

Fællesskabet der vil noget mere



Jens Kjellerup

Digitaliseringschef – Ballerup Kommune
&
Bestyrelsen – OS²- Offentlig Digitaliseringsfællesskab

jeh2@balk.dk

Tlf. +45 2477 4242

Agenda



- Digitaliseringslandskabet i DK
- OS² – hvad er det
- OS² – Organisering
- OS² – typer af projekter
- OS² – Eksempler



DEN FÆLLESKOMMUNALE DIGITALISERINGSSTRATEGI

*"I 2020 møder borgere og virksomheder en **sammenhængende** offentlig sektor, der er i stand til at **koordinere, udveksle og genbruge data** til stor gavn for borgernes oplevelse af effektfulde og sømløse forløb."*

Den fælleskommunale rammearkitektur



Det gamle billede



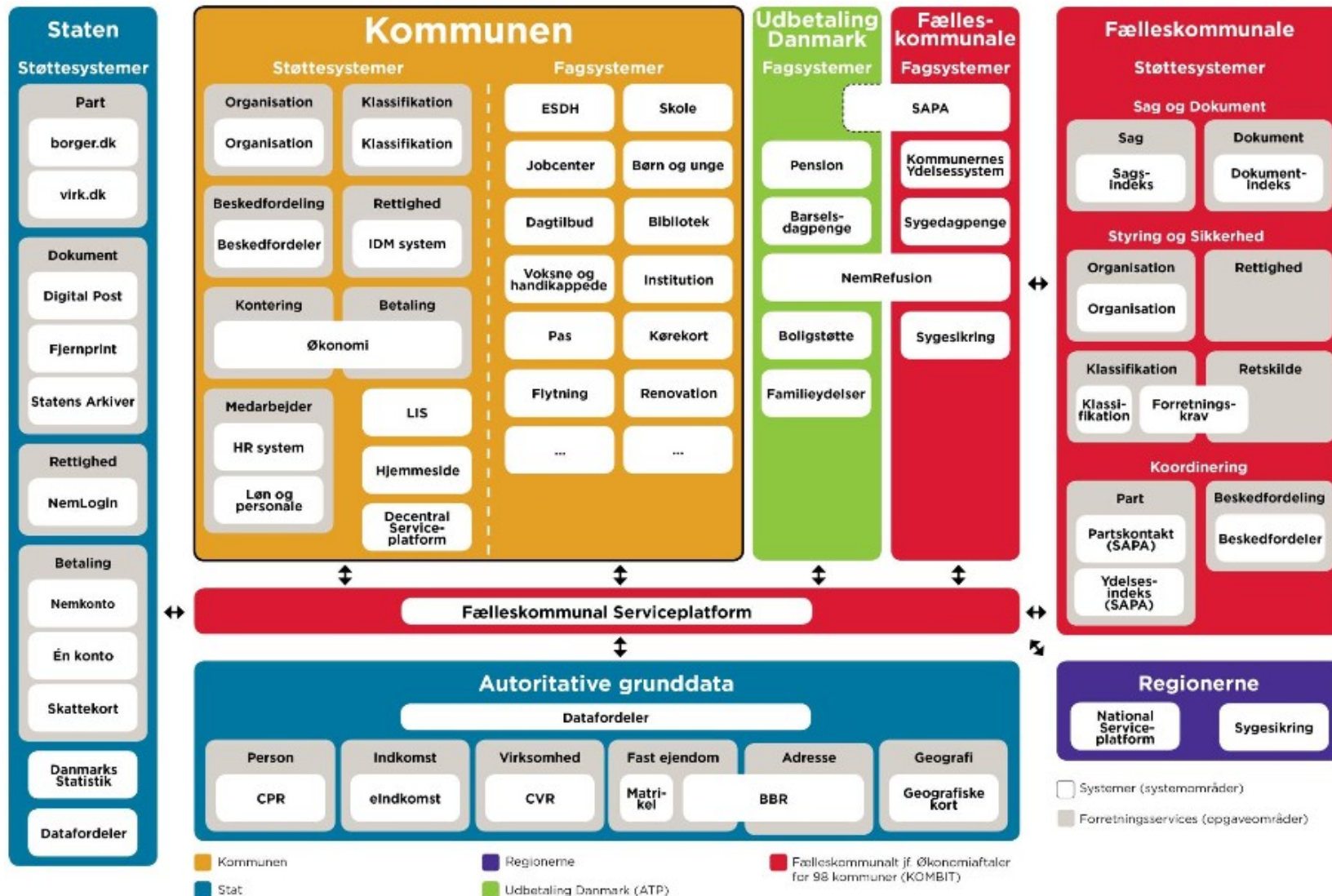
Systemer leveret af flere leverandører – uden sammenhæng – giver kaos og silo-systemer

Det nye billede



Styr på **it-arkitekturen** er fundamentet for sammenhænge på tværs af leverandører, centre og sektorer

