



DAGSORDEN 2025

IT-ARKITEKTURRÅDET

Dato: 27-11-2025 10:00

Sted: KL, lokale 2-01

'Rammearkitekturen er fundamentet for, at kommunerne anskaffer effektive digitale løsninger, der styrker den kommunale opgaveløsning og skaber sammenhæng på tværs. Det sker med borgeren i centrum og på et åbent marked.'

Vision for den fælleskommunale rammearkitektur, vedtaget af Kommunernes It-Arkitekturråd februar 2017.

1.	Siden sidst.....	3
1.1.	Siden sidst.....	3
2.	Drøftelsessager	4
2.1.	Dialog med KL's direktion	4
2.2.	Digitalt Samtykke.....	4
2.3.	AI – Status for arbejdet i kommunerne og i KOMBIT	6
2.4.	KOMBIT's arkitekturovervejelser i forbindelse med genudbud	8
2.5.	Blanketmodernisering som bedre grundlag for digital selvbetjening	10
2.6.	Forberedende drøftelse af ønsker til næste version af Rammeaftalen SKI 02.19	11
2.7.	Fælles it-drift – Status og seneste nyt	13
3.	Eventuelt.....	15

1. Siden sidst

1.1. Siden sidst

SAG-2024-04075 PAH

Baggrund

Her skrives baggrunden

Indstilling

Her skrives indstillingen

Sagsfremstilling

Her skrives Sagsfremstillingen

2. Drøftelsessager

2.1. Dialog med KL's direktion

SAG-2024-04075 VNO

Baggrund

'Dialog med KL's direktion' er et fast punkt på It-Arkitekturrådets møder og har direktør Christian Harsløf som deltager.

Punktet har til formål at understøtte, at arkitekturdrøftelser og -anbefalinger og den generelle digitaliseringsdagsorden kommer tættere på KL's direktion.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet

- tager direktionens orientering til efterretning.

Sagsfremstilling

Direktør Christian Harsløf orienterer på mødet om nyt fra KL's direktion.

2.2. Digitalt Samtykke

SAG-2025-03929 Ulla Larney

Baggrund

Sag indbragt af	Digitaliseringsstyrelsen, Kontor for MitID Erhverv og digitale serviceområder
Strategisk op-hæng	Den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi 2021-2025 og Den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi 2026-2029
Arkitekturperspektiv	Jura - Sikkerhed - Infrastruktur
Processtatus	Den fællesoffentlige samtykkeløsning er under afprøvning i 2 kommuner og i SKAT i perioden frem til forår 2026.

Den fællesoffentlige samtykkeløsning, Digitalt Samtykke, er fra sommer 2025 taget i anvendelse af førsteanvendere, herunder Københavns og

Odense Kommune. På baggrund af evaluering af førsteanvendernes erfaringer, vil løsningen blive videreudviklet og anvendelsen udbredt som led i den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi 2026-29.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet:

- drøfter perspektiver omkring Digitalt Samtykke, herunder giver input til opmærksomhedspunkter og ønsker til det videre arbejde med den fællesoffentlige samtykkeløsning.

Sagsfremstilling

I perioden 2026-29 forventes Digitalt Samtykke at blive udbredt til andre myndigheder i kommunalt, regionalt og statsligt regi. En øget anvendelse skal skabe værdi for både borgere og medarbejdere. Borgerne skal tilbydes en let indgang til at give samtykke, fx mundtligt på møder i det offentlige eller som del af digitale forløb og selvbetjening.

For offentlige myndigheder skal Digitalt Samtykke skabe værdi ved at gøre det nemmere at indhente og håndtere samtykker samt lette de administrative opgaver med færre manuelle og ustrukturerede processer. Digitalt Samtykke giver mulighed for, at myndigheder kan integrere løsningen i egne selvbetjeningsløsninger, benytte Digitalt Samtykkes brugergrænseflader (med anmodning på Digital Post) eller via Digitalt Samtykkes API, der kan integreres i egne fagsystemer.

Efter en kortere driftsperiode af første version af Digitalt Samtykke skal løsningen evalueres, blandt andet for at vurdere værdiskabelse for borgere og myndigheder samt implementerbarhed i forhold til praksis og eksisterende systemer hos myndighederne. Evalueringen skal også bidrage til at identificere vigtige udviklingstag til at understøtte øget anvendelse og lokal implementering samt identificere, om løsningen er dækkende for myndighedernes behov i forhold til administration af samtykker. Evalueringen kan også pege på behov i forhold til udarbejdelse af indhold af samtykkeskabeloner, fx vejledning eller standardiserede samtykkeskabeloner.

