

Projekt SFI-2

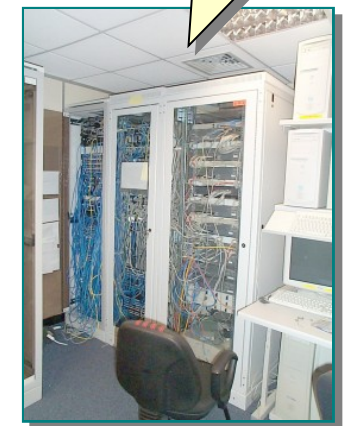
Meningen med SFI

Sundhedsfaglig
viden

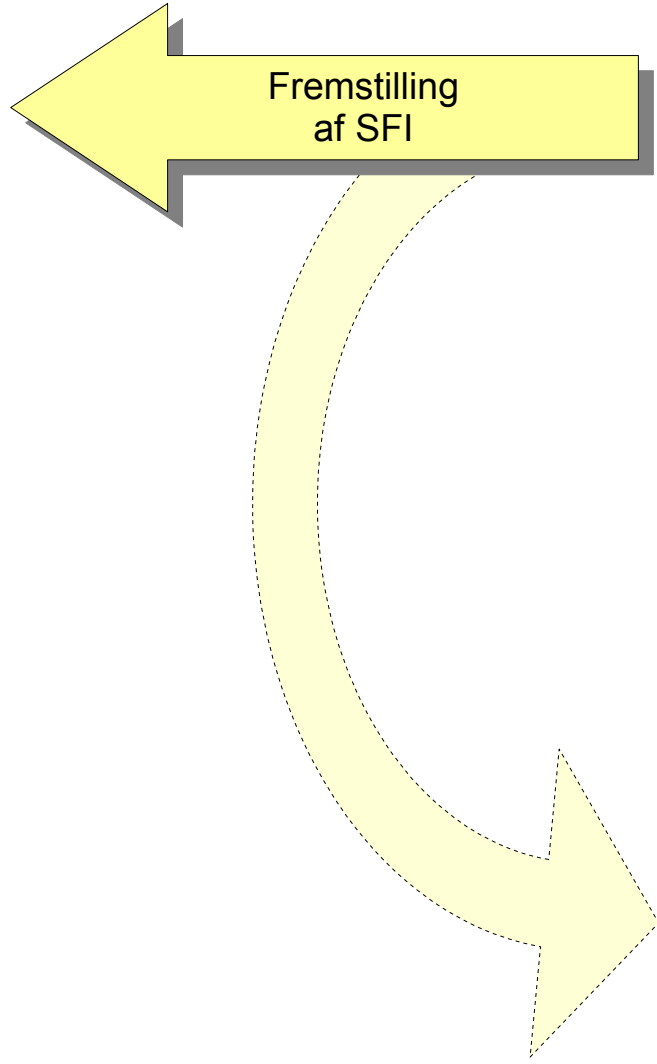
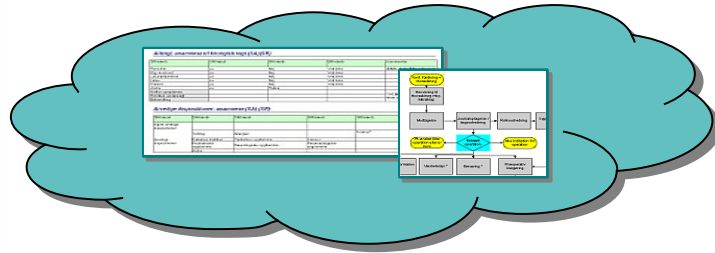


Sundhedsfagligt
indhold

Placeholder text for healthcare content, consisting of multiple lines of illegible text.

