Datafordeler

Dataleverancespecifikation

DLS Historik

CPR



# Versions historik

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dato** | **Version** | **Bemærkning** |
| 28-01-2016 | 1.0 | Første version af dokumentet |

Indholdsfortegnelse

[Versions historik 2](#_Toc492275306)

[Introduktion 4](#_Toc492275307)

[Om dette dokument 4](#_Toc492275308)

[Version 3.2 5](#_Toc492275309)

[Version 3.1 6](#_Toc492275310)

[Version 3.0 7](#_Toc492275311)

[Version 2.6.4 8](#_Toc492275312)

[Version 2.6.3 9](#_Toc492275313)

[Version 2.6.2 11](#_Toc492275314)

[Version 2.6.1 12](#_Toc492275315)

[Version 2.6 13](#_Toc492275316)

[Version 2.5.5 14](#_Toc492275317)

[Version 2.5.4 15](#_Toc492275318)

[Version 2.5.3 16](#_Toc492275319)

[Version 2.5.2 17](#_Toc492275320)

[Version 2.5.1 18](#_Toc492275321)

[Version 2.5 19](#_Toc492275322)

[Version 2.4 20](#_Toc492275323)

[Version 2.3 21](#_Toc492275324)

[Version 2.2 22](#_Toc492275325)

[Version 1.0 23](#_Toc492275326)

# Introduktion

### Om dette dokument

I dette dokument vedligeholdes historik over den DLS som bilaget er tilknyttet. Her angives løbende de ændringer der indarbejdes.

# Version 3.2

I Version 3.2 er foretaget følgende ændringer i forhold til version 3.1:

Bilag 2: Beskrivelsen til parametrene:

* udind.virkningfra.ne
* udind.virkningfra.eq
* udind.virkningfra.lt
* udind.virkningfra.le
* udind.virkningfra.gt
* udind.virkningfra.ge
* udind.virkningfraum.eq
* udind.virkningtil.ne
* udind.virkningtil.eq
* udind.virkningtil.lt
* udind.virkningtil.le
* udind.virkningtil.gt
* udind.virkningtil.ge
* udind.virkningtilum.eq

er ændret fra Person.Statsborgerskab.\* til Person.UdrejseIndrejse.\* i følgende beskrivelser:

* CprPersonSmallComplete
* CprPersonMediumComplete
* CprPersonFullComplete
* CprPerson

**Ændringen vedrører kun dokumentationen.**

Bilag 2b, vedr. RobinsonListeDownload er ændret i tilhørende JSON fil:

* RobinsonListeDownload.json

Personnummer er fjernet fra leverancen

Dataleverancespecifikationen er ændret:

* Reference til grunddataprogrammets version af datamodellen ændret til nyeste godkendte og gældende version: **[Model Version 1.2.0]**

**Modelændringen er implementeret - Der er udelukkende tale om efterdokumentation**.

# Version 3.1

I Version 3.1 er foretaget følgende ændringer i forhold til version 3.0:

Bilag 3 cpr.xsd er ændret:

* aegtefaellefoedselsdatousikkerhedsmarkering er ændret til at være nillable=true.

**KMD har modtaget den nye XSD den 08.08.2017**

Bilag 23: er præciseret vedrørende:

* Adresser på døde personer

# Version 3.0

I Version 3.0 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.6.4:

Bilag 2b, vedr. RobinsonListeDownload er ændret – der er tilføjet faktureringslogning på regelfanen

Bilag 2b, vedr. CprPersonFullDownload er tilføjet:

* CPR\_v3.0\_2017.06.30\_Bilag 2b\_Filudtræk\_CprPersonFullDownload.xlsx

Bilag 2b, vedr. CprPersonMediumDownload er tilføjet:

* CPR\_v3.0\_2017.06.30\_Bilag 2b\_Filudtræk\_CprPersonMediumDownload.xlsx

Bilag 2b, vedr. CprPersonSmallDownload er tilføjet:

* CPR\_v3.0\_2017.06.30\_Bilag 2b\_Filudtræk\_CprPersonSmallDownload.xlsx

Bilag 4: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige og private kunder:

* CprPersonFullDownload
* CprPersonMediumDownload
* CprPersonSmallDownload

Bilag 17: Ny IP-adresse til Test og Produktion er tilføjet

Bilag 19: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige og private kunder:

* CprPersonFullDownload
* CprPersonMediumDownload
* CprPersonSmallDownload

# Version 2.6.4

I Version 2.6.4 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.6.3:

Bilag 2: Datatypen for parameteren Person.id er ændret fra Integer til String i følgende beskrivelser:

