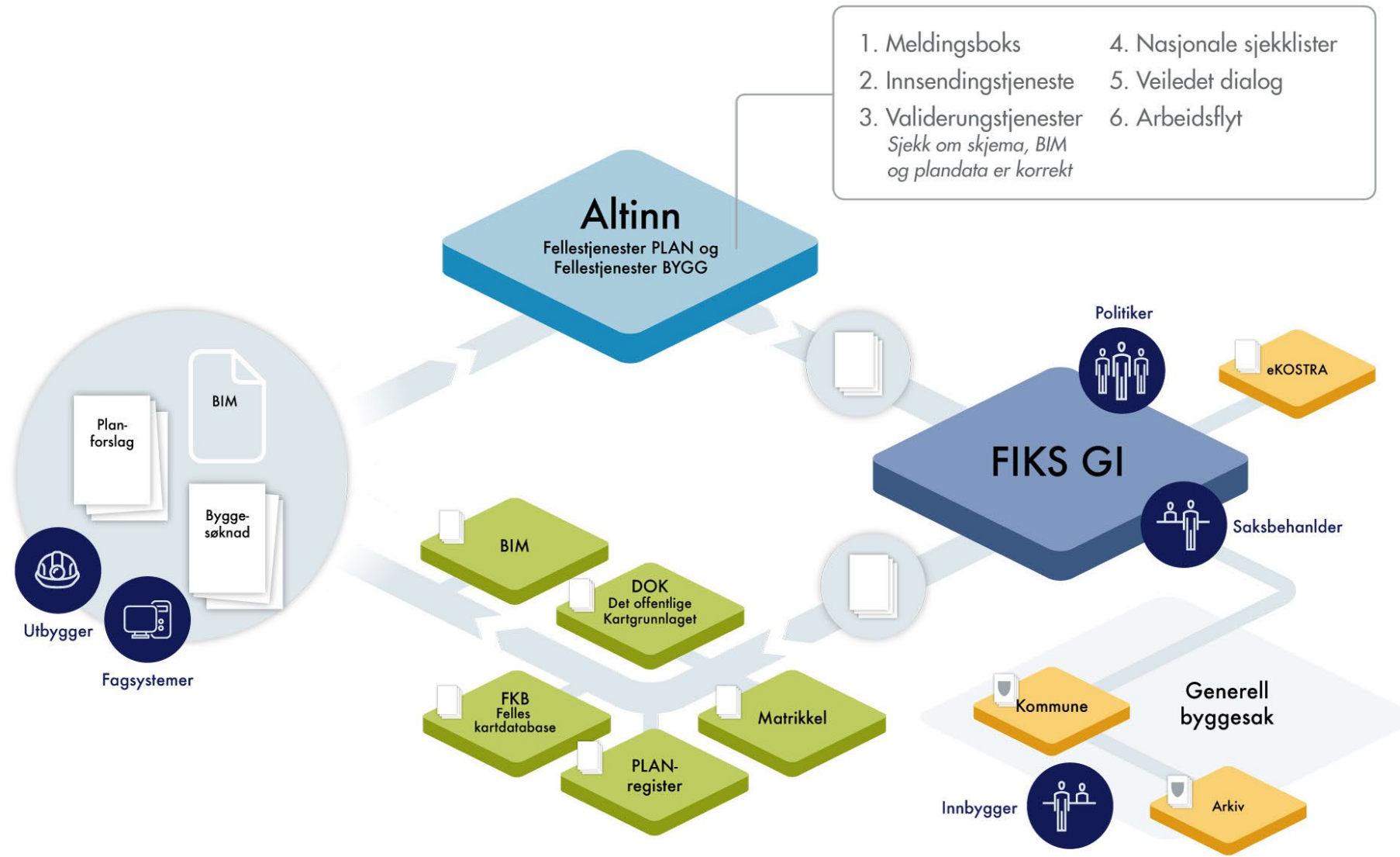


Veikart for planforvaltning i kommunene

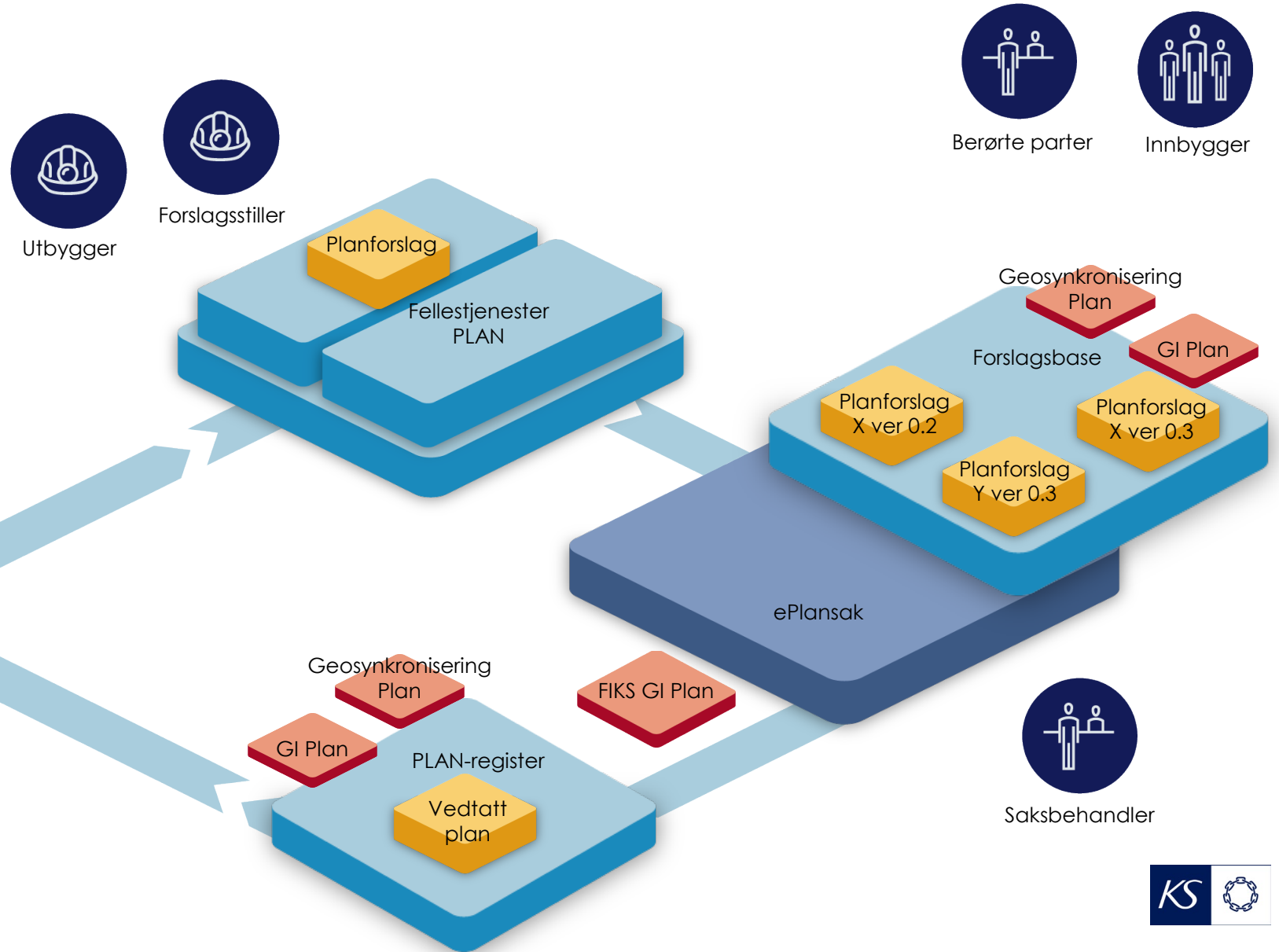
Planavdelingens nettverkssamling Heidi Liv Tomren KS





Planregister og forslag

- Datafangst via Fellestjenester PLAN
