Datafordeler

Dataleverancespecifikation

DLS Historik



Indholdsfortegnelse

[Introduktion 3](#_Toc496775743)

[Om dette dokument 3](#_Toc496775744)

[Version 1.0 4](#_Toc496775745)

[Version 1.9 5](#_Toc496775746)

[Version 1.10 6](#_Toc496775747)

[Version 1.11 7](#_Toc496775748)

[Version 1.12 9](#_Toc496775749)

[Version 1.13 11](#_Toc496775750)

[Version 1.14 12](#_Toc496775751)

[Version 1.15 13](#_Toc496775752)

[Version 1.16 15](#_Toc496775753)

[Version 1.17 17](#_Toc496775754)

[Version 2.0 19](#_Toc496775755)

[Version 2.1 20](#_Toc496775756)

[Version 2.2 24](#_Toc496775757)

[Version 2.3 25](#_Toc496775758)

[Version 2.4 26](#_Toc496775759)

[Version 2.5 27](#_Toc496775760)

[Version 2.6 28](#_Toc496775761)

[Version 2.7 30](#_Toc496775762)

[Version 2.8 31](#_Toc496775763)

[Version 3.0 (INTEGRATIONSTEST) 32](#_Toc496775764)

[Version 3.1 (INTEGRATIONSTEST) 33](#_Toc496775765)

[Version 3.2 (INTEGRATIONSTEST) 34](#_Toc496775766)

[Version 3.3 (INTEGRATIONSTEST) 35](#_Toc496775767)

[Version 3.4 (DL5 opdatering) 36](#_Toc496775768)

[Version 3.5 (DL5 opdatering) 37](#_Toc496775769)

[Version 3.6 38](#_Toc496775770)

# Introduktion

### Om dette dokument

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

# Version 1.0

[Her angives evt. oplysninger af generel art vedr. DLS version 1.0]

# Version 1.9

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.9 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST. **Opdateret**

Opdatering af Json-skemaer vedr. CVR (tilføjet henvisning til CVRNummer). Der er ingen ændringer til specifikationen i bilag 2 – vers 1.6.

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers.1.7)

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.5)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.10

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.10 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST. (uændret fra vers 1.9)

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Rettelser for relaterede objekter (for ObjektID angives fremmednøglen fra ReplikeringsXSD’en og rettelse ift. objekttype)

Medleveret eksempel vedr. Payload for ejerskab

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.5)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.11

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.11 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Opdateringen omfatter udelukkende json-skemaer for CPR, hvor de to eksistrende skemaer erstattes af følgende tre:

Til Ejerfortegnelse anvendes skema CPR/PersonSimpel.json (hvor personnummer og beskyttelsesinformationer er fjernet)

Til EjerfortegnelseFortrolig anvendes skema CPR/PersonSimpelMedPersonnummer.json (hvor beskyttelsesinformationer er fjernet)

Til EjerfortegnelseFortroligBeskyttet anvendes skema CPR/PersonSimpelMedPersonnummerBeskyttelse.json (hvor intet er fjernet)

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 3 – XSD **Opdateret**

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.12

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.12 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

*Rettelserne omfattet henvisning i de to json-skemaer vedr. CVR (ingen henvisning til virksomhed.json – skemaet eksisterer ikke).*

*Tilføjelse af SQL logik for DAR, adresser i bilag 2 for de tre tjenester. Det drejer sig om følgende metoder:*

*LEFT JOIN DAR.adresse adr ON pevopl.adresseLokalId=adr.id\_lokalid*

*LEFT JOIN DAR.adresse adr ON cpr.darAdresseId=adr.id\_lokalid*

*Ejerfortegnelsen/EjerskabMedStamoplysninger*

*Ejerfortegnelsen/EjendomsadministratorMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortrolig/EjerskabMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortrolig/EjendomsadministratorMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortrolig/PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/EjerskabMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/EjendomsadministratorMedStamoplysninger*

*EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet/PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger*

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.13

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.13 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Opdateringen vedrører udelukkende json-skemaet ”handelsoplysning” vedr. valutakode (KMD issue 30), som benyttes for REST-tjenesten ”ejerfortegnelsen”.

