Helsedirektoratet

Strategi for helseregistre

Tove Brekken, avdeling helseregistre

Helsedirektoratet

Oppdrag fra HOD

Litt om arbeidet

Helseregister-
strategi

Oppdrag fra HOD

Oppdrag

Tildelingsbrev Kap 2.8

2.8.1 Langsiktige mål

Relevant og oppdatert styringsinformasjon av god kvalitet er tilgjengelig for Helse- og omsorgsdepartementet, fylkesmennene, helseforetakene og kommunene og bidrar til kunnskapsbaserte helsetjenester og riktigere ressursbruk.

2.8.4 Spesielle oppdrag

Helsedirektoratet skal utarbeide en strategi for utviklingen av helseregistrene som forvaltes av direktoratet. Strategien skal synliggjøre hvordan helseregistrene understøtter Helsedirektoratets øvrige oppgaver, og innrettes med sikte på bedre samlet måloppnåelse for direktoratet. Sammenhengen med mål og tiltak i helsedataprogrammet, herunder etablering av HDS, skal synliggjøres. Oppdraget skal sees i sammenheng med utvikling av Hdir sine registre som ledd i arbeidet med coronapandemien, oppdraget om å vurdere etablering av flere kvalitetsregistre for den kommunale helse- og omsorgstjenesten.

(*) Vår understrekning

Litt om arbeidet

Helsedirektoratets strategi

BRUKEREN FØRST
Systematisk brukermedvirkning, brukerne er likeverdige medlemmer i våre prosesser, Vi skal bidra til brukermedvirkning i helse- og omsorgstjenesten

GODE ANALYSER
Bidra til at Hdir kan formidle ny kunnskap, styrke Hdirs evne til analyse og utnytte helsedata, bedre samarbeid med andre kunnskapsleverandører

DIGITALT FØRSTEVALG
Kompetanse og kultur for digitalisering, våre tjenester er for alle, støtte opp om helsetjenester på nye måter

EFFEKT HELT UT
Økte krav til kvalitet, effektivitet og bærekraft, målrettet implementering, tett samarbeid med aktørene

(Thore)

Helsedirektoratets arbeid med strategi for registerområdet

Et bredt innsiktsarbeid internt og eksternt ligger til grunn for de strategiske utviklingsområdene som er valgt.

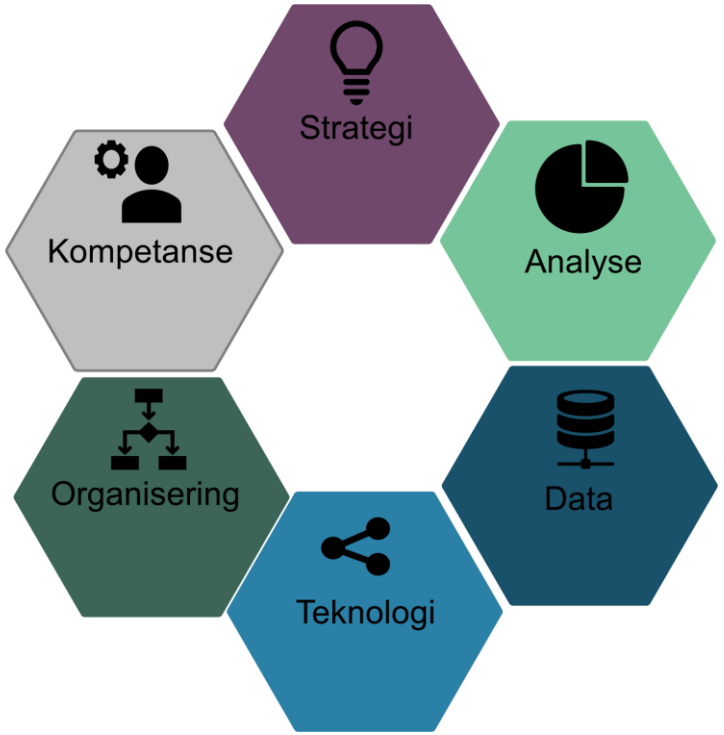
Data
- Forvalte, foredle og øke innholdet

