

Standarder, klassifikationer og integration til it- standardsystemer

Præsentation på e-Sundhedsobservatoriet 2014

Morten Thomsen

Digitaliseringskonsulent KL



Kontekst

- Kommunerne
- Social og sundhedsområdet / "Det traditionelle ældreområde"
- Arbejdsopgaver indenfor:
 - Sundhed
 - Forebyggelse
 - Genoptræning
 - Misbrug
 - Praktisk hjælp og personlig pleje
- Kerne kunderne har stor kontakt til de øvrige parter indenfor sundhedsområdet



Standarder

sæt vedtagne principper eller regler for hvordan noget skal være fx vedr. mål eller vægt

[Den danske ordbog online]

lægemiddel

lægemiddelstyrke

lægemiddelform

lægemiddelstof

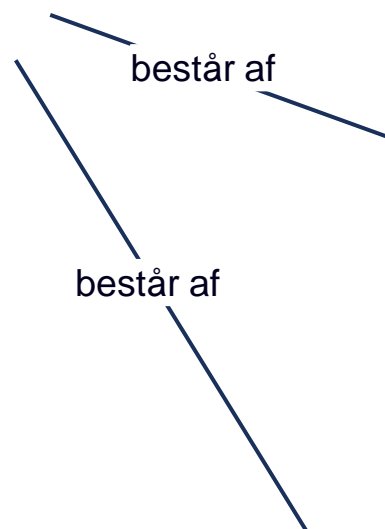
hjælpestof



Klassifikationer

det at henhøre noget eller nogen til en bestemt klasse eller kategori ud fra bestemte karakteristika; inddeling i klasser ofte på baggrund af analyse eller lignende

[Den danske ordbog online]



Stand. og klass. i FSIII

Indenfor det traditionelle ældre område arbejder vi med "faglige" standarder og klassifikationer i FSIII-projektet

- Subset af SNOMED CT
- Subset af ICF
- ICPC-2-DK
- ICD10
- "egne" (fx fælles indsatskataloger)
- Mapninger mellem klassifikationer

Reklame:

Vil du vide mere om dette?, så gå til parallelsession B3 i morgen og lyt til:

"Kompleks standardiseringsproces – fælles sprog i omsorgs-journalsystemer"