Den fælleskommunale rammearkitektur



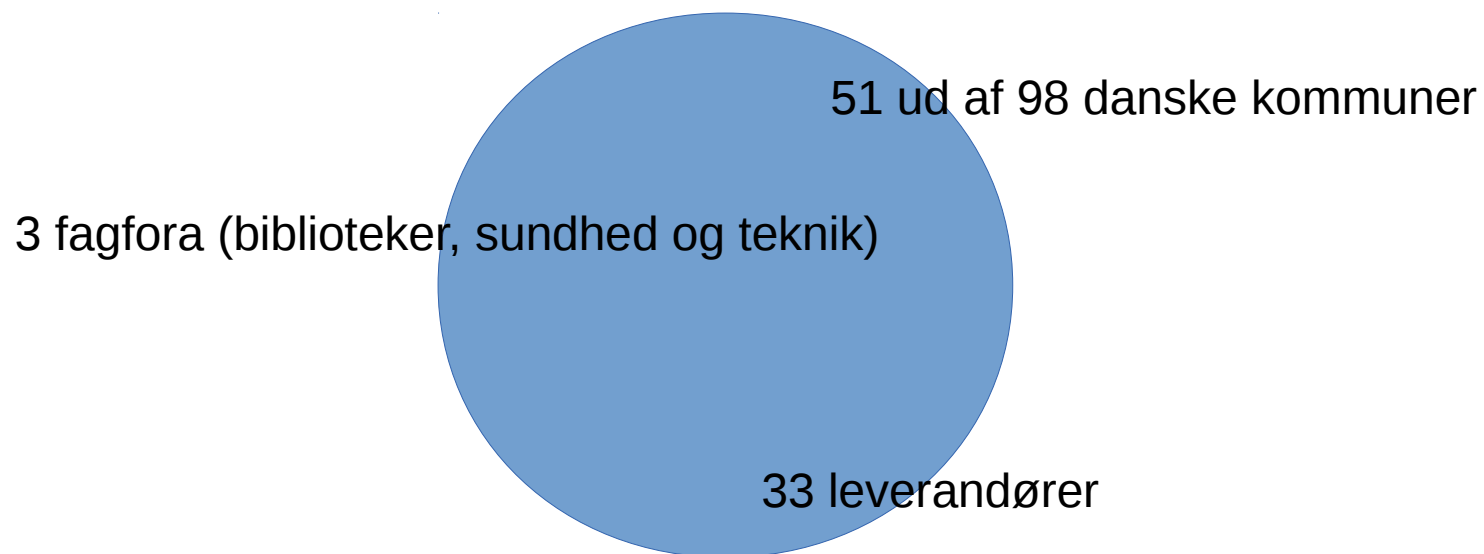
Samarbejde mellem 6 kommuner om at udvikle web-løsninger baseret på Drupal platformen

Holdeplads for en lang række "herreløse" offentligt finansierede FOSS projekter fra kommuner, KL og It- og telestyrelsen

Fremtidens digitale samarbejde
- til fremtidens offentlige organisationer

OS² udfylder de hvide pletter i landkortet
over det offentlige digitaliseringslandskab

- Grundlaget er åbenhed og ejerskab
- Projekter vokser primært ud af behov i kommunerne.
- Projekter finansieres individuelt af interessenterne eller via finansieringsrunder.
- OS2 skaber rammerne omkring projekterne med værktøjer og metoder samt licensformer og jura.
- Alle interessenter leverandører og offentlige kan deltage på lige fod.
- OS2 samarbejder med en lang række centrale offentlige aktører – KITa, Arkitekturrådet, KL, KOMBIT, Digitaliseringsstyrelsen....



OS² metoden aka "kaffemetoden"



- Ideer, LinkedIn og Doodle
- Inspirationsworkshop
- Endnu en workshop og/eller hacklab
- Specificering/opgavebeskrivelse
- Opgaven bestilles af en eller flere kommuner
- Lokal implementering og test
- Løsningen gøres frit tilgængelig via www.os2web.dk



