

MedCom

05.12.06

J.nr.:

Vor ref.: HVO

Referat fra 2. LÆ-blanketprojektmøde

Dato: Mandag den 4. december 2006

Sted: Center for Sundheds-telematik

Deltagere: Bo Bergstedt, Kommuneinformation
Carsten Mathiasen, NordTeamGruppen
Ewa Pawlak, EG Data Inform
Ivan Overgaard, Silverbullet
Jesper Sørensen, EG Data Inform
Jørgen Granborg, A-data
Erik Jacobsen, DataGruppen MultiMed
Erik Andersen, Ascott Software
Henrik Thuren Jensen, Profdoc
Søren Eisenhardt Tvede, First Impression MyClinic
Claus Petersen, DataGruppen MultiMed
Søren Dahl, Sonate Internet
Jacob Glasdam, MedCom
Karin Demkjær, MedCom
Henning Voss, MedCom (referent)

Fraværende: Ivan Andersen, Ascott Software
Jens Christian Lauritzen, Aver & Lauritzen
Joachim Mathiassen, EM-data
Martin Holmgaard Rasmussen, Kommuneinformation
Morten Pedersen, Docbase
Svend Lind, Medol
Dorthe Skou Lassen, MedCom
Iben Søgaard, MedCom

1. **Velkomst og præsentation af deltagere og meddelelser v. Henning Voss**

Velkomst ved Henning Voss.

Kort præsentationsrunde.

Karin Demkjær meddelte, at man i MedComs projekt for elektronisk kommunikation af genoptræningsplan har besluttet at anvende DDB som skabelon. I en overgangsfase vil sygehusene dog nok sende planen i korrespondanceformat, idet systemerne ikke understøtter DDB allerede fra årsskiftet.

Karin Demkjær meddelte derudover, at der vil komme en ny version af korrespondancen, der vil indeholde følgende ændringer:

- Mulighed for at medsende prioritet i RFF-segment i segmentgruppe 2. Enten rutine eller høj prioritet (RFF+PRIORITET:NC')
- Angivelse af emne i 1. FTX-segment i segmentgruppe 14 (FTX+OE+P00++Emne'). Forslag til overskrifter udarbejdes. Positiv tilkendegivelse fra lægesystemerne om at kunne modtage ny version.

2. **Status for DDB-udvikling v. de enkelte leverandører**

a. **Demonstration af Æskulaps implementering af DDB**

- Kommet langt med DDB

b. **Demonstration af MedWins implementering af DDB**

- Kommet langt med DDB

c. **Demonstration af A-Datas implementering af DDB**

- Kommet langt med DDB

d. **Status hos MyClinic**

- Ikke påbegyndt.
- Klar midt januar.

e. **Status hos Novax**

- Ikke påbegyndt.
- Klar starten af februar

f. **Status hos MultiMed**

- Kommet langt med DDB

g. **Status hos Profdoc**

- Ikke påbegyndt.
- Klar starten af februar

h. **Status hos PC Idé**

- Ikke påbegyndt.
- Klar midt januar.

i. **Status hos Kommuneinformation**

- Kommet langt med DDB

3. **Evaluerings af indkomne checklister vedr. DDB samt Q&A ift. DDB-udvikling v. Jacob Glasdam**

På baggrund af leverandørernes begyndende implementering er der opstået en række problemer og uhensigtsmæssigheder. Følgende løsninger på disse blev fremlagt:

- Stamdata ændres som i vedhæftede figurer. Ift. hvad der blev præsenteret under mødet, er telefonnumrene lavet om, så der er et fast antal og altid med (selvom de er tomme) under en telefongruppe.