- Saksbehandles i ePlansak og alternativer og forskjellige versjoner håndteres fram til høring i forslagsbase
- Når et forslag vedtas så overføre dette til planregisteret for å vise gjeldende plansituasjon

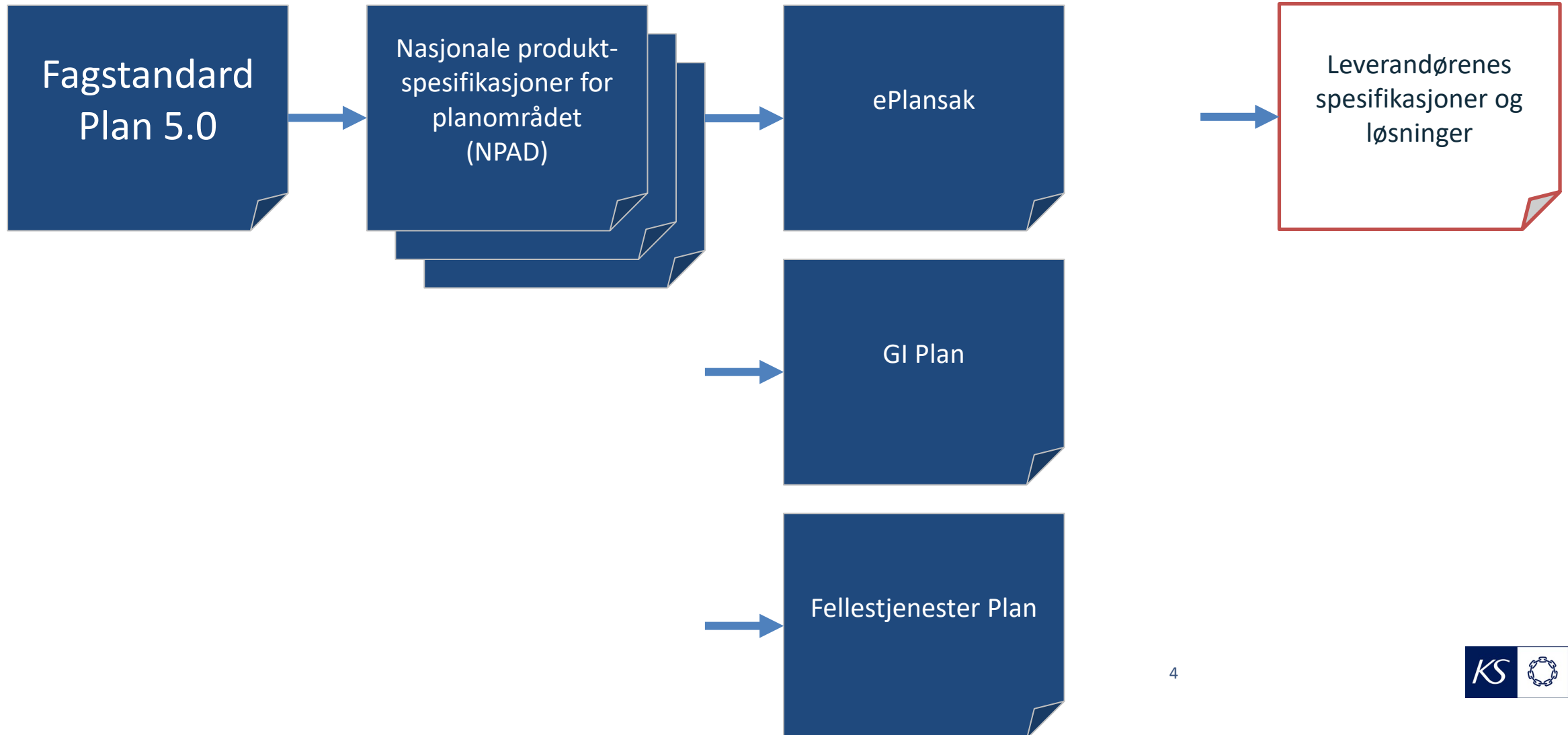


Alt henger sammen med alt...

