



# DAGSORDEN

## Dagsorden til 9. ordinære møde i Kommunernes It-Arkitekturråd, den 25. februar 2014

Den 7. februar 2014

Sags ID: SAG-2013-07858

Dok.ID: 1800478

PHN@kl.dk

Mobil 2478 6163

Weidekampsgade 10

Postboks 3370

2300 København S

[www.kl.dk](http://www.kl.dk)

Side 1/20

1. Velkommen og siden sidst .....	2....
2. Udvikling af uddannelses tilbud i arkitekturstyring .....	3.
3. KITOS .....	5.....
4. Samarbejde mellem kommunerne og ATP om arkitektur .....	10
5. Operationalisering af forslag vedrørende en resultatorienteret forretningsarkitektur på beskæftigelsesområdet .....	11
6. Fællesoffentligt arbejde om hændelseshåndtering .....	13
7. Arkitekturrapport for Kommunernes SygeDagpenge system (KSD) .....	14
8. Status på arbejdet med fælles snitflader (fast punkt) .....	15
9. Status på arbejdet med fælles infrastruktur (fast punkt) .....	16
10. Fremadrettede fokusområder i arkitekturrådets arbejde .....	18
11. Eventuelt .....	20....

# **1. Velkommen og siden sidst**

*Henrik Brix, formand for Kommunernes It-Arkitekturråd, og Gbita Thiesen, KL.*

## 2. Udvikling af uddannelses tilbud i arkitekturstyring

*Pia Hansen, KL, og Per Strand, Strand & Donslund*

Kommunernes It-Arkitekturråd har initieret, at der udvikles tilbud om opkvalificering i arkitekturstyring, skræddersyet til kommunernes behov. Konsulentfirmaet Strand & Donslund udvikler det faglige indhold og står for undervisningen. I september 2013 gav rådet sine input til målgrupper, hvilke færdigheder deltagerne skal tilegne sig samt foreslog deltagere til en kommunal referencegruppe. Siden er referencegruppen etableret, udviklingen af kurserne er i fuld gang, og KIT@ er valgt som administrativ partner til at udbyde kurserne. På mødet vil Per Strand give en status på arbejdet.

### Indstilling

Det indstilles, at It-Arkitekturrådet tager status til efterretning og giver input til det videre forløb.

### Sagsfremstilling

Med Strategi for udvikling og udbredelse af rammearkitekturen besluttede It-Arkitekturrådet at sætte øget fokus på den lokale forankring og anvendelse af arkitekturstyring og rammearkitekturen i den enkelte kommune. Et af de konkrete igangsatte tiltag er at sikre tilbud om opkvalificering i arkitekturstyring, skræddersyet til kommunernes behov.

Konsulentfirmaet Strand & Donslund står for udvikling af det faglige indhold i kurserne og undervisning. Der udvikles to kurser. Dels et 1-dags kursus rettet mod projekt- og programledere, digitaliserings-konsulenter, it-chefer, borgerservicechefer m.fl., dels et 3-dags kursus rettet mod forretnings- og it-arkitekter, tekniske projektledere og lign.

På mødet den 11. september 2013 drøftede It-Arkitekturrådet målgrupperne for kurserne, og hvilke færdigheder deltagerne skal tilegne sig. Videre foreslog It-Arkitekturrådet konkrete navne på deltagere til en kommunal referencegruppe.

De kommunale medlemmer af referencegruppen er på den baggrund:

- Henrik Brix, it- og digitaliseringschef i Favrskov Kommune og formand for Kommunernes It-Arkitekturråd
- Peter Hauge Jensen, chef for arkitektur, udvikling og dataanalyse i Odense Kommune og medlem af It-Arkitekturrådets forretningsudvalg
- Dia Nielsen, it-arkitekt i Egedal Kommune

- Marc David Martin, it-arkitekt i Horsens Kommune  
Herudover medvirker Marius Hartmann, it-arkitekt i Frederiksberg Kommune, som er indstationeret i KL to dage om ugen for at arbejde med den kommunale forankring af rammearkitekturen. Referencegruppen bidrager i særlig grad med cases og eksempler fra digitaliseringsarbejdet i kommunerne og forståelse for målgrupperne.

