

IT- og Telestyrelsen
Holsteinsgade 63
2100 København Ø

Fremsendt til: sagogdokument@itst.dk

19. august 2011
Ref. LFH
J.nr.
Domæne Valg Person

Hørings svar – Specifikation af serviceinterface for Person

KMD A/S har gennemgået den fremsendte standard, dateret 29. juni 2011, og har følgende kommentarer:

Generelt: Informationsmodel og begreber.

Det skal sikres, at der er overensstemmelse mellem Informationsmodellen på side 11 og alle referencer til denne i standarden. Det drejer sig om klas-senavne, kardinaliteter, værdisæt og betegnelser mv. Ved en hurtig gen-nemgang fandt vi flere uklarheder. Disse er vedlagt i bilag 1.

Generelt: Vedrørende brug af UUID.

På side 8 nævnes i Forudsætninger for arkitekturen, at UUID for personer skal tildeles autoritativt (læs: Af CPR kontoret), hvorefter det slås fast, at denne forudsætning ikke er opfyldt eller kan forventes opfyldt.

Der er nok ingen tvivl om, at UUID på sigt er den "rigtige" identifikation af objekter. Standarden forholder sig dog ikke til hvordan man kommer fra den nuværende heterogene situation, til en situation hvor både serviceud-bydere og serviceanvender, understøtter brugen af UUID.

ITST har i december 2006 valgt URN, og ikke UUID, til understøttelse af en unik identifikation af objekter, idet denne standard også kan understøtte brugen af UUID.

Der ønskes en forklaring på, hvorfor brugen af URN ikke nævnes i standar-den Person, samt i andre standarder i relation til Sag og Dokument.

På de efterfølgende sider er mere specifikke kommentarer.

KMD A/S
Produktforretning
Lautrupparken 40-42
2750 Ballerup

Tlf. 44 60 10 00
Fax 44 60 41 06

www.kmd.dk
info@kmd.dk

Hjemsted: Ballerup
CVR nr. DK 26911745

Side 7

Stavefejl i afsnit 6, "Populært kan ..."

"begge er ansvarlig for" rettes til "begge er ansvarlig for".

Nederst på siden, sidste punkt i liste.

Vi kan ikke se, at standarden giver mulighed for hændelsesbeskeder. Det bør enten uddybes hvordan dette muliggøres, ellers fjernes teksten. Der er ikke beskrevet nogen operation (side 20) som understøtter hændelsesbesked.

Side 8

Afsnit 2, sidste punkt i liste.

Konkrete produkter og implementeringsanvisninger bør ikke fremgå af en semantisk standard. Enhver henvisning til CPR-broderen bør derfor slettes.

Side 9

Tabel 1 Begrebsliste, Aktør.

Aktør er ikke et begreb der indgår i denne standard, og bør slettes.

Tabel 1 Begrebsliste, Part.

Da begrebet Sag ikke er en del af standarden, bør teksten "som er tilknyttet sagen" rettes til "som kan være tilknyttet en eller flere Sager".

Tabel 1 Begrebsliste, Person.

Teksten "identificeret gennem sit personnummer eller sit nationale erstatningspersonnummer", ændres til "identificeret gennem sit personnummer eller sit erstatningspersonnummer"

Efter hvad vi har fået oplyst, har CPR kontoret besluttet at lukke deres service vedrørende Det Nationale Erstatningspersonnummer. Der vil derfor fremover ikke være nogen autoritativ udsteder af erstatningspersonnumre, hvilket vil påvirke muligheden for entydig udveksling af personoplysninger vedrørende udlændinge.

Side 11

Informationsmodel.

Forkert brug af symbol. RegisterOplysninger er ikke en aggregering af UdenlandskBorgerData, CprBorgerData, og UkendtBorgerData. Symbol skal til en specialisering.

Klassen PersonRelationListe. Kardinaliteter skal være i overensstemmelse med beskrivelsen af klassen på side 18 og 19.