Analyse
- Utlevering av data og informasjon tilpasset brukernes behov

Teknologi
- Utnytte en betydelig utviklingen innen registerteknologi

Organisering
- Verdikjeder og styringsmodell tilpasset økt digitalisering

Kompetanse
- Utvikling av kompetanse tilpasset Data, Analyse, Teknologi og Organisering



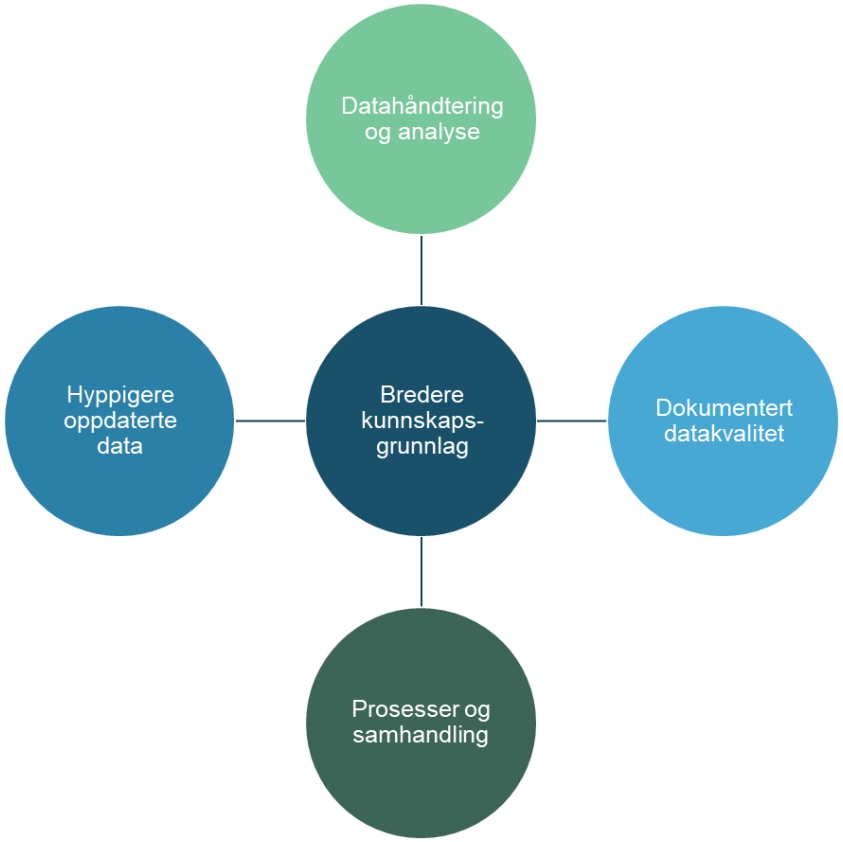
Kilde: Gartner

Oppsummering

- Strategiarbeidet har avdekket en rekke behov og ønsker som vil øke verdien av helsedata
- Det etterspørres en sterkere knytning til Helsedirektoratets samfunnsoppdrag og måloppnåelse
- Det etterspørres økte leveranser til helse- og omsorgssektoren, både kurerte data og informasjon og med økt frekvens