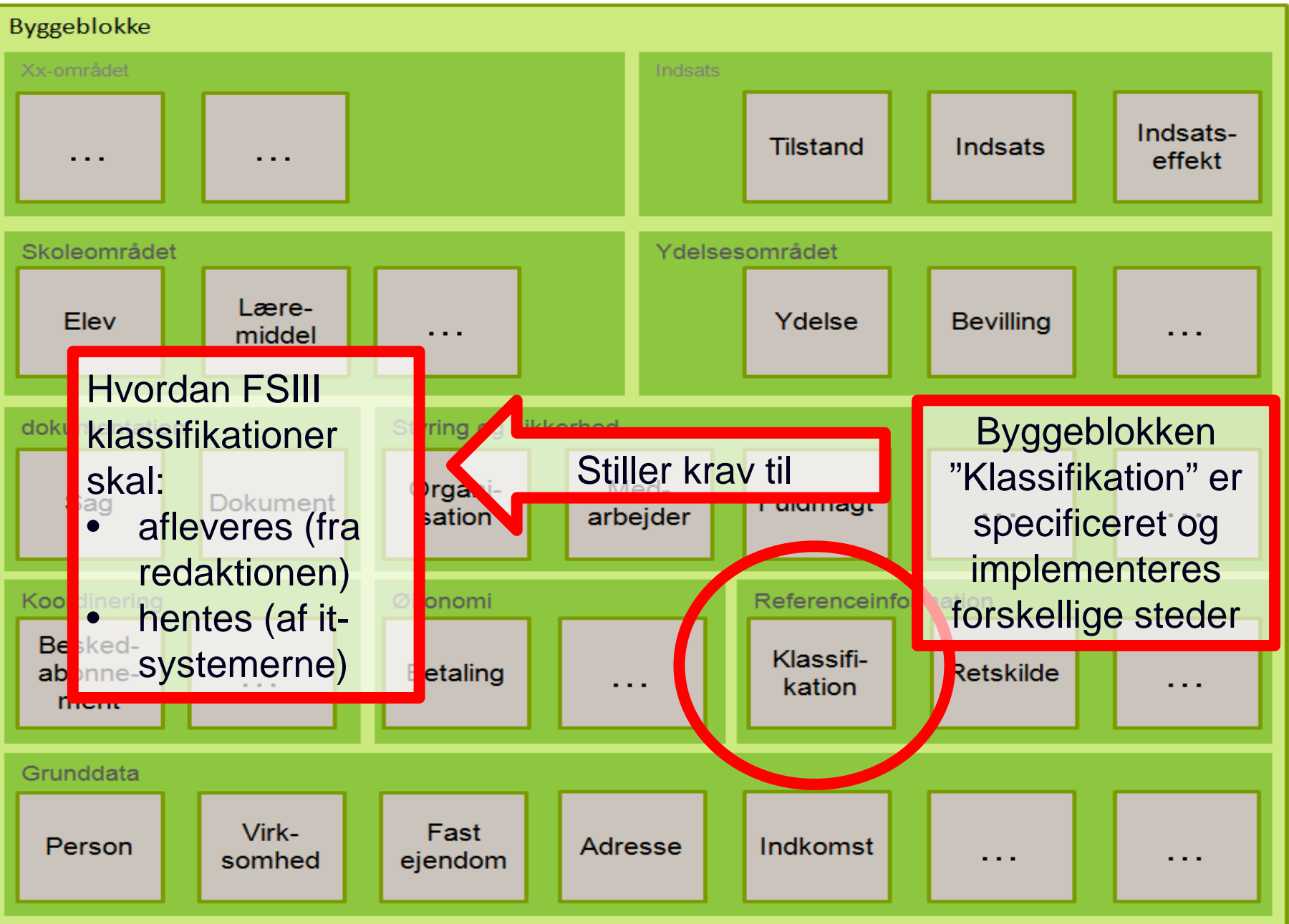
Udfordring

Hvordan sikre vi os, at kommunerne anvender de vedtagne klassifikationer og standarder?

- ***Svært spørgsmål*** **Skabe forudsætningerne:**
- *Det nemme svar:*
"Fordi kommunerne skal" (indskrevet i strategier og forhandlet med staten)
- Samarbejde med it-leverandørerne på området
- Introducere FSIII arbejdsprocesser
- Lave fælles vejledninger og undervisningsmaterialer
- Gøre standarder og klassifikationer tilgængelige på en fælles kommunal infrastruktur



Fælles kommunale rammearkitektur



Eksempel: Tidlig opsporing

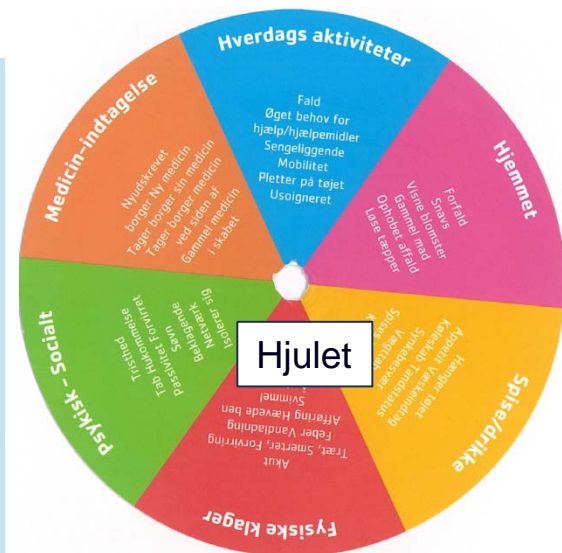
- FSIII projektet har indstillet til styregruppen, at der skal ses på hvordan tidlig opsporing og triage kan indarbejdes