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.14

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.14 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

BehandlingsID rettet fra integer til string i flere json-skemaer. (KMD issue 32)

Enumeration udvidet for attributten forretningsproces. Det har betydning for stort set alle json skemaer i alle tre services.(KMD issue 31)

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.15

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.15 til fremsendelse til KMD.

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Følgende rettelser er foretaget:

* Service Ejerfortegnelsen, Metode Ejerskifte og Handelsoplysninger:

Rettelse i json: Datatype ’Time’ ændret til ’Date’ (fejl fra Shapechange)

* Service Ejerfortegnelsen, Metode EjerskabMedStamoplysninger
* Service EjerfortegnelsenFortrolig, Metode Ejerskab og EjerskabMedStamoplysninger
* Service EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet, Metode EjerskabMedStamoplysninger

Rettelse i json: Ejendeproduktionsenhed fjernes.

Rettelse i fremsøgningslogik: Tilføjelse af ejerskabsadministratorer.

Rettelse i fremsøgningslogik: Attributnavne for ejere

* Service Ejerfortegnelsen, Metode PersonEllerVirksomhedsoplysning, EjerskabMedStamoplysninger og EjendomsadministratorMedStamoplysninger
* Service EjerfortegnelsenFortrolig, Metode EjerskabMedStamoplysninger, EjendomsadministratorMedStamoplysninger og PersonVirksomhedsadministrator
* Service EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet, Metode EjerskabMedStamoplysninger, EjendomsadministratorMedStamoplysninger og PersonVirksomhedsadministrator

Rettelse i json: CVR navne, tilføjelse af UUID’er  (KMD Issue 35)

Rettelse i fremsøgningslogik: Præcisering af beliggenhedsadresse (KMD Issue 36)

Rettelse i fremsøgningslogik: Alternative adresser. (KMD Issue 37)

Rettelse i json og fremsøgningslogik: Reklamebeskyttelse tilføjet for Virksomhed.

* Alle metoder:

Rettelse i fremsøgningslogik: Registreringstid og Virkningstid

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 2b – fildownload. *følger*

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.16

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.16

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Rettelse af KMD issue 38 vedr. definition af bi-temporale egenskaber og rettelse af logik, jf. mail af 22/6-2016 til FDD.

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 2b – fildownload. *følger*

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 1.17

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 1.17

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Email-adresse angivet for EjerfortegnelsenFortrolig og EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet jf. Testprojekt issue ST-508, som muligvis skyldes manglende email-adresse.

Bemærk, at email-adressen muligvis ikke virker, før om 2-3 dage fra dags dato (1/8 2016).

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 2b – fildownload. *følger*

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. Uændret

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 2.0

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 2.0

Bilag 1 – XMI. (uændret fra vers 1.5)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fejlrettelse i VirksomhedSimpel.json. Navn (for virksomhed) er genindført, idet det ved en fejl har været fjernet siden DLS v. 1.14.

Bilag 2 – Hændelser (uændret fra vers 1.10)

Bilag 2b – fildownload. **Opdateret**

Tilføjet specifikation af fildownload services, der baserer sig på de eksisterende REST services.

Bilag 3 – XSD (uændret fra vers 1.11)

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. Uændret

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 2.1

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 2.1

Bilag 1 – XMI. **Opdateret**

Opdateret til model v. 1.3.0. Modellen er godkendt af GD1 og modelsekretariat.

Bilag 2 – REST **Opdateret**

1) Fejlrettelse af tjenestelogik

I Ejerfortegnelsen -> EjerskabMedStamoplysninger -> Tjeneste Logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsOplysning.

I Ejerfortegnelsen -> EjendomsadministratorMedStamoplysninger -> Tjeneste Logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsOplysning.

2) Fejlrettelse af tjenestelogik

I EjerfortegnelsenFortrolig -> EjerskabMedStamoplysninger -> Tjeneste logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsoplysning.

I EjerfortegnelsenFortrolig -> EjendomsadministratorMedStamoplysninger -> Tjeneste logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsoplysning.

I EjerfortegnelsenFortrolig -> PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger -> Tjeneste logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsoplysning.