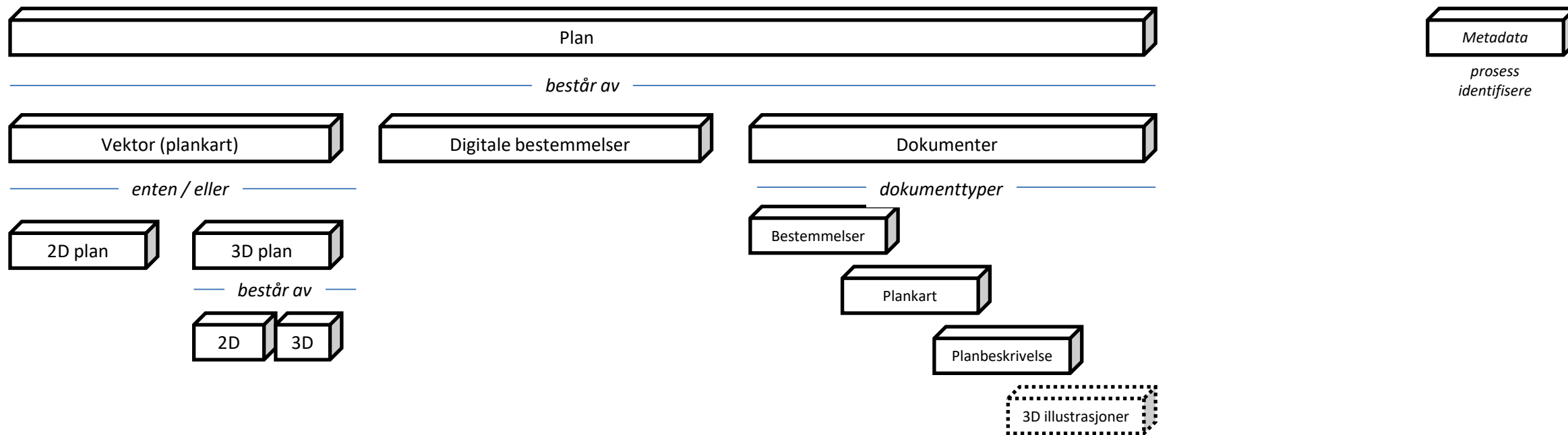
styrer

er førende for

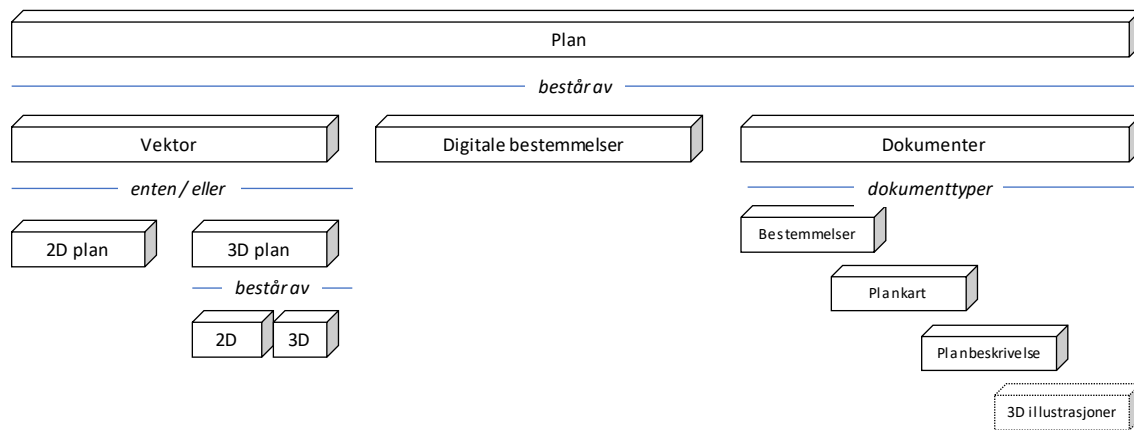
setter krav til



Reguleringsplan består av:



Pilotering forslagsbase / planregister

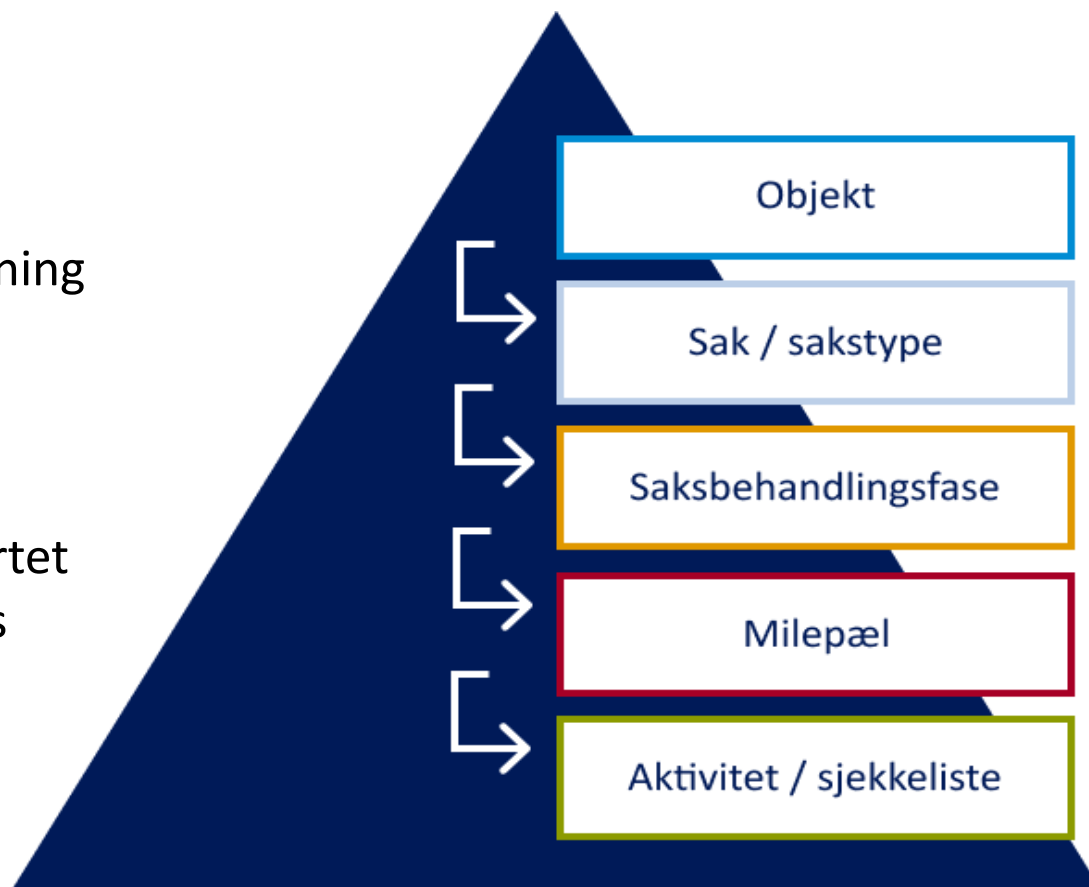


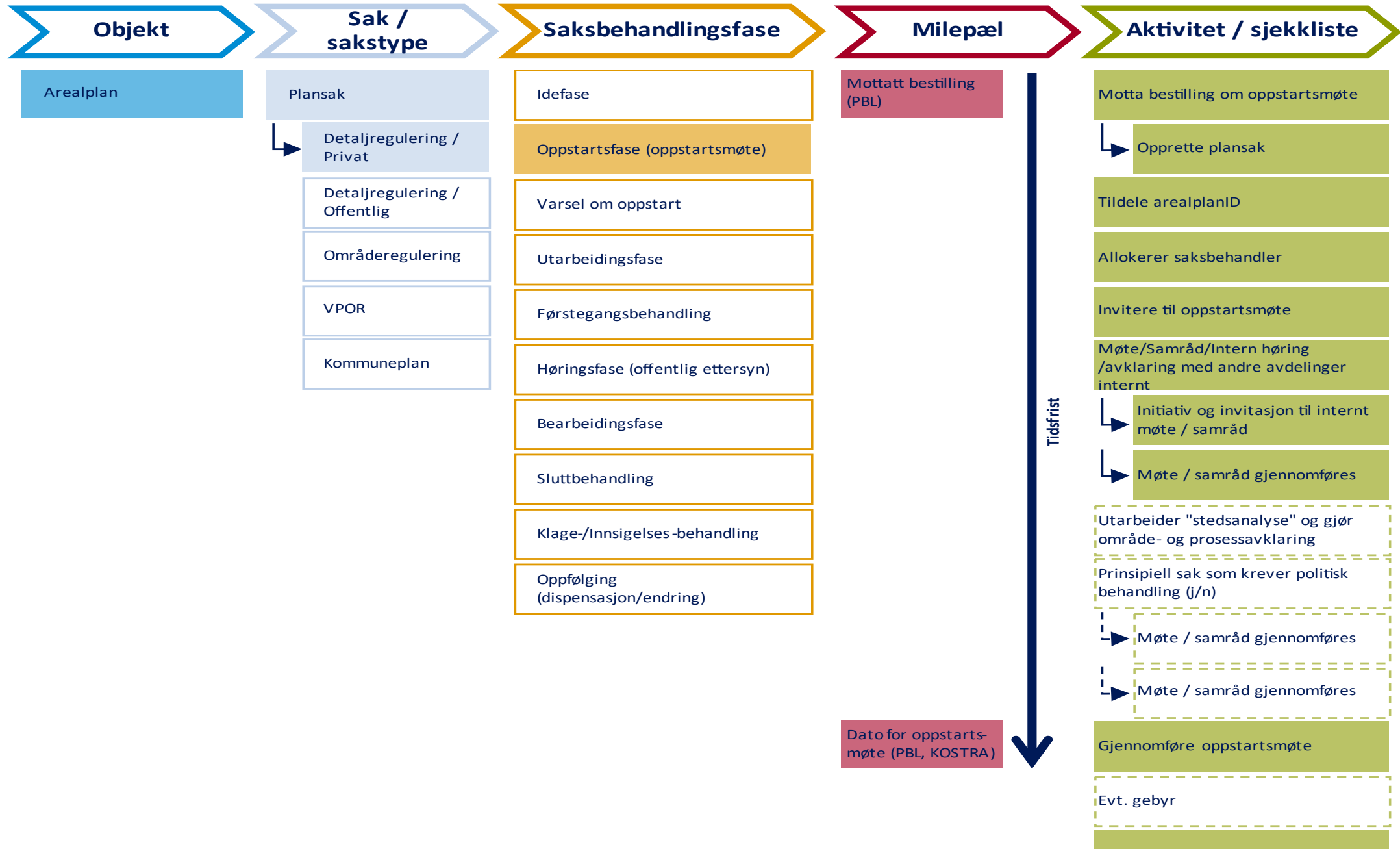
Pilotering forslagsbase / planregister

- Nasjonal produktspesifikasjon fra KS (NPS) beskriver de behovene som ePlanSak skal støtte når det gjelder mottak av fremtidige planforslag fra Fellestjenester PLAN. Målet er at planforslaget i form av dokumenter og strukturerte data formidles fra Fellestjenester PLAN, via KS SvarInn tjenesten og tilrettelegges i kommunens fagsystem ePlanSak, tilsvarende som for byggesøknader i eByggeSak. Vi vet at systemleverandørene tilrettelegger for felles fagsystem for både ePlanSak og eByggeSak for de kommunene som ønsker denne form for felles fagsystem.