* CprPersonSmallSimple
* CprPersonSmallComplete
* CprPersonMediumSimple
* CprPersonMediumComplete
* CprPersonFullSimple
* CprPersonFullComplete
* CprPerson

Datatypen er implementeret som String (så ændringen vedrører kun dokumentationen)

Bilag 2: DLSsql bilag for de fire private tjenester er rettet til så det afspejler det nye simplere regelsæt for visning af adresse, udrejse og navne data:

* DLSsql\_CprPrivateAddressName,sql
* DLSsql\_CprPrivateDaradressName.sql
* DLSsql\_CprPrivateDateOfBirthName.sql
* DLSsql\_CprPrivatePnr.sql

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

Bilag 2b, vedr. RobinsonListeDownload er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.4\_2017.06.16\_Bilag 2b\_Filudtræk\_RobinsonListeDownload
* DLSsql\_RobinsonListeDownload.sql
* RobinsonListeDownload.json

Bilag 4: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige og private kunder:

* RobinsonListeDownload

Bilag 17: Ny IP-adresse til Test og Produktion er tilføjet

Bilag 19: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige og private kunder:

* RobinsonListeDownload

Bilag 23: er opdateret med beskrivelse vedrørende:

* RobinsonListeDownload
* Regler for Kontaktadresse i private tjenester (afsnittet vedr. adresser på døde personer)
* Regler for adresser på døde i private tjenester er simplificeret således at det kun er ved aktuelle navne\_og\_adresse beskyttelser at data ikke skal med ud
* Tilsvarende regel for navne er beskrevet, så man ikke får navne ud på personer med aktuel navne\_og\_adresse beskyttelse

# Version 2.6.3

I Version 2.6.3 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.6.2:

Bilag 2, vedr. CprPersonSmallSimple er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonSmallSimple.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPersonSmall.json

Bilag 2, vedr. CprPersonSmallComplete er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonSmallComplete.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPersonSmall.json

Bilag 2, vedr. CprPersonMediumSimple er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonMediumSimple.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPersonMedium.json

Bilag 2, vedr. CprPersonMediumComplete er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonMediumComplete.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPersonMedium.json

Bilag 2, vedr. CprPersonFullComplete er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonFullComple.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPersonFull.json

Bilag 2,vedr. CprPrivateAdressName – tilhørende bilag2:

CPR\_v2.6.3\_2017.05.30\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPrivateAdressName.xlsx – postdistrikt er fjernet som parameter

Bilag 2, vedr. CprPrivateDaradressName – Sql er ændret

* DLSsql\_CprPrivateDaradressName.sql – anvendelse af Daradresse er præciseret (efter ønske)

Bilag 4: Er opdateret med nye tjenester til de offentlige kunder:

* + CprPersonSmallSimple
  + CprPersonSmallComplete
  + CprPersonMediumSimple
  + CprPersonMediumComplete
  + CprPersonFullComplete

Bilag 19: Er opdateret med nye tjenester til de offentlige kunder:

* + CprPersonSmallSimple
  + CprPersonSmallComplete
  + CprPersonMediumSimple
  + CprPersonMediumComplete
  + CprPersonFullComplete

# Version 2.6.2

I Version 2.6.2 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.6.1:

Bilag 1\_Grunddata\_person:

* Beskyttelsestypen ”Kreditadvarsel” er tilføjet

Ændringen er sendt til godkendelse i Modelsekretariatet

**BEMÆRK:** Ændringerne kræver en ændring i databasen hos KMD **Opdater venligst på ALLE miljøer**

Bilag 2, vedr. CprPersonFullSimple er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON fil:

* CPR\_v2.6.2\_2017.05.18\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPersonFullSimple.xlsx
* DLSsql\_CprPerson.sql
* CprPerson.json

Bilag 2, vedr. CprPrivatePNR - tilhørende JSON fil:

* PersonPrivate.json – er rettet (strammet på op på krævede felter)

Bilag 2, vedr. CprPrivateDateOfBirthName - tilhørende JSON fil:

* PersonPrivate.json – er rettet (strammet på op på krævede felter)

Bilag 2, vedr. CprPrivateAddressName - tilhørende JSON fil:

* PersonPrivate.json – er rettet (strammet på op på krævede felter)

Bilag 2, vedr. CprPrivateDaradressName - tilhørende JSON fil:

* PersonPrivate.json – er rettet (strammet på op på krævede felter)

Bilag 3 cpr.xsd er ændret:

* Fraflytningskommunedatousikkerhedsmarkering er ændret til nillable
* Tilflytningskommunedatousikkerhedsmarkering er ændret til nillable
* Farfoedselsdatousikkerhedsmarkering er ændret til nillable
* Morfoedselsdatousikkerhedsmarkering er ændret til nillable