Jura, udbud, licenser

Bestyrelsen

Forretningsledelse og strategi

Offentlige partnere



Leverandør partnere



OS²talk-styregruppe

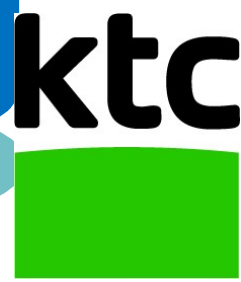
OS²talk

OPP

OS²kitos-styregruppe

OS²KITOS

OS²kitos drift



OS²webscanner

OS²-dagsorden

OS²-kontaktoenter

OS²CPRbroker

OS²CVRbroker

Se borgerens skærm

OS²Dokumentbroker

OS²SMSbroker

OS²Opgavefordeler

OS²search

OS²core.Team

OS²web

OS²-webanalyse

OS²valghalla

OS²valghalla drift

OS²kle.Team

OS²kle

OS²GIS

OS²GIS-styregruppe

OS²web-styregruppe

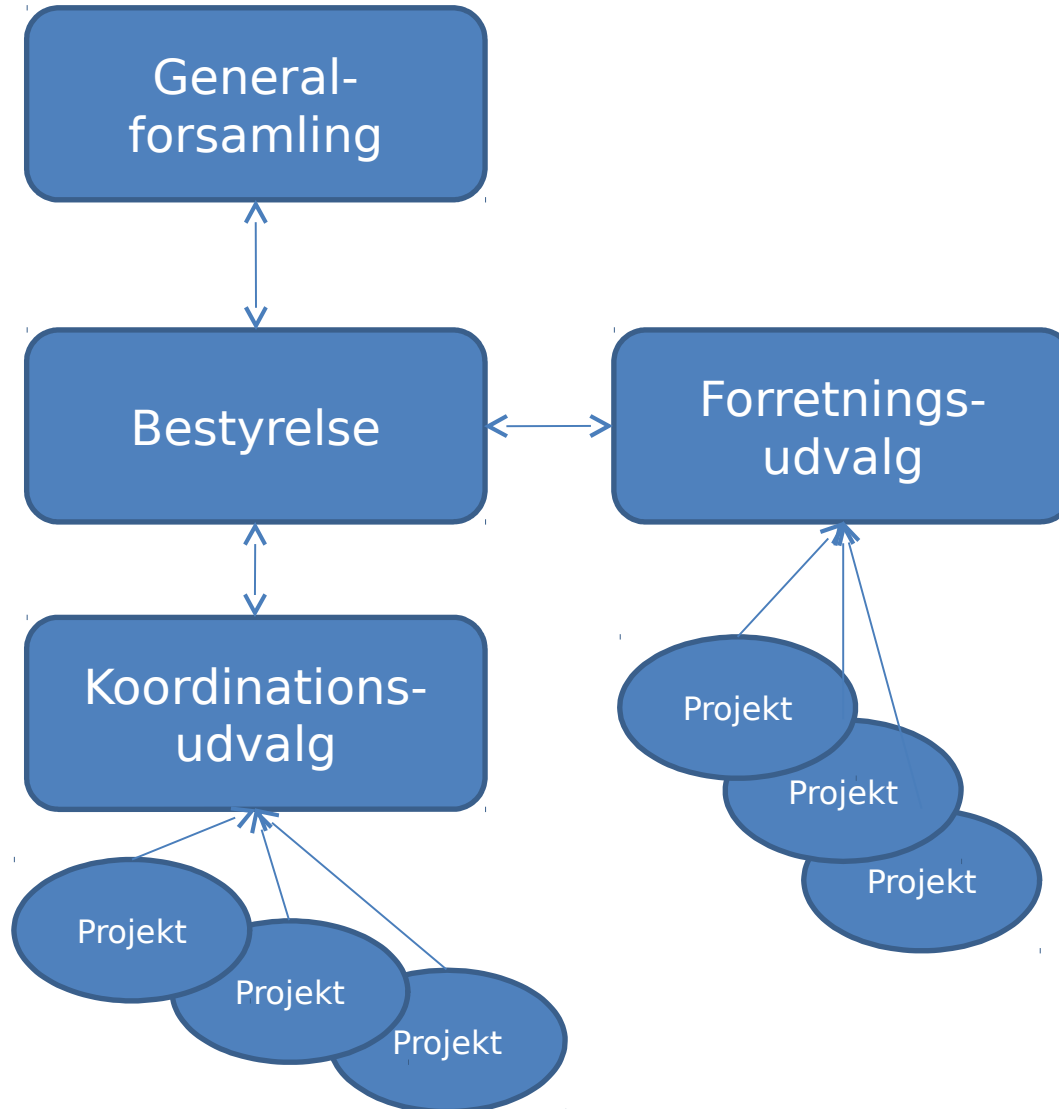
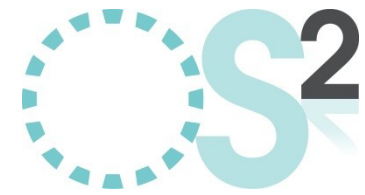
OS²valghalla-styregruppe

OS²kle-styregruppe

OS²VeRA-Styregruppe



OS² - Ny struktur



OS² projekttyper



Niveau 3

Niveau 2 +
bestyrelsen Indgår aftaler om finansiering,
udvikling og fælles drift.
Support og videreudvikling indeholdt.