3) Fejlrettelse af tjenestelogik

I EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet -> EjerskabMedStamoplysninger -> Tjeneste Logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsOplysning.

I EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet -> EjendomsadministratorMedStamoplysninger -> Tjeneste Logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsOplysning.

I EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet -> PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger -> Tjeneste Logik er der tilføjet et join til AlternativAdresse på PersonEllerVirksomhedsOplysning.

4) Præcisering af fremmednøgler

Fil: EjerfortegnelsenFortrolig\ejendomsadministrator.json

Rettet fremmednøgler for at tydeliggøre, om de er forretningsnøgler eller idLokalID.

5) Præcisering af fremmednøgler

Fil: EjerfortegnelsenFortrolig\personellervirksomhedsadministrator.json

Rettet fremmednøgler for at tydeliggøre, om de er forretningsnøgler eller idLokalID.

6) Fejlrettelse: Bitemporalitet

For alle metoder: Rettet således at Registreringstid og Virkningstid er eksklusivt.

Dette har indvirkning på alle metoder.

7) Ændring: Fjernelse af periodeopslag

Periodeopslag fjernet fra følgende metoder:

Ejerfortegnelsen -> Handelsoplysning

Ejerfortegnelsen -> PersonEllerVirksomhedsoplysning

Ejerfortegnelsen -> EjerskabMedStamoplysninger

Ejerfortegnelsen -> EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig -> EjerskabMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig -> EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig -> PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet -> Alle metoder

For øvrige metoder er periode opslag rettet til at fungere korrekt.

8) Fejlrettelse af EjendommeMedSammeEjer

Metoden EjerfortegnelsenFortrolig -> EjendommeMedSammeEjer laver en masse unødvendige joins, især til andre registre, og indeholder ikke de ting i outputtet (ejerskab2.json) som er krævet i de forretningsmæssige beskrivelser. Dette er nu rettet.

9) Præcisering af tjenestelogik

Filer: Alle REST-relaterede filer som er inden for Ejerfortegnelsens regi.

Der er uoverensstemmelse med den fysiske udstillingsmodel og XMI udstillingsmodellen i sådan en grad, at joins bliver vidt forskellige. Vi har valgt at tage udgangspunkt i DDL'en som den ser ud på EJERFORTEGNELSEN\_L1 i GeoDatabanken.

Dette har medført fjernelse af masser af joins på metoder som ikke indeholder stamoplysninger.

10) Generel fejlrettelse

Smårettelser på tværs af alle filerne (for mange at kunne tælle), f.eks. korrekt opsætning af title og description på inkluderede elementer (undgår Anonymous types)

11) Ændring: Ny metode - Ejerskabsskifte

Der indføres en ny metode for at imødekomme ønske fra BBR.

12) Præcisering af json filer

Opdateret nillable types i xsd'en til også at have udfaldsmuligheden null i json schemas, således at det ensrettes med andre registre ved at man kan få f.eks. "registreringtil":null

13) Fejlrettelse: Mulighed for date-time

For alle metoder: Rettet Date inputs til DateTime. Det skal være muligt at søge på et tidspunkt, ikke en hel dag, i de bitemporale felter.

14) Modelændring: Generel rettelse af attributnavne og UUID ift. nyeste XSD

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Præcisering af Feltliste (ingen ændringer)

Bilag 2b – fildownload. (uændret fra vers 2.0)

Bilag 3 – XSD **Opdateret**

Opdateret til model v. 1.3.0. Modellen er godkendt af GD1 og modelsekretariat.

Bilag 4 – Sikkerhed. uændret

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

# Version 2.2

**Dato: 12-10-2016**

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 2.2

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fremsøgningslogik generelt rettet:

* Rettelse af fremsøgning på lister (rettet fra ”=” til ”IN”)
* Generel rettelse af fremsøgningslogik ift. bitemporalitet.

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2b – fildownload. **Opdateret**

Se beskrivelse under REST

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 4 – Sikkerhed. **Opdateret**

Tjenesten ”Ejerfortegnelsen” flyttet fra sikkerhedsniveau 0 til 5, da Datafordeleren ikke understøtter, at en ”åben” tjeneste kan anvende data fra sikkerhedsniveau 5 i fremsøgningslogikken.