Strand & Donslund står alene for den faglige del af kursusudvikling og – afholdelse, og der er derfor behov for en partner til den praktiske administration af tilmeldinger, lokalebooking, fakturering m.v. samt til at forestå en del af aftalen. Sekretariatet i KL har taget kontakt til KIT@, som har sagt ja til at påtage sig opgaven. Det giver flere fordele, bl.a. at budskabet om kurserne kan spredes via netværket af KIT@'s medlemmer, og at kurserne kan afholdes regionalt.

På mødet giver Per Strand en opdateret status på udvikling af kurserne. Pilotafholdelse vil finde sted slut marts/start april 2014. Herefter er det planen at afholde i alt tre kurser inden sommerferien, fordelt på Jylland, Fyn og Sjælland. Prisen er 2.300 kr. for 1-dags kurset og 6.900 kr. for 3-dagskurset, ekskl. moms.

### 3. KITOS

*Brian Andersen, Roskilde Kommune*

I de senere år har der i Roskilde Kommune været en stigende erkendelse af behovet for en mere strategisk og arkitekturmæssig dagsorden for it-mæssige valg, hvilket igen skaber behov for overblik over kommunens systemlandskab. Kommunen har derfor igangsat et arbejde med at videreudvikle kommunens 'digitale afdelingskort' til også at dække dette behov. Øget digitalisering og monopolbrud m.v. betyder, at der er tale om et strategisk behov fælles for alle kommuner. Derfor vil Roskilde Kommune sikre, at de som kommune ejer alle rettigheder, så løsningen i regi af OS2 vil blive stillet gratis til rådighed for alle kommuner. KL har bidraget med viden med henblik på at skabe størst mulig brug af den fælleskommunale rammearkitektur og OIO standarder for de dele af løsningen, hvor der findes sådanne.

#### **Indstilling**

Arkitekturrådet bedes drøfte muligheder for og evt. give anbefalinger til hvordan KITOS:

- kan forbedres mht. at understøtte kommunerne i deres arbejde med at skabe sammenhængende it gennem arkitekturstyring?
- kan udbredes og fungere som en fælleskommunal måde at beskrive og dokumentere sit systemlandskab på?
- kan formulere en selvstændig governancemodel, så der sikres en optimal ramme for videreudvikling af løsningen og konceptet (fx ved at balancere det bedste fra den 'traditionelle OS2 måde', som er drevet af det lokale initiativ og et SBSYS inspireret spor, som er drevet gennem samkoordinering- og finansiering)?
- kan ses som en model for, hvordan kommunerne anvender løsninger, der balancerer det 'dilemma', at vi ønsker et konkurrencedygtigt marked samtidig med, at vi ikke skal opfinde og betale for den samme løsning 98 gange?

#### **Sagsfremstilling**

*Motivation for Roskilde digitale afdelingskort – Digital ledelse og modenhed*

I forbindelse med udarbejdelsen af Roskilde Kommunes

Digitaliseringsstrategi 2012-2015 udviklede Roskilde Kommune et koncept i tilknytning til det fælleskommunale indsatsområde 'Digital ledelse'.

Konceptet havde til formål at gøre det tydeligt, hvad vi som tværgående digitaliseringsenhed forventede af lederne i deres udøvelse af Digital ledelse. Sideløbende hermed deltog Roskilde Kommune i et KL forløb med overskriften "Digital Modenhed". Det førte bl.a. til den konklusion, at der

savnes et større overblik og gennemsigtighed i forhold til de mange forskellige aktiviteter, der knytter sig til kommunens samlede digitaliseringsindsats.

Som svar på ovenstående blev der formuleret nogle principper for 'Digital ledelse' og i forlængelse heraf søsatte vi et projekt, som vi kalder 'Roskilde digitale afdelingskort' (herefter kaldet RDA).

