

# Ny SFI-metode

## Ny SFI-metode

Fokus på udviklingshastighed

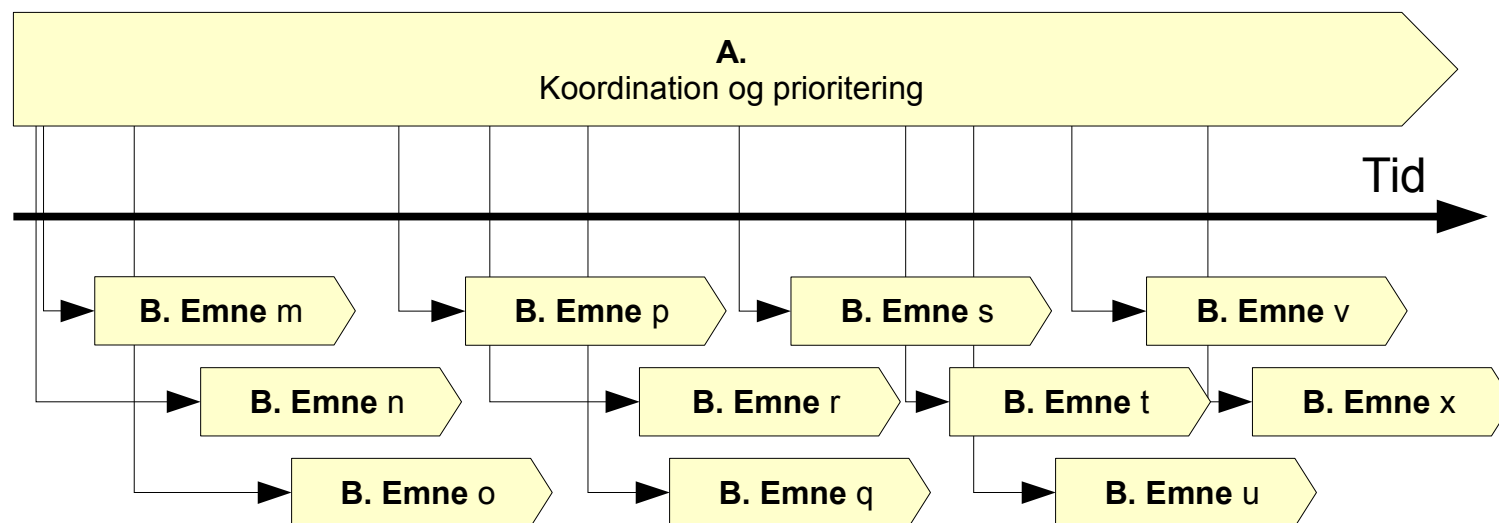
Afsæt i klinikernes efterspørgsel af it-understøttet arbejdsgang

Skemaer med eksplicit og målbar nyttevirkning

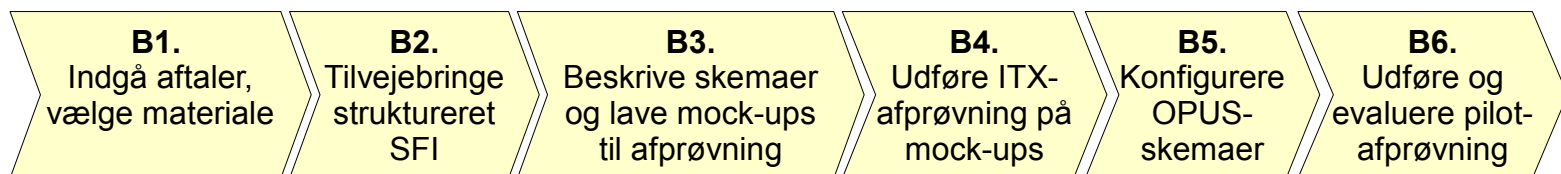
Fremadrettet infrastruktur

Pragma rulez!