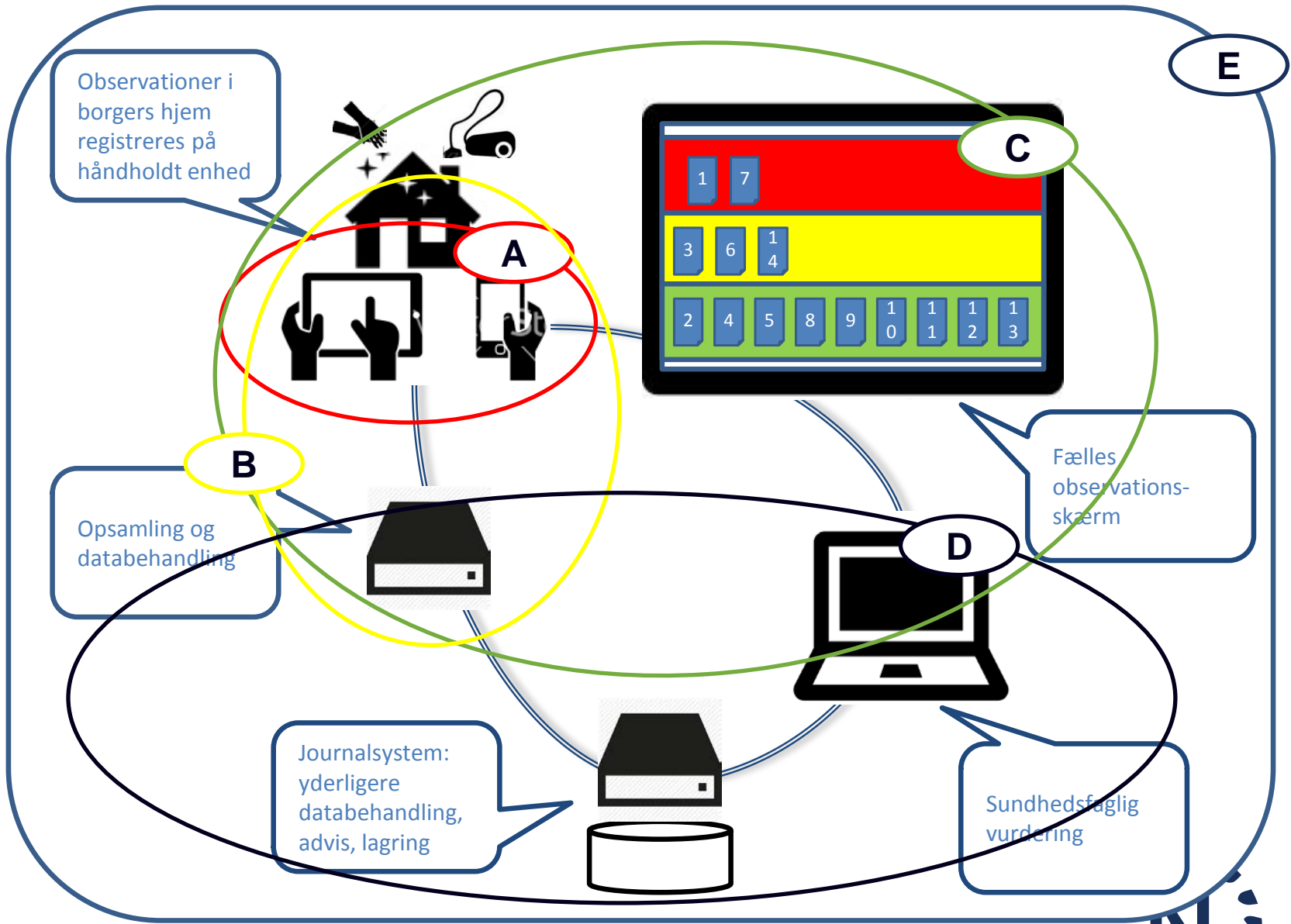
TEMA	Sæt kryds ved de svar der passer bedst		
Psykisk og Socialt			
Humør	Glad/positiv	Neutral	Trist/negativ
Hukommelse	God	Svingende	Glem som
Social aktivitet	Aktiv	Lidt aktiv	Passiv
Søvnproblemer	Sjældent	Af og til	Ofte
Hjemmet			
Hvordan ser hjemmet ud	Meget ryddeligt	Ryddeligt	Mindre ryddeligt
Hvad klarer borger selv	Blomster	Sengeredning	Affald
	Opvask	Toilet/bad	Post
Hverdagsaktiviteter			
Generelt initiativ fra borger	Meget	Lidt	Passiv
Graden af hygiejne	Velsoigneret	Soigneret	Mindre soigneret
Fysisk aktivitet	Meget aktiv	Aktiv	Passiv
Fald	Aldrig	Af og til	Ofte
Spise og drikke			
Appetit	God		Skal opfordres
Tørst	God		Skal opfordres
Vægt	Holder vægten		Tøj hænger
Fysiske klager			
Afføringsmønster	Ingen problemer	Af og til forstoppelse	Klager
Vandladning	kontinent		Inkontinent
Vejrtrækning	Nej	Åndedræt bevæbnet	Åndedræt bujer
Hoste	Aldrig		
Træthed	Aldrig		
Smerte	Aldrig		
Svimmel	Aldrig	Af og til	Ofte