RDA udmøntede sig konkret i udviklingen af et it system til understøttelse af konceptet og kort fortalt handler det om, at enhver afdelingsleder systematisk spørger sig selv:

- Hvilke opgaver er de væsentligste i min afdeling?
- Hvad er status på den digitale understøttelse af disse opgaver?
- Hvilke muligheder er der for at optimere den digitale understøttelse af disse?

KL's emnesystematik (KLE) er omdrejningspunktet i forhold til at definere, hvilke opgaver de enkelte afdelinger er ansvarlige for, og det at tage afsæt i forretningens verden – i form af deres opgaveportefølje - har vist sig at være en god 'brobygger' til at skabe en fremadrettet dialog mellem forretning og it.

Udover overstående overblik over digitaliseringsstatus af kommunens opgaveportefølje og hertil knyttede aktiviteter og målsætninger i form af den samlede it projektportefølje, så indeholder løsningen også relevante oplysninger om kommunens it systemer – herunder snitflader og sammenhænge samt it kontrakter.

Der er tale om en webbaseret løsning, som er købt under Open Source lignende vilkår forstået sådan, at Roskilde Kommune ejer alle rettigheder til løsningen og er berettiget til at stille den til rådighed for andre kommuner.

#### *Monopolbruddet og udfordringen med at hjemtage forretningen*

I de sidste par år har der i Roskilde Kommune været en stigende erkendelse af, i hvor høj grad vi som kommune fremadrettet får behov for at skabe 1) overblik over 2) dokumentation af og 3) analysere på vores systemlandskab mhp. at have en mere strategisk og arkitekturmæssig dagsorden for vores it-mæssige valg. Det skyldes naturligvis i høj grad monopolbruddet, som jo først nu - set fra et kommunalpraktisk perspektiv - for alvor materialiserer sig. Det har derfor gennem noget tid været et ønske at videreudvikle RDA til også at kunne understøtte dette vidensbehov.

I efteråret 2013 præsenterede vi løsningen for Sorø/Ringsted kommune, og de ville gerne tage den i brug under forudsætning af, at den netop blev

videreudviklet til at understøtte det vidensbehov, som kommunen har ifm. monopolbruddet – herunder ikke mindst kvalificere sin evne til at udnytte rammearkitekturen. På den baggrund har der pågået et kravspec-arbejde, og sidenhen har også Syddjurs og Ballerup kommuner tilsluttet sig således, at de 5 kommuner er ved at indgå en aftale med et udviklingshus primo februar 2014.

#### *En tvær/fælleskommunal løsning til en tvær/fælleskommunal udfordring*

Salget af KMD, transitionsaftalens udløb og rammearkitekturens vision stiller alle landets kommuner overfor den samme dagorden om at hjemtage forretningen, og det er en kongstanke i projektet, at løsningen skal være frit tilgængelig for alle andre kommuner. Derfor indskrives det i såvel kontrakten som i kildekoden, at kunden ejer alle rettigheder og at løsningen i regi af OS2 vil blive stillet gratis til rådighed for alle kommuner. Der er tale om en cloud baseret løsning. Det ligger også projektet på sinde, at løsningen ikke alene er 'frit tilgængelig for alle kommuner', men også er løftet og kvalificeret til at være en generisk interessant løsning for så mange kommuner som muligt. For at sikre at løsningen kan understøtte flest mulige kommuners behov er der sørget for, at den enkelte kommune i rimelig grad kan konfigurere, hvilke elementer af løsningen de vil tage i brug, ligesom udvalgte begreber og lign. kan skræddersyes den enkelte kommune. På samme måde er der valgt størst mulig fleksibilitet ift. overbliksbilleder og rapportdannelse ved, at der stilles en tilpas detaljeret filtrering til rådighed og selve rapportdataene stilles til rådighed udenfor applikationen.

Da projektet har en ambition om, at løsningen skal vinde så stor udbredelse som muligt blandt landets kommuner, har vi også givet den et nyt navn: KITOS (Kommunernes IT Overblik System).

