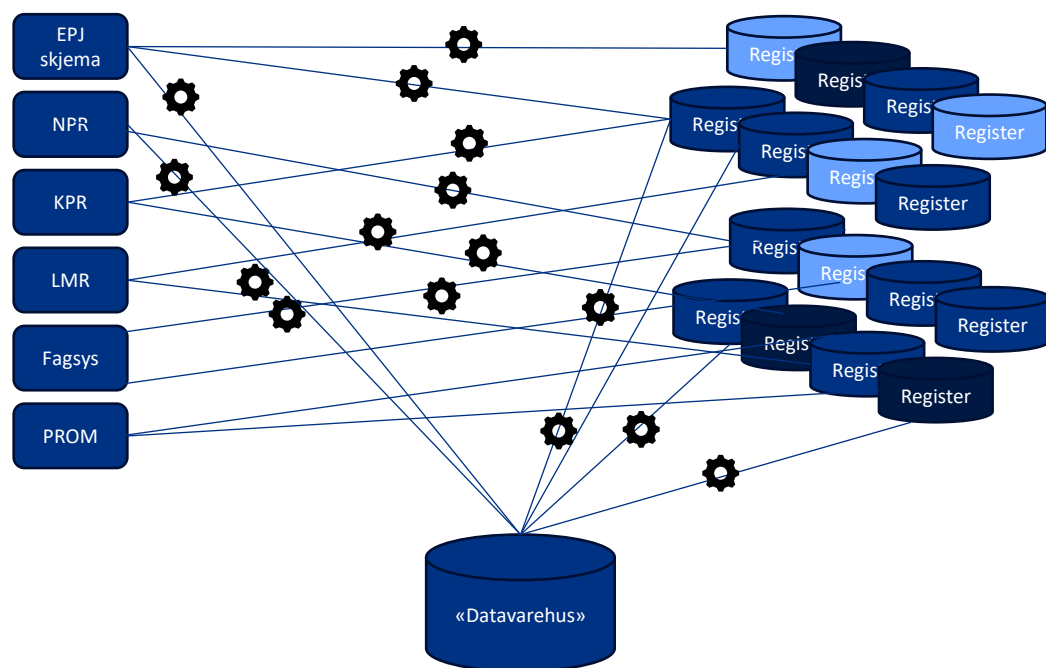
aar

Innkomstårsak	Brystmerter	Dypne	Sirkulasjonsstans	Ukjent	Øvrig	Totals
2013						
2014	14.00					14.00
2015	13.33	13.30	12.95		12.97	13.31
2016	13.37	13.34	14.79	13.50	13.25	13.39
2017	13.25	13.08	14.61		13.44	13.27
2018	13.25	13.18	15.22	10.00	13.03	13.27
2019	13.41	13.31	14.15		14.15	13.45
2020	13.24	13.86	14.18		13.32	13.29
2021	13.33	12.69	13.50		13.83	13.35
Totals	13.31	13.28	14.40	12.33	13.40	13.33