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

Bilag 4: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige kunder: CprPersonFullSimple

Bilag 19: Er opdateret med ny tjeneste til de offentlige kunder: CprPersonFullSimple

Bilag 23: er opdateret med beskrivelse vedrørende:

* Implementeringsdetaljer specifikt gældende for Offentlige tjenester

# Version 2.6.1

I Version 2.6.1 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.6:

Generelt: Skabelon versionsnummer er fjernet fra alle filnavne

Bilag 2, generelt vedr. fanen ’Regler’: Faktureringslogning tilføjet på alle CprPrivate tjenester

Bilag 2, vedr. CprPrivatePNR er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON filer:

* CPR\_v2.6.1\_2017.05.03\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPrivatePNR.xlsx
* DLSsql\_CprPrivatePnr.sql
* PersonPrivate.json

Bilag 2, vedr. CprPrivateDateOfBirthName er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON filer:

* CPR\_v2.6.1\_2017.05.03\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPrivateDateOfBirthName.xlsx
* DLSsql\_CprPrivateDateOfBirthName.sql
* PersonPrivate.json

Bilag 2, vedr. CprPrivateAddressName er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON filer:

* CPR\_v2.6.1\_2017.05.03\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPrivateAdressName.xlsx
* DLSsql\_CprPrivateAddressName.sql
* PersonPrivate.json

Bilag 2, vedr. CprPrivateDaradressName er tilføjet og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON filer:

* CPR\_v2.6.1\_2017.05.03\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPrivateDaradressName.xlsx
* DLSsql\_CprPrivateDarIdName.sql
* PersonPrivate.json

Bilag 4: Er opdateret med tjenester til de private

Bilag 19: Er opdateret med tjenester til de private

Bilag 22 (dette dokument): er opdateret med versionshistorik for version 2.6.1

Bilag 23: er opdateret med beskrivelse vedrørende:

* Personnummer
* Specifikke regler kun gældende for private tjenester

# Version 2.6

I Version 2.6 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser i forhold til version 2.5.5:

* Word dokumentet er udfyldt af KMD: CPR\_v2.6\_KMD\_2017.03.29\_Dataleverancespecifikation\_v1.8.1.docx
  + Opdateret med informationer fra KMD, Kontaktoplysninger og Endpoints (Afsnit 10)

Og efterfølgende tilrettet af CPR:

* NB! Der skal kunne uploades data via FTP med 30. sek. mellemrum pr. påbegyndt fil (aftalt med Leif – GD7) – sætningen er slettet.
* Afsnit 10 - Kontaktoplysninger og URL til SynchronisationService rettet
* Bilag 2, vedr. 1 metode fra CPRPerson er udfyldt af KMD og har et tilhørende dokument med SQL og tilhørende JSON filer:
  + CPR\_v2.6\_KMD\_2017.03.21\_Bilag 2\_Tjeneste\_CprPerson\_KMD.xlsx  
    Og efterfølgende tilrettet af CPR:
    - Alle parametre med Suffix = btw er slettet (gule markeringer)
    - Øvrige parametre der er slettet:
      * person.virkningsaktoer.wi
      * person.virkningsaktoer.cont
      * person.virkningsaktoer.eq
      * person.registreringsaktoer.wi
      * person.registreringsaktoer.cont
      * person.registreringsaktoer.eq
  + DLSsql\_Offentlig\_PersonKompletListeHent.txt
  + JSON\_v2.6\_KMD.zip
* Bilag 23, Implementeringsdetaljer er udfyldt af KMD:
  + CPR\_v2.6\_KMD\_Bilag 23\_ Implementeringsdetaljer\_CprPerson\_KMD.docx
* Bilag 19 (CPR\_v2.6\_2017.04.24\_Bilag 19\_Tjenesteoversigt\_v1.8.xlsx) er opdateret så det kun indeholder CPR PoC metoden.
* Bilag 2c: Er tilrettet med henvisning til nuværende Lovgivningsmyndighed
* Bilag 4, er tilrettet med Korrekt PoC tjenestenavn, og sætning vedr. specielle vilkår er fjernet
* Bilag 17, Test er tilføjet som kommentar til de angivne IP-adresser
* Følgende dokumenter er fjernet, da de ikke indeholder nogen udfyldelse
  + CPR\_v2.5.5\_2017.03.29\_Appendiks\_WS-06\_SynchronisationService\_v1.8.1.docx
  + CPR\_v2.5.5\_2017.03.29\_WS06\_SynchronisationService\_v1.8.1.wsdl
* Bilag 22 (dette dokument) er opdateret med versionshistorik for version 2.6

# Version 2.5.5

I Version 2.5.5 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 3 cpr.xsd er ændret - som følge af fejl i mellemnavnmarkering som IKKE var lavet nillable=true.