Løsningen er bygget op omkring følgende moduler:

- Digitaliseringsgrad af opgaveportefølje
- It Projekter
- It Systemer
- It Kontrakter
- Rapporter
- Adm. og konfiguration

Det skal måske lige bemærkes, at vi i vores arbejde med kravspecifikation ikke har tænkt de største kommuners behov ind, da vi tænker, at de sikkert allerede har værktøjer og modeller, som de benytter. Men alle er velkomne!

Samtidig med at der er gjort noget ud af at skabe fleksibilitet ift. UI er der gjort et stort arbejde for at sikre, at den bagvedliggende datamodel er 'fast'

og i kravspecifikationsarbejdet er KL involveret med henblik på at skabe størst mulig brug af den fælleskommunale rammearkitektur og OIO standarder for de dele af løsningen, hvor der findes sådanne. Byggeblokken Organisation bruges til at beskrive kommunens organisering, deres opgaver og deres it-understøttelse med it-systemer. Den bruges også til at beskrive it-systemernes leverandører og deres sammenhæng og indbyrdes afhængighed. Byggeblokken Klassifikation bruges til at beskrive de kommunale opgaver (KLE) og klassifikationssystemer til at opmærke it-systemernes forskellige komponenter – herunder med hvilke opgaver de understøtter. Det er især it-systemernes gensidige afhængighed, der bliver beskrevet, så man kan skelne mellem hvilke systemer, der udstiller snitflader, og hvilke systemer der anvender snitflader. – herunder den relation, som der gælder mellem anvender, udstiller og snitfladesystemer. Byggeblokken Dokument anvendes til at beskrive kontrakter, som knytter sig til anvendelse af et system eller en snitflade. Der findes endnu ikke en byggeblok for projekter. KL bidrager med viden til dette arbejde, så det bliver muligt at udveksle oplysninger om organisationen, klassifikation og dokumenter med andre systemer, der også anvender disse objekter. Den lagdelte løsningsarkitektur gør, at datamodel og præsentationslag er skilt ad med et 'indskudt' API-serviceinterface, hvilket betyder, at kommuner som – på trods af konfigurationsmulighederne - ønsker at bruge deres egen brugergrænseflade stadig kan udveksle data med alle de kommuner, som benytter KITOS datamodellen samt rammearkitekturens begreber og semantik. Det er p.t. forventningen, at løsningen baseres på en open source database og en .NET applikation, der lægges ind i et open source framework.

*KITOS: Ét bud på nye typer samarbejder, hvis muligheder vi i fælleskab skal udforske og udvikle*

Udover at den enkelte kommune, ved hjælp af KITOS, får stillet et værktøj til rådighed, som vil øge dens modenhed ift. den samlede digitaliseringsindsats- og status, så er der også et betydeligt og spændende potentiale i de muligheder, som løsningen giver for at videndele på tværs af de kommuner, som måtte vælge at benytte løsningen.

Et afgørende pejlemærke/succeskriterium for KITOS projektet er, at KITOS datamodellen i praksis kommer til at fungere som en fælles rammearkitekturbaseret datamodel for, hvordan den kommunale sektor registrerer de dele af sit it overblik, som er indeholdt i datamodellen, i sin it-understøttelse.

En fælles datamodel er afgørende for at realisere den fælleskommunale strategis beslutning om, at vi på tværs af kommunerne skal kunne ”dokumentere, skabe gennemsigtighed og benchmarke status på den digitale



understøttelse af den kommunale opgaveløsning”. KITOS kan således bidrage som løftestang i forhold til kommunernes arbejde med at opnå ”sammenhængende it” – såvel lokalt som nationalt.

Som led i en sådan ensartet måde at dokumentere og beskrive sin it på, så vil løsningen give mulighed for at videndele og distribuere fælleskommunale koncepter (såsom prismodeller, standardkontrakter m.v.) ud på en let måde direkte i det værktøj som kommunerne arbejder i. Da der lægges op til en fælleskommunal datamodel - som udnytter OIO standarderne – vil det f.eks. også være oplagt at lade den tværkommunale videndeling af KITOS data ske gennem FLIS.