Et standardisert rammeverk for plan- og byggesaksbehandling

- Minske kompleksitet og bidra til at **saksbehandlingen** blir standardisert på sentrale områder
- Hjelp **leverandørene** til å utvikle en løsning som kan effektivisere saksbehandlingsprosessen for både plan- og byggesak
- Bidra til en bedre brukeropplevelse for kommunens **innbyggere**, med mer ensartet saksbehandling og like løsninger på tvers





Bakgrunn og fakta

- Det pågår en betydelig satsning på digitalisering innenfor plan, bygg og geodata i både kommunal og statlig regi. Arbeidet har som målsetning å bidra til en mer brukerorientert og effektiv offentlig forvaltning. Digitaliseringsarbeidet er organisert i en rekke prosjekter i regi av KMD, DiBK, Kartverket, SSB og KS.
- Selv om det er et godt samarbeid mellom stat og kommune i dette arbeidet, mangler vi et felles veikart som ser de ulike prosjektene i sammenheng og vurderer dem opp mot en oppdatert og omforent beskrivelse av hvilke behov som skal løses.
- Veikartet skal skape forutsigbarhet og tydeliggjøre forventningene til leveransene fra de ulike aktørene, samtidig som veikartet skal legge til rette for å realisere gevinster med reduserte kostnader og risiko både for den enkelte kommune og offentlig sektor samlet sett.

Ansvar til aktørene inn mot plan, bygg og geodataområdet



Faglig ansvarlig for byggesak og forvalter av fellestjenester Bygg



Eier av plan- og bygningsloven og faglig ansvarlig for plansak



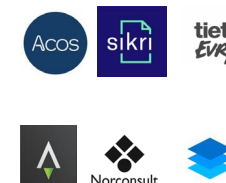
Nasjonal geodata-koordinator og eier av sentral Matrikkel



Samordner kommunenes behov og forvalter av FIKS-plattformen



Utøvende plan- og byggesaksmyndighet

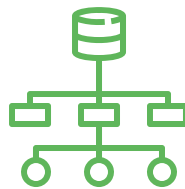


Utvikle og levere gode tjenester til kommuner og publikum. Tjene penger.

Oversikt over forbedringsområder



Bedre støtte for **heldigital samhandling**



Strukturert datagrunnlag - lett tilgjengelig for alle parter



Økt fokus på **brukervennlighet** og klarspråk



Mer fokus på **støtte** til kommunene **og opplæring** av brukere



Smidig samhandling om **utvikling** av økosystemet



Riktige **insentiver** gjennom hensiktsmessige **finansierings-/prismodeller**

To hovedgrupper av forbedringsområder

Funksjonelt målilde

- Heldigital samhandling
- Strukturert datagrunnlag
- Brukervennlighet

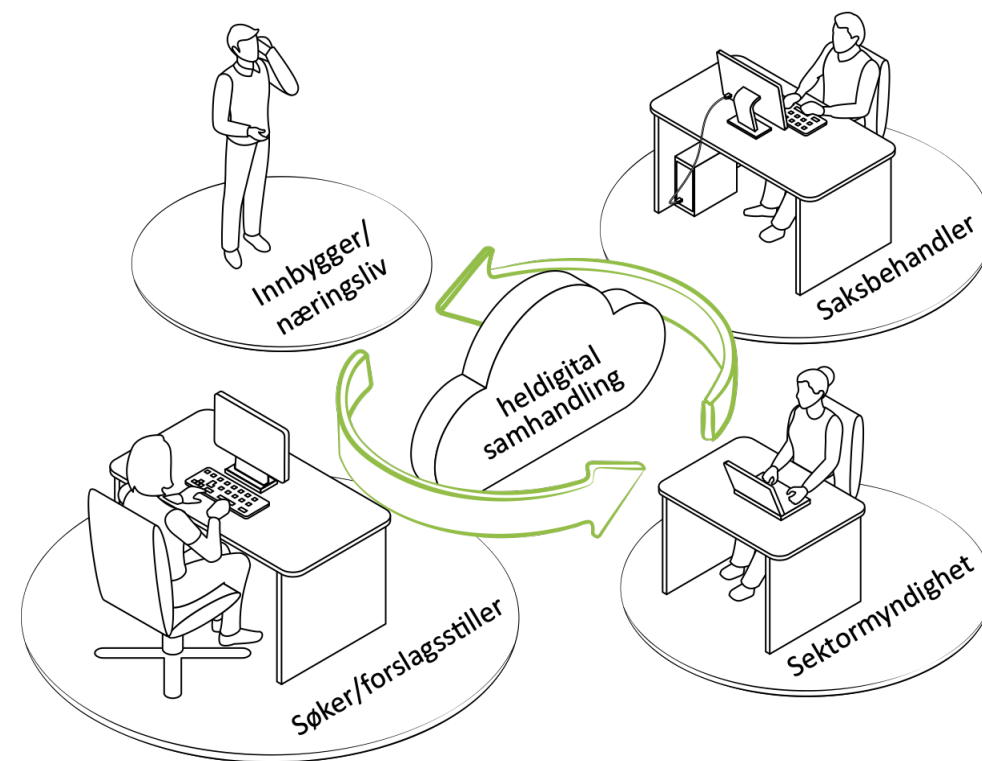
Arbeidsmetoder og samhandling

- Støtte og opplæring
- Smidig utvikling
- Pris-, finansierings- og insentivmodeller