# Automatisert datafangst



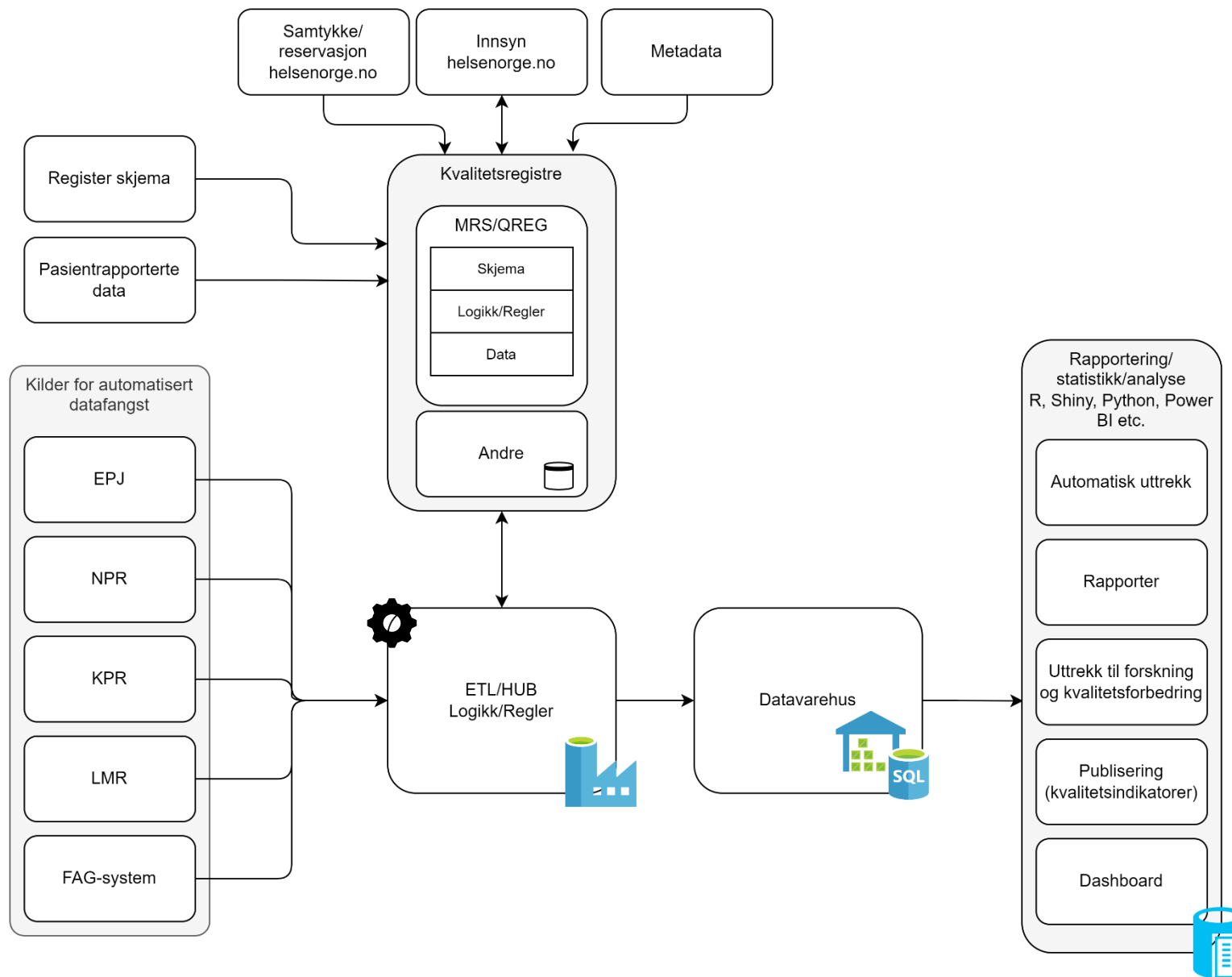
- Mange koblinger
- Ikke felles kjøremiljø
- Ikke felles metoder
- Ikke felles logging og overvåking
- Lite gjenbruk av felles funksjoner

# Felles løsning automatisert datafangst

- Felles plattform for automatisert datafangst
  - Felles metoder
  - Felles driftsplattform
- Mål
  - Enklere etablering
  - Enklere drift
  - Enklere vedlikehold



# Målarkitektur



# Status Rapporteket

- Kjøremiljø for rapporter
  - Tilbud akseptert
  - Signering av tilbud i RHF-ene
  - Prosjektplan fra NHN
  - Innføring og flytting
- Utviklingsmiljø
  - Regionale prosjekter pågår



# Status teknisk løsning for datafangst

- FMK/IRA har gitt tilslutning
- Ute på høring i regionene
- Tilslutning i IKT-direktørmøte
  
- Planlegging av løsning med NHN/SKDE
- Tilbud/avtale/oppsett i NHN
- Implementering i pilotprosjekter