I figur 1, er der en note omkring overholdelse af Persondataloven. Dette krav kan kun opfyldes, hvis enhver anvendelse af servicen sker i en kendt kontekst. Der er intet i standarden der beskriver denne kontekst for serviceinterfacet. Noten er desuden ikke i overensstemmelse med kapitlet på side 7 vedrørende persondatasikkerhed.

Side 12

Beskrivelsen af Person, samme ændring vedrørende "nationale erstatningspersonnummer".

Side 14

PersonEgenskaber.

BrugervendtNøgle. Der ønskes en uddybning af denne. Gerne med et eksempel.

NærmestePårørende. Der mangler ordet "flere" i teksten "... til en eller personer ..."

Sidste afsnit. Klassen CRPdata skal hede "CprBorgerData"

Side 15

Generelt. Klassen CRPdata skal hede CprBorgerData

Klassen UkendtBorgerData, Erstatningspersonnummer.

Beskrivelsen bør adskille sig mere signifikant fra beskrivelsen af Erstatningspersonnummer i klassen UdenlandskBorgerData.

Forslag:

"Erstatningspersonnummer, som tildeles personer, som skal sagsbehandles, og hvor der ikke kendes nogen former for identifikation af personen.

Side 17

Tilstande, PersonCivilStatus.

Det beskrevne værdisæt er stort set identisk med tilsvarende begreber fra CPR. Der er dog behov for en specificering af sammenhæng mellem værdien "separeret" og registreringerne i CPR.

Tilstande, LivStatus.

Sammenhæng mellem værdisæt og CPR's statuskoder er ønskelig, således at LivStatus tolkes ens for alle serviceleverandører.

Side 18

Relationer.

Note 15) gælder også for relationen Fader.

I ForældremyndighedsBørn. Beskrivelsen er ikke fuldstændig. Ordet "Rettelse"?

Side 20

Teksten under tabel 13. Personsøg skal rettes til PersonSøg.

Side 22

Attributter.

Speciel vejkode i klassen AdresseDanmark er her Boolean. Forslår at den fjernes da oplysningen allerede fremgår af AddressComplete (OIOXML).

Oplysningen er dog ikke Boolean i AddressComplete.

Kommunerne har mulighed for at oprettet "egne" distriktstyper i CPR. Disse distrikter fremgår ikke af standarden.

Side 23

Attributter i klassen AdresseGrønland. Samme kommentar som for AdresseDanmark på side 22.

Side 24

Figuren vedr. KontaktKanal.

Forkert symbol brugt. Skal være et specialiseringssymbol (jf. teksten) og ikke et aggregeringssymbol.

Side 26

Klassen Navn optræder kun på denne side. Se generel kommentar vedr. stringent brug af navne og begreber.

Venlig hilsen

Leif Hernø
Domænechef

Erling Klysner
Business Architect

Bilag 1.

Fundne unøjagtigheder.