Der behov for at sikre, at det er så let som muligt for myndigheder og deres leverandører at implementere Digitalt Samtykke. Det kan fx kræve fælles tiltag i forhold til udarbejdelse og vedligeholdelse af indhold i standardiserede samtykkeskabeloner, der kan genbruges på tværs og dermed lette implementeringen hos den enkelte myndighed. Det kan også omfatte udarbejdelse af vejledning til myndigheder, der fx beskriver designprincipper samt forslag til, hvordan myndigheder kan vedligeholde og genbruge tekster og datastrukturer i skabelonerne.

Videreudvikling af løsningen forventes bl.a. at omfatte funktionalitet i forhold til håndtering af samtykkeskabeloner (genbrug, versionering, enkel lokal administration med videre), bedre understøttelse af samtykker på sundhedsområdet, funktionalitet med fokus på ikke-digitale borgeres behov samt øvrig funktionalitet, der er behov for at tilføje.

Den øgede anvendelse af Digitalt Samtykke skal være behovsdrivet og ske trinvist. Der skal i første omgang fokuseres på de områder, hvor der er størst værdiskabelse.

På mødet vil kontorchef Christian Plaschke, Digitaliseringsstyrelsen, præsentere de foreløbige erfaringer fra førsteansvenderkommunerne København og Odense, og forventningerne til videreudvikling af løsningen.

2.3. AI – Status for arbejdet i kommunerne og i KOMBIT

SAG-2025-04374 Søren Nørgaard Andersen

Baggrund

Sag indbragt af	Digitaliseringspolitik, KL, og KOMBIT
Strategisk op-hæng	'Den fælleskommunale digitaliseringsstrategi 2021-2025' og 'Kommunernes digitaliseringsstrategi 2026-2030' 'Strategisk indsats for kunstig intelligens', Regeringen, dec. 2024
Arkitekturperspektiv	Strategi - Applikation - Infrastruktur
Processtatus	Arkitekturrådet har tidligere haft temadag om AI i januar 2024 og haft en opfølgende drøftelse i september 2024. Den Digitale Taskforce blev nedsat i august 2024

AI-udviklingen bevæger sig i hastigt tempo og påvirker i stigende grad kommunernes opgaveløsning, systemarkitektur og dataforvaltning. Mange kommuner anvender allerede AI-løsninger i opgaveløsningen, fx administrativt, men i stigende grad også ifm. med sagsbehandling, dokumentation og som AI-assisterter til de ansatte.

KL's AI landkort indeholder pt. 240 løsninger fra ca. 44 kommuner. KL og KOMBIT arbejder derfor sammen om at skabe rammerne for nye sikre, lovlige og skalerbare løsninger i kommunerne.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet:

- Drøfter, hvordan fælleskommunale AI-indsatser bedst kan organiseres og forankres så de understøtter Rammearkitekturens mål og principper.

Sagsfremstilling

Udviklingen af kunstig intelligens ændrer grundlæggende måden, hvorpå software og digitale løsninger udvikles, implementeres og driftes på. Hvor digitalisering tidligere byggede på sekventielle processer med menneskelig styring (planlægning, design, kodning og drift), kan nye AI-værktøjer understøtte hele kæden – fra idé til færdig løsning. AI-modeller (LLM'er) bliver fortsat hurtigere, billigere og mere præcise. Samtidig bliver der konstant præsenteret nye funktionaliteter såsom AI-agent funktionen.

Udviklingen rejser dog væsentlige spørgsmål om governance, behovet for fælles platforme, gennemsigtighed, etik og senest er digitalt suverænitet også blevet et aspekt som kræver strategisk drøftelse på tværs af den offentlige sektor.

Kommunerne har taget teknologien til sig i stor skala. Erfaringer viser, at løsningerne indtil videre i mindre grad kan skabe dokumenterede gevinster – både tidsmæssigt og kvalitativt – men at der fortsat er betydelige udfordringer med juridisk afklaring, kompetencer, fælles standarder og adgang til brugbare data.