Bilag 17 – IP adresser. (uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. **Tilføjet**

# Version 2.3

**Dato: 03-11-2016**

Hermed DLS for Ejerfortegnelsen vers. 2.3

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Diverse rettelser efter dialog med GD7/KMD:

* Objektregistrering: ObjektId ændret til ”Load(id\_lokalId)”
* Relaterede objekter: Objekttype præciseret
* Beskeddata: Henvisninger til json, xml og xsd indført

Feltliste fejlrettet.

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD **Opdateret**

Attribut ”GMLID” fjernet for alle objekttyper, da den ikke er relevant for ikke-geometriske objekttyper

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret fra vers 2.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret fra vers 2.2)

# Version 2.4

**Dato: 09-11-2016**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fejlrettelser efter dialog med KMD.

Tjenestespecifikationer:

------------------------

- Samtlige fremsøgningslogikker er ændret.

- Samtlige metodebeskrivelser er ændret.

- Default-værdier for parametre er ændret på samtlige metoder (der er nu specifikt angivet NULL).

- Angivelse af "krævede" felter er fjernet fra samtlige metoder (håndteres i stedet i SQL).

Outputskemaer:

--------------

- Alle ydre objects kan nu være null, så inklusionen af dem i andre schemas kan resultere i null hvis intet element findes.

- FeatureCollection og Feature har fået deres eneste mulige udfald som default.

- id.namespace rettet til id\_namespace og id.lokalId rettet til id\_lokalId.

- Ejerskabsskifte er nu en featurecollection med features, ligesom andre outputs, fordi det ikke længere er en del af Ejerskifte, men i stedet er en service i sig selv.

- Ændret ID på loeseoresum i Handelsoplysning til det korrekte.

- Fikset ID'er på adresse og alternativ adresse i PV oplysning.

- Rettet CPR/PersonSimpel.json i Ejerfortegnelsen så "Personnumre" ikke længerer er obligatorisk. "Beskyttelser" er tilføjet til CPR/PersonSimpelMedPersonnummer.json i EjerfortegnelsenFortrolig.

- Rettet titles i EjerfortegnelsenFortrolig->Ejerskab så elementerne har samme title som deres navn.

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Feltliste fejlrettet.

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.3)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret fra vers 2.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret fra vers 2.2)

# Version 2.5

**Dato: 24-11-2016**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fejlrettelser efter henvendelse fra KMD:

* Rettet fejl i enumeration for forretningshændelse i flere json filer.
* Rettet fejl i fremsøgningslogik ”def:snippet\_cpr\_beskyttet”.
* Tilføjet join for beskyttelse alle steder, hvor der fremsøges CPR-personer med stamoplysninger.

Kosmetiske rettelser til kommentarer.

Metadata opdateret.

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Fejlrettelser efter henvendelse fra KMD:

Rettet fejl for PersonEllerVirksomhedsoplysninger:

* Relateret objekt, nøgle ” kommuneLokalId” rettet til ”kommuneinddelingkommunekode”
* Fjernet ”paataenktHandling” fra .json

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.3)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret fra vers 2.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret fra vers 1.1)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word - Uændret

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret fra vers 2.2)

# Version 2.6

**Dato: 30-12-2016**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fejlrettelser efter henvendelse fra KMD:

* (gen-)tilføjet Adgangsniveau, da det på mystisk vis var forsvundet i v. 2.5
* Obligatoriske input-parametre (se nedenstående).

I følgende metoder er der nu angivet obligatorisk input-parametre:

Ejerfortegnelsen – EjendomsadministratorMedStamoplysninger

Ejerfortegnelsen – Ejerskabsskifte

EjerfortegnelsenFortrolig – Ejendomsadministrator

EjerfortegnelsenFortrolig – EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet – EjendomsadministratorMedStamoplysninger

Årsagen til de ikke var angivet i første omgang var, at det – jf. dialog med KMD på WS – ikke var muligt for os i DLS’en at angive obligatoriske input-parametre for de metoder, hvor der var tale om at én af flere parametre skulle være angivet. Fx enten BFE-nr eller EjerskabsId.