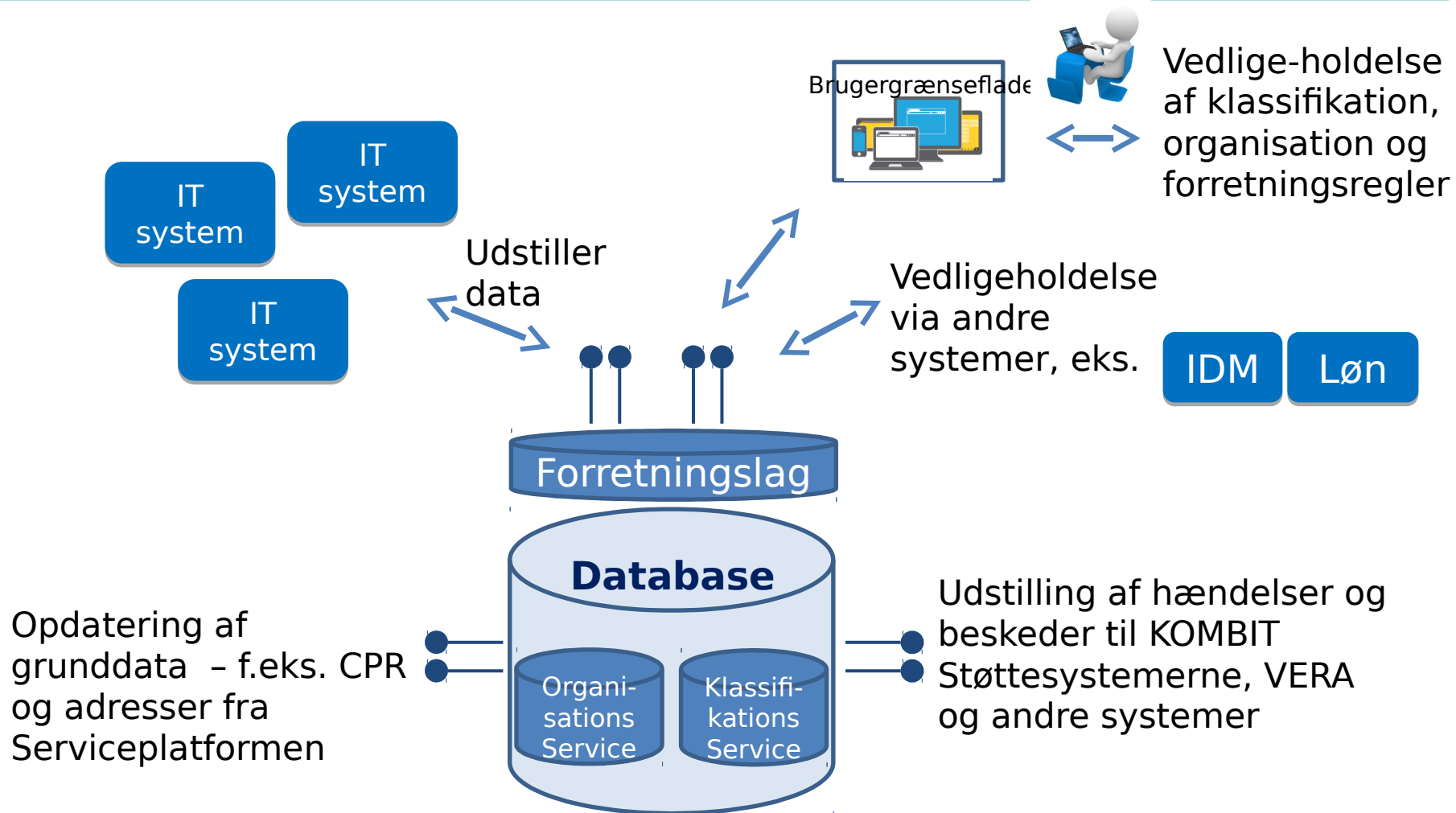
Niveau 2

Niveau 1 +
Styrede versioner af koden.
Anvisninger på best practice for udrulning,
drift og vedligehold.
Aft. m. leverandør om support og evt. drift

Niveau 1

As-is – Åbent og frit tilgængeligt.
Dokumentation og vejledninger
udarbejdet.

OS²MO koncept



Medarbejderen

- Navne
- Stillingsbetegnelser
- Medarbejdertype - eks. eksterne, praktikanter, ansat
- Arbejdssted - Fysisk placering
- Afdeling tilhørsforhold
- Kontaktoplysninger - tlf., e-mail
- Hvem er leder for hvem