Helseregisterstrategi

Helseregisterstrategien

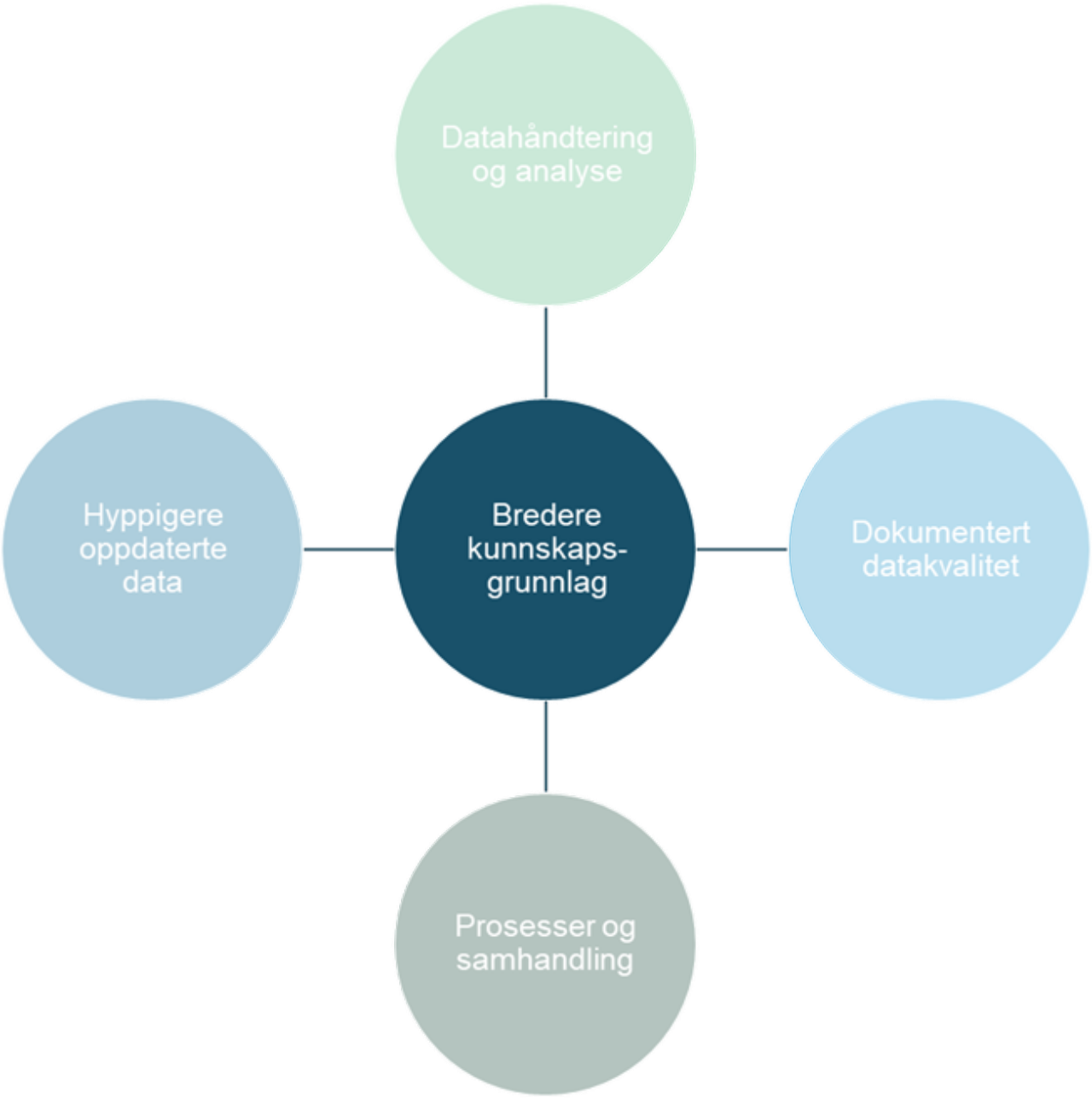


- Helsedirektoratets samfunnsoppdrag spenner over hele helsetjenesten. Registrene må derfor inneholde data fra alle relevante områder og utvide sitt datainnhold.
- Samfunnet og helsesektoren er i endring og mange trenger hyppigere data for å følge med og styre sektoren. Helsemyndighetenes kunnskapsgrunnlag må være oppdatert, relevant og tilgjengelig for å danne grunnlag for gode beslutninger.
- Dokumentert datakvalitet styrker beslutninger og øker kunnskap. Ved å utarbeide kvalitetsvurderinger og synliggjøre faktisk kvalitet, leverer Helsedirektoratet grunnlag for bedre datakvalitet fra de rapporterende enhetene i sektoren
- Registerdata skal være mer tilgjengelig for hele Helsedirektoratet. På denne måten forbedres leveransene. Registerdata muliggjør datadrevne beslutninger i helseforvaltningen. Disse datagrunnlagene tilpasses ulike perspektiv for å understøtte og øke samlet måloppnåelse i direktoratet og sektoren i stort.
- Helsedirektoratet vil øke bruken av helsedata og informasjon fra direktoratets nasjonale helseregistre. Helseregistrene skal være en god samarbeidspartner som bidrar tidlig i prosesser der direktoratet og andre behovshavere kan øke sin måloppnåelse ved å anvende helsedata.