Derudover er det ifølge planen muligt, at vi indlæser det globale katalog, som KL/KOMBIT har lavet over kommunale it systemer og deres sammenhænge – jf. også initiativ 9.4 i den fællesoffentlige digitaliseringsstrategi. På samme måde planlægges det, at der opereres med et globalt fælles it projekt katalog for alle ”SKAL”-projekterne, hvilket giver mulighed for, at f.eks. KOMBIT og KL i deres opfølgingsopgave kan have en direkte forbindelse til kommunernes ’faktiske’ registrering på de relevante projekter.

KITOS forventes taget i brug af nogle af de p.t. drivende kommuner omkring 1. juni 2014.

Herefter vil den blive overdraget til OS2 med et selvstændigt governance set-up, og den forventes at være til rådighed for alle kommuner umiddelbart på den anden side af sommeren 2014.

## **Bilag**

Bilag 1: Udvalgte mockups/skærbilleder af KITOS.

## **4. Samarbejde mellem kommunerne og ATP om arkitektur**

Sagsfremstilling eftersendes.

## **5. Operationalisering af forslag vedrørende en resultatorienteret forretningsarkitektur på beskæftigelsesområdet**

*Erik Hove, KL.*

Den resultatorienterede forretningsarkitektur i beskæftigelsesindsatsen har tidligere været drøftet i rådet. Opfølgningen indgår nu i projekt 2.4 Ny generation forretningsystem på beskæftigelsesområdet.

Forretningsarkitekturen skal bidrage til, at it-understøttelsen af beskæftigelsesindsatsen

- tænker i forretning og understøtter kerneydelsen og ikke kun myndighedskontrol
- strukturerer forretningen mht. regler, ansvar og processer
- opstiller spilleregler og principper for leverandører, bl.a. om brug af komponenter på tværs af systemer.

Forretningsarkitekturen danner grundlag og retning for den kommende udvikling af it-understøttelsen, det gælder både i forhold til kommende udbud og konkret applikationsudvikling, herunder de særlige forhold, som gør sig gældende i forbindelse med selvbetjeningsløsninger.

### **Indstilling**

Til orientering og evt. drøftelse

### **Sagsfremstilling**

Der skal udarbejdes en plan for introduktion af en fælles forretningsarkitektur bl.a. gennem dialog med kommunerne om, hvordan og hvilke dele af arkitekturen, som man umiddelbart kan nyttiggøre.

KL har indgået aftale med COWI om operationalisering af forretningsarkitekturen i form af en teknisk målarkitektur, som kan indgå som en del af kommunernes udbudsmateriale for anskaffelse af it-løsninger på beskæftigelsesområdet.

Opgaven omfatter:

- Beskrivelse af den tekniske målarkitektur
- Beskrivelse af implementeringsprincipper
- Afklaring af implementeringsstatus og -planer for målarkitekturens komponenter
- Identifikation af tekniske snitflader og beskrivelse på meta-niveau
- Mødedeltagelse med KL-arkitekter samt andre personer med relevant viden på området

Beskrivelsen udarbejdes målrettet it-chefer og fremtidige løsningsleverandører, herunder SKI.

KL er gået i dialog med SKI om genudbud af 02.19 for at sikre, at udbuddet kan rumme kravene til den nye forretningsarkitektur.

KL har drøftet forslag til resultatorienteret forretningsarkitektur med de kommunale leverandører.

## **Bilag**

Bilag 2: COWI disposition. Forventes klar medio uge 7, eftersendes.