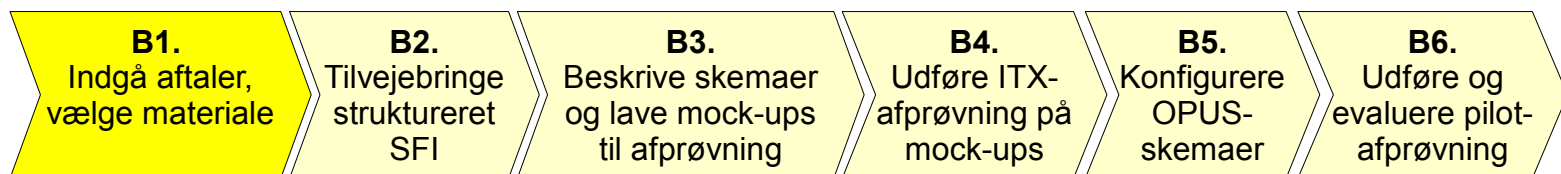
# Den overordnede proces



## Processen vedr et enkelt emne



## Processen vedr et enkelt emne



### Indgå aftaler om og med

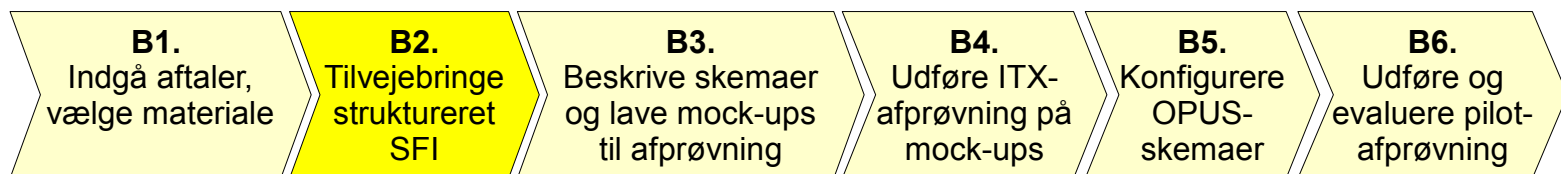
- kliniske ankerpersoner
- pilotafdelinger

### Udvælge SFI-materiale

- i samråd med kliniske ankerpersoner
- på grundlag af forventet - og dokumenteret - nytteværdi

Volumen: 3-4 skemaer / 3-4 skærme

## Processen vedr et enkelt emne



### Strukturere SFI-materialet

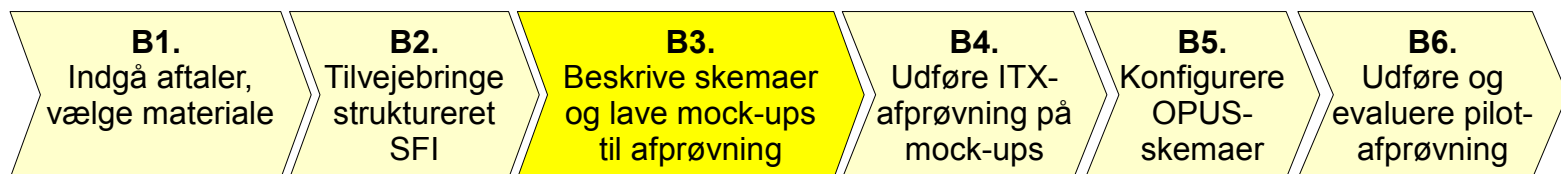
- terminologisk analyse

Reference til klassifikation kun ved eksplicit behov

Udtrykke materialet høj-struktureret (maskinlæsbart)

- anvende OceanInformatic's AT-værktøj
- output i XML-format

## Processen vedr et enkelt emne



### Fremstille mock-ups

- Tavle →
- Powerpoint →
- HTML-baseret

### Beskrive skemaer

- supplerende tekstuel beskrivelse

# Mockup - i HTML-format

**Respiration**

Frekvens  /min

## HTML-format

```
<!-- RESPIRATION -->
<div class="satellit">
  <p class="satellit_label"><span class="satellit_label">Respiration</span></p>
  <!-- RESPFREKVENS -->
  <div class="input_text" style="width:230px">
    <p class="inputlabel">Frekvens</p>
    <p class="inputenhed">/min</p>
    <input name="RESPFREKVENS_text" type="text" class="input_text" value="16">
  </div>
</div>
```