MÅLBILDE FOR HELDIGITAL SAMHANDLING

- Søker/forslagsstiller, kommune, sektormyndighet, statsforvalter, innbygger/næringsliv m.fl. kan samhandle heldigitalt i plan og byggesaksprosessen. Heldigital samhandling ivaretas gjennom tilgjengelige tjenester i markedet som understøttes av tjenester tilgjengeliggjort gjennom nasjonale fellesløsninger, og som dermed erstatter tidligere utveksling av dokumenter.
- En standardisert plan- og byggesaksprosess på tvers av kommunene og på tvers av forvaltningsnivå ivaretar digital samhandling innenfor økosystemet. Samhandlingen er understøttet av nasjonale veiledere, digitale sjekklister m.m. på nasjonale tjenesteplattformer. Grunnlaget er åpent og transparent for alle parter.



Hovedutfordringer



Svak støtte for digital dialog mellom søker/forslagsstiller og kommunen, hvor det i dag er en omfattende e-postkorrespondanse underveis i behandlingen av en byggesak eller plansak

Svak støtte for involvering av naboer (berørte parter) og interessenter direkte i prosessen.



Mellom kommunen og sektormyndigheter

- I dag er det stor grad av manuell oversendelse til sektormyndigheter. Det er utarbeidet digital løsning for oversendelse (FIKS og eFormidling), men det avhenger av at både kommuner og sektormyndigheter tar nye løsninger i bruk.
- Sektormyndigheter forstår i varierende grad hvilken rolle de har i saken.



Mot øvrige instanser i kommunen, både for søker og saksbehandler

- Byggesak oppleves å være en egen øy i kommunen når de ikke er på samme sak/arkivsystem som øvrige deler av kommunen (ikke erfaring med plansak enda, men antatt tilsvarende).
- Politisk behandling, VA-data m.m.

Tiltak heldigital samhandling

Heldigital samhandling



Bedre støtte for
heldigital samhandling

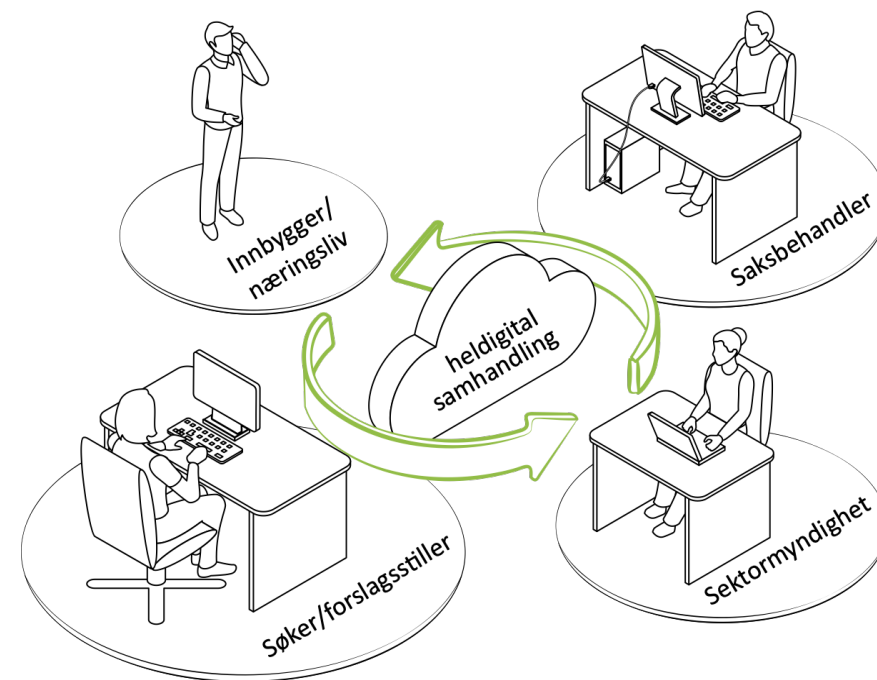
T-1.1 Etablere strukturert digital dialog internt i kommunen

T-1.2 Videreutvikle digital samhandling med søker/forslagsstiller i plan- og byggesaksprosessen

T-1.3 Etablere strukturert digital dialog mellom kommune og sektormyndighet

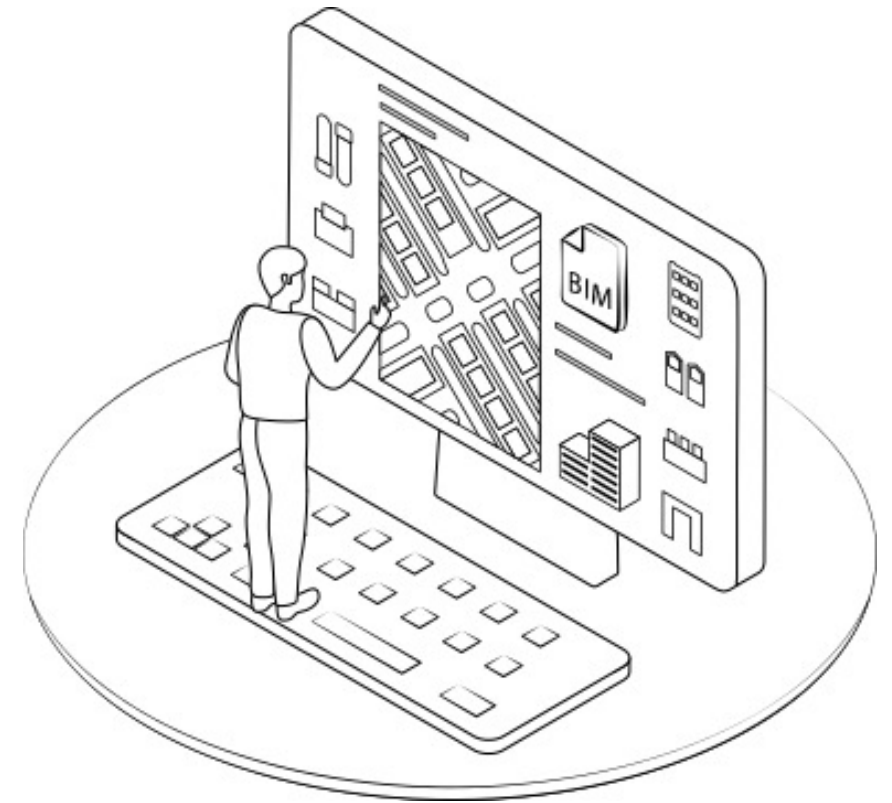
T-1.4 Tilrettelegge for digital involvering av innbyggere, naboer og berørte parter i plansaker