Til øvrig orientering kan projektbeskrivelse, resultatkontrakt og midtvejsevaluering for 2.4 Ny generation forretningsystem på beskæftigelsesområdet findes på KL's hjemmeside:

<http://www.kl.dk/Fagomrader/Administration-og-digitalisering/Digitaliseringsstrategier1/Den-falleskommunale-digitaliseringsstrategi/Beskaeftigelsesområdet/24-Ny-generation-forretningssystem-pa-beskaeftigelsesområdet/>

Rapporten "Forslag vedrørende en resultatorienteret forretningsarkitektur på beskæftigelsesområdet":

[http://www.kl.dk/ImageVaultFiles/id\\_62715/cf\\_202/Forslag\\_vedrørende\\_en\\_resultatorienteret\\_forretnin.PDF](http://www.kl.dk/ImageVaultFiles/id_62715/cf_202/Forslag_vedrørende_en_resultatorienteret_forretnin.PDF)

## 6. Fællesoffentligt arbejde om hændelseshåndtering

*Peter Falkenberg, KL, og Michael Strand, KOMBIT*

Det fællesoffentlige projekt om hændelseshåndtering har til formål at etablere fælles krav til aktuelle udfordringer i grunddataprogrammet samt at tilvejebringe en samlet referencearkitektur for håndtering af hændelser. Krav til grunddataprogrammet forventes færdiggjort februar 2014. Referencearkitekturen forventes færdiggjort maj 2014.

### Indstilling

Det indstilles, at arkitekturrådet tager orientering om det fællesoffentlige arbejde til efterretning.

### Sagsfremstilling

Det fællesoffentlige projekt om hændelseshåndtering er igangsat med henblik på at etablere et fælles pejlemærke (en referencearkitektur) for offentlige forretningsområder og it-løsninger, der skal kunne kommunikere om forretningsrelevante hændelser, der registreres i offentlige og private it-systemer.

Referencearkitekturens formål er at skabe en arkitekturmæssig ramme for, hvordan man skal indrette løsninger, så de kan tale sammen og udveksle informationer om forretningshændelser via beskeder.

Målet er, at information kan kommunikeres på tværs af processer, der foregår i forskellige organisatoriske enheder og it-systemer på en måde, som understøtter løst koblede processer gennem hurtig og effektiv kommunikation af relevante hændelser.

Det fællesoffentlige projekt har endvidere til formål at levere et sæt af specifikke krav til grunddataprogrammet. Krav der kan tages i anvendelse i de aktuelle udbud under grunddatainitiativerne for ejendomme (GD1), adresser (GD2) og datadistribution (GD7).

KL og KOMBIT deltager i det fællesoffentlige arbejde for at sikre, at anbefalinger og krav understøtter det kommunale behov. I den sammenhæng at referencearkitekturen understøtter den fælleskommunale rammearkitektur, herunder at sikre sammenhæng til beskedfordeling i KOMBIT's støttesystemer.

## 7. Arkitekturrapport for Kommunernes Sygedagpenge system (KSD)

*Michael Kleven og Kåre Kjelstrøm, KOMBIT*

Som led i rapporteringen af fremdriften på Kommunernes Sygedagpenge System (KSD) overfor Arkitekturrådet, er der udarbejdet en arkitekturrapport. Rapporten beskriver forskellige aspekter af KSD fra forretningsgange til teknik. Den Fælleskommunale Rammearkitektur er en væsentlig del af monopolbrudssystemernes arkitektur, og rapporten går således i detaljer med, hvordan rammearkitekturen påvirker KSD's arkitektur fra principper til fælles støttesystemer og forretningsservices.

### Indstilling

Det indstilles, at arkitekturrådet drøfter, om:

- Rapportens omfang og indhold er dækkende
- KSD's brug af rammearkitekturen er sund
- KSD's arkitektur er fornuftig

### Sagsfremstilling

Arkitekturrapporten er KSD projektets formidling til arkitekturrådet af, hvordan KSD's arkitektur er beskrevet i udbudsmaterialet for KSD.

Rapporten belyser således baggrunden for løsningen, arbejdsgange, brugen af rammearkitekturens arkitekturprincipper, anvendelsen af rammearkitekturens fælles forretningsservice og støttesystemer, brugen af andre services, samt anvendelsen af offentlige standarder, it-infrastruktur og it-sikkerhed.

