


# DHUV ARKITEKTURRAPPORT

# Agenda

- Baggrund for projektet
- Projektoverblik (incl. rammearkitektur)
- Høringssvar
- Evt.



*”DHUV-projektet har til Arkitekturrådet udarbejdet en arkitekturrapport. Rapporten beskriver forskellige aspekter af DHUV-løsningen fra forretningsgange til teknik. Den Fælleskommunale Rammearkitektur er en væsentlig del af de kravene til DHUV-løsningen og rapporten går således i detaljer med, hvordan rammearkitekturen påvirker DHUV-løsningens arkitektur fra principper til fælles støttesystemer og forretningsservices.*

**Indstilling:**

*Det indstilles, at It-Arkitekturrådet drøfter Arkitekturrapporten med udgangspunkt i høringssvar fra netværket.*

**Sagsfremstilling:**

*Rapporten belyser baggrunden for løsningen, overordnet funktionalitet, 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.”*

# Baggrund for projektet

*” KL og Socialministeriet etablerede i efteråret 2010 et samarbejde om digitalisering af sagsbehandlingen på handicap- og udsatte voksne-området. Målet med digitaliseringen er at skabe grundlaget for en sammenhængende og helhedsorienteret indsats med borgeren i centrum.”*

Kravspecifikationsnetværk

og

Udbudsnetværk

13 kommuner og  
Social og Integrationsministeriet og KL

Vi er her

- Bedre overblik og mere systematik i sagsbehandlingen og bestillingen/leverancen af sociale tilbud.
- En målrettet indsats på baggrund af valide og opdaterede oplysninger.
- Bedre mulighed for udtræk af ledelsesinformation og måling af effekt med henblik på bedre faglig og økonomisk styring.
- Lettere kommunikation mellem relevante interessenter, herunder borgeren, kommunens sagsbehandlere, andre sektorområder internt i kommunen (fx sundhed, beskæftigelse, uddannelse), udførerled og centrale myndigheder.
- Administrative lettelser i sagsbehandlingen

## De 9 deltagende kommuner er:

- Gladsaxe
- Gentofte
- Greve
- Albertslund
- Frederikssund
- Halsnæs
- Kolding
- Hillerød
- Viborg

**KOMBIT**

Kommunernes it-fællesskab

# It-løsningens forretning (1/2)

*”DHUV-projektets forretning er behandling af- og opfølgning på sager hos kommunale forvaltninger på det sociale område, specifikt for handicappede udsatte voksne. Realiseringen af it-understøttelse af denne forretning indebærer it-løsningens integration med en række andre forretningsservices (it-løsninger) i andre relaterede domæner. ”*