Ændringskemaet

<p>HVERDAGSAKTIVITETER</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Går usikkert ○ Længere tid om ○ Behov for mere hjælp ○ Svært ved at rejse sig / forflytte sig 	<p>FYSISK</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Sår ○ Træt ○ Feber ○ Falder ○ Hoster ○ Bløder ○ Kvalme ○ Smertes ○ Svimmel ○ Taber sig ○ Forpustet ○ Hævede ben ○ Synkebesvær ○ Dårlig mundhygiejne ○ Problemer med udskillelse
<p>MENTALT</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Trist ○ Rastløs ○ Irritabel ○ Alkoholproblemer ○ Medicinproblemer ○ Trækker sig / isolerer sig 	<p>KOGNITIVT</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Glem som ○ Svært at finde vej ○ Uden tidsfornemmelse ○ Taler usammenhængende ○ Svært ved at finde ord

Tidlige tegn





Tidlig opspørings klassifikation

Fysisk		Psykisk og social	Hverdagsaktiviteter	Medicin
Luftveje	Vejrtrækning Hoste			

TEMA	Sæt kryds ved de svar der passer bedst		
Psykisk og Socialt			
Humør	Glad/positiv	Neutral	Trist/negativ
Hukommelse	God	Svingende	Glømsom
Social aktivitet	Aktiv	Lidt aktiv	Passiv
Søvnproblemer	Sældent	Af og til	Ofte
Hjemmet			
Hvordan ser hjemmet ud	Meget ryddeligt	Ryddeligt	Mindre ryddeligt
Hvad klarer borger selv	Blomster	Sengeredning	Affald
	Opvask	Toilet/bad	Post
Hverdagsaktiviteter			
Generelt initiativ fra borger	Meget	Lidt	Passiv
Graden af hygiejne	Velsoigneret	Soigneret	Mindre soigneret
Fysisk aktivitet	Meget aktiv	Aktiv	Passiv
Fald	Aldrig	Af og til	Ofte
Spise og drikke			
Appetit	God		Skal opfordres
Tørst	God		Skal opfordres
Vægt	Holder vægten		Tøj hænger
Fysiske klager			
Afføringsmønster	Ingen problemer	Af og til forstoppelse	Klager
Vandladning	kontinent		Inkontinent
Vejrtrækning	Normal	Åndenød, bevægelse	Åndenød, hvile
Hoste	Aldrig	Af og til	Ofte
Træthed	Aldrig	Af og til	Ofte
Smerte	Aldrig	Af og til	Ofte
Svimmel	Aldrig	Af og til	Ofte

HVERDAGSAKTIVITETER

- Går usikkert
- Længere tid om
- Behov for mere hjælp
- Svært ved at rejse sig / forflytte sig

MENTALT

- Trist
- Rastløs
- Irritabel
- Alkoholproblemer
- Medicinproblemer
- Trækker sig / isolerer sig

KOGNITIVT

- Glømsom
- Svært at finde vej
- Uden tidsfornemmelse
- Taler usammenhængende
- Svært ved at finde ord

FYSISK

- Sår
- Træt
- Feber
- Fald
- Høret
- Bløder
- Kvalme
- Smerter
- Svimmel
- Taber sig
- Hævede ben
- Synkebesvær
- Dårlig mundhygiejne
- Problemer med udskillelse



Hvordan hjælper FSIII ift. integrationer?

- Fælles klassifikationer i FSIII skaber grundlaget for integrationer
- Et godt bud på en "leverandør uafhængig" integration: MOX
- Søg på "mox" og "KL"
- MOX er kommunernes egen standard for beskedfordeling, som Axapoint har implementeret for at kunne lave løse integrationer til andre systemer og dermed undgå point-to-point integration
- *Fra digitaliser.dk*



**Spørgsmål
kommentarer?**