Rapporten er et sammendrag af den information, potentielle leverandører af KSD vil kunne finde i udbudsmaterialet og den vil ikke indgå direkte i dette. Godkendte arkitekturrapporter publiceres dog online, så det er også en væsentlig parameter, at disse er læsevenlige, ud over at indholdet skal være korrekt.

### Bilag

Bilag 3: Arkitekturrapport KSD. Rapporten er nødvendig læsning for at kunne vurdere indstillingen

## **8. Status på arbejdet med fælles snitflader (fast punkt)**

*Annette Due, KOMBIT*

Det er besluttet, at Kommunernes It-Arkitekturråd fremadrettet skal have et fast punkt på dagsorden, hvor der er mulighed for at drøfte "Fælles snitflader og infrastruktur". Drøftelsen vil tage udgangspunkt i et oplæg fra KOMBIT med status på fremdriften samlet set.

### **Indstilling**

Det indstilles, at It-Arkitekturrådet tager den aktuelle mundtlige status til efterretning.

### **Sagsfremstilling**

I forbindelse med monopolbuddet har KOMBIT identificeret adskillige snitflader, som er fælles for flere af projekterne. På mødet vil scopet for snitfladerne, seneste status og den aktuelle fremdrift blive fremlagt mundtligt.

## 9. Status på arbejdet med fælles infrastruktur (fast punkt)

*Michel Sassene, KOMBIT*

It-arkitekturrådet har bedt KOMBIT give en status på igangværende infrastrukturprojekter, hvilket i skrivende stund omfatter projekterne om Serviceplatformen og Støttesystemerne.

### Indstilling

Det indstilles, at rådet tager orienteringen til efterretning.

### Sagsfremstilling

*Serviceplatformen*

Siden sidste møde i rådet har projektet primært arbejdet med:

- Idriftsættelse og åbning af Serviceplatformen for kommuner. Se mere her: [www.serviceplatformen.dk](http://www.serviceplatformen.dk)
- Afprøvning og overtagelse af Serviceplatformens selvbetjeningsfunktionalitet
- Afprøvning og overtagelse af Serviceplatformens af integration mellem til Serviceplatformen og afregningssystem
- Oprettelse af kommunale administratorer til Serviceplatformen
- Fastlæggelse af processer internt i KOMBIT i forhold til fakturering af kommuner for forbrug af data via Serviceplatformen

Den næste tid planlægger projektet primært at arbejde med:

- Kommunikation til leverandører og kommuner om, hvordan Serviceplatformen anvendes
- Overdragelse af Serviceplatformen til forvaltningsorganisering
- Nedlukning af projektet om etablering af Serviceplatformen

*Støttesystemerne*

Siden seneste møde i rådet har projektet primært arbejdet med:

- Review og opfølgning på review af kravsmateriale foretaget af KL, ATP og uafhængige eksterne konsulenter
- Teknisk dialog med potentielle tilbudsgivere på Støttesystemerne og opfølgning derpå
- Første juridiske review af udbudsmateriale
- Opdatering af integrationsvilkår som muliggør, at forretningssystemer kan udbydes inden, Støttesystemerne er bygget

Den næste tid planlægger projektet primært at arbejde med:

- Færdiggørelse af udbudsmateriale
- Prækvalifikation



- Analyse og planlægning af mulige implementeringstiltag for kommuner og leverandører i forhold til anvendelse af Støttesystemerne.

## 10. Fremadrettede fokusområder i arkitekturrådets arbejde

*Pia Hansen, KL*

Kommunernes It-Arkitekturråd spiller en væsentlig rolle i at sætte retning for og forankre strategisk funderet it-arkitekturstyring i kommunerne. Rådets arbejde fomes naturligt som led i fælleskommunale og fællesoffentlige digitale strategier og aktuelle problemstillinger i de store projekter. Videre fastsætter rådet løbende selv retning i sit arbejde gennem særskilte fokusområder.

