

Løsningsmodeller for Hent åbne recepter / effektueringer

Der er fra flere integratorer fremkommet et ønske om at kunne hente alle åbne recepter samt at kunne hente alle apoteksudleveringer. Begge ønsker er allerede muligt i den eksisterende snitflade, men kan ikke realiseres i ét kald som ønsket af CSC. For at hente alle åbne recepter og alle receptudleveringer skal følgende udføres:

1. Et HentMedicinkort kald som henter alle ikke seponerede lægemiddelordinationer, deres recepter samt alle løse recepter.
2. Et SøgSeponerede som henter ID på alle seponerede lægemiddelordinationer.
3. Et HentLægemiddelordination med ID på seponerede lægemiddelordinationer, som returner recepter.
4. Svar for 1. og 3. Giver den samlede liste af recepter og deres apoteksudleveringer. Derefter er det muligt i Status at se hvilke der er åbne og listen af alle apoteksudleveringer er summen af udleveringer på alle recepter.

Der er flere løsningsmodeller. Enten udvide den eksisterende snitflade med de specifikke metoder som der efterspørges, eller give mulighed for at kunne inkludere seponerede lægemiddelordinationer i HentMedicinkort kald. Dette løsningsforslag og estimat behandler begge løsningsmodeller.

1 Udvidelse af HentLægemiddelordination

I dag er det allerede muligt at "parametrisere" HentLægemiddelordination på forskellige måder:

```
<GetMedicineCardRequest>
  <PersonIdentifier>1111111118</PersonIdentifier>
  <IncludePrescriptionMedications>true</IncludePrescriptionMedications>
  <IncludeEffectuations>false</IncludeEffectuations>
  <IncludeNonRelevantPrescriptionMedications>false</IncludeNonRelevantPrescriptionMedications>
</GetMedicineCardRequest>
```

Disse parametre kan udvides med en ny paramter, f.eks. `<IncludeWithdrawnDrugMedications>`. Med den nye `<IncludeWithdrawnDrugMedications> = true` vil seponerede lægemiddelordinationer blive returneret og kald til SøgSeponerede/HentLægemiddelordination bliver overflødige.

Det forudsætter at leverandører, der allerede er i gang med at udvikle op mod 1.4.2 accepterer, at den eksisterende FMK 1.4.2 udvides, således at `<IncludeWithdrawnDrugMedications>` indføres i HentMedicinkort kaldet. Svaret fra HentMedicinkort er uændret

2 Nye metoder

Der skal udvikles 2 nye metoder i FMK snitfladen. Forslag til metoderne kunne være "Hent åbne receptordinationer" og "Hent recepteffektueringer" og skemnavne kunne være "GetActivePrescriptionMedication" og "GetPrescriptionEffectuation".

2.1 Hent åbne receptordinationer

Kaldet indeholder kun CPR og information om hvorvidt man ønsker recepteffektueringerne i svaret. Der er ikke mulighed for at hente historiske data.

```
<GetActivePrescriptionMedicationRequest>
  <PersonIdentifier>1111111118</PersonIdentifier>
  <IncludeEffectuations>true</IncludeEffectuations>
</GetActivePrescriptionMedicationRequest>
```

Svaret vil være en sekvens af receptordinationer tilsvarende kaldet til ”Hent receptordination”

```
<GetActivePrescriptionMedicationResponse
  <PersonIdentifier>1111111118</PersonIdentifier>
  <PrescriptionMedication>
    <Identifier>21298478</Identifier>
    ...
    <Status>afsluttet</Status>
    <Effectuation>
      <Identifier>21298478</Identifier>
      ...
    </Effectuation>
  </PrescriptionMedication>
</GetActivePrescriptionMedicationResponse>
```

2.2 Hent recepteffektueringer

Kaldet indeholder kun CPR og der er ikke mulighed for at hente historiske data.

```
<GetPrescriptionEffectuationRequest>
  <PersonIdentifier>1111111118</PersonIdentifier>
</GetPrescriptionEffectuationRequest>
```

Svaret vil være en sekvens af recepteffektueringer tilsvarende til `<Effectuation>` elementet fra kaldet ”Hent receptordination”

```
<GetPrescriptionEffectuationResponse
  <PersonIdentifier>1111111118</PersonIdentifier>
  <Effectuation>
    <Identifier>21298478</Identifier>
    ...
  </Effectuation>
</GetPrescriptionEffectuationResponse>
```