T-1.5 Standardisere rapportering og tilrettelegge for bruk av eKOSTRA



MÅLBILDE FOR STRUKTURERT DATAGRUNNLAG

- Alle involverte aktører i plan- og byggesaksprosessen har lik tilgang til relevant datagrunnlag, slik som grunnkart- og temadata, planinformasjon og historiske data tilknyttet eiendommene. Data registreres, håndteres og gjenbrukes i et strukturert format, slik at de er lett tilgjengelig for å kunne søkes i, bearbeides og blant annet benyttes til maskinlæring og automatisering av plan- og byggesaksprosessen.
- Innbygger/utbygger opplever å være selvbetjent gjennom blant annet enkel digital tilgang til informasjon. I tillegg er plan- og byggesaksprosessen standardisert og benytter seg av felles semantikk, slik at begreper og informasjon benyttes likt på tvers av kommuner og på tvers av sektormyndigheter.



Hovedutfordringer



Lite tilrettelagt for gjenbruk av informasjon.

- Dagens dokumentasjon i plan- og byggesak er veldig dokumentorientert. Utover metadata på sak og knyttet til dokument er dokumentasjon i saken lite gjenbrukbar og må registreres manuelt.
- Dokumentasjon er i liten grad tilgjengelig for maskinlæring og automatisering



Dokumentasjon er vanskelig tilgjengelig og blir ikke oppdatert underveis i plan- og byggesøknadsprosessen.

- Ønskelig at alle aktørene har tilgang til samme informasjon/datagrunnlag.



Utfordrende med kvalitet på grunnlagsdata.

Tiltak strukturert datagrunnlag

(komplett oversikt i rapporten)



 **Strukturert datagrunnlag**
- lett tilgjengelig for alle parter

T-2.1 Prioritere og oppdatere relevante temadata innenfor Norge digitalt

T-2.2 Implementere og ta i bruk ny bygningsdel i Matrikkelen

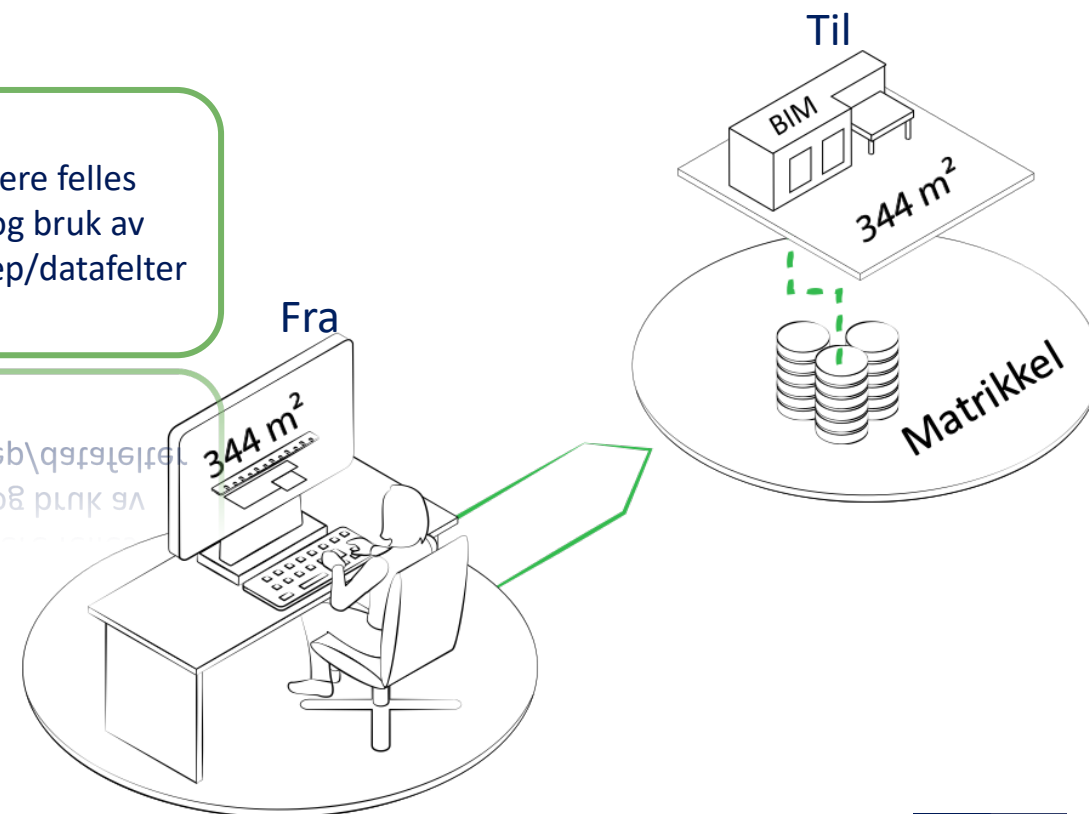
T-2.3 Etablere felles definisjon og bruk av sentrale begrep/datafelter

T-2.4 Videreutvikle arkitektur og rammeverk som støtter opp under integrerte geografiske tjenester

T-2.5 Utvikle krav til felles DOK-analyse

Integrerte geografiske tjenester som støtter opp under...