### **Indstilling**

Det indstilles, at arkitekturrådet kommer med input til fremadrettede temadrøftelser, som kan medvirke til at forme rådets arbejde.

### **Sagsfremstilling**

Kommunernes It-Arkitekturråd blev etableret som led i Handlingsplanen for den fælleskommunale digitale strategi 2011-2015. Strategiens to overordnede målsætninger er at skabe råderum gennem effektivisering og at udvikle den kommunale service, så kommunerne sætter dagsordenen for en attraktiv, kommunal service. Gennem en tværgående indsats for at skabe et konkurrencepræget kommunalt it-marked adresseres kommunernes ændrede rammebetingelser for digitalisering efter salget af KMD. Et led i denne indsats er en tværgående, aktiv it-arkitekturstyring med udgangspunkt i 5 overordnede arkitektur mål om effektivt og fremtidssikret it udviklet på et flerleverandørmarked.

Kommunernes It-Arkitekturråd spiller en afgørende rolle i denne indsats som et fælleskommunalt, rådgivende organ, der sammen med KL's ledelse m.fl. skal tage et hovedansvar for at udvikle og udbrede den fælleskommunale rammearkitektur som et omdrejningspunkt for arkitekturstyringen. It-Arkitekturrådet er suppleret med et netværk af kommunale it-arkitekter, som danner udgangspunkt for reviewaktiviteter, arbejdsgrupper m.fl.

It-Arkitekturrådet har siden sin etablering i november 2011 tæt fuldt realiseringen af første del af den fælleskommunale rammearkitektur, som understøtter de fælleskommunale udbud på monopolområdet. Samtidigt har rådet spillet en stor rolle i at tydeliggøre og kommunikere bredden i rammearkitekturen. Herunder har rådet løbende haft drøftelser med eks. projekter på de forskellige fagområder, som har arbejdet med at anvende og bidrage til rammearkitekturen.

På sit 1. ordinære og konstituerende møde i marts 2012 fastsatte rådet en række fokusområder for det fremadrettede arbejde. Det var dels at skabe kendskab til sig selv som et åbent og nytænkende organ, som er til gavn for kommunernes digitalisering, og dels at sætte arkitekturstyring og rammearkitektur samt behovet for arkitekturkompetencer på dagsordenen i kommunerne.

I februar 2013 besluttede rådet en strategi for udvikling og udbredelse af rammearkitekturen, som dels udpegede nogle områder, hvor der var behov for at gøre arkitekturen skarpere, dels skitserede en overordnet model for udbredelse af rammearkitekturen, og som endelig satte fokus på, hvordan rammearkitekturen omsættes og forankres i kommunerne.

Den løbende dialog om arkitekturstyring på et strategisk niveau med de digitale projekter er en central kerneopgave for rådet, herunder har rådet løbende haft drøftelser både om og med fællesoffentlige projekter og samarbejde med staten. Herudover er der fortsat fokus på åben kommunikation og forankring af arkitekturstyring og rammearkitekturen.

Det er vigtigt, at rådet, ledelserne i KL og KOMBIT samt sekretariatet m.fl. løbende har en dialog om retning og fokus i rådets arbejde. Som led heri har rådet løbende en række temadrøftelser. Til maj er planlagt et to-dages møde med mulighed for at gå mere i dybden med centrale temaer. Herunder er der planer om en bred drøftelse af kommunernes sourcingstrategier og sammenhæng til arkitekturstyring. Til september vil der være en drøftelse om strategi og visioner med Jane Wiis, direktør i KL.

It-Arkitekturrådet opfordres til at komme med input til fremadrettede temadrøftelser, som kan medvirke til at forme rådets arbejde. Forslag kunne f.eks. være:

- Digitale trends og tendenser
- Fokus på fællesoffentligt samarbejde
- OECD-principper for offentlig digitalisering
- Anbefalinger fra regeringens vækstteam for IKT og digitalisering

## 11. Eventuell