Bredere kunnskapsgrunnlag

- Overordnet mål: Helsedirektoratet skal legge til rette for bredere analyser og oppdatert styringsgrunnlag på prioriterte områder. Alle relevante data må være tilgjengelig for analyse og sammenstilling i Helsedirektoratet.
- Strategisk mål: Helsedirektoratets helseregistre skal ha tilgang til og kunne levere alle typer relevante data til prioriterte informasjonsområder.

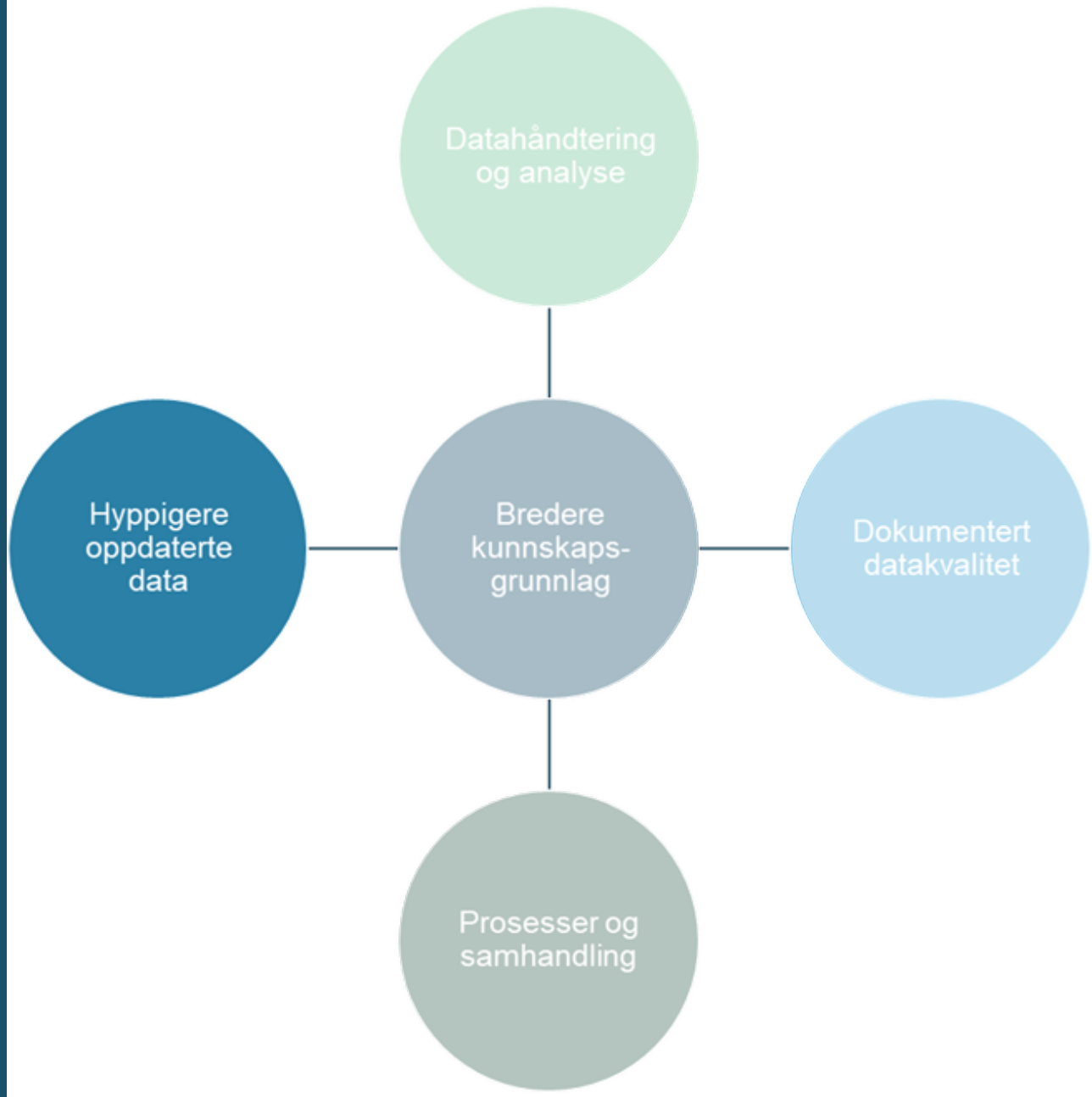
- **Strategisk utvikling**
  - Etterspurte aktivitetsdata
  - Kapasitetsdata
  - Kobling av data
  - Lokasjon og geodata
  - Samarbeid med eksterne om innhold
  - Supplere operative styringsdata med registerdata