DOK-analyse



Tiltak strukturert datagrunnlag

(komplett oversikt i rapporten)



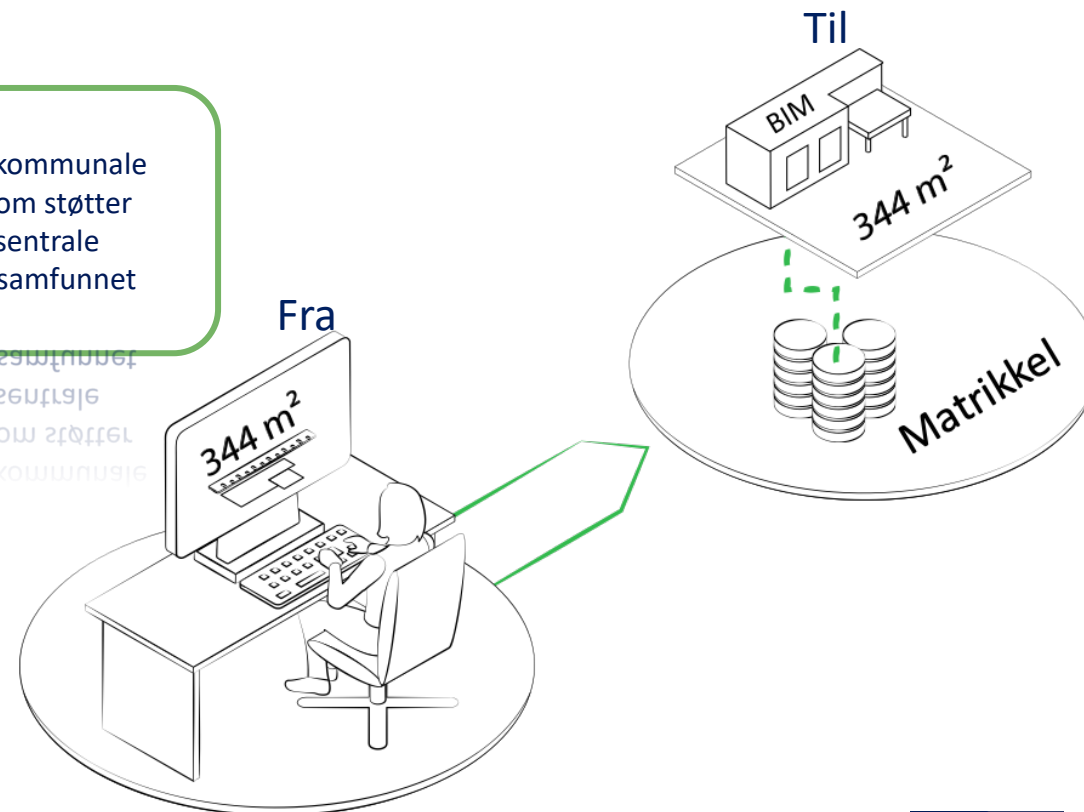
 **Strukturert datagrunnlag**
- lett tilgjengelig for alle parter

T-2.6 Tilrettelegge plandokumenter som strukturerte data

T-2.7 Tilrettelegge for nye arbeidsmetoder, ny dataflyt og gjenbruk av data

T-2.8 Etablere kommunale planregistre som støtter opp under sentrale brukerbehov i samfunnet

T-2.9 Heve kvaliteten på kommunale planregistre



Anbefalte satsinger i 2023

Veikartet har satt mål og pekt på tiltak innenfor det vi omtaler som forbedringsområder, til sammen seks områder. KS anbefaler at man i 2023 prioriterer følgende satsinger:

- A. Omstilling lokalt i regionene/kommunene og utbredelse av digitale fellesløsninger og fagsystem som eksisterer. Ved å prioritere dette området og ta i bruk løsninger som allerede eksisterer, får vi flere tilbakemeldinger og et bedre grunnlag for en smidig utvikling av fellesløsninger, grensesnitt og standarder som eksisterer. Økt bruk vil også bidra til økt finansiering av offentlige og private løsninger som igjen vil føre til økt kvalitet på disse løsningene og datagrunnlaget.
- B. Tilrettelegging av et strukturert datagrunnlag DOK og plandata, modernisering av matrikkelen, slik at datagrunnlaget i større grad enn i dag støtter opp under samhandling internt i kommunene og mellom involverte parter i plan- og byggesaksbehandlingen.
- C. Videreutvikle planprosessen med fokus på å få hele verdikjeden fra innsending av planforslaget, saksbehandling i kommunen og dialog med involverte parter til å fungere bedre.

Ks.no

[https://www.ks.no/fagomrader/digitalisering/fellesl
osninger/verktøykasse-plan--og-byggesak/ks-har-
utviklet-veikart-for-plan--bygg--og-geodata/](https://www.ks.no/fagomrader/digitalisering/fellesl
osninger/verktøykasse-plan--og-byggesak/ks-har-
utviklet-veikart-for-plan--bygg--og-geodata/)

KS har utviklet veikart for plan-, bygg- og geodata

Det satses mye på digitalisering innenfor plan, bygg og geodata både hos stat og kommune. Arbeidets mål er å bidra til en mer brukerorientert og effektiv offentlig forvaltning. På veien dit har KS utviklet et veikart.



itsiqbarhet og gjøre forventningene til leveransene tydeligere fra de ulike aktørene.



Takk for meg 😊

heidi.liv.tomren@ks.no