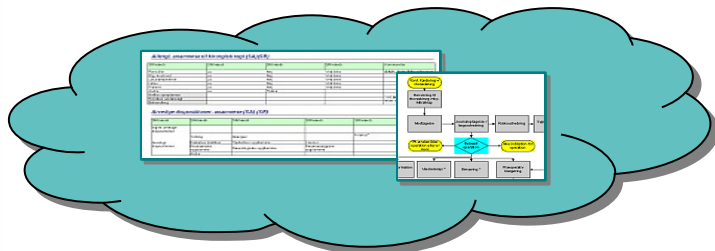


Meningen med SFI



Sundhedsfaglig
viden

SFI-materialet

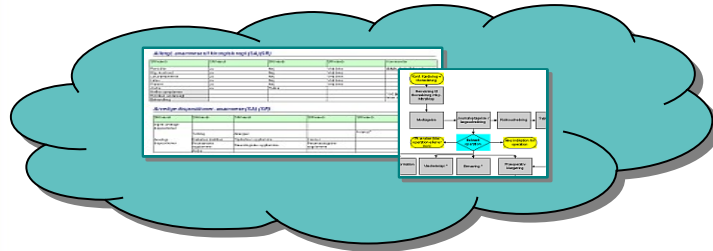
Fremstilling
af SFI

Ca 10.000 SFI-elementer

- fordelt på ca 650 filer

- omfattende ca 30 sundhedsfaglige specialer

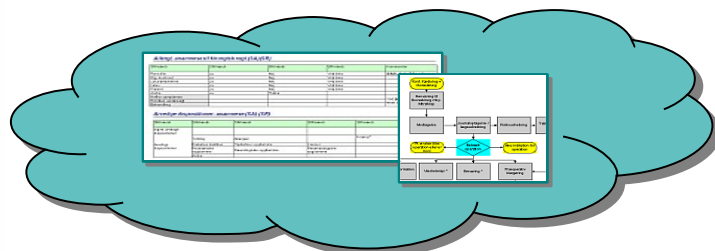
Videreudvikling af SFI-materialet



Videre-
udvikling
af SFI

SFI integreret

Videreudvikling af SFI-materialet



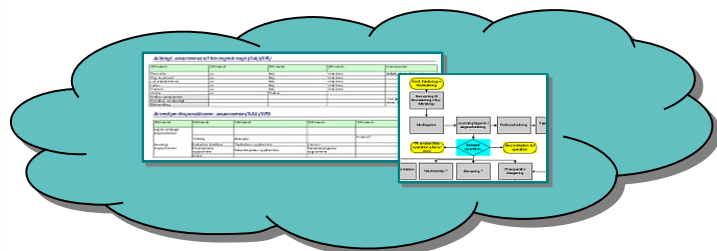
SFI udtrykt med mere struktur og uden redundans

SFI udtrykt med stærk struktur og med terminologi

SFI udtrykt med datatyper og granularitet som i informationssystemet

SFI integreret

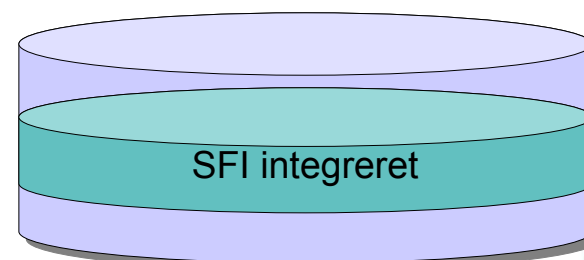
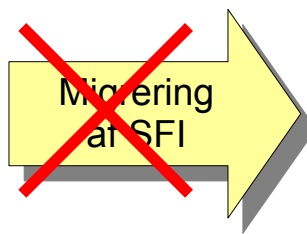
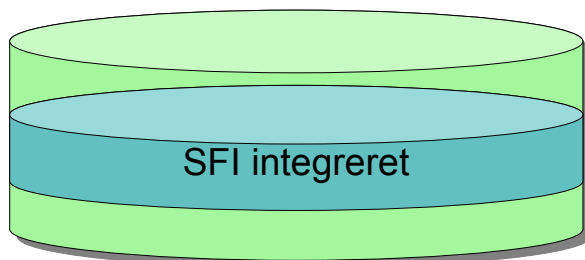
Videreudvikling af SFI-materialet



SFI udtrykt med mere struktur og uden redundans

SFI udtrykt med stærk struktur og med terminologi

SFI udtrykt med datatyper og granularitet som i informationssystemet

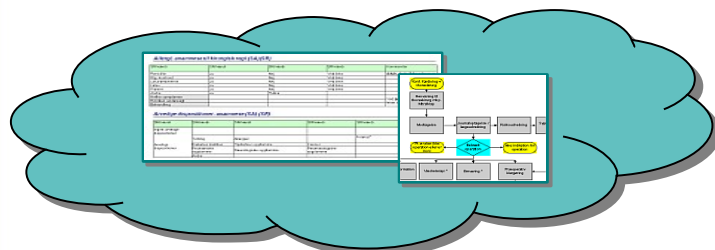


Udfordring: Det aktuelle format tillader ikke effektiv IT-understøttelse. Der skal findes et bedre format.

