



Hent medicinkort/dispenseringskort som PDF

Table of Contents

Hent medicinkort/dispenseringskort som PDF	1
Hent medicinkort/dispenseringskort som PDF	5

Hent medicinkort/dispenseringskort som PDF

Servicen gør det muligt at hente et medicinkort eller dispenseringskort som et PDF dokument. Formålet hermed er, at kunne præsentere en medicinoversigt, hvor formatet er fælles, uanset hvilket system lægen bruger.

Forespørgsel

Request

I denne forespørgsel angives patientens `PersonIdentifier`, efterfulgt af en `PrintType`.

I elementet `PrintType` angives typen af PDF:

- Med "**medicinkortet**" angives, at udskriften ønskes af medicinkortet.
- Med "**dispenseringskort**" angives, at der ønskes en udskrift af patientens dispenseringskort.
- Med "**dispenseringskort med ændringsliste**" angives et ønske om et print af dispenseringskort i et format, som er tænkt til udskrift til borgeren. Forskellen mellem denne type og "**dispenseringskort**" er inklusionen af en [ændringslog](#) mellem den valgte periode og den foregående, såfremt dette er tilgængeligt.

Ved hentning af typen "**medicinkortet**", kan der også anvendes `MedicineCardVersion` eller `MedicineCardDateTime` til at hente specifikke versioner af medicinkortet som PDF.

Specielt omkring dispenseringskort og hentning af perioder: Ved anvendelsen af typen "dispenseringskort" eller "dispenseringskort med ændringsliste" hentes der som standard både nuværende og kommende perioder. Ønskes der kun hentning af en specifik periode, skal elementet `DispensingPeriodFilterDate` benyttes. Dette skal udfyldes med en `DateInPeriod`. Udfyldes `DateInPeriod` på denne måde, finder FMK kun perioder, hvor den angivne dato indgår, hvilket typisk kun giver 1 resultat (flere perioder kan forekomme i forbindelse med overlappende akutpakning). For mere info om indholdet af denne dispenserings PDF, se [Hent Dispenseringskort](#)

Eksempel på request:

```
<GetMedicineCardAsPDFRequest>
  <PersonIdentifier source="CRP">1111111118</PersonIdentifier>
  <PrintType>medicinkort</PrintType>
</GetMedicineCardAsPDFRequest>
```

Svar

Response

I svaret fra FMK vil der være et eller flere PDF-dokumenter encoded i BASE64. Hvert `MedicineCard`-element vil indeholde et enkelt PDF-dokument. Returneres der flere PDF-dokumenter, vil disse findes i hver deres struktur. Er der linjeskift i strengen i `MedicineCard`-elementet, kan det være nødvendigt at

fjerne disse, alt efter hvilken decoder der anvendes (f.eks. er javax.mail.internet.MimeUtility ikke følsom over for linjeskift mens JAXB er).

```
<GetMedicineCardAsPDFResponse>
  <MedicineCard>
<[CDATA[JVBERi0xLjQKJeLjz9MKNCawIG9iaia8PC9MZ5ndGggMzExL0ZpbHRlci9GbGF0ZURl
Y29kZT4+
c3RyZWFTcnicXVFBTSMwELznFXMsoil2UpWQnoBScakQUj5g6k1wk9jFdivx4b6BI3alQFPLslyz
s70z8lfyVCX5AgVboJIJQ8qLWNyt0XiGqk4mG5Jqq3RrrEdtLPhwihKPWnkRXknWkb6pdpc02eCA
KyIfiDcrlRZeGY3m1EkKPqitgGnQk0TG2EPKeLjwqhujeZrzke1kY+Q5X08NefTiS07b0hJU
...
byA4IDAgUi9TaXplIDk+PgpzdGFydHhyZWYKMTA4MAolJUVPRgo=]]>
  </MedicineCard>
</GetMedicineCardAsPDFResponse>
```

Anvendes en standarddecoder, er processen til at danne en PDF-fil simpel. Følgende eksempel anvender javax.mail.internet.MimeUtility (fejlhåndtering m.v. er udeladt):

```
String encodedPDF = (strengen i MedicineCard-elementet)
if(encodedPDF.startsWith("<![CDATA[")&&encodedPDF.endsWith("]>"))
    encodedPDF = encodedPDF.substring(9, encodedPDF.length()-3);
BufferedInputStream is = new BufferedInputStream(MimeUtility.decode(new
ByteArrayInputStream(encodedPDF.getBytes()), "BASE64"));
BufferedOutputStream os = new BufferedOutputStream(new
FileOutputStream("medicinkort.pdf"));
byte[] buffer = new byte[is.available()];
is.read(buffer);
os.write(buffer);
is.close();
os.close();
```

From:

<http://wiki.fmk-teknik.dk/> -

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:1.6.0:services:hent_medicinkort_som_pdf

Last update: 2026-03-06 08:53