KOMBIT har sammen med KL, og med udgangspunkt i ovenstående, beskrevet fem mulige forslag til fælleskommunalt samarbejde på AI-området;

- Skabe et fælles AI-fundament (platform, governance, compliance)
- Fremme fælles leverancer og skalering af AI-løsninger, der virker
- Fælles kravspecifikationer og compliancearbejde
- Rådgivning og koordinering af lokale initiativer
- Fælles AI-drift og GPU-infrastruktur (AI-as-a-Service)

Et konkret eksempel er AI-assistenten på sygedagpengeområdet, som anvendes i 30 kommuner og udrulles til alle 98. Brugertilfredsheden er høj: 89 % anbefaler den til kolleger, og 73 % vurderer, at den skaber høj værdi. Erfaringen viser, at co-creation og løbende feedback er afgørende for succesfuld implementering.

Der lægges op til en drøftelse i It-Arkitekturrådet om følgende:

- Hvordan kan AI-teknologi integreres/kobles til den fælles infrastruktur, og hvordan understøtter det den strategiske retning, jf. Rammearkitekturens mål og principper
- Hvordan kan governance og ansvar fastholdes i takt med øget automatisering
- Hvordan kan kommunerne bedst anvende fælles rammer og platforme for at sikre sikker, etisk og effektiv brug af AI.

Bilag

[Politik for anvendelse af AI – KOMBIT, 2025 - 2026](#)

2.4. KOMBIT's arkitekturovervejelser i forbindelse med genudbud

SAG-2024-04075 Mette Jespersen, Inge Speiermann og Jan Kjellerup

Baggrund

Sag indbragt af	KOMBIT
Strategisk op-hæng	KOMBIT's udbudsstrategi Den fælleskommunale digitaliseringsstrategi 2021-2025 og Kommunernes digitaliseringsstrategi 2026-2030
Arkitekturperspektiv	Strategi - Applikation - Infrastruktur
Processtatus	KOMBIT står over for en række genudbud af systemer, herunder Støttesystemer, driftsplatform, KY m.fl.

KOMBIT arbejder målrettet på at realisere KOMBIT's udbudsstrategi som har en række centrale pejlemærker for den fremtidige udvikling og drift af fælleskommunale løsninger.

For at sikre strategisk og tværgående fokus i udbuddene, som i stor udstrækning vil være "lift and shift", etablerer KOMBIT et udbudsboard, en fælles udbudsplan og en ensartet udbudsproces med et indledende udbudstjek. Et centralt element er etableringen af en strategisk driftsaftale, som flere løsninger kan flyttes til over tid. Det reducerer behovet for at konkurrenceudsætte drift ved hvert enkelt udbud og skaber større fleksibilitet og effektivitet.

Derudover er der en ambition om at identificere, hvor det giver mening at udskille enkeltkomponenter i de fælleskommunale løsninger – fx brevkomponent – så de kun skal konkurrenceudsættes én gang og kan genbruges på

tværs som fælleskommunal infrastruktur, bl.a. baseret på den fælleskommunale rammearkitektur.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet:

- Drøfter KOMBITs overvejelser og strategi i forbindelse med de kommende genudbud, herunder:
 - Tilkendegiver rådets holdning til KOMBIT's strategi om at anvende genudbuddene til at forenkle eksisterende fagløsninger og samtidig udbygge og modernisere den fælles infrastruktur
 - Tilkendegiver hvis rådet ser konkrete barrierer, muligheder og prioriteringer, der skal adresseres for at sikre bred anvendelse af infrastrukturen i kommunernes løsninger
 - At rådet om muligt giver bud på, om porteføljestyring, udbudstjek og risikoafdækning kan styrkes yderligere, for at sikre en succesfuld implementering og kommunal involvering

Sagsfremstilling

I forbindelse med de aktuelle og kommende genudbud ønsker KOMBIT at bruge udbudsprocessen som løftestang til at fremme en bredere anvendelse af fælleskommunal infrastruktur i kommunernes egne løsninger.

Derfor lægges der op til en drøftelse i It-Arkitekturrådet af, i hvilket omfang og på hvilke områder kommunerne ser muligheder for at forenkle og effektivisere eksisterende fagløsninger gennem øget anvendelse og udbygning af den fælleskommunale infrastruktur. Målet er at identificere, hvordan genudbuddene bedst kan understøtte en modernisering, der både reducerer dobbeltfunktionalitet og styrker sammenhængen på tværs af kommunale løsninger,

Arbejdet har to hovedspor:

1. Udbudsstrategi og proces

KOMBIT arbejder med en struktureret og transparent udbudsproces, hvor porteføljestyring, udbudstjek og tidlig risikoafdækning (fx via HADES-workshops¹) er centrale elementer. Strategien har til formål at sikre kvalitet, sammenhæng og læring på tværs af udbuddene samt at understøtte hurtigere time-to-market, lavere omkostninger og øget konkurrence.