Udfordring: Det foreliggende materiale er opsamlet med stærkt fokus på brugerflade. Der er brug for at udtrykke SFI i et bredere perspektiv.

Udfordring: Når SFI er integreret i et informationssystem, kan man ikke påregne på en let måde at flytte det til en ny platform.

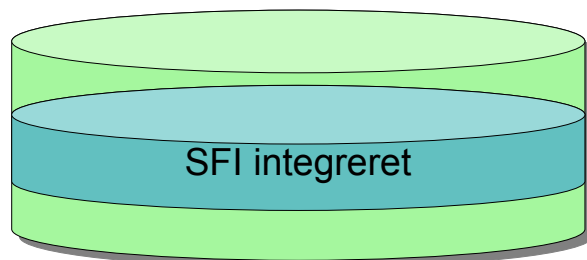
Videreudvikling af SFI-materialet



SFI udtrykt med mere struktur og uden redundans

SFI udtrykt med stærk struktur og med terminologi

SFI udtrykt med datatyper og granularitet som i informationssystemet

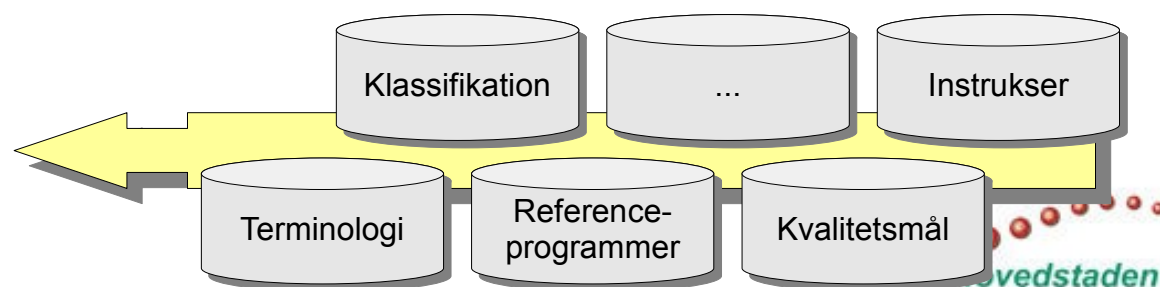


Udfordring: Det aktuelle format tillader ikke effektiv IT-understøttelse. Der skal findes et bedre format.

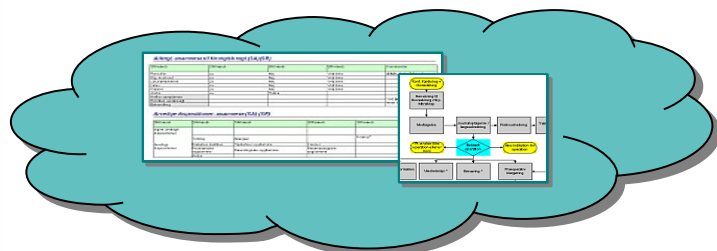
Udfordring: Det foreliggende materiale er opsamlet med stærkt fokus på brugerflade. Der er brug for at udtrykke SFI i et bredere perspektiv.

Udfordring: Når SFI er integreret i et informationssystem, kan man ikke påregne på en let måde at flytte det til en ny platform.

Udfordring: SFI trækker på en lang række eksterne systemer. Det er derfor hensigtsmæssigt at kunne behandle SFI løsvrevet fra de skiftende informationssystemer.



Videreudvikling af SFI-materialet



Videre-
udvikling
af SFI

"portabel SFI"

SFI integreret

SFI integreret

Udfordring: Det aktuelle format tillader ikke effektiv IT-understøttelse. Der skal findes et bedre format.

