



Effektuér bestilling

Table of Contents

Effektuer bestilling	1
Effektuer bestilling	5
Forudsætninger	5
Forespørgsel	5
Svar	8

Effektuer bestilling

Denne service anvendes i forbindelse med at der foretages en udlevering af eksisterende udleveringsgrundlag + bestilling på apoteket. Efter kald til denne service vil en bestilling enten have status "Udført" eller "Sendes". Sidstnævnte er tilfældet, hvis bestillingen oprindeligt blev oprettet med et Delivery-element.

Forudsætninger

Inden udleveringen påbegyndes skal apoteket tage en "lås" på udleveringsgrundlaget og oprette en tilhørende bestilling. Det gøres ved at kalde servicen [Påbegynd håndtering af bestilling](#)

Dette skal ske blandt andet for at sikre, at den ikke er udleveret af et andet apotek.

Herefter er bestillingens status "Ekspedition påbegyndt". Når bestillingen har fået denne status, vil det altid være tilladt efterfølgende at oprette en udlevering, uanset om lægen i mellemtiden annullerer udleveringsgrundlaget.

Forespørgsel

Request

I forespørgsel til FMK kan der sendes borgerens CPR-nummer. For personer uden CPR-nummer kan der anvendes en alternativ værdi, se [Medicinkortets nøgle](#). Hvis modtageren er en organisation frem for en enkelt borger, angives i stedet organisationens `OrganisationIdentifier`. I elementet `CreatedBy` medsendes information omkring organisationen og apoteket, som har foretaget oprettelsen, se [Modifikator](#). Er udleveringen oprettet af en anden aktør, end den der foretager kaldet mod FMK, anvendes på dette sted et `ReportedBy`-element. Til sidst angives en række [EffectuateOrder](#)-elementer.

EffectuateOrder

Dette [element](#) indeholder først en `WarrantIdentifier` og en `OrderIdentifier` på det tilhørende udleveringsgrundlag og den bestilling, som udleveringen oprettes på. Herefter angives et [CreatePharmacyHandover](#)-element, som indeholder følgende:

- `DateTime` - tidspunkt for udlevering
- [Package](#) - informationer om de udleverede pakker. Indeholder altid pakkens varenummer (`PackageNumber`). Det er desuden muligt at angive antallet af pakker (`PackageQuantity`) samt pakningsstørrelse (`PackageSize`). Hvis apoteket substituerer lægemidlet, skal det substituerede lægemiddel angives her under `SubstitutedDrug`.
- Optionelt `UsesSecondaryHandover`-flag. Dette flag angives, hvis der benyttes sekundær udlevering.

- Optionelt `PharmacyComment`, fritekst.
- Optionelt `LabelText`, etikettetekst på pakke
- Optionelt `ResponsibleOrganisation`, oplysninger om den udleverende organisation. Dette angives, hvis den udleverende organisation er forskellig fra organisationen, hvor bestillingen blev oprettet. Et eksempel kunne være et apoteksfilial tilknyttet et andet apotek, hvor det andet apotek er angives som `OrderedAtPharmacy`.

Efter `CreatePharmacyHandover` kan angives `TerminateWarrant`-elementet hvis udleveringsgrundlaget skal afsluttes. Hvis ikke dette angives forbliver udleveringsgrundlaget åbent og der kan forsat foretages udleveringer på det.

Sidst er det optionelt muligt at angive et element af typen `DetailsForTrackAndTrace`. Dette element indikerer, at FMK skal foretage Track&Trace på bestillingen. Bestillingen vil i så fald få status "Sendes", med mindre der angives et `IsFinalEvent`-element.

`DetailsForTrackAndTrace` indeholder følgende elementer:

- Optionelt `ExpectedDeliveryDate`, forventet leveringsdato for pakken
- Optionelt `EventFreeText`, fritekst
- Optionelt: Et valg mellem et af følgende:
 - `ExpectedNextEventDateTime` for forventet tidspunkt for oprettelse af næste Track&Trace-event.
 - `IsFinalEvent`-flag, som indikerer, at FMK ikke forventes at oprette flere events. Sættes dette, vil bestillingen få status "Udleveret".
- Optionelt: Op til flere `AdditionalInformation`-elementer. Disse indeholder metadata i form af Key-Value par. Dette kan anvendes hvis man har brug for at angive yderligere information på en mere struktureret form.