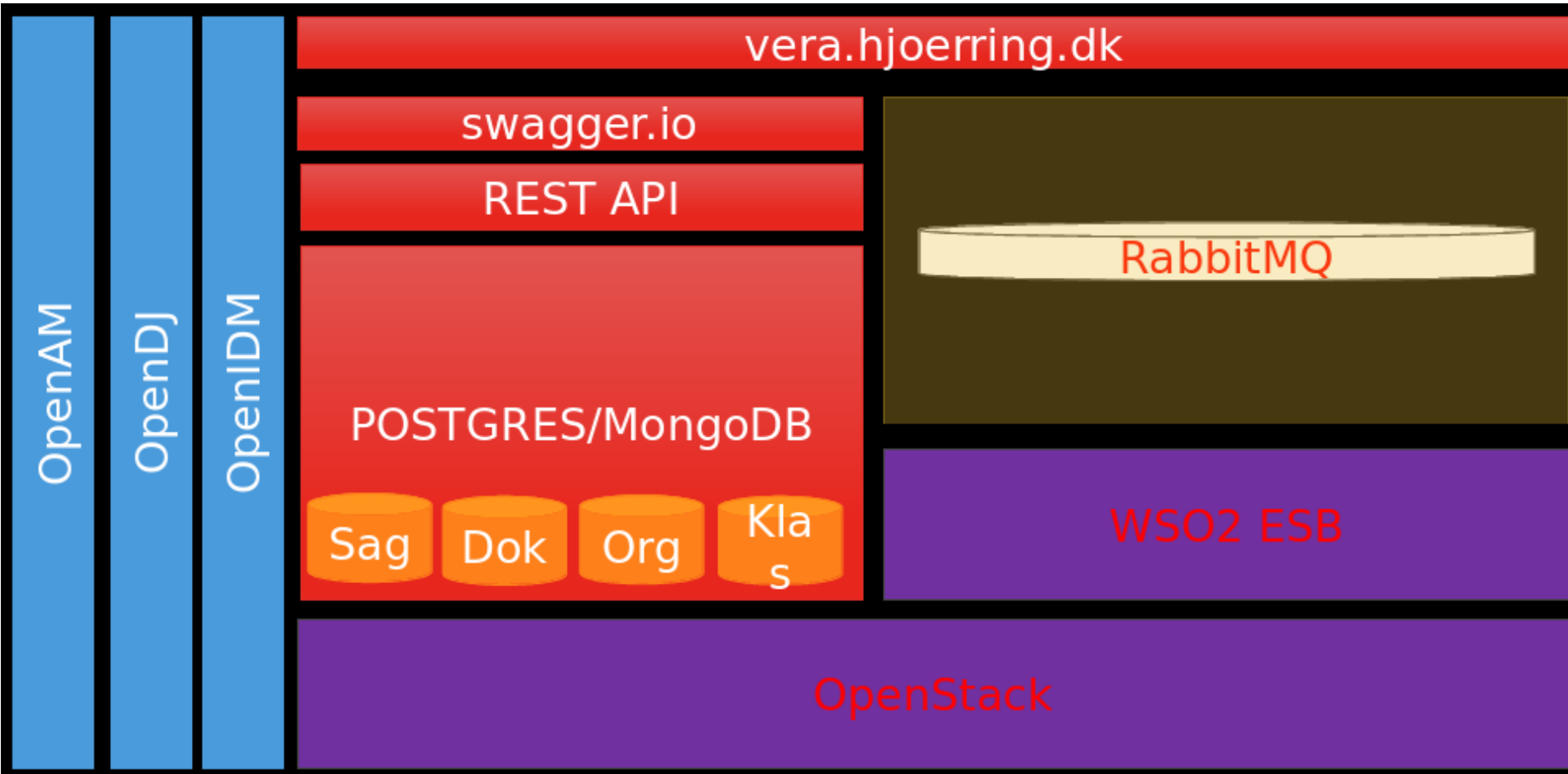


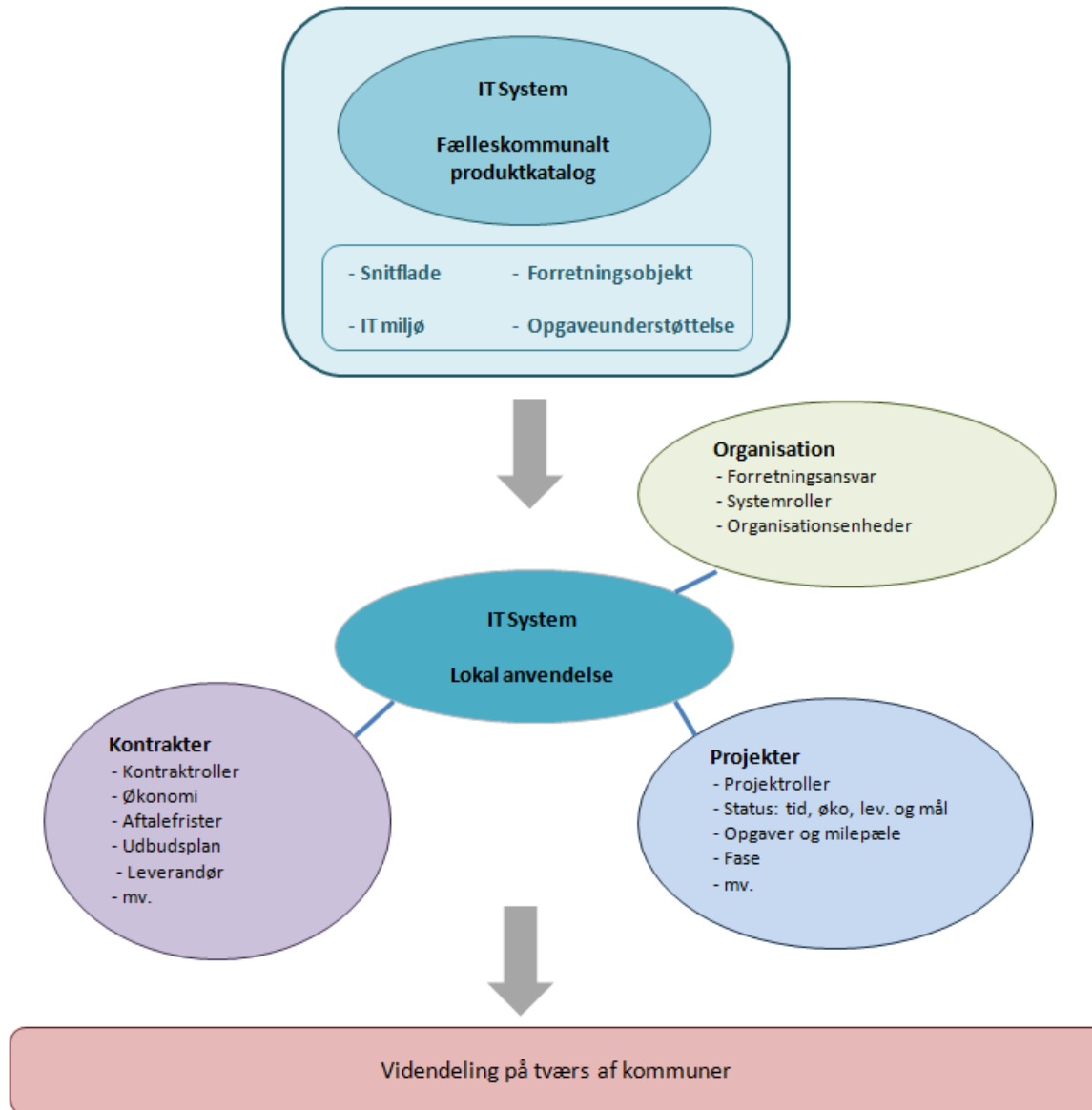
Enheder

- Enhedstype (Stab, linjeenhed, vagtplanenhed, projekt, afdeling, team)
- Adresser
- Kontaktoplysninger - tlf., e-mail, åbningstider
- EAN, P-nr. mv.
- Opgaver opmærket med KLE
- Ledere
- Medarbejdere
- Udlånte medarbejdere

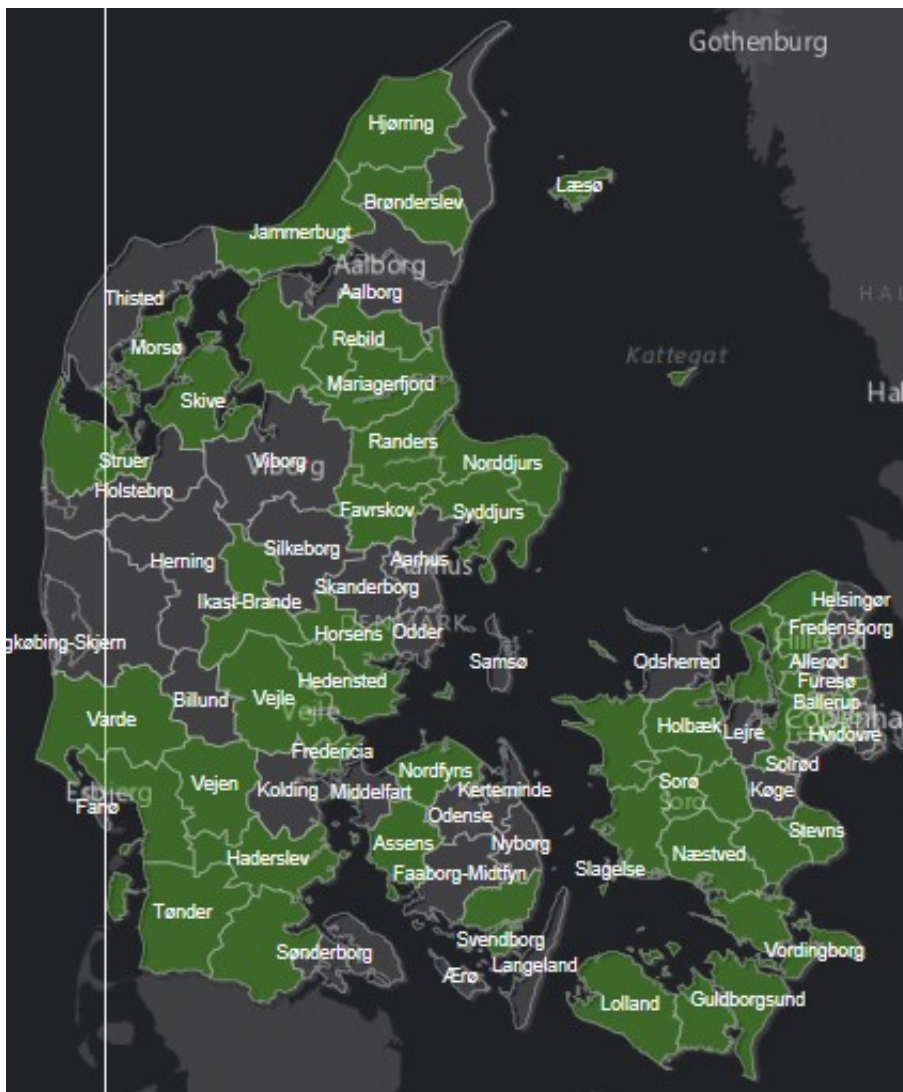


- At realisere af udvalgte digitale infrastrukturkomponenter, som kommunerne lokalt kan anvende til at modernisere deres it-løsninger med - i tråd med den fælleskommunale rammearkitektur
- At oparbejde erfaring med den nye digitale infrastruktur inden de fælleskommunale løsninger fra KOMBIT skal aftages af kommunerne
- At demonstrere at udviklingsomkostninger til digitaliseringsprojekter og indkøb af løsninger kan reduceres betragteligt ved brug af Open source og agil udvikling





OS²Kitos - tilslutning



Bølge	Hvornår	Antal kommuner
1	Oktober 2014	24
2	marts 2015	23
3	juni 2015	11
4	oktober 2015	ca. 10
?	?	?