# Mockup - som script

**Respiration**

Frekvens 16 /min

## SCRIPT-format

```
, new satellit
  ( 'RESPIRATION'           # handle
  , 'Respiration'          # tekst
  , array                  # indhold
    ( new input_text
      ( 'RESPFREKVENNS'    # handle
      , 'Frekvens'         # tekst
      , '/min'             # enhed
      , '16'               # default
      , '230px'            # bredde
      )
    )
  )
)
```

# Mockup set gennem standard browser

**Registrer uplanlagt udførelse** X

Starttidspunkt 31.08.2007 11:13 Indikation Kontakt 17.6

Intervention (Sæt) XSFIVITAL Vitale værdier

**Resultat**

**Puls**

Frekvens 60 /min Rytme Uregelmæssig, hurtig

Palpatorisk  Aflæst

Målested radialis

**Temperatur**

Temperatur 37,1 C Målested Endetarm

**Respiration**

Frekvens 16 /min

**Saturation**

Saturation 98 %  Finger  Tå

Uden ilttilskud  Med ilttilskud 3,2 l/min  Nasalt  Maske

**Blodtryk**

Systolisk 120 mm Hg Diastolisk 60 mm Hg Middel-BT mm Hg

Metode  Målt  Aflæst Metode  Beregnet  Aflæst

Manchetstørrelse Mellem 8½ cm

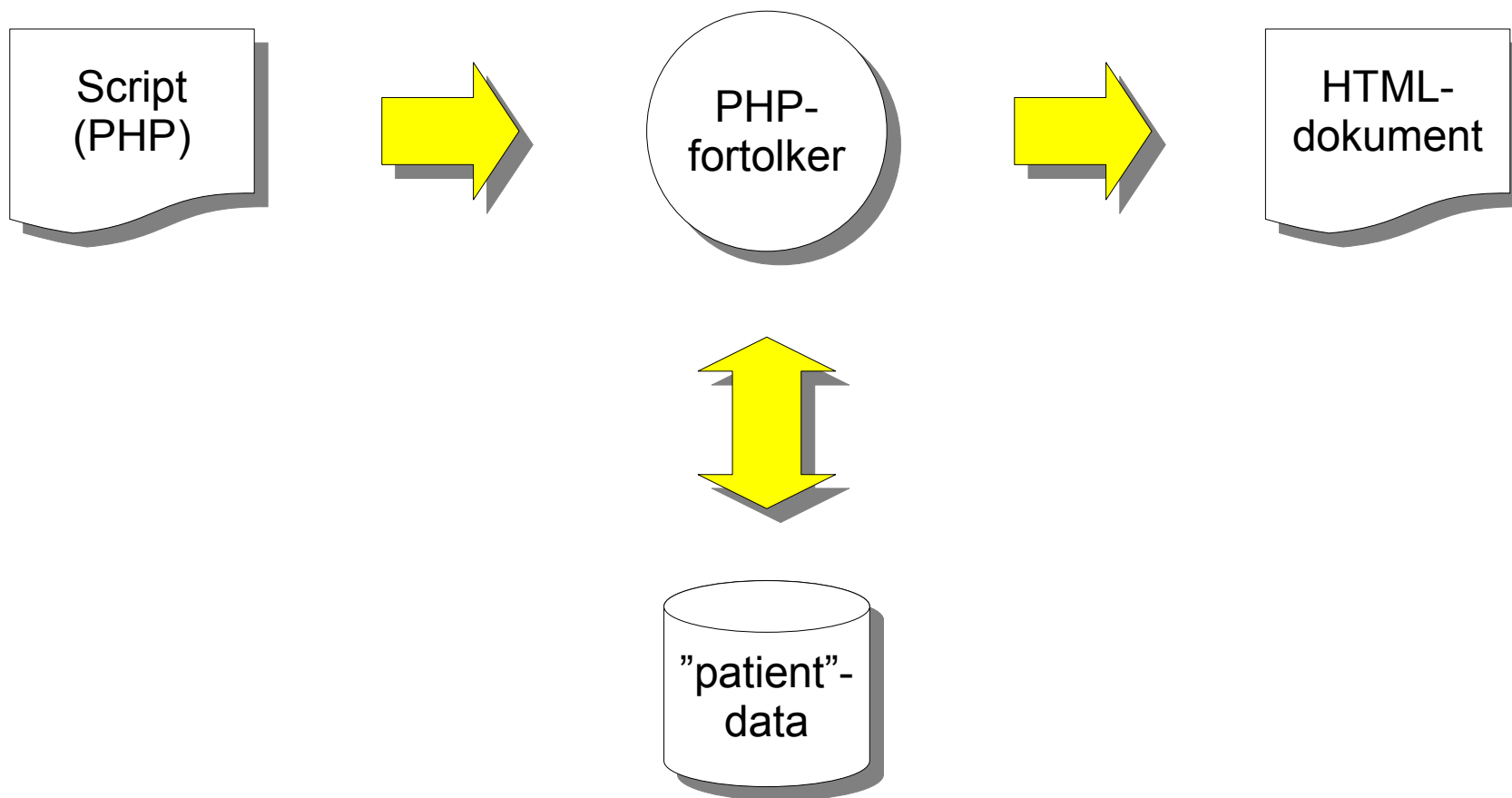
Målested  Højre arm  Venstre arm  Højre ben  Venstre ben