For at få en ensrettet løsning valgte vi i første omgang for alle metoder IKKE at angive obligatoriske attributter, og i stedet håndtere det i logikken, således at alle metoder returnerede et tomt svar, hvis ”obligatoriske” parametre ikke var angivet.

Men vi er nu blevet enige om, at det giver mening at angive det i DLS’en for de metoder, som kun har én obligatorisk parameter.

Samtidig har vi rejst problematikken med manglende håndtering af obligatoriske parametre for ”ENTEN-ELLER” metoder i GD1/GD2 testprojektet.

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Fejlrettelser efter henvendelse fra KMD:

* Rettet ”copy-paste” fejl i Relaterede objekter for Ejerskab.

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.3)

Bilag 4 – Sikkerhed. **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

Bilag 17 – IP adresser. **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

DLS word – **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. **Opdateret**

Efter aftale med GD7/KMD: Fjernet al dokumenthistorik (som vedrører SKABELONENS historik)

# Version 2.7

**Dato: 18-01-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Fejlrettelser i fremsøgningslogik efter dialog med KMD:

* ’Beliggenhedsadresse’ rettet til ’beliggenhedsadresse’ ved sammenligning med AdresseringAnvendelse til CVRs Adresseringtabel.
* Bitemporal logik ændret ved joins til CPRs Persontabel for at tage højde for at CPR ikke anvender registreringstid.

Ovenstående retter fejl i alle metoder ”MedStamoplysninger”.

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.3)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 2.8

**Dato: 04-04-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST **Opdateret**

Rettelse jf. ST-2124 (EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet) og ST-2123 (EjerfortegnelsenFortrolig). Det var en fejl i SQL logik for PersonVirksomhedsadministrator og PersonVirksomhedsadministratorMedStamoplysninger fundet i dialog med KMD.

Ændrede filer:

…\EjerfortegnelsenFortrolig\EjerfortegnelsenFortrolig 04-04-2017.xlsx

…\EjerfortegnelsenFortrolig\logic\PersonVirksomhedsAdministrator.sql

…\EjerfortegnelsenFortrolig\logic\PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger.sql

…\EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet\EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet 04-04-2017.xlsx

…\EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet\logic\PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger.sql

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 2b – fildownload. (Uændret siden v. 2.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 2.3)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.0 (INTEGRATIONSTEST)

**Dato: 28-04-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.8)

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Opdateret til at understøtte udvidet hændelseshåndtering.

Alle payload filer fejlrettet ift. namespaces mv.

Payload filer for Personvirksomhedsoplysning og Ejerskifte tilrettet ift. eksternt payload.

Bilag 2b – fildownload. **Opdateret**

Præciseret efter ønske fra KMD og opdateret til at være i overensstemmelse med REST

Download service EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet er udgået.

Bilag 3 – XSD **Opdateret**

Opdateret til at understøtte udvidet hændelseshåndtering

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.1 (INTEGRATIONSTEST)

**Dato: 01-05-2017**

I zip-filen for DLS v. 3.0 blev der ved en fejl vedlagt en forældet replikerings-XSD – og ikke (som det fremgår af Bilag 22) en opdateret XSD. Den rigtige replikerings-XSD er i vedhæftet DLS.

Alt andet er uændret.

# Version 3.2 (INTEGRATIONSTEST)

**Dato: 18-05-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.8)

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 3.0)

Bilag 2b – Fildownload. **Opdateret**

’Autorisation’ for EjerfortegnelsenFortrolig var fejlagtigt sat til ’Kendt bruger’, og er derfor rettet til ’Begrænset’.

’Følsomme data’ for Ejerfortegnelsen var fejlagtigt sat til ’Ufølsom’, men er rettet til ’Følsom’, da distribuering af personoplysninger er omfattet af persondataloven.

Kontakt Email-adresser rettet for begge services.

Bilag 3 – XSD **Opdateret**

Dublet attribut i udvidede hændelse udkommenteret.

Bilag 4 – Sikkerhed. **Opdateret**

Præciseret, at download tjenester også er omfattet af Sikkerhedsniveau 5.