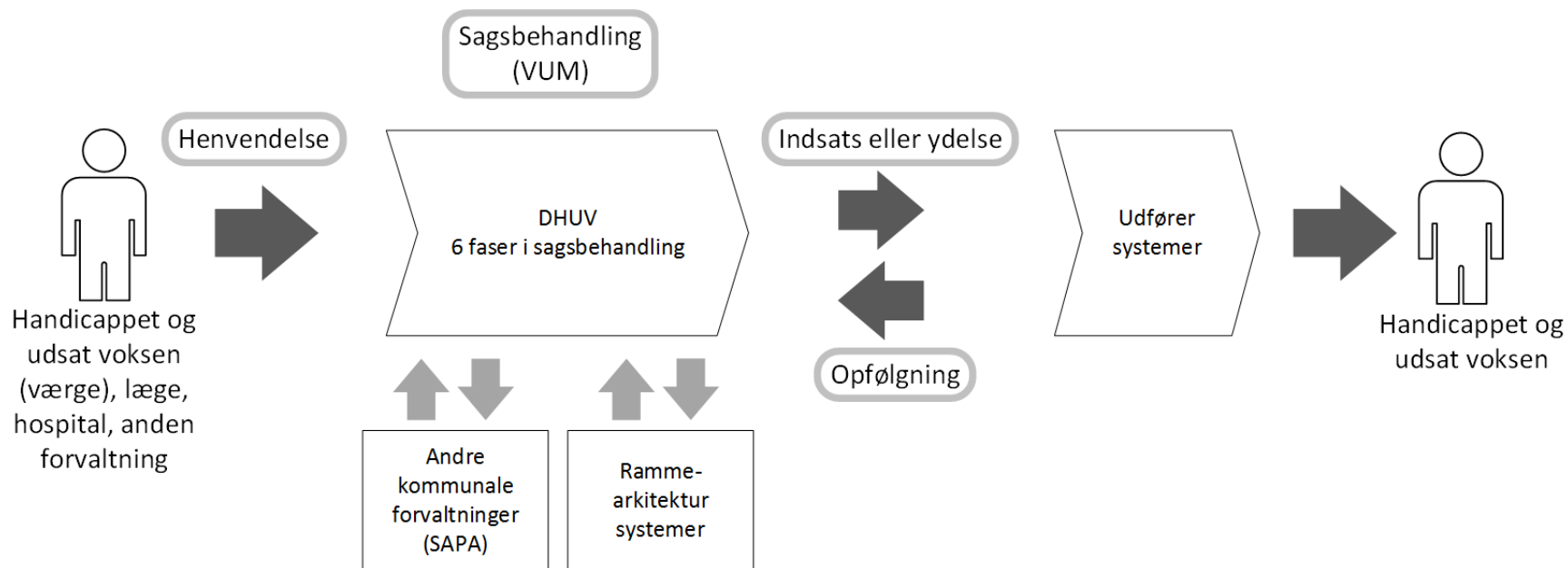
## **Ydelses- og indsatsområder:**

Fysisk funktionsnedsættelse

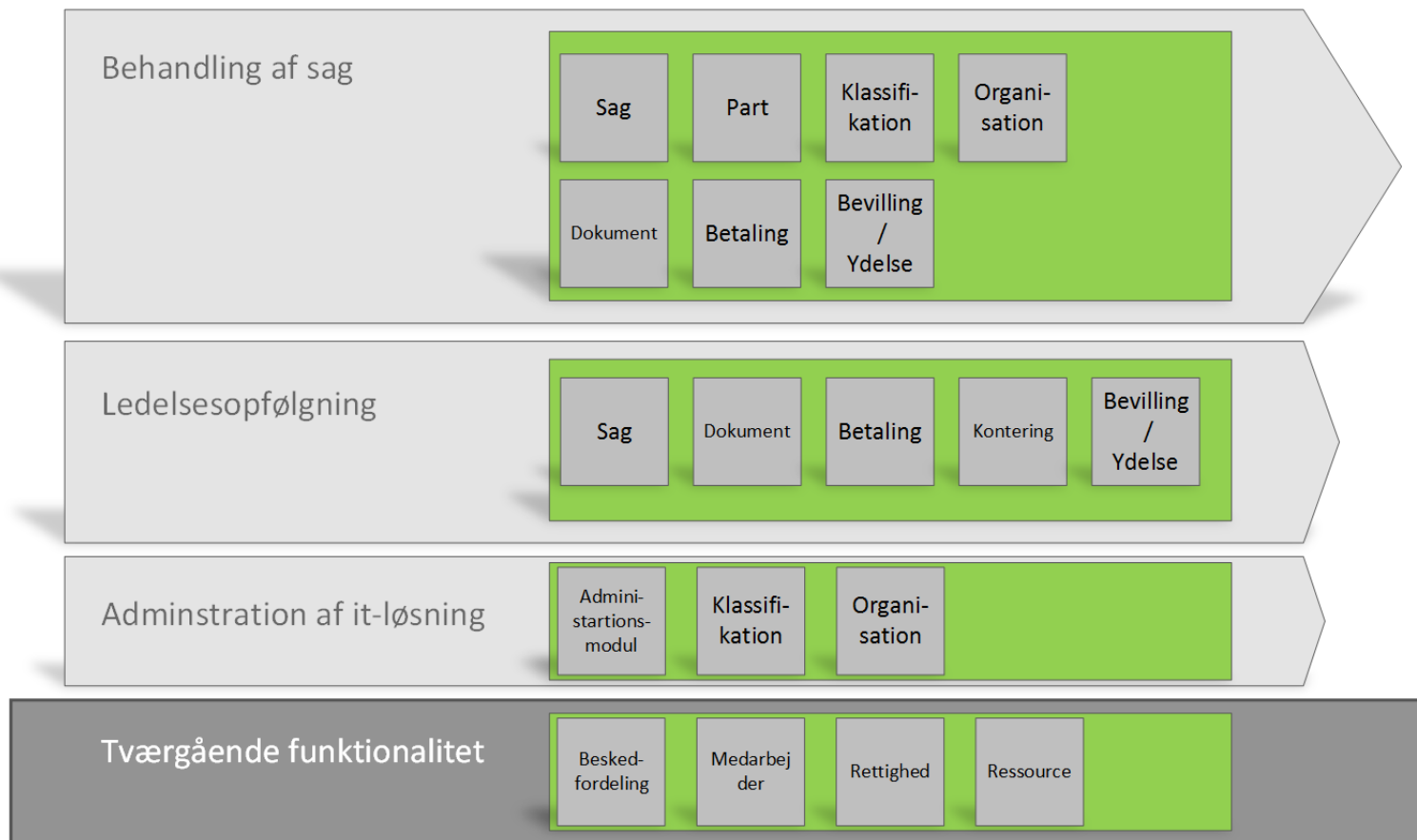
Psykisk funktionsnedsættelse

Social problem

# It-løsningens forretning (2/2)



# RASTS Forretningservices i DHUV



# Hørings svar

## **Odense Kommune (Lars Nico Høgfeldt):**

*"I forhold til Arkitekturrapport for Digitalisering på Handicap- og Udsatte Voksne-området (DHUV) så har vi ikke udarbejdet et specifikt dokument med vores bemærkninger da løsningen jo har været i udbud og der dermed er valgt leverandør. Fremadrettet anbefales det at Arkitekturrapporten udarbejdes før der er valgt leverandør, men det er dog positivt at de i udbudsmaterialet har husket at referere til de fælles offentlige standarder og dermed jo på bagkant alligevel vil falde positivt ud i forhold til en Arkitektur rapport."*

## **Sorø Kommune (Bodil Thomsen):**

*"Ingen bemærkninger herfra."*

## **Frederikshavn Kommune (Julie Ravn):**

*"Vi har gennemlæst det tilsendte og har umiddelbart ikke nogen kommentarer."*

# Arkitekturprincipper (eksempel)

## **A1. Der arbejdes mod en fælles rammearkitektur**

*"DHUV anvender den fælleskommunale rammearkitektur i sammenspil med Social- og Integrationsministeriet og KL's VUM, til at realisere en løsning der i høj grad har fokus på sammenhængende IT; en løsning der er bygget til at være ændringsparat når der sker forandringer på området og en løsning der i så høj grad som muligt genbruger forretningsserivces fra rammearkitekturen, og eget domæne.*

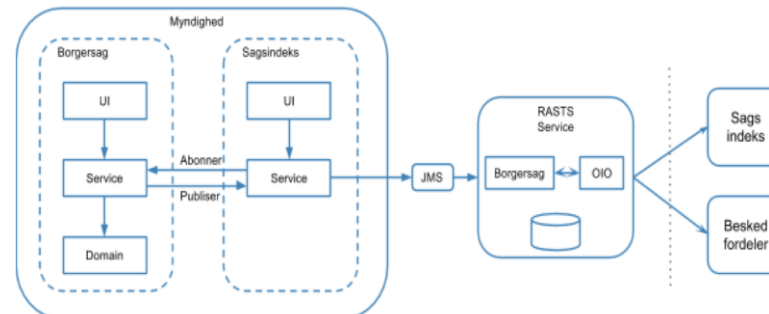