Hyppigere oppdaterte data

- Overordnet mål: Vi skal legge til rette for mer effektiv og lik helsetjeneste uansett bosted
- Strategisk mål: Helsedata må samles hyppigere som grunnlag for å følge med på og legge til rette for utvikling av helsesektoren.

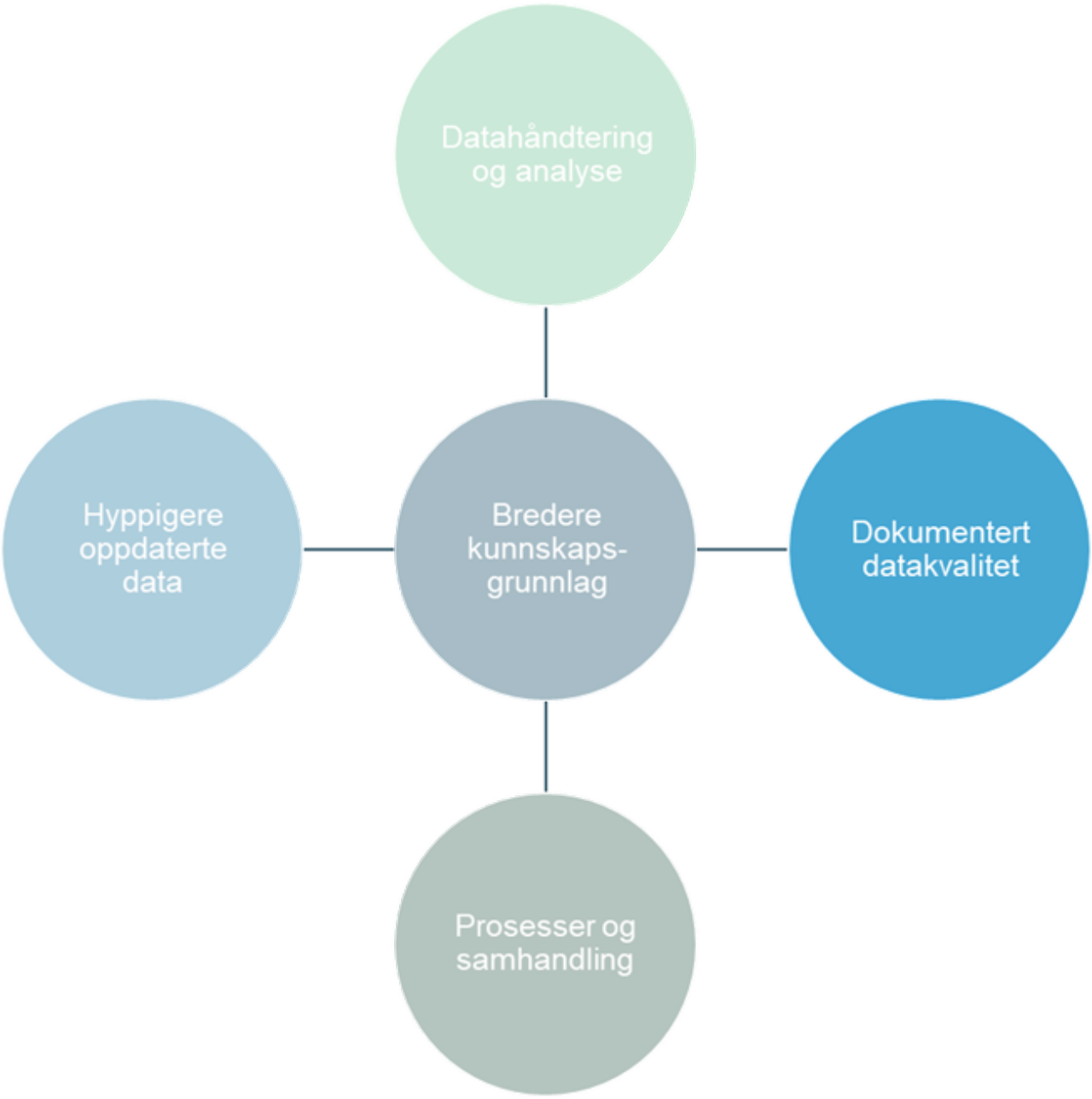
- **Strategisk utvikling**
  - Løpende oppdaterte publikumstjenester
  - Robuste beredskapssystem mht. datatilgang
  - Hyppigere leveranser
  - Samarbeid om nasjonale standarder
  - Satsing på arkitektur for sending, transport, mottak, lagring og kontroll av data, inkludert sikkerhet og personvern.