Eksempel

[EffectuateOrderRequest.xml](#)

```
<EffectuateOrderRequest>
  <PersonIdentifier source="CPR">111111118</PersonIdentifier>
  <CreatedBy>
    <HealthcareProfessional>
      <Identifier source="CPR">111111118</Identifier>
      <Name>Testrup Test Testesen</Name>
    </HealthcareProfessional>
    <Role>Apoteksansat</Role>
    <Organisation>
      <Identifier source="EAN-
Lokationsnummer">5790000170609</Identifier>
      <Type>Apotek</Type>
      <Name>Skanderborg Apotek</Name>
      <AddressLine>Adelgade 27</AddressLine>
      <AddressLine>8660 Skanderborg</AddressLine>
    </Organisation>
  </CreatedBy>
</EffectuateOrderRequest>
```

```

<Order>
  <WarrantIdentifier>1341404071655002003</WarrantIdentifier>
  <OrderIdentifier>1341404070747001001</OrderIdentifier>
  <Handover>
    <DateTime>2026-03-10T11:12:39Z</DateTime>
    <Package>
      <PackageQuantity>1</PackageQuantity>
      <PackageNumber source="Medicinpriser"
date="2014-03-10">789</PackageNumber>
      <PackageSize>
        <Value>40</Value>
        <UnitCode source="Medicinpriser"
date="2014-03-10">stk</UnitCode>
        <UnitText>stk</UnitText>
      </PackageSize>
      <SubstitutedDrug>
        <Identifier source="Medicinpriser"
date="2014-03-10">28101234504</Identifier>
        <Name>Eksemplificin</Name>
        <Form>
          <Code source="Medicinpriser"
date="2014-03-10">TAB</Code>
          <Text>tabletter</Text>
        </Form>
        <Strength>
          <StrengthItem>
            <Value>50</Value>
            <UnitCode source="Medicinpriser"
date="2014-03-10">MG</UnitCode>
            <UnitText>mg</UnitText>
          <StrengthItem>
            </StrengthItem>
          </Strength>
        </SubstitutedDrug>
      </Package>
      <HandoverComment>Oprettet i
Betalingsservice</HandoverComment>
      <LabelText>1 tablet morgen, middag og aften mod
smerter</LabelText>
      <ResponsibleOrganisation>
        <Identifier source="CVR-P">1008648049</Identifier>
        <Type>Apotek</Type>
        <Name>Ry Apoteksudsalg</Name>
        <AddressLine>Siimtoften 2</AddressLine>
        <AddressLine>8660 Ry</AddressLine>
      </ResponsibleOrganisation>
    </Handover>
  <TerminateWarrant/>
  <DetailsForTrackAndTrace>
    <ExpectedDeliveryDate>2026-03-12</ExpectedDeliveryDate>
    <ExpectedNextEventDateTime>2026-03-10T14:00:00Z</ExpectedNextEvent

```

```
DateTime>
  </DetailsForTrackAndTrace>
</Order>
</EffectuateOrderRequest>
```

Svar

Response

Svaret indeholder den PersonIdentifier eller OrganisationIdentifier, som bestillingen er tilknyttet. Dernæst forekommer en række Handover-elementer, som hver indeholder:

- WarrantIdentifier
- OrderIdentifier
- HandoverIdentifier

EffectuateOrderResponse.xml

```
<EffectuateOrderResponse>
  <PersonIdentifier source="CPR">1111111118</PersonIdentifier>
  <Handover>
    <WarrantIdentifier>1341404077656004004</WarrantIdentifier>
    <OrderIdentifier>1341404077656004006</OrderIdentifier>
  <HandoverIdentifier>1341404078102001010</HandoverIdentifier>
  </Handover>
</EffectuateOrderResponse>
```

From:

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

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

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

Last update: 2026-05-11 12:22