- PersonRegistrering er ikke nævnt i teksten.
- PersonRelationListe er ikke nævnt i teksten.
- PersonRelation er ikke nævnt i teksten.
- FlerPersonRelation er ikke nævnt i teksten.
- PersonEgenskaber.Navn: PersonNameStructure på figur 1, Navn: Navn i tabel 4. Her og i tilsvarende bemærkninger i det efterfølgende betyder "X.Y: Z på figur 1" at klassen (?) X indeholder en attribut (?) Y med typen (?) Z. Endvidere betyder "Y: Z i tabel T", at tabel T indeholder en linje med Betegnelse Y og Værdisæt Z. Bemærkningen går altså på, at disse to beskrivelser ikke er identiske.
- PersonNameStructure (efter alt at dømme et værdisæt) brugt som Betegnelse i tabel 23, men ikke ellers nævnt.
- PersonEgenskaber.Køn: PersonGenderCode på figur 1, Køn: {mand,kvinde,ukendt} i tabel 4.
- PersonGenderCode er ikke nævnt i teksten.
- PersonEgenskaber.Fødselsdato: PersonBirthDateStructure på figur 1, FødselsDato: Dato i tabel 4.
- PersonBirthDateStructure er ikke nævnt i teksten.
- PersonEgenskaber.FødeSted: Fødested på figur 1, Fødested: Text i tabel 4.
- Fødested (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten.
- PersonEgenskaber.AndenAdresse: Adresse på figur 1, AndreAdresser: Adresse i tabel 4.
- PersonEgenskaber.KontaktKanal: KontaktKanal på figur 1, Kontaktkanaler: KontaktKanal i tabel 4.
- UdenlandskBorgerData.UdenlandskPersonID: PersonID på figur 1, UdenlandskPersonID: Tekst i tabel 5.
- PersonID er ikke nævnt i teksten
- UdenlandskBorgerData.ErstatningsPersonnummer: ErstatningsPersonnummer på figur 1, ErstatningsPersonnummer: Se OIOXML i tabel 5
- ErstatningsPersonnummer (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten.
- UdenlandskBorgerData.Statsborgerskab: Statsborgerskab på figur 1, Statsborgerskaber: Tekst i tabel 5.
- Statsborgerskab (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten.
- UdenlandskBorgerData.Sprog: int på figur 1, Sprog: Tekst i tabel 5.
- UdenlandskBorgerData.Fødselsland: int på figur 1, Fødselsland: Tekst i tabel 5.
- CprBorgerData.PersonNummer: PersonNummer på figur 1, PersonNummer: Se OIOXML i tabel 7.
- PersonNummer (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten.
- CprBorgerData.PersonNummerGyldighedStatus: boolean på figur 1, PersonNummerGyldighedStatus: gyldig/ugyldig i tabel 7.
- CprBorgerData.PersonNationalitetKode: PersonNationalityCode på figur 1, PersonNationalitetKode: "Landeidentifikations kode - 2 eller 3 karakterer eller 3 cifre - som beskrevet i ISO 3166 standarden eller 4 cifre som beskrevet i MyndighedsKode fra Det Centrale Personregister. Ex. 'DK', 'DNK', '208' er koderne for Danmark i ISO 3166 stan-

darden og '5100' er koden for Danmark i MyndighedsKode fra Det Centrale Personregister" i tabel 7.

- PersonNationalityCode (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten
- CprBorgerData.PersonInformationBeskyttelseIndikator: boolean på figur 1, PersonInformationBeskyttelseIndikator: Ja/Nej i tabel 7.
- CprBorgerData.TelefonNummerBeskyttelse: boolean på figur 1, Telefonnummerbeskyttelse: Ja/Nej i tabel 7.
- CprBorgerData.ForskerBeskyttelse: boolean på figur 1, Forskerbeskyttelse Ja/Nej i tabel 7.
- CprBorgerData.AdresseNote: int på figur 1, AdresseNote: Tekst i tabel 7.
- CprBorgerData.FolkekirkeMedlemsskab: boolean, Folkekirkemedlemsskab Ja/Nej i tabel 7.
- "Civ ilStatusKode" erstattes med "CivilStatusKode".
- UkendtBorgerData.ErstatningsPersonnummer: ErstatningsPersonnummer på figur 1, ErstatningsPersonnummer: Se OIOXML i tabel 6.
- ErstatningsPersonnummer (som værdisæt) er ikke nævnt i teksten.
- SundhedOplysninger.PraktiserendeLægeYderNummer: int på figur 1, PraktiserendeLægeYderNummer: Tekst i tabel 8
- SundhedOplysninger.Sygesikringsgruppe: int på figur 1, Sygesikringsgruppe: Tekst i tabel 8.
- "PersonCiv il" erstattes med "PersonCivil".
- Inkonsistent brug af navnene LivStatus, CivilStatus, CivilStatusKode og LivStatusKode på figur 1 og navnene PersonCivilStatus og LivStatus brugt i tabel 9.