2. Nye komponenter og fælles infrastruktur

Der er et betydeligt potentiale i at identificere og udvikle tværgående komponenter, som kan styrke funktionaliteten og effektiviteten på tværs af fælleskommunale løsninger. Standardisering og genbrug af teknologi og processer skal bidrage til at minimere skifteomkostninger og sikre robusthed og fleksibilitet i kommunernes it-landskab. F.eks. arbejder KOMBIT med at realisere en Udbetalingskomponent.

Formålet er at sikre, at genudbuddene ikke blot viderefører eksisterende løsninger 1-1, men bidrager til en fremtidssikret og mere sammenhængende digital infrastruktur på tværs af kommunerne, herunder igennem en øget anvendelsesorientering af den fælleskommunale rammearkitektur.

¹En HADES-workshop er til tidlig identifikation af en projektidés risici og udfordringer.

2.5. Blanketmodernisering som bedre grundlag for digital selvbetjening

SAG-2022-04020 Line Laudrup

Baggrund

Sag indbragt af	Kommuneforlaget, KL
Strategisk op-hæng	Den fælleskommunale digitaliseringsstrategi 2021-2025
Arkitekturperspektiv	Infrastruktur Information
Processtatus	Projektet har tidligere været drøftet i It-Arkitekturrådet i november 2023 og maj 2025. Et pilotforløb med maskinlæsbare blanketter gennemføres i 2H/2025.

Formålet med KL's blanketsamling er at give kommunerne et fælles fundament for god administrativ praksis. Det vil sige et grundlag for at forvalte i henhold til gældende love og regler. KL gennemfører aktuelt, i forbindelse med projektet om modernisering af blanketsamlingen, et proof of concept for maskinlæsbare blanketter som stilles til rådighed for kommunerne og markedet.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet:

- Giver input i form af ønsker og forventninger til en afprøvning af det nye digitaliserede format for KL's blanketsamling

Sagsfremstilling

Alle 98 kommuner abonnerer på KL's blanketter. Fagpersoner i KL sørger sammen med Blanketredaktionen i Kommuneforlaget for, at blanketterne løbende bliver ajourført og tager hensyn til digital inklusion, forvaltningsretlige regler og generel brugervenlighed. Kommunerne kan vælge mellem et mindre antal it-leverandører, som tilbyder digitale blanket-løsninger og selvbetjeningsløsninger med afsæt i KL's blanketter.

Projektet om modernisering af KL's blanketsamling blev drøftet med It-Arkitekturrådet den 2. maj 2025, hvor KL præsenterede visionen om at understøtte bedre digital selvbetjening gennem digitaliseringsklare distributionsformater.

Formålet med modernisering af KL's blanketsamling er at stille blanketterne til rådighed for anvenderne i et direkte maskinlæsbart format, som forudsætning for bedre digitale løsninger til kommunerne. Siden drøftelsen med It-Arkitekturrådet i maj i år har projektet fastlagt det kommende distributionsformat for de digitale blanketter, anskaffet et internt it-redskab til udvikling af blanketterne i det nye format og påbegyndt et proof of concept, som løber frem til udgangen af 2025.

Foruden det nye format arbejder projektet, på baggrund af den tidligere drøftelse med rådet, videre med understøttelse af behovet for et mere forståeligt sprog og mulighed for ensartet udtryk i blanketterne via modulær opbygning, produktnedbrydning og forretningslogik. KL fastholder fortsat understøttelse af printede blanketter samtidig med, at der supplerende bygges forretningslogik til digital selvbetjening i de digitale blanketter, der fremadrettet stilles til rådighed for kommunerne og markedet.

På mødet den 27. november 2025 vil projektet præsentere det kommende format for KL's blanketsamling, som stilles til rådighed som supplement til PDF-blanketterne, samt koncept og plan for afprøvningen hos kommuner og kommunernes leverandører samt KOMBIT.