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

# Version 2.5.4

I Version 2.5.4 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 3 cpr.xsd er ændret - som følge af fejl i MORFAR-objektet.

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

# Version 2.5.3

I Version 2.5.3 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 2\_Tjeneste\_Hændelser – Der er tilføjet Load(cprkommunekodeTidligere) + Load(cprkommunekodeNuvaerende)

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring af tjenestens kode hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

* Bilag 3 cpr.xsd er ændret - som følge af ændret Bilag 2\_Tjeneste\_Hændelser

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

# Version 2.5.2

I Version 2.5.2 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 17\_ IP adresser Whitelist – Der er tilføjet en ekstra IP adresse

# Version 2.5.1

I Version 2.5.1 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 2\_Tjeneste\_Hændelser – StedbestemmelsesReference: Cprkommunekode er fjernet igen.

# Version 2.5

I Version 2.5 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Dataleverancespecifikation – I afsnittet ’Anvendt replikeringsmønster’ er upload af data via FTP med 30. sek. mellemrum præciseret til pr. påbegyndt fil og SOA-port er sat = JA.
* Bilag 1\_Grunddata\_person:
  + Attributten bygningsnummer på klassen CprAdresse er ændret til CharecterString fra Integer
  + Klassen Beskyttelse har nu fået ny relation status til enum Status med kardinalitet target = 1
  + Kardinaliteten source på relation mellem klassen Person og (kontaktadresse) klassen SimpelAdresseoplysning er ændret fra 1 til 0..1
  + Relationen mellem klassen Veaergemaal og klassen Person (vaerge) er slettet

Modelsekretariatet har godkendt ændringerne den 6.12.2016 (DIGST Id nr.: 790964)

**BEMÆRK:** Ændringerne kræver en ændring i databasen hos KMD ellers vil der opstå fejl ved indlæsning af data. **Opdater venligst på ALLE miljøer.**

* Bilag 2\_Tjeneste\_Hændelser – Der er tilføjet en StedbestemmelsesReference: Cprkommunekode

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring af tjenestens kode hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

* Bilag 3 cpr.xsd er ændret - som følge af ændret XMI

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring hos KMD. **Opdater venligst på ALLE miljøer**

# Version 2.4

I Version 2.4 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 2\_Tjeneste\_PersonStamoplysningerHent – Regler for generering af standardadresse er fjernet i begge metoder. I metode: PersonAdresseStamoplysningerListeHentAktuel er krævede felter ændret til at enten husnummer eller bygningsnummer skal være angivet.

**BEMÆRK:** Ændringen kræver en ændring af tjenestens kode hos KMD

# Version 2.3

I Version 2.3 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Bilag 19 tjenesteoversigt – Oversigt over filudtræk tilføjet

# Version 2.2

I Version 2.2 er foretaget følgende ændringer/tilføjelser:

* Dataleverancespecifikationen er ændret til Version 1.8 for at få beskrivelsen af filudtræk med og krav til Upload frekvens er tilføjet på side 12.
* Bilag 1 XMI Nye modelændringer:

CprAdresse.postnummer er nu nullable  
CprAdresse.postdistrikt er nu nullable

Begge fordi vi ikke altid har disse informationer for gamle/nedlagte adresser.

**BEMÆRK:**Ændringen kræver en databaseændring hos KMD ellers vil de få fejl ved indlæsning af data.

* Bilag 2 tjenestebeskrivelser til CprPerson, CprPrivate, CprPrivateCivilstand inklusiv Jsonschemaer er ændret – nye (simple) metoder er tilføjet
* Bilag 2b filudtræksbeskrivelse til CprPerson er tilføjet
* Bilag 2c datasæt metadata er tilføjet
* Bilag 3 XSD er ændret - som følge af ændret XMI

**BEMÆRK:**

Ændringen kan kræve en ændring hos KMD

* Bilag 19 tjenesteoversigt – Henvisning til version (DL4/O1) er tilføjet
* Apendix WS-06 inklusiv wsdl er vedlagt, for at indikere, at der kan bestilles et ekstraordinært synkroniserings udtræk fra dataleverandørerne som beskrevet i Dataleverancespecifikationens afsnit 4.

# Version 1.0

DLS version 1.0 indeholdt:

* Dataleverancebeskrivelse
* Bilag 1 xmi
* Bilag 2\_tjenestebeskrivelse Stamservice inklusiv Jsonschema
* Bilag 2\_hændelsesbeskrivelse
* Bilag 3 XSD
* Bilag 4 Sikkerhedsbeskrivelse
* Bilag 17 IP adresser
* Bilag 19 Tjeneste oversigt