



**Håndbog
Til
CPR services**

**Bilag 3
Forklaring af
CPR-begreber**

CPR-kontoret

Datavej 20, Postboks 269, 3460 Birkerød
E-post: cpr@cpr.dk. Telefax 45 82 51 10. Hjemmeside: www.cpr.dk

Forklaring på nogle begreber der bruges i forbindelse med anvendelsen af CPR

Afledte personer	Afledte personer er f.eks. en ægtefælle eller et barn til en hovedperson. Hovedpersonen er den person, et opslag eller en ajourføring foretages på.
CPR service	Et sæt programmer der giver direkte adgang til oplysninger i CPR databasen. Programmerne ligger på en server i CSC's driftcenter, og kan benyttes af myndighedens egne sagsbehandlingssystemer.
CWI	CICS Web Interfase, er det program, der sørger for at klienten får adgang til CPR-serveren.
GCTP	Generel Case Transfer Protocol, er CPR-kontorets <u>begrænsede måde at udtrykke sig på indenfor XML-standardens generelle kommunikationsformat</u> . Dvs. det format data transporteres i mellem CPR-services og myndighedens system. GCTP er i store træk baseret på XML-standardens.
Historiske oplysninger	Det samme som tidligere oplysninger. Data der ikke længere er gældende. F.eks. vil den adresse, man boede på, inden den man bor på nu, være en tidligere adresse.
Hovedperson	Den person et opslag eller en ajourføring foretages på. Afledte personer er f.eks. en ægtefælle eller et barn til hovedpersonen.
Hændelse	Begivenhed, der resulterer i, at der skal registreres oplysninger i CPR f.eks. Flytning, Vielse, Død. Der findes en service til hver hændelse.
Identifikations nøgle	Når myndigheden har adgang til den ønskede ajourførings-service, sender serveren et kommunikationstimestamp til klienten. Dette timestamp er et krævet felt, som klienten efterfølgende skal medsende. Serveren bruger bl.a. dette timestamp til at identificere klienten.
Indrapporteringsfelter	Felter brugeren indrapporterer data i, i forbindelse med ajourføring af data i CPR. Servicen sender indrapporterings felterne til klienten med markering af hvilke felter, der er krævet, valgfrie, eller låste felter. Et "skal-felt" er et felt, som serveren kræver at få udfyldt tilbage fra klienten. Låste felter kan ikke ajourføres, men benyttes som oplysning til brugeren. Indholdet i disse felter kaldes også præsentationsdata.

Præsentationsdata er med til at sikre, at det er det rigtige objekt (f.eks. en person), der bliver ajourført.

Kvitteringstype

En service kan returnere med følgende kvitteringstyper:

Advarsel

Advarsel betyder, at servicen giver sagsbehandleren en anmærkning/advarsel. Det kan f.eks. dreje sig om noget, sagsbehandleren bør tjekke eller ajourføre efterfølgende. En advarsel kan ignoreres, således at ajourføringen kan gennemføres. Man vælger derfor blot at validere eller gemme igen. Så kommer advarslen ikke igen.

Fejl

Fejl betyder, at data skal rettes inden ajourføringen søges gennemført igen.

Systemfejl

Systemfejl bruges ved en teknisk fejl i CPR systemet. Årsagen vil fremgå af fejlmeddelelsen. Brugeren bør notere fejltypen og kontakte CPR-kontoret.

Afslutningsmeddelelse

Serveren sender en meddelelse til klienten om, at serveren har udført, hvad klienten bad om.

Nøgle

Med nøgler menes der felter, som kan give en entydig identifikation af hvilke data, der skal ajourføres/søges efter. Nøglerne sendes til en ajourførings-service eller en søge-service for at initiere denne. Eksempel på en nøgle kan f.eks. være:

- Personnummer
- Startdato for registreringen
- Timestamp på registreringen

Primær hændelse

I forbindelse med ajourførings-services, kan der gives adgang til andre services, der også indgår i sagsbehandlingen. Herved kan der gives adgang til en service som myndigheden kun har adgang til som en følgehændelse af den oprindelige hændelse.

CPR bruger begrebet primær hændelse for den oprindelige hændelse og sekundære hændelser for de hændelser, der følger af den oprindelige.

Præsentationsdata

Præsentationsdata giver supplerende information om de objekter (f.eks. en person), som en ajourførings-service behandler.

Det er oplysninger, som stilles til rådighed for brugeren, men som ikke indgår i den ajourføring, der er i gang.

Præsentationsdata er med til at sikre, at det er det rigtige objekt (f.eks. en person), der bliver ajourført.

Rolle

Roller anvendes til at håndtere datafelter, som hidrører fra afledte personer, idet disse datafelter optræder flere gange i samme fil, f.eks. de involverede personers navn og adresse. Navn og adresse felterne vil komme flere gange i servicens svar til klienten. For at kunne binde de forskellige personer sammen med det data, som relaterer sig til dem, grupperes data under de enkelte personers rolle.

Sekundær hændelse

I forbindelse med ajourførings-services, kan der gives adgang til andre services, der også indgår i sagsbehandlingen. Herved kan der gives adgang til en service, som myndigheden kun har adgang til som en følgehændelse af den oprindelige hændelse.

CPR bruger begrebet primær hændelse for den oprindelige hændelse og sekundære hændelser for de hændelser der følger af den oprindelige.

Tidligere oplysninger

Data, der ikke længere er gældende. F.eks. vil den adresse man boede på inden den man bor på nu, være en tidligere adresse.

XML

eXtensible Markup Language. En standardiseret måde at udveksle datastrukturer mellem programmer på. I XML kaldes datastrukturerne for dokumenter.