2.6. Forberedende drøftelse af ønsker til næste version af Rammeaftalen SKI 02.19

MOD-2024-00167 Jan Kjellerup

Baggrund

Sag indbragt af	KOMBIT og Digitale projekter, Borgerservice og It-arkitektur
Strategisk op-hæng	Kommunernes digitaliseringsstrategi 2026-2030. De 5 fælleskommunale arkitekturmål, 2018
Arkitekturperspektiv	Strategi - Applikation - Infrastruktur - Information
Processtatus	Den aktuelle version af rammeaftalen SKI 02.19 har været i drift siden 2023, og næste version skal efterfølge den i oktober 2027.

SKI 02.19 skal genudbydes i 2027, og kommunernes stillingtagen til aftalen skal være på plads allerede i april 2026.

I forhold til nuværende aftaler ses en række anledninger til, at kommunerne justerer forventninger til aftalen, ikke mindst set i forhold til indfrielse af potentialet i anvendelse af den fælleskommunale infrastruktur.

Indstilling

Sekretariatet indstiller, at It-Arkitekturrådet:

- giver input til, hvordan kommunernes forventninger til den kommende rammeaftale kan balanceres, så man opnår en både attraktiv og realistisk rammeaftale for kommunale It-systemer, for både kommuner og leverandører.

Sagsfremstilling

Kommunale, særlige krav til den kommende SKI 02.19 har stor betydning for kvaliteten af de fagløsninger der anvendes i kommunerne. Rammeaftalen gør det let at indkøbe it-systemer og kan derfor bruges som driver for at få udbredt kommunale krav til leverandørerne.

Imidlertid vil krav altid skulle afvejes, således at der opnås en bæredygtig balance mellem ambitioner for produktet, og den pris, kommunerne skal betale. Det skal være attraktivt at købe ind på aftalen, og hvis kravene stilles for bredt, for detaljeret osv., vil prisen blive sat så højt, eller kravene så svære at indfri, at resultatet bliver, at kommunen må købe ind på anden vis, eller at der dannes monopoler.

Erfaringer med den nuværende SKI 02.19-aftale (2023) viser, at særligt kravene til den fælleskommunale infrastruktur har været svære at indfri i praksis. I den nuværende aftale findes der ikke en mekanisme til at sanktionere

dette, og når manglende kravopfyldelse problematiseres af kunden (kommunerne), medfører det kun sjældent efterfølgende compliance i praksis.

Der ses følgende spørgsmål som Fælleskommunal Infrastruktur ønsker input til:

- 1) Hvilke integrationer på den fælleskommunale infrastruktur er særligt vigtige for kommunerne at fokusere på, hvis SKI 02.19 skal være en driver for udbredelse?
- 2) Kan der skabes et fælles sigte, med henblik mere ensartet anvendelse af adgangsstyring, således at den hensigtsmæssighed der allerede er formuleret i samarbejde mellem kommuner og KOMBIT i 2025, kan ophøjes til fælleskommunal standard?
- 3) Er der i forhold til rammearkitekturen noget vi skal være særligt opmærksomme på, når det handler om kommende understøttelse af optagne standarder?
- 4) Skal SKI 02.19-aftalen bruges som driver for, at kommunale data i fagsystemerne gøres tilgængelige for kommunerne til generel brug, f.eks. ved at der stilles obligatoriske krav om dataleverancer til kommunerne.
- 5) Et centralt spørgsmål bliver, hvordan krav-compliance verificeres inden leverandøren kan optages på SKI 02.19-rammeaftalen. Hvordan ser Arkitekturrådet den fælleskommunale opgave med at understøtte behovet for sikring af, at kravene både er forstået og implementeret i løsningerne.

Bilag

- 1) Plan for SKI 02.19 (2027) – arbejdet med udarbejdelse af ny rammeaftale.
- 2) Oversigt over nuværende compliance i forhold kravopfyldelse på infrastrukturuområdet
- 3) Præsentationsslides.
- 4) Materiale om "Hensigtsmæssig anvendelse af adgangsstyring og organisation" fra Digitaliseringskataloget. [Drejebog styring af adgange og rettigheder.docx](#)

2.7. Fælles it-drift – Status og seneste nyt

MOD-2024-00167 Her skrives ansvarliges initialer

Baggrund

Her skrives baggrunden

Indstilling

Her skrives indstillingen

Sagsfremstilling

Her skrives Sagsfremstillingen

3. Eventuelt