[Tilsluttede kommuner på DK kort](#)



geo.os2geo.dk

Cloudløsning med mange muligheder

- Rapportfrastedet.dk
- Mobil indsamling og redigering af geodata
- Online/offline på mobil og tablet
- Minimaps (simple GIS løsning)
- Åben for nye apps
 - Metadata
 - Rapportfrastedet
 - Minimaps
 -



← → ↻ geo.os2geo.dk/#/

Organisationer Templates haha09@frederiksberg.dk

os2geo

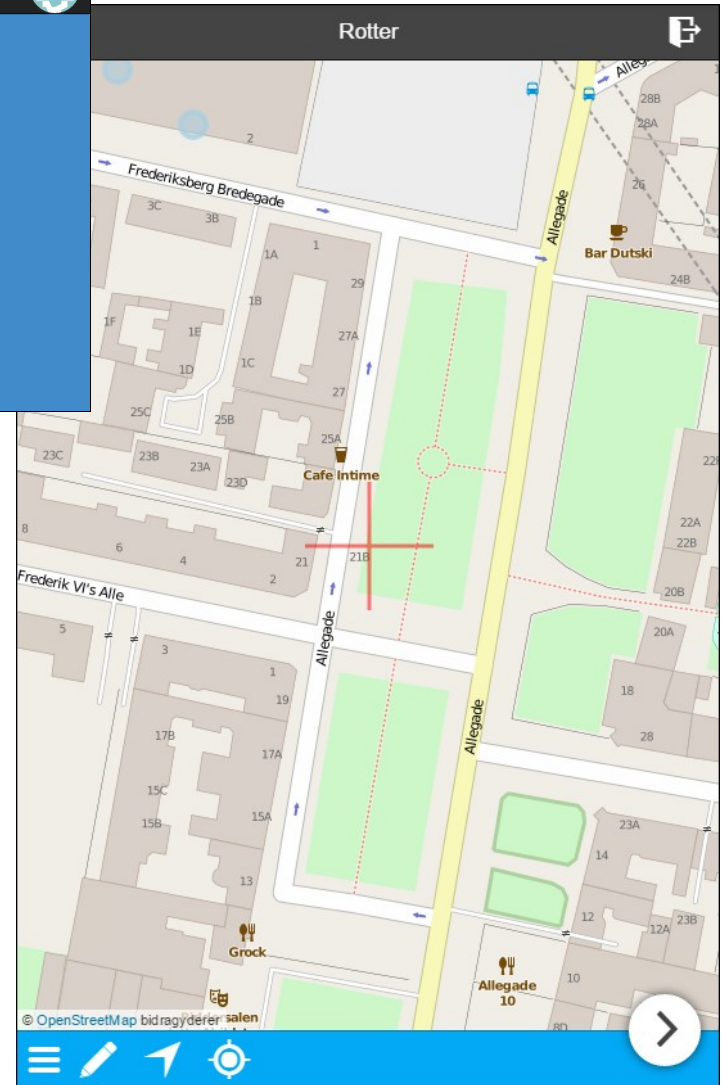
Synkronisering af data i skyen

Designet til offline first

Login

Har du ikke et login, så send en mail til rune@addin.dk

Demo



OS²Projekter



OS²webscanner

**OS²-
dagsorden**

OS²KITOS

OS²talk

OS²web

**OS²-
kontaktcenter**

**OS²-Åben
indsigt**

**OS²-
webanalyse**

OS²search

OS²CPRbroker

OS²CVRbroker

OS²-Loop

OS²SMSbroker

Se borgerens skærm

OS²Opgavefordeler

OS²kle

OS²valghalla

OS²Dokumentbroker

OS²GIS

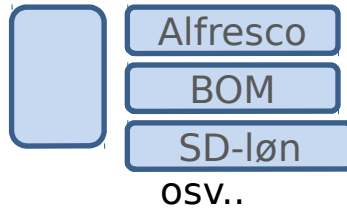
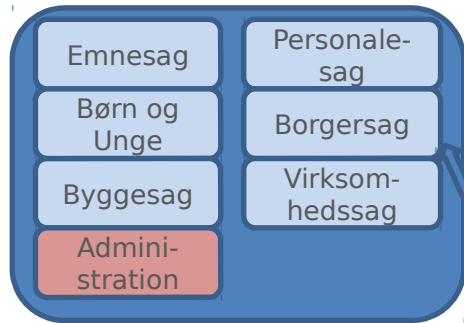
OS²MO