Position  Liggende  Siddende  Stående

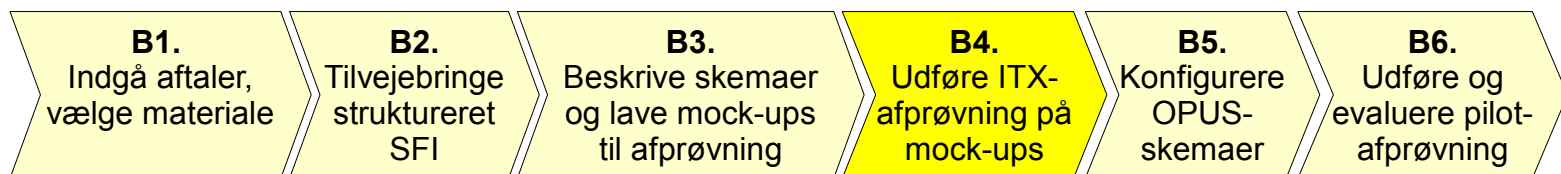
Aktivitet  I hvile  Under aktivitet

Flere oplysninger Gem og vis ny Gem og luk Annuller Don't click!

# Mockup-maskinen



## Processen vedr et enkelt emne

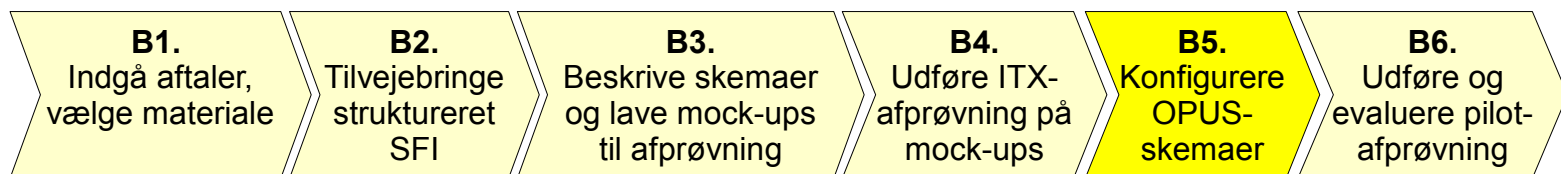


### Afprøvning i IT-eksperimentarieret

- baseret på mock-ups

Gradueret intensitet af afprøvning

## Processen vedr et enkelt emne

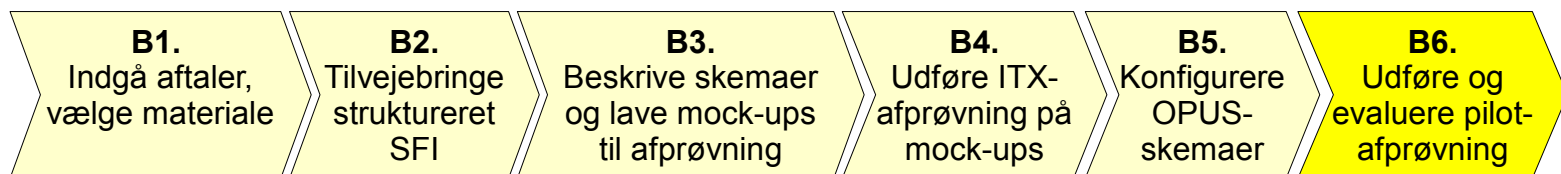


### Konfigurere OPUS-skemaer på baggrund af

- B2: Højt struktureret SFI i XML-format
- B3: HTML-mock-ups (evt justeret i B4)
- B3: Funktionalitetsbeskrivelse (evt justeret i B4)

