

## Dokumentlog

Dato	Version	Beskrivelse	Applikation version	Reference	Forfatter	Godkender
2015.11.30	2.0	Ny godkendelses-proces	MDS 4.1	K15 Transition	Oprydning CPRDOK	Godkendt af leverandør ifb. med Transition
2020.01.02	3.0	Ref til CPR adresse mv fjernet		SER-3762	Søren Bækdal	Karin Schøtt



**Håndbog  
Til  
CPR services**

**Bilag 9  
Samspil  
mellem en  
selvbetjenings-  
server og  
CPR's server**

**CPR-kontoret**

Hjemmeside: [www.cpr.dk](http://www.cpr.dk)

## **Samspil mellem en selvbetjeningsserver og CPR's server.**

Klienten samt dialogen mellem klienten og selvbetjeningsserveren er ikke en del af en CPR ydelse og udvikles af udbyderen af selvbetjeningssystemet. Dette gælder ligeledes sikkerheden (herunder sikker identifikation af borgeren) omkring dialogen mellem borger, klient og selvbetjeningsystem.

Følgende elementer skal gennemføres mellem selvbetjeningsserveren og CPR's server.

- 1. Logon** Foretages med personkode<sup>1</sup> og kendeord<sup>2</sup>.  
Der returneres med OK eller fejl.
- 2. Initier hændelse.** For at fremkalde en hændelse benyttes nøgler<sup>3</sup>.  
Der returneres med stamoplysninger m.v.<sup>4</sup> og OK hvis nøglerne er korrekte og der er tilladelse<sup>5</sup> til at udføre den valgte hændelse.  
Ellers returneres med fejl<sup>6</sup>.
- 3. Valider<sup>7</sup> hændelse** Data kontrolleres og oversættes<sup>8</sup>.  
Der returneres med godkendte og oversatte data og OK hvis hændelse er i orden og vil være i stand til at blive registreret i CPR-registret. Eller returneres med fejl.
- 4. Gem eller afbryd** Når hændelsen er blevet valideret kan den gemmes i CPR's venteregister<sup>9</sup>, hvis den skal godkendes af en anden myndighed. Hvis indberetteren har adgang til at gemme direkte i CPRregistret gemmes hændelsen kun i venteregistret, hvis hændelsesdatoen er fremtidig. Ellers gemmes direkte i CPR-registret. Hændelsen kan på en hver tid i forløbet blive afbrudt, hvis man ikke ønsker at gennemføre hændelsen alligevel.  
Der returneres med en kvittering hvis hændelsen gemmes.

---

<sup>1</sup> Personkoden leveres af CPR-kontoret til udbyderen af selvbetjeningsystemet. Koden vil blive placeret i en sikkerhedsgruppe defineret som værende en borger med de rettigheder og restriktioner som tilhører denne sikkerhedsgruppe.

<sup>2</sup> Kendeord skal ændres af brugeren (i dette tilfælde selvbetjeningsudbyderen) hver 90. dag.

<sup>3</sup> Nøgler vil i denne betydning være hændelseskoden, personnummer, hændelsesdato samt kommune.

<sup>4</sup> Stamoplysninger m.v. består af personens navn og adresse samt oplysning om evt. status (død, forsvundet, udrejst m.m.) og navne- og adressebeskyttelse. Herudover bliver der også sendt gældende data for personen der omhandler den initierede hændelse.

<sup>5</sup> Tilladelser afhænger af, hvilken sikkerhedsgruppe personkoden tilhører, i dette tilfælde sikkerhedsgruppen for borgere.

<sup>6</sup> Når der returneres med fejl gives samtidig oplysning om hvad fejlen drejer sig om.

<sup>7</sup> Validering af en hændelse betyder, at det kontrolleres, at de oplysninger der ønskes registreret i CPR overholder det regelsæt der er opsat for den pågældende hændelse. F.eks. at en dato er korrekt og at alle nødvendige data er medtaget.

<sup>8</sup> Oversættes af data betyder, at alle koder f.eks. kommunekode og vejkode oversættes til klarskrift .

<sup>9</sup> En hændelse indberettet af borger gemmes i et venteregister og inden hændelsen lægges endeligt på plads skal bopælskommunen godkende hændelsen. Bopælskommunen har også mulighed for at afvise hændelsen.. Venteregistret er et sideregister til CPR