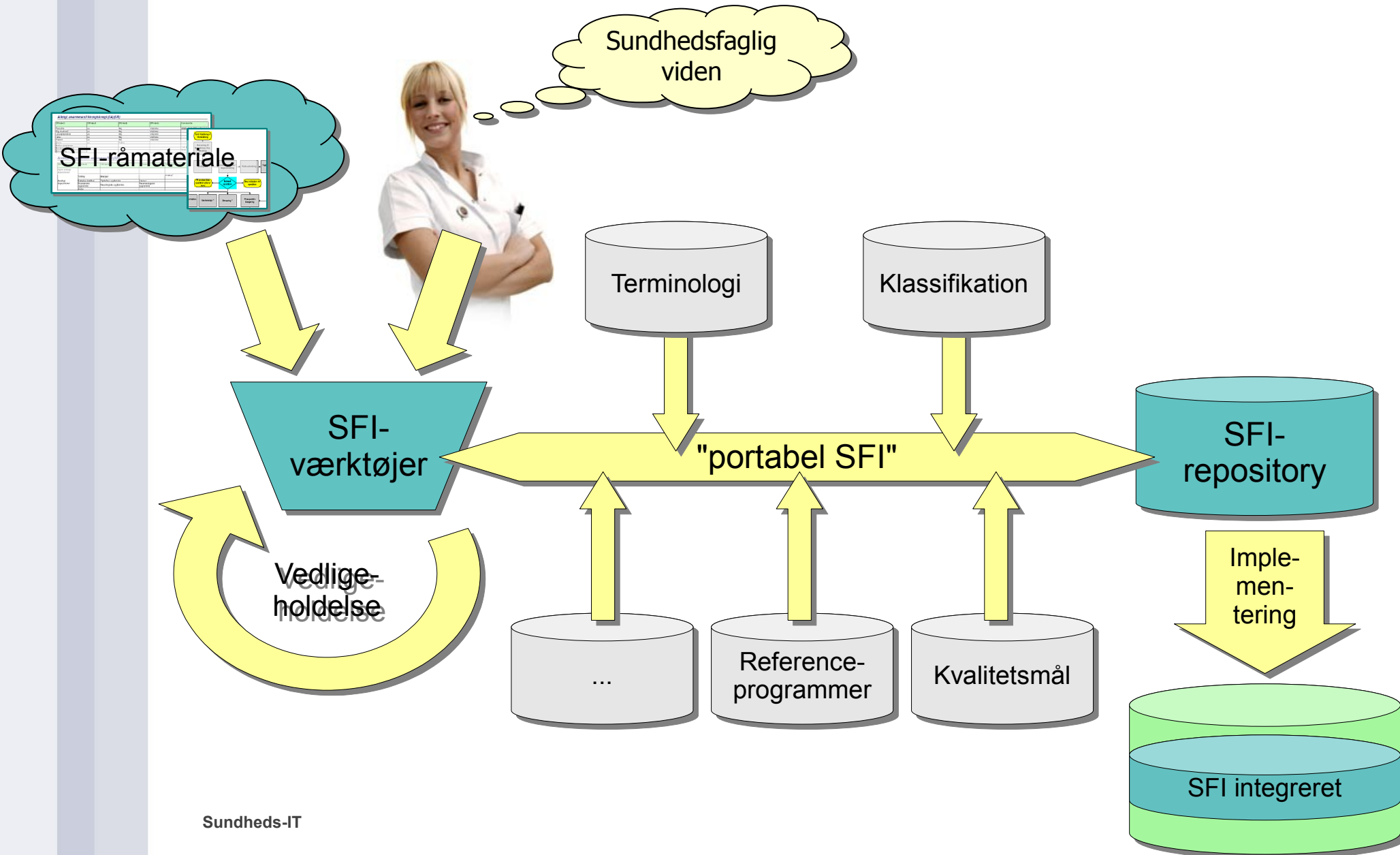
Udfordring: Det foreliggende materiale er opsamlet med stærkt fokus på brugerflade. Der er brug for at udtrykke SFI i et bredere perspektiv.

Udfordring: Når SFI er integreret i et informationssystem, kan man ikke påregne på en let måde at flytte det til en ny platform.

Udfordring: SFI trækker på en lang række eksterne systemer. Det er derfor hensigtsmæssigt at kunne behandle SFI løsrevet fra tilknyttede informationssystemer.