*DHUV-løsningen er længere fremme i processen end monopolbrudssystemerne og anvender derfor en trinvis roadmap til i stigende grad at anvende (genbruge) rammearkitekturens forretningservices. Projektets udviklingsfase er i gang og leverancepakke 1 (uden optioner) sker i Q4 2014, for pilotkommuner."*



# Arkitekturprincipper (eksempel)

## B9. Robust arkitektur

*”DHUV-løsningens arkitektur er inddelt i forskellige moduler, der hver udgør en specifik delmængde af DHUV’s forretningsservice, hvilket gør at DHUV- løsningen i meget høj grad er forandringsparat både overfor ændringer i lovgivning eller arbejdsgange i en kommune, men ligeså overfor ændringer i forretningsservices, som løsningen er afhængig af. Her kan f.eks. være tale om integrationer til Klassifikation, Organisation eller Beskedfordeleren.”*



# Forretningservices

DHUV anvender følgende domænespecifikke forretningservices:

- Socialstyrelsens standardiserede DHUV snitflader
- Social- og Integrationsministeriets og KL's VUM
- Ydelsesindeks

# Fysiske services - fra fælles initiativer

- Organisation
- Klassifikation
- Økonomi i Rammearkitekturen (ØiR)
- Beskedfordeling
- Adgangsstyring
- Sags- og Dokumentindeks

# Fysiske services - fra eksterne leverandører

- Tilbudsportalen
- CPR
- Digitalpost
- Fjernprint
- Danmarks Statistik

# Fysiske services - egenudviklede

- Sag
- Dokument
- Beskedfordeling (modtagelse)
- DHUV snitflader (via Serviceplatformen)
- DHUV (VUM) Sag

# Anvendte standarder

## Centrale (OIO) standarder:

- OIO Sag
- OIO Dokument
- OIO Klassifikation
- OIO Organisation

## Klassifikationer:

- KLE
- Kontoplanen

## Principper og strategier

- Fællesoffentlig digitaliseringsstrategi
- Fælleskommunal digitaliseringsstrategi
- Den Fælleskommunale Rammearkitektur
- De Fælleskommunale Arkitekturprincipper

# Forretningsbegrebsmodel

*Afventer Team Online...*