Dokumentert datakvalitet

- Overordnet mål: Vi skal legge til rette for bedre styrings- og beslutningsgrunnlag
- Strategisk mål: Vi tilbyr datagrunnlag som øker presisjon i analyser, beslutningsstøtte og styring.

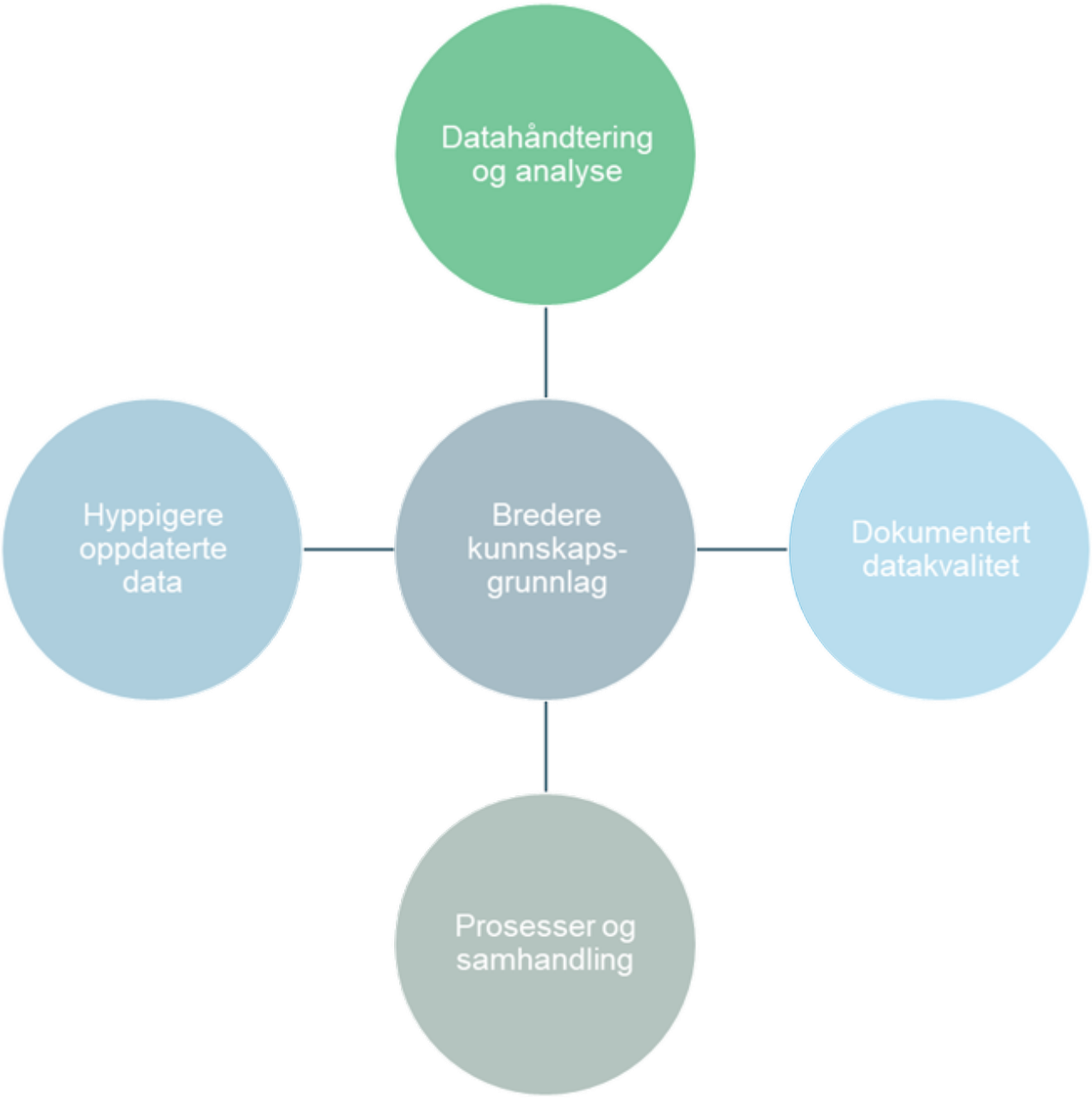
- **Strategisk utvikling**
  - Automatisert rapportering
  - Nøkkelregisterfunksjon
  - Automatisert kontroll av data
  - Validering i registreringsøyeblikket ved eksport av våre valideringsregler
  - Sikre faste revisjoner av administrative og tjenestespesifikke kodeverk
  - Kompetansesenter for standarder og kodeverk
  - Gjenbruk av dataprodukter til HAP med metadata om kvalitet



Datahåndtering og analyse

- Overordnet mål: Vi skal underbygge et mer datadrevet Helsedirektorat
- Strategisk mål: Vi tilbyr oppdatert analysegrunnlag når det er behov