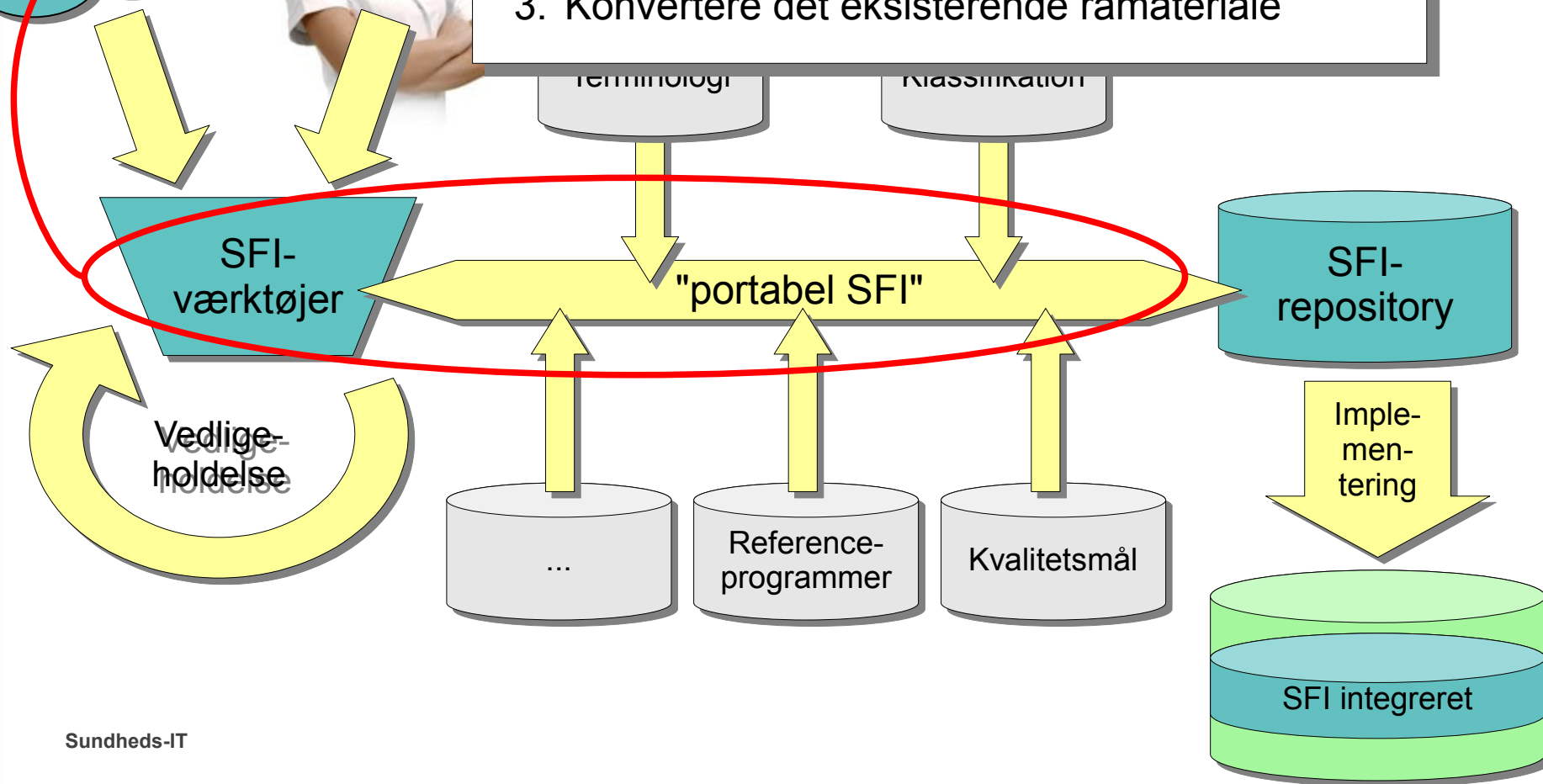
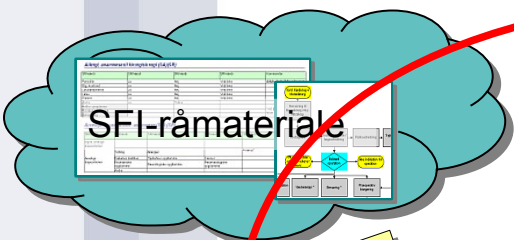
SFI, som med et minimum af arbejde kan flyttes til nye platforme