### Konfiguration som undervisning

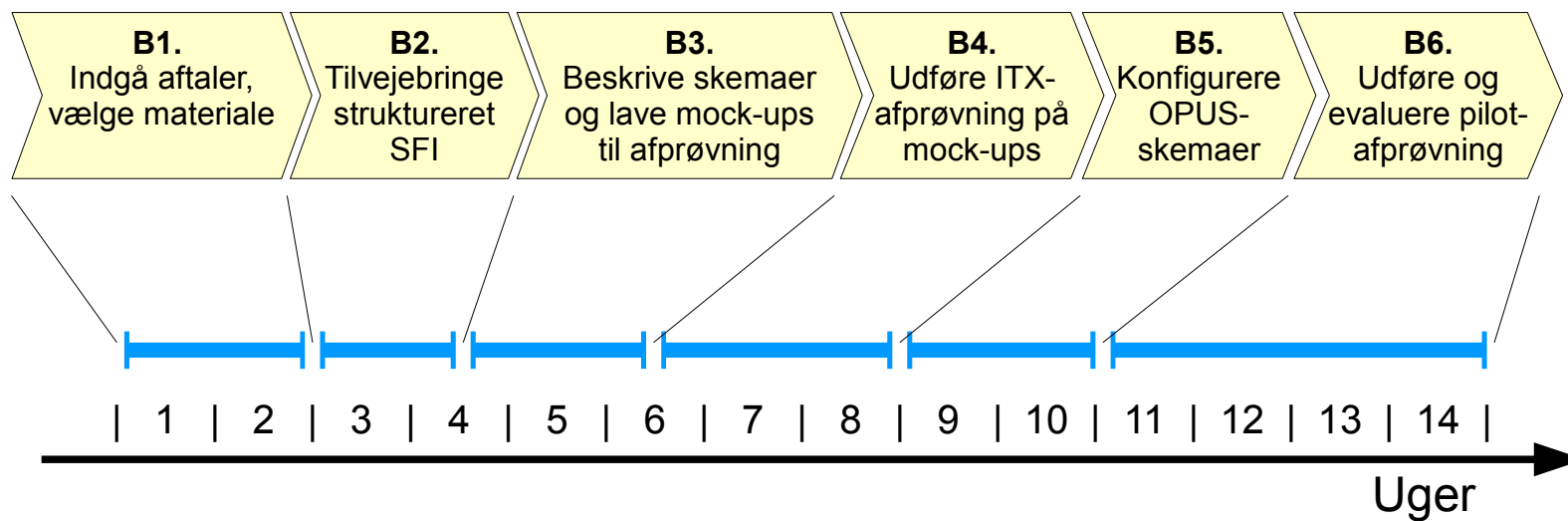
## Processen vedr et enkelt emne



Pilotafrøvning med reduceret overhead

Afventer erfaringer fra aktuelle afprøvninger

# Tidsaksen



## Registrer uplanlagt udførelse

Starttidspunkt  
31.08.2007 11:13

Indikation

Kontakt  
17.6Intervention (Sæt)  
XSFI VITAL Vitale værdier

## Resultat

## Puls

Frekvens 137 /min Rytme Uregelmæssig, hurtig

Metode Rytme Umålelig

- Metode
- Palpatorisk
  - Aflæst
  - Gætværk

## Smerterytme

- Døgnvariation
- Konstant
- Respirationssynkron
- Turevis

- Metode
- Palpatorisk
  - Aflæst
  - Gætværk

SPØRGSMÅL?

Flere oplysninger

Gem og vis ny

Gem og luk

Annuller