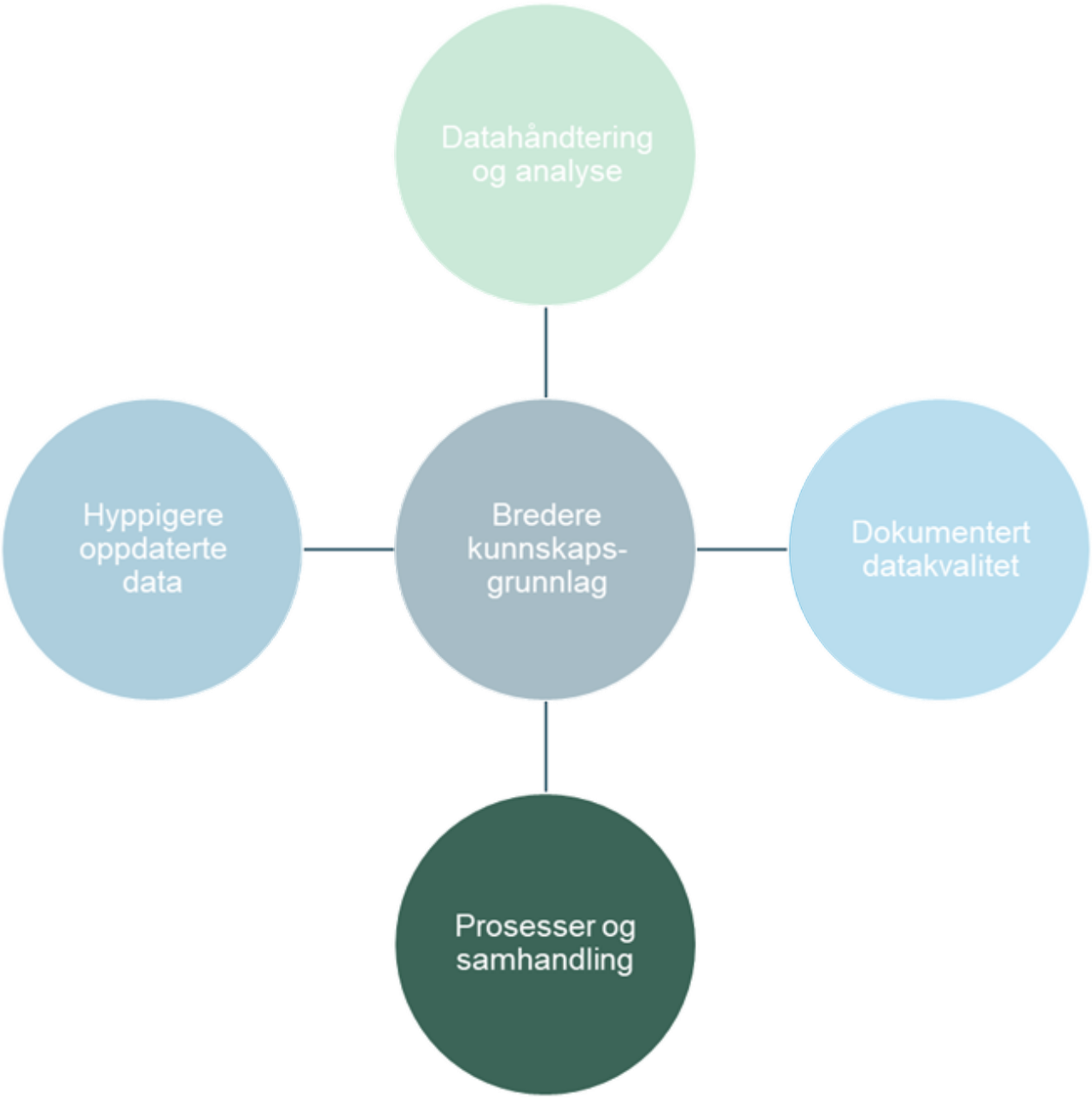
- **Strategisk utvikling**
  - Datahåndtering som reflekterer endringer og utvikling i helsetjenestene
  - Tilpasse data til endringer i finansieringsordningene
  - Pasient- og forløpsorientert styringsinformasjon
  - Økt tilgang til data uten søknad og saksbehandling
  - Personvern i henhold til gjeldende målbilder
  - Tilgangsstyring for roller knyttet til organisasjoner med avklart behandlingsrett
  - Satsing på kunstig intelligens, modellering og maskinlæring



Prosesser og samhandling

- Overordnet mål: Vi skal fremstå enhetlig og sikre effektiv ressursbruk
- Strategisk mål: Vi skal bidra til bedre bruk av helseregisterdata i Helsedirektoratet

- **Strategisk utvikling**
  - Tjenester for tilgang til helseinformasjon i hele Helsedirektoratet
  - Indikatorer for å måle at tiltak, tjenester og produkter direktoratet tilbyr blir brukt og har ønsket effekt
  - Etablere samarbeid med avdelinger som i liten grad benytter data fra helseregistrene
  - Samspill i formaliserte strukturer på tvers av organisasjonen
  - Samle planlegging av normerende og monitorerende aktivitet i direktoratet



Tre områder på tvers

- Helsedirektoratet har målsettinger om digitalisering og "brukeren først". Disse strategiske utviklingsområdene understøttes av flere utviklingsmål. Vi har identifisert tre områder som utpeker seg for direktoratets helseregistre

- Registerforvaltning
- Informasjonssikkerhet
- Kultur og organisering

God helse
Gode liv

helsedirektoratet.no