- DataRef opløses i børn med mulighed for definition af børnenes position.
- Attributten transparent fjernes
- Enable attributten er blot en guide til udfyldning, dvs. hvis lægen indtaster noget, og det senere disables, så SKAL det sendes med.
- Mixed content (Multiline) beholder sin nuværende struktur evt. med et stylesheet til transformation til et andet format. Jacob laver et eksempel på stylesheet.
- Følgende attributter bliver valgfrie og skal have følgende default værdier:
 - Enable -> tom
 - Hidden -> 0 (false)
 - Showfirst -> 1 (true)
 - Ledetekster -> tom
 - ReadOnly -> 0 (false)
 - Required -> 0 (false)
 - Font_name -> arial
- Grafik:
 - Linewitdt attributten fjernes (altid 1pt)
 - ID, enten unik ellers bruges den ikke
 - Page ændres fra attribut til element – eks:

Page eksempel

```

<Graphics>
  <Page number="1">
    <Line x="...."/>
    <StaticText x="....."/>
    ...
  </Page>
  <Page number="2">
    ....
  </Page>
</Graphics>

```

- DataRef: content & seperator laves til børn (elementer) – eks:

```

<DataRef ...>
  <Data>
    <DataOwner>Person</DataOwner>
    <Name>PersonGivenName</Name>
  </Data>
  <Seperator> </Seperator>
  <Data>
    <DataOwner>Person</DataOwner>
    <Name>PersonSurnameName</Name>
  </Data>
</DataRef>

```

- I Userfields laves der FieldsGroup, giver der mulighed for at gruppere input felter i den formbaserede visning.

- FieldGroup er nu barn af UserFields og indeholder de kendte Fields-elementer.

```

<UserFields>
  <FieldGroup>
    <FieldX .....></FieldX>
    ...

```

```
</FieldGroup>  
...  
</UserFields>
```

- InlineFile/Image, mulighed for at angive maks. størrelse på inputtet (indholdet i base64 form).

Det aftales, at ovenstående løsninger endeligt godkendes, medmindre de deltagende leverandører kommer med indvendinger senest 8. december. Herefter senest inden jul vil MedCom rette op på DDB- dokumentationen, således at ændringerne er implementeret i en version 1.1 af DDB.

4. **Demo af databrokerens DGLÆ-WS-kald v. Bo Bergstedt, Kommuneinformation**

Bo demonstrerede databrokeren og opfordrede alle til at komme i gang med at teste kald op imod databrokeren.

Bo vil udover den eksisterende beskrivelse af databrokeren, som er ret omfattende, udarbejde en "læse-let" vejledning ift. at komme i gang med at lave de kald, der er relevante for lægeleverandører.

Det blev diskuteret, hvor meget databrokeren skal validere på indholdet af de LÆ-blanketter, som leverandørerne sender ind. Det aftales, at Jacob og Bo sætter sig sammen mhp. at lave et forslag til validering. Det er vigtigt, at databrokeren kan schema-validere blanketterne, så de enkelte afsender-systemer kan få vished for, at den er afleveret korrekt.

5. **Status for DGWS-udvikling v. de enkelte leverandører**

Kun to har forsøgt sig – men gik hurtigt i stå. Det aftales, at alle skal i gang med DGWS-del inden næste møde.

6. **Q&A ift. DGWS, v. Ivan Overgaard**

Ingen spørgsmål pga. manglende aktivitet omkring DGWS.

7. **Fastlæggelse af testprocedurer ift. DGWS v. Henning Voss**

Der er ikke fastlagt noget pga. manglende aktivitet omkring DGWS.

8. **Eventuelt**

Der aftales nyt møde: 23.01.07 kl. 10 – 15 i Odense. Processen frem til mødet vil være følgende:

1. Alle leverandører: Feedback vedr. ændringsforslag (jf. pkt.3) senest 8. december.
2. MedCom: DDB-standarden samt de enkelte LÆ-standarder opdateres senest 22. december.
3. KI og MedCom: Melder ud omkring validering af indhold, der sendes til databrokeren senest den 22. december.
4. KI: Beskrivelse om lægesystemers kald til brokeren udsendes senest 22. december.
5. MedCom: Opdaterer projektplanen ift. den nuværende forsinkelse senest 22. december.
6. Alle leverandører: Færdiggør udviklingen ift. indhold (DDB) og forsendelse (DGWS) før mødet den 23.01.07. De, der ikke er tæt på at være færdige med DDB og DGWS, behøver ikke komme til mødet.

Formål med mødet den 23.01.07:

- Demonstration af leverandørernes implementering af DDB og DGWS
- Aftaler om godkendelsesprocedurer på DDB og DGWS
- Planlægning af pilottest med rigtige data