OS²VeRa

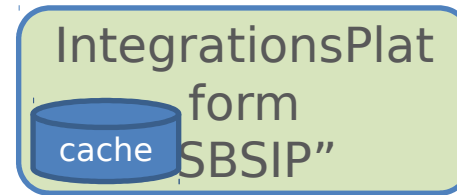
OS² & andre fællesskaber - SBSYS



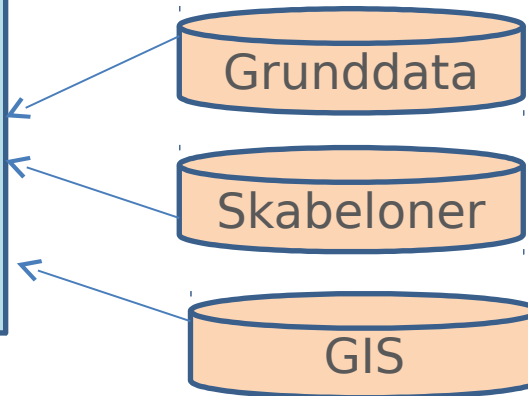
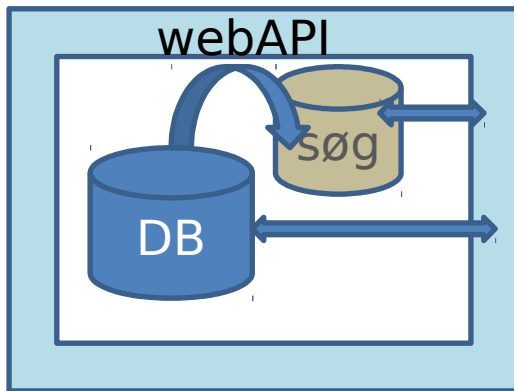
Web-baserede applikationer
i brugerportal



SAPA
Ledelsesinformation
Digital post
Scannede dokumenter
Dagsordner,
postlister
osv.osv.

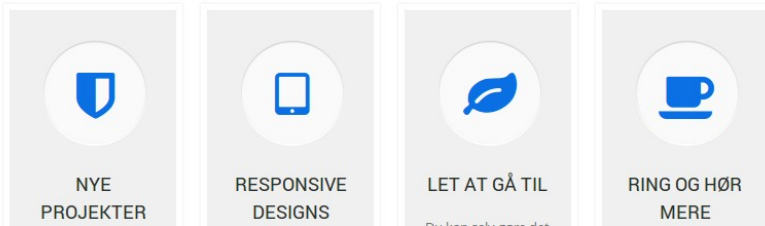


SBSYS-
Kerne



Nogle gange er **3+4 = 98**

Når 3 kommuner udvikler en ny løsning sammen og 4 andre kommuner videreudvikler den - så gavner det alle 98 kommuners slutbrugere.



National annoncering af køb af 600 timers konsulentbistand til vedligeholdelses- og videreudvikling af OS2KITOS

Home / National annoncering af køb af 600 timers konsulentbistand til vedligeholdelses- og videreudvikling af OS2KITOS

Annoncering af køb af 600 timers konsulentbistand til vedligeholdelses- og videreudvikling af OS2KITOS.

OS2 Offentlig Digitaliseringsfællesskab (herefter kaldet OS2) ønsker at indgå en vedligeholdelses- og videreudviklingsaftale med en leverandør vedr. open source systemet OS2KITOS.

Baggrund

Systemet OS2KITOS tager afsæt i et system, som er udviklet af 5 kommuner i 2014. Konkret er det Roskilde Kommune, der på vegne af Roskilde, Sorø, Ringsted, Syddjurs og Ballerup kommune (herefter kaldet initiativkommunerne) har fået udviklet systemet. KITOS står for 'Kommunernes IT OverblikSystem'.

Ophavsrettilhede til OS2KITOS kode og alt tilhørende materiale er licenseret under open source licensen MPL 2.0.

Files

📄 Annoncering OS2KITOS Vedligeholdelses og videreudviklingsaftale.pdf
📄 Aftalegrundlag OS2KITOS Vedligeholdelse og videreudviklingsaftale.pdf

OS2-projekter

CPB Broker DokumentBroker KITOS
OS2dagsorden OS2forms OS2kle
OS2kontaktcenter OS2search OS2talk
OS2web OS2webanalyse OS2webscanner
SMSBroker Valghalla

OS2-leverandørkompetencer

Design Digital strategi Drupal
Foranalyse og brugeranalyse Hosting
IA og wireframing
Integration/IO-Management IT-arkitektur
LAMP: Linux, Apache, MySQL, og PHP

• www.os2web.dk

- licens papirer
- udbudsbeskrivelser
- projektbeskrivelser
- annonceringer
- offentlige partnere
- leverandører partnere
- kontaktpersoner
- skabeloner og standardaftaler

Spørgsmål



Tak for denne gang



Links til de interesserede:

www.os2web.dk

<https://github.com/os2web>

<https://os2web.atlassian.net>