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.3 (INTEGRATIONSTEST)

**Dato: 21-06-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.8)

Bilag 2 – Hændelser **Opdateret**

Tilpasset PersonVirksomhedsoplysninger.xsd efter aftale med KMD. GST ville gerne have givet mulighed for at underobjektet AlternativAdresse ikke vises, hvis der ingen data er, men denne funktionalitet understøttes pt. ikke af Datafordeleren. Derfor vil alle attributter under AlternativAdresse med den nuværende konfiguration altid blive vist – også når der slet ikke findes en AlternativAdresse.

Udfaldsrum for Feltlister fjernet fra DLS, da dette ikke er en del af KMD’s leverance.

Bilag 2b – Fildownload. (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.4 (DL5 opdatering)

**Dato: 07-07-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.8)

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 3.3)

Bilag 2b – Fildownload. **Opdateret**

EjerfortegnelsenFortrolig opdateret efter KMD review.

Review kommentarer til Ejerfortegnelsen er ikke modtaget, så her er ingen ændringer.

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.5 (DL5 opdatering)

**Dato: 08-08-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

Bilag 2 – REST (Uændret siden v. 2.8)

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 3.3)

Bilag 2b – Fildownload. **Opdateret**

Download service Ejerfortegnelsen opdateret efter KMD review.

”Minimumsinterval for abonnement” angivet.

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. (Uændret siden v. 2.6)

# Version 3.6

**Dato: 26-10-2017**

Bilag 1 – XMI. (Uændret siden v. 2.1)

NB. Filnavn ændret, da en anvender ønskede at DLS versionsnummer fremgik af navnet. Indholdet er uændret.

Bilag 2 – REST **Opdateret**

”Registreringstid” fjernet som inputparameter for tværgående metoder i overensstemmelse med løsningsbeskrivelse for ”Håndtering af uensartet implementering af registreringstid” godkendt af Styregruppen for tværgående test og implementering. Konsekvensrettelser foretaget i logik (herunder snippet\_definitions.sql). Registreringstid er fjernet som inputparameter for følgende REST metoder:

Ejerfortegnelsen\EjerskabMedStamoplysninger

Ejerfortegnelsen\EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\EjerskabMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet\EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet \EjerskabMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortroligBeskyttet \PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

Efter aftale med KMD er EAID for ”administratoroplysninger” rettet i EjerfortegnelsenFortrolig/Ejerskab.json

Bilag 2 – Hændelser (Uændret siden v. 3.3)

Bilag 2b – Fildownload. **Opdateret**

”Registreringstid” fjernet som inputparameter for tværgående metoder i overensstemmelse med løsningsbeskrivelse for ”Håndtering af uensartet implementering af registreringstid” godkendt af Styregruppen for tværgående test og implementering. Konsekvensrettelser foretaget i logik. Registreringstid er fjernet som inputparameter for følgende Download metoder:

Ejerfortegnelsen\EjerskabMedStamoplysninger

Ejerfortegnelsen\EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\EjendomsadministratorMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\EjerskabMedStamoplysninger

EjerfortegnelsenFortrolig\PersonVirksomhedsAdministratorMedStamoplysninger

”Arkiveringstid” angivet for EJF\_Fortrolig\_Ejendomsadministrator, da det manglede.

Ejerfortegnelsen/Ejerskifte.sql opdateret jf. [EJF-20](https://grunddata1grunddata2.atlassian.net/browse/EJF-20)

Efter aftale med KMD er EAID for ”administratoroplysninger” rettet i EjerfortegnelsenFortrolig/Ejerskab.json

Bilag 3 – XSD (Uændret siden v. 3.2)

NB. Filnavn ændret, da en anvender ønskede at DLS versionsnummer fremgik af navnet. Indholdet er uændret.

Bilag 4 – Sikkerhed. (Uændret siden v. 3.2)

Bilag 17 – IP adresser. (Uændret siden v. 2.6)

Bilag 19 – Tjenesteoversigt. **Opdateret**

Bilag 22 – DLS historik. **Opdateret**

DLS word – (Uændret siden v. 2.6)

SSH-nøgle. Uændret

Bilag 26 – Primær nøgler. **Opdateret**

Valideringsattribut udfyldt jf. mail vedr. log af indlæsning (ÆA 044)