Endemålet med SFI



Vejen fremad med projekt SFI-2

1. Afklare behov for formater og funktionaliteter. Vurdere de mest egnede værktøjer
2. Etablere informationsteknologisk og organisatorisk infrastruktur
3. Konvertere det eksisterende råmateriale



Vejen fremad med projekt SFI-2

1. Afklare behov for formater og funktionaliteter.
Vurdere de mest egnede værktøjer
2. Etablere informationsteknologisk og organisatorisk infrastruktur
3. Konvertere det eksisterende råmateriale

Mål for dette delprojekt

- At levere et beslutningsgrundlag vedrørende etablering af den nødvendige it-infrastruktur - herunder
 - > - at specificere dataformater for "portabel SFI"
 - > - at specificere krav til SFI-værktøjer
 - > - at afprøve de mest egnede eksisterende SFI-værktøjer

Arbejdsgruppe med

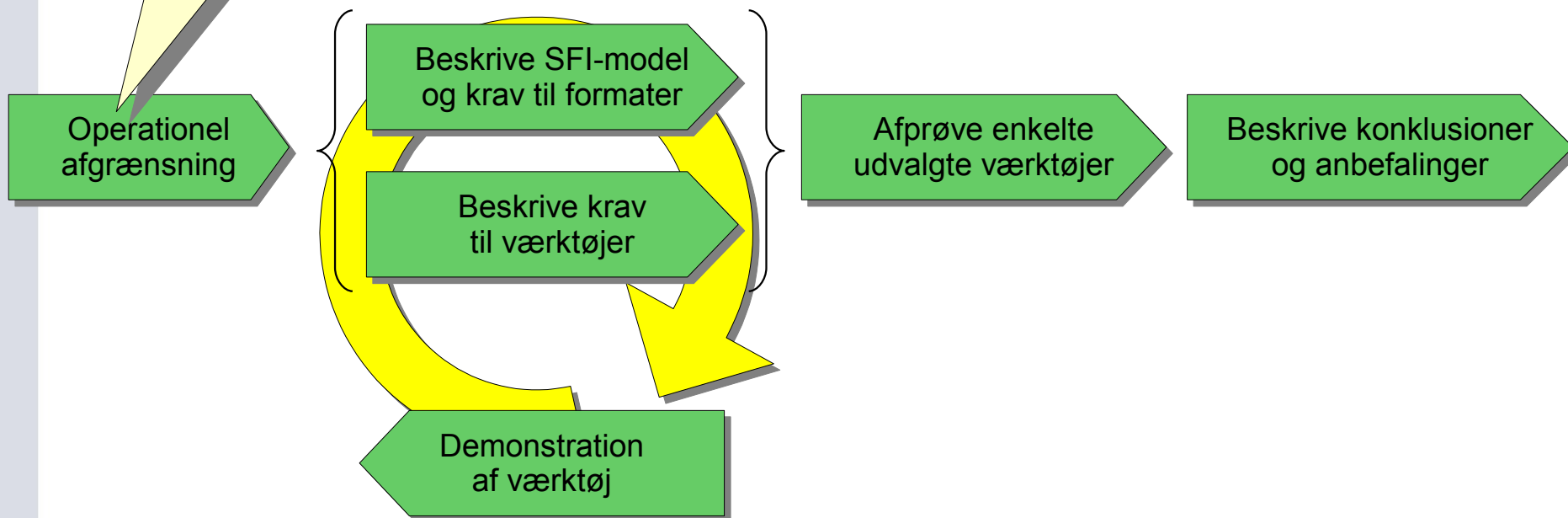
- > Terminologer
- > Arkitekter
- > Sundhedsinformatikere
- > SFI-specialister

Delopgaverne



Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".



SundhedsFagligt Indhold

den i et informationssystem indbyggede sundhedsfaglige viden udtrykt med fagspecifik terminologi, fagspecifikke regler og fagspecifik struktur

Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".

Operational afgrænsning

Beskrive SFI-model og krav til formater

Beskrive krav til værktøjer

Demonstration af værktøj

Vi har en ret stabil opfattelse af de eksisterende SFI-typer...

SFI-typer

Terminologi

Autoritative termer, definitioner, koder

Regler vedr. indhold

Værdisæt, default- og referenceværdier, henvisninger, simple og komplekse indholdsregler

Regler vedr. præsentation

Skærmtermer, måleenheder, tekst- og grafik-formater

Regler vedr. struktur

Relationer og kardinaliteter, sekvens

Andre..?

Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".

Operational afgrænsning

Beskrive SFI-model og krav til formater

Beskrive krav til værktøjer

Afprøve enkelte udvalgte værktøjer

Beskrive konklusioner og anbefalinger

Vi har en ret stabil opfattelse af de eksisterende SFI-typer...

... og af de eksisterende SFI-elementer.

Demonstration af værktøj

SFI-elementer

Standardplan

Standardaktivitet

Standardresultat

Andre..?

Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".

Vi er – i det små - begyndt at se på, hvad "portabel SFI" skal kunne rumme...

Operational afgrænsning

Beskrive SFI-model og krav til formater

Beskrive krav til værktøjer

Demonstration af værktøj

Vi har en ret stabil opfattelse af de eksisterende SFI-typer...

... og af de eksisterende SFI-elementer.

For hvert af SFI-elementerne

- SP
- SA
- SR

skal det angives, hvilke SFI-typer

- terminologi
- indholdsregler
- præsentationsregler
- strukturregler

som skal kunne udtrykkes.
Og i hvilken detaljering.

Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".

Vi er – i det små - begyndt at se på, hvad "portabel SFI" skal kunne rumme...

... og – meget ydmygt - på hvordan sådan et format kan se ud.

Operational afgrænsning

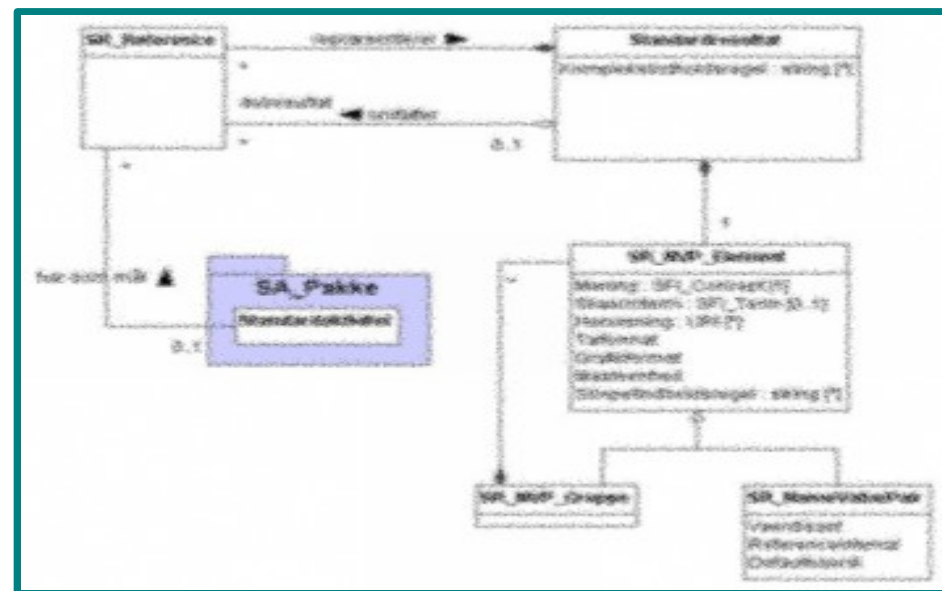
Beskrive SFI-modeller og krav til formater

Beskrive krav til værktøjer

Demonstration af værktøj

Vi har en ret stabil opfattelse af de eksisterende SFI-typer...

... og af de eksisterende SFI-elementer.



Hvor er vi lige nu?

Vi har en stabil opfattelse af, hvad vi forstår ved "SFI".

Operational afgrænsning

Vi har en ret stabil opfattelse af de eksisterende SFI-typer...

... og af de eksisterende SFI-elementer.

Beskrive SFI-model og krav til formater

Beskrive krav til værktøjer

Demonstration af værktøj

Vi er – i det små - begyndt at se på, hvad "portabel SFI" skal kunne rumme...

... og – meget ydmygt - på hvordan sådan et format kan se ud.

Afprøve enkelte udvalgte værktøjer

Beskrive konklusioner og anbefalinger

Vi har gjort os enkelte overvejelser om, hvordan gode SFI-værktøjer er.

Hvor er vi lige nu?



Tidsaksen?

